

INFORME 2019

ACTIVIDADES Y RESULTADOS

Tomo II
Anexo



DR © 2020, **Instituto Nacional de Estadística y Geografía**
Edificio Sede
Avenida Héroe de Nacozari Sur 2301
Fraccionamiento Jardines del Parque, 20276 Aguascalientes,
Aguascalientes, Aguascalientes, entre la calle INEGI,
Avenida del Lago y Avenida Paseo de las Garzas.

www.inegi.org.mx
atencion.usuarios@inegi.org.mx

INFORME 2019
ACTIVIDADES Y RESULTADOS
TOMO II: Anexo

Impreso en México
Printed in Mexico

Esta publicación consta de 100 ejemplares y se terminó de imprimir en marzo de 2020 en los talleres gráficos del **Instituto Nacional de Estadística y Geografía** Avenida Héroe de Nacozari Sur 2301, Puerta 11, Basamento Fraccionamiento Jardines del Parque, 20276 Aguascalientes, Aguascalientes, Aguascalientes, entre la calle INEGI, Avenida del Lago y Avenida Paseo de las Garzas.
México

Presentación

El Informe 2019, Actividades y Resultados, se conforma de dos tomos: el primero contiene la versión ejecutiva en la que se presentan los siguientes capítulos: I. Informe con los resultados de la ejecución del Programa Anual de Estadística y Geografía (PAEG) 2019; II. Informe de actividades de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información; y III. Informe de actividades del INEGI y sobre el ejercicio del gasto.

Este segundo tomo corresponde al Anexo, en el que se encuentra la información que complementa y/o sustenta la versión ejecutiva. En particular, contiene los siguientes tres capítulos:

- I. Incluye las fichas con los resultados de las Actividades específicas registradas en el PAEG 2019, según estatus de cumplimiento: Concluidas; Por concluir; y Sin concluir, organizadas por Subsistema Nacional de Información e INEGI en su papel Unidad Central Coordinadora (INEGI-UCC), conforme a cada Objetivo Estratégico del PESNIEG 2016-2040.
- II. Contiene los siguientes apartados: Integrantes de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información; Reuniones de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información en el 2019; Estatus de los Programas de Trabajo de los Comités Técnicos Especializados, a diciembre de 2019; Indicadores Clave aprobados y cancelados en el 2019; Actividades de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información; y la Lista de normatividad vigente.
- III. Cuenta con los siguientes apartados: Planeación, coordinación, seguimiento y evaluación del SNIIEG; Producción y difusión de información estadística y geográfica; Actividades de apoyo administrativo; y Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno.

Índice

Capítulo I

Informe con los resultados de la ejecución del Programa Anual de Estadística y Geografía 2019

I.1 Resultados de la ejecución del Programa Anual de Estadística y Geografía 2019	29
I.2 Fichas con los resultados de las Actividades específicas por estatus, Subsistema Nacional de Información e INEGI-UCC y Objetivo del PNEG 2013-2018	29
A. Actividades específicas concluidas	31
• Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social	31
▪ Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo	31
- 1.1.3-DS1-CONAPO-003 Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Población y Dinámica Demográfica.....	31
- 1.1.3-DS1-CULTURA-004 Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información Cultural.....	31
- 1.1.3-DS1-INMUJERES-005 Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información con Perspectiva de Género.....	32
- 1.1.3-DS1-SEP-010 Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información Educativa.....	32
- 1.1.3-DS1-SIPINNA-011 Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.....	33
- 1.1.3-DS2-VP-013 Impulso a la participación activa de los integrantes del Comité Ejecutivo. Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.....	34
- 1.2.2-DS1-STPS-082 Propuesta de nueva normatividad o modificación de la existente. Actualización del Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones (SINCO).....	34
- 1.2.4-DS2-VP-083 Fomento y seguimiento entre las Unidades del Estado generadoras de IIN de la aplicación de la normatividad del SNIEG. Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.....	35
- 1.3.1-DS2-DGES-117 Medición y reporte de indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Información Sociodemográfica.....	35
- 1.4.1-DS1-SALUD-126 Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Sistema de Información sobre Nacimientos en el marco del sector salud.....	36
- 1.4.1-DS1-SEP-127 Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Información estadística del Sistema de Información y Gestión Educativa.....	36
- 1.4.1-DS2-DGES-128 Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares.....	37
- 1.4.1-DS2-DGES-129 Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica.....	37
- 1.4.1-DS2-DGES-130 Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.....	38
- 1.4.1-DS2-DGES-131 Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Estadísticas de Defunciones Fetales.....	38

- 1.4.1-DS2-DGES-132	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Estadísticas de Defunciones Registradas.....	39
▪ Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.		39
- 2.2.1-DS2-DGES-162	Dar seguimiento a las actividades del Centro Global de Excelencia en Estadísticas de Género (CEEG).	39
- 2.3.2-DS1-CULTURA-170	Proyecto de investigación. Desarrollo de capas de información geográfica del Patrimonio Cultural.....	40
▪ Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.		40
- 3.1.1-DS1-CULTURA-191	Análisis de las necesidades de información. Cultura.....	40
- 3.1.1-DS1-CULTURA-192	Diseño e integración del Sistema Nacional de Información Cultural.	41
▪ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.		41
- 4.1.1-DS2-DGES-225	Actualización de la Infraestructura de la Información. Actualización de clasificaciones para su implementación al proceso de codificación de variables sociodemográficas en encuestas en hogares y en el Censo de Población y Vivienda 2020.	41
- 4.3.1-DS2-DGES-260	Revisión del proceso de generación de las estadísticas sociales.	42
- 4.3.1-DS2-DGES-261	Revisión del proceso de generación de las estadísticas vitales.	42
- 4.3.3-DS1-SALUD-249	Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Información sobre Nacimientos en el marco del sector salud.....	43
- 4.3.3-DS1-STPS-259	Producción de Información de Interés Nacional. Seguimiento de la aplicación de las Recomendaciones de la XIX CIET en la ENOE.	43
- 4.3.3-DS2-DGES-263	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares.	44
- 4.3.3-DS2-DGES-264	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica.	45
- 4.3.3-DS2-DGES-265	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.	46
- 4.3.3-DS2-DGES-266	Producción de Información de Interés Nacional. Estadísticas de Defunciones Fetales.....	47
- 4.3.3-DS2-DGES-267	Producción de Información de Interés Nacional. Estadísticas de Defunciones Registradas.....	48
- 4.3.3-DS2-DGES-268	Producción de Información Experimental. Elaboración de estimaciones de características sociodemográficas para áreas pequeñas incorporando el componente temporal.	49
- 4.3.3-DS2-DGES-272	Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional de los Hogares (ENH).....	50
- 4.3.3-DS2-DGES-273	Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT).	50
- 4.3.3-DS2-DGES-274	Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor (ENCO).	52
- 4.3.3-DS2-DGES-277	Producción de Información Recurrente. Estadísticas de Nacimientos registrados.....	52

- 4.3.3-DS2-DGES-278	Producción de Información Recurrente. Estadísticas de Nupcialidad.	53
- 4.3.3-DS2-DGES-279	Producción de Información Recurrente. Estadísticas sociales basadas en registros administrativos.	54
- 4.3.3-DS2-DGES-280	Producción de Información Recurrente. Módulos de la Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor (ENCO).	55
- 4.3.4-DS1-CONAPO-239	Actualización de Indicadores Clave. Población y fenómenos demográficos: Fecundidad.	55
- 4.3.4-DS1-INMUJERES-241	Actualización de Indicadores Clave. Población y fenómenos demográficos: Hogares y dinámica intrafamiliar.	56
- 4.3.4-DS1-PRESIDENCIA-242	Mantener actualizado el Sistema de Información de los ODS en coordinación con las Unidades del Estado responsables, según el calendario establecido.	56
- 4.3.4-DS1-SALUD-243	Actualización de Indicadores Clave. En materia de Salud.	57
- 4.3.4-DS1-BIENESTAR-250	Actualización de Indicadores Clave. Calidad de vida y seguridad social: Condiciones de las viviendas.	58
- 4.3.4-DS1-SEP-251	Actualización de Indicadores Clave. Educación.	58
- 4.3.4-DS1-STPS-256	Actualización de Indicadores Clave. Trabajo y relaciones laborales: Empleo y ocupación.	59
- 4.3.4-DS2-DGES-282	Actualización de Indicadores Clave. Cultura, deporte y tiempo libre: Deporte.	60
- 4.3.4-DS2-DGES-283	Actualización de Indicadores Clave. Trabajo y relaciones laborales: Empleo y ocupación.	60
- 4.4.2-DS2-DGES-396	Evaluación de la calidad de los registros administrativos para la medición de los indicadores de los ODS y de la Información de Interés Nacional. Información Sociodemográfica.	61
- 4.4.2-DS2-DGES-397	Vinculación y gestión con los actores que tienen los registros administrativos para asegurar el flujo de información. Información Sociodemográfica.	61
- 4.5.1-DS2-DGES-407	Seguimiento y evaluación del protocolo de modificaciones e innovaciones metodológicas de los procesos estadísticos sociodemográficos.	62
■ Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.		62
- 5.3.1-DS1-INMUJERES-426	Mujeres y Hombres en México 2019.	62
- 5.4.2-DS2-VP-433	Promoción de la Información de Interés Nacional e Indicadores Clave con el nuevo gobierno federal. Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.	63
● Subsistema Nacional de Información Económica.		64
■ Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.		64
- 1.1.3-E1-SCT-022	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de la Sociedad de la Información.	64
- 1.1.3-E1-SECTUR-026	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Estadísticas Económicas del Sector Turismo.	64
- 1.1.3-E1-SHCP-027	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales.	65

- 1.1.3-E2-DGEE-031	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.	65
- 1.1.3-E2-DGEE-032	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE del Directorio Nacional de Unidades Económicas.	66
- 1.1.3-E2-DGEE-033	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Estadísticas de Precios.	66
- 1.2.1-E1-ECONOMIA-084	Integrar una relación de las fracciones arancelarias que presentan modificaciones de acuerdo con la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE) para los cálculos de la Balanza Comercial de Mercancías de México.	67
- 1.2.1-E1-SAT-085	Revisar y actualizar la relación de claves de pedimento aduanal para el cálculo de la Balanza Comercial de Mercancías de México.	67
- 1.2.1-E2-DGEE-087	Actualizar la Tabla de Correlación entre la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y Exportación (TIGIE) y el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SIAN).	68
- 1.4.1-E2-DGEE-133	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Balanza Comercial de Mercancías de México.	68
- 1.4.1-E2-DGEE-134	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. De los productos publicados del Sistema de Cuentas Nacionales de México.	69
- 1.4.1-E2-DGEE-135	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.	69
- 1.4.1-E2-DGEE-136	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual de Servicios.	70
- 1.4.1-E2-DGEE-137	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales.	70
- 1.4.1-E2-DGEE-138	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.	71
- 1.4.1-E2-DGEE-139	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Índice Nacional de Precios al Consumidor.	71
- 1.4.1-E2-DGEE-140	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Índice Nacional de Precios Productor.	72
■ Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.		72
- 3.1.2-E1-ECONOMIA-198	Dar seguimiento a la generación del Indicador Regional de Competitividad como estadística experimental.	72
■ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.		73
- 4.1.1-E2-DGEE-227	Actualización de la Infraestructura de la Información. Actualizar el Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM).	73
- 4.3.3-E1-ECONOMIA-286	Producción de Información Experimental. Establecer el Sistema Simplificado de Disolución de Sociedades como herramienta para identificar qué sociedades mercantiles han sido disueltas (Unidades Económicas).	74
- 4.3.3-E1-SCT-288	Producción de Información de Interés Nacional. Actualización de la Red Nacional de Caminos.	75

- 4.3.3-E2-DGEE-293	Producción de Información de Interés Nacional. Censos Económicos.....	75
- 4.3.3-E2-DGEE-294	Producción de Información de Interés Nacional. Generar la Balanza Comercial de Mercancías de México.	78
- 4.3.3-E2-DGEE-295	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.....	78
- 4.3.3-E2-DGEE-296	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual de Servicios.....	80
- 4.3.3-E2-DGEE-297	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales.....	82
- 4.3.3-E2-DGEE-298	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.....	84
- 4.3.3-E2-DGEE-299	Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Cuentas Nacionales: Cálculos anuales.....	86
- 4.3.3-E2-DGEE-300	Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Cuentas Nacionales: Cálculos nuevos de corto plazo para el total nacional y por entidad federativa.....	88
- 4.3.3-E2-DGEE-301	Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Cuentas Nacionales: Cuentas Satélite y sus indicadores relacionados.	89
- 4.3.3-E2-DGEE-302	Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Cuentas Nacionales: Cuadros de Oferta y Utilización y Matrices de Insumo Producto. Productos relacionados. Año Base 2013.....	91
- 4.3.3-E2-DGEE-303	Producción de Información de Interés Nacional. Índice Nacional de Precios al Consumidor.	92
- 4.3.3-E2-DGEE-304	Producción de Información de Interés Nacional. Índice Nacional de Precios Productor.....	93
- 4.3.3-E2-DGEE-307	Producción de Información Experimental. Índice Nacional de Competitividad.....	94
- 4.3.3-E2-DGEE-308	Producción de Información Experimental. Producción del Índice Global de Personal Ocupado de los Sectores Económicos (IGPOSE).	95
- 4.3.3-E2-DGEE-310	Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual de Comercio (EAC).	96
- 4.3.3-E2-DGEE-311	Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM).....	97
- 4.3.3-E2-DGEE-312	Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros (EASPNF).	98
- 4.3.3-E2-DGEE-313	Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual de Transportes (EAT).....	99
- 4.3.3-E2-DGEE-314	Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual para Empresas Constructoras (EAEC).....	100
- 4.3.3-E2-DGEE-315	Producción de Información Recurrente. Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE).	102
- 4.3.3-E2-DGEE-316	Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares 2018 (ENDUTIH 2018).	104
- 4.3.3-E2-DGEE-318	Producción de Información Recurrente. Encuestas de Viajeros Internacionales (EVI).	104

- 4.3.3-E2-DGEE-319	Producción de Información Recurrente. Generar la información trimestral de Exportaciones por Entidad Federativa.....	107
- 4.3.3-E2-DGEE-445	Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Cuentas Nacionales: Cálculos de corto plazo para el total nacional y por entidad federativa.....	107
- 4.3.4-E1-CONACYT-285	Actualización de Indicadores Clave. Ciencia, tecnología e innovación: Insumos y fomento.	109
- 4.3.4-E1-SECTUR-289	Actualización de Indicadores Clave. Turismo: Fomento y financiamiento.....	110
- 4.3.4-E1-SECTUR-290	Actualización de Indicadores Clave. Turismo: Movimientos turísticos.....	110
- 4.3.4-E1-SCT-451	Actualización de Indicadores Clave. Actualización de los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores que proporciona el CTE de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.....	111
- 4.3.4-E1-SHCP-291	Actualización de Indicadores Clave. Contabilidad nacional y aspectos macroeconómicos: Cuentas Nacionales.....	111
- 4.3.4-E2-DGEE-323	Actualización de Indicadores Clave. Precios: Inflación anual.....	112
- 4.3.4-E2-DGEE-324	Actualización de Indicadores Clave. Sector externo: Balanza comercial de mercancías.	113
- 4.3.4-E2-DGEE-325	Actualización de Indicadores Clave. Actualización de los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores que proporciona el CTE de la Sociedad de la Información.	114
- 4.4.2-E2-DGEE-403	Integración de un inventario de registros administrativos y fuentes alternativas para la medición de los Objetivos de Desarrollo Sostenible e indicadores para el Desarrollo Nacional. Información Económica.....	114
- 4.4.2-E2-DGEE-404	Vinculación y transmisión con las Unidades del Estado que tienen los registros administrativos.....	115
■	Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.	116
- 5.1.2-E2-DGIAI-409	Elaboración de notas técnicas. Publicaciones anuales de las Cuentas Satélite del Sistema de Cuentas Nacionales de México.	116
- 5.1.2-E2-DGIAI-410	Elaboración de notas técnicas. Publicaciones anuales del Sistema de Cuentas Nacionales de México.....	116
- 5.1.2-E2-DGIAI-411	Generación de indicadores económicos mediante la aplicación de métodos econométricos.	116
- 5.1.2-E2-DGIAI-412	Elaboración de notas técnicas. Indicadores de corto plazo del Sistema de Cuentas Nacionales de México.....	117
- 5.1.2-E2-DGIAI-413	Elaboración de notas técnicas. Indicadores económicos de coyuntura de estadística básica y de registros administrativos considerados IIN.	117
- 5.3.1-E1-BANXICO-427	Diseño de una herramienta para la consulta de la información estadística de la Balanza Comercial de Mercancías de México desagregada por país y producto, con el objetivo de coadyuvar al análisis económico y financiero.	118
- 5.4.2-E2-VP-434	Promoción de la Información de Interés Nacional e Indicadores Clave con el nuevo gobierno federal. Subsistema Nacional de Información Económica.	119

• Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.....	120
▪ Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.....	120
- 1.1.3-GMAOTU1-INECC-043 Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.....	120
- 1.1.3-GMAOTU1-SEDATU-044 Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información Sobre Desarrollo Regional y Urbano.....	120
- 1.1.3-GMAOTU1-SEDATU-045 Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE en Información Catastral y Registral.....	121
- 1.1.3-GMAOTU1-SEMAR-046 Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE en Información Marina.....	121
- 1.1.3-GMAOTU1-SEMARNAT-047 Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE en Información sobre Cambio Climático.	122
- 1.1.3-GMAOTU1-SENER-048 Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información del Sector Energético.	122
- 1.1.3-GMAOTU2-DGGMA-050 Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información Geográfica Básica.	123
- 1.1.3-GMAOTU2-VP-052 Documentación estratégica para el funcionamiento del Comité. Coordinar la entrega de los informes semestrales por parte de los Comités Técnicos Especializados.	123
- 1.2.1-GMAOTU1-CONAGUA-088 Desarrollo de talleres para acordar línea base y seguimiento al desarrollo del Objetivo 6 de los ODS.	124
- 1.2.2-GMAOTU2-DGGMA-090 Propuesta de nueva normatividad o modificación de la existente. Elaborar la Norma Técnica para el Registro de Límites.	124
- 1.2.4-GMAOTU2-DGGMA-091 Difusión y capacitación de la normatividad. Capacitar a las Unidades del Estado o a quien lo solicite, sobre los diferentes documentos técnicos normativos vigentes relacionados con la materia cartográfica y catastral.....	125
- 1.2.4-GMAOTU2-DGGMA-092 Generar Boletines de Estadística a propósito del "Día Mundial de..."	125
- 1.3.1-GMAOTU2-DGGMA-119 Seguimiento al reporte de indicadores de calidad. Reporte de indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Información de Medio Ambiente y Geografía.	126
- 1.4.1-GMAOTU1-CONAFOR-141 Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Inventario Nacional Forestal y de Suelos.....	126
- 1.4.1-GMAOTU1-RAN-142 Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Información estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México.....	127
- 1.4.1-GMAOTU1-SEMARNAT-143 Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono.....	127
- 1.4.1-GMAOTU1-SENER-144 Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Origen y destino de la Energía a nivel nacional.	128
- 1.4.1-GMAOTU2-DGGMA-145 Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Información de la Carta de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250 000.....	128

- 1.4.1-GMAOTU2-DGGMA-146	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Información Topográfica escala 1:50 000 y sus actualizaciones.	129
▪ Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.		130
- 2.2.1-GMAOTU2-VP-163	Elaborar y presentar al CESNIGMAOTU el informe sobre los avances técnicos y metodológicos que se presentan en las sesiones y grupos de trabajo de UN-GGIM para las Américas.	130
- 2.2.1-GMAOTU2-DGGMA-164	Dar seguimiento a la instrumentación de la plataforma de Cartografía Participativa.	131
▪ Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.		131
- 3.1.2-GMAOTU1-RAN-200	Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Información Catastral y Registral.	131
- 3.1.2-GMAOTU2-DGGMA-201	Elaboración de propuestas de Indicador Clave en materia de Cambio Climático.	132
- 3.2.3-GMAOTU1-CONAGUA-218	Propuesta de nueva Información de Interés Nacional. Agua.	132
▪ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.		133
- 4.1.1-GMAOTU2-VP-228	Elaboración de un documento (memoria de trabajo) sobre el desarrollo de una infraestructura para el arreglo masivo de datos de imágenes satelitales (cubo de datos).	133
- 4.1.1-GMAOTU2-DGGMA-229	Actualización de la Infraestructura de la Información. Actualizar la cartografía de las localidades urbanas y rurales ameznadas.	133
- 4.1.1-GMAOTU2-DGGMA-230	Actualización de la Infraestructura de la Información. Marco Geoestadístico Nacional actualizado al cierre de los Censos Económicos 2019.	134
- 4.1.1-GMAOTU2-DGGMA-231	Actualización de la Infraestructura de la Información. Promover la actualización de la cartografía con la participación de las Unidades del Estado, para el mantenimiento del Marco Geoestadístico Nacional (MGN).	134
- 4.1.2-GMAOTU2-DGGMA-232	Diseño de un modelo de interoperabilidad de la Infraestructura de Información.	135
- 4.3.3-GMAOTU1-CONAFOR-326	Producción de Información de Interés Nacional. Inventario Nacional Forestal y de Suelos.	135
- 4.3.3-GMAOTU1-INECC-329	Producción de Información de Interés Nacional. Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero.	136
- 4.3.3-GMAOTU1-SEMARNAT-331	Producción de Información de Interés Nacional. Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono.	136
- 4.3.3-GMAOTU1-SEMARNAT-332	Producción de Información Recurrente. Explotación de la Cédula de Operación Anual.	137
- 4.3.3-GMAOTU1-SENER-336	Producción de Información de Interés Nacional. Origen y destino de la Energía a Nivel Nacional.	137
- 4.3.3-GMAOTU1-SENER-337	Producción de Información Experimental. Revisar y actualizar la información sobre los productos estadísticos del Sector Energético en el Registro Estadístico Nacional.	138
- 4.3.3-GMAOTU1-RAN-340	Producción de Información de Interés Nacional. Información estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México.	138
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-342	Producción de Información de Interés Nacional. Actualización del Conjunto de datos vectorial de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250,000, serie VII.	139

- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-343	Producción de Información de Interés Nacional. Actualizar la información topográfica escala 1:50 000.....	139
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-344	Producción de Información de Interés Nacional. Desarrollo de aplicaciones geoinformáticas de extracción vectorial y validación topológica y alfanumérica, aprovechando plataformas de software libre y de código abierto, para las líneas de producción de la Carta Topográfica escala 1:50 000.....	140
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-345	Producción de Información de Interés Nacional. Entregables de la Información Topográfica escala 1:50 000 de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.....	141
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-346	Producción de Información de Interés Nacional. Entregables de la Información de Uso de Suelo y Vegetación escala 1: 250 000 de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.....	142
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-347	Producción de Información de Interés Nacional. Realizar el levantamiento del Módulo 5 Agua Potable y Saneamiento del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.....	145
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-348	Producción de Información de Interés Nacional. Realizar el levantamiento del Módulo 6 Residuos Sólidos Urbanos del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.....	146
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-349	Producción de Información Recurrente. Entregables de la Actualización Cartográfica Urbana y Rural Amanzanada (BCUU) de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.....	146
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-350	Producción de Información Recurrente. Actualizar la solución geomática para censos y encuestas.....	148
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-351	Producción de Información Recurrente. Analizar, validar y depositar en el Sistema para el Registro de Nombres Geográficos, la información toponímica estructurada.....	148
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-352	Producción de Información Recurrente. Efectuar el levantamiento de información Catastral y Territorial del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.....	149
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-353	Producción de Información Recurrente. Entregables de las Estadísticas Ambientales de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.....	149
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-354	Producción de Información Recurrente. Generar los tabulados de la sección Catastral y Territorial del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2019.....	153
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-355	Producción de Información Recurrente. Entregables del Marco Geoestadístico Nacional de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.....	153
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-357	Producción de Información Recurrente. Red Geodésica Nacional Activa.....	156
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-358	Producción de Información Recurrente. Entregables de la Red Geodésica Nacional Pasiva de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.....	157
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-359	Producción de Información Recurrente. Red Geodésica Nacional Pasiva.....	160
- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-360	Producción de Información Recurrente. Entregables de la Red Nacional de Caminos de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.....	160

- 4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-361	Producción de Información Recurrente. Sistema de Información sobre Cambio Climático.	164
- 4.3.4-GMAOTU1-CONAGUA-327	Actualización de Indicadores Clave. Medio físico natural: Agua.	164
- 4.3.4-GMAOTU1-CONAGUA-328	Actualización de Indicadores Clave. Degradación y protección ambiental: Protección ambiental (agua).	165
- 4.3.4-GMAOTU1-SEMARNAT-333	Actualización de Indicadores Clave. Medio físico natural: Atmósfera (SEMARNAT).	165
- 4.3.4-GMAOTU1-SEMARNAT-334	Actualización de Indicadores Clave. Medio físico natural: Biodiversidad.	166
- 4.3.4-GMAOTU1-SENER-335	Actualización de Indicadores Clave. Actualización anual de Indicadores Clave en materia del sector energético.	166
- 4.3.4-GMAOTU1-PEMEX-338	Actualización de Indicadores Clave. Actualización anual de Indicadores Clave en materia del sector energético.	167
- 4.3.4-GMAOTU1-RAN-339	Actualización de Indicadores Clave. Asentamientos humanos: Ejidos y comunidades agrarias.	168
- 4.3.4-GMAOTU2-DGEE-341	Actualización de Indicadores Clave. Actualizar mensualmente los Indicadores Clave de la variación de las Ventas de Combustibles Básicos y de Electricidad.	169
■ Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.		170
- 5.3.2-GMAOTU2-DGGMA-428	Actualizaciones a la Plataforma Mapa Digital de México.	170
- 5.3.2-GMAOTU2-DGGMA-429	Desarrollo de servicios de difusión. Actualización del Sistema de Información sobre Cambio Climático.	170
● Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.		171
■ Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.		171
- 1.1.3-GSPIJ2-VP-055	Promoción de la Información de Interés Nacional e Indicadores Clave para que sean utilizados en el PND y sus programas. Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.	171
- 1.3.1-GSPIJ2-DGEGSPJ-120	Medición y reporte de indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.	171
■ Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.		172
- 3.1.2-GSPIJ2-VP-202	Revisión de indicadores del PND y los contenidos en los programas que de éste deriven, para determinar, entre otros efectos, si son susceptibles de ser declarados como Indicadores Clave. Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.	172
- 3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-203	Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Gobierno.	172
- 3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-204	Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Impartición de Justicia.	173
- 3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-206	Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Procuración de Justicia.	173
- 3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-207	Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Seguridad Pública.	174

- 3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-208	Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Sistema Penitenciario.....	175
- 3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-209	Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Sobre Violencia contra las mujeres y Derechos Humanos.	175
- 3.3.1-GSPIJ2-DGEGSPJ-223	Revisar y analizar metodologías e información disponible sobre temas emergentes relacionados con los ODS y otros indicadores asociados al desarrollo nacional en materia de gobierno, seguridad pública y justicia.	176
■	Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.....	176
- 4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-363	Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal.	176
- 4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-364	Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.	178
- 4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-365	Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México.....	180
- 4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-367	Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal.	181
- 4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-368	Producción de Información de Interés Nacional. Coordinar la realización y publicación de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE) bajo los principios de Información de Interés Nacional.	183
- 4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-369	Producción de Información Recurrente. Realizar la Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU), bajo los principios de Información de Interés Nacional.	183
- 4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-370	Producción de Información Recurrente. Actualizar el Sistema Integrado de Información Estadística sobre Violencia contra las Mujeres (SIESVIM).....	184
- 4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-371	Producción de Información Recurrente. Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal.	184
- 4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-372	Producción de Información Recurrente. Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales.	186
- 4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-374	Producción de Información Recurrente. Elaborar documentos conceptuales, metodológicos y de análisis en temas de violencia contra las mujeres y derechos humanos, con la finalidad de apoyar los proyectos estadísticos y la toma de decisiones.	188
- 4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-446	Producción de Información Recurrente. Censo Nacional de Derechos Humanos Federal.	188
- 4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-447	Producción de Información Recurrente. Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal.	190
- 4.3.4-GSPIJ2-DGEGSPJ-375	Actualización de Indicadores Clave. Gobierno.	192
- 4.3.4-GSPIJ2-DGEGSPJ-376	Actualización de Indicadores Clave. Seguridad Pública.....	192
- 4.3.4-GSPIJ2-DGEGSPJ-377	Actualización de Indicadores Clave. Justicia.	193

- 4.4.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-405	Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia. Revisar y fortalecer la información que generan las instituciones dedicadas a la atención y sanción de la violencia contra las mujeres, para desarrollar registros administrativos.....	194
- 4.4.2 -GSPIJ2-DGEGSPJ-406	Vinculación y gestión con los actores que tienen los registros administrativos para asegurar el flujo de información. Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.....	195
■ Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.		195
- 5.4.2-GSPIJ2-VP-436	Promoción de la Información de Interés Nacional e Indicadores Clave con el nuevo gobierno federal. Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.....	195
- 5.4.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-437	Promoción de la información. Elaborar documentos de análisis estadístico e investigación en temas de gobierno, seguridad pública y justicia con la finalidad de difundir información y apoyar la toma de decisiones.	196
● Instituto Nacional de Estadística y Geografía-UCC.		197
■ Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.		197
- 1.1.1-UCC-DGCSNIEG-070	Impulsar la participación activa de los integrantes del Consejo Consultivo Nacional en las sesiones 2019, en temas, información e indicadores requeridos para la toma de decisiones sobre el desarrollo nacional.	197
- 1.1.1-UCC-DGCSNIEG-071	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.1: Comités: Porcentaje de Unidades del Estado que participan activamente en el Consejo Consultivo Nacional.	197
- 1.1.2-UCC-DGCSNIEG-072	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.1: Comités: Porcentaje de Unidades del Estado que participan activamente en los Comités Ejecutivos.	198
- 1.1.3-UCC-DGCSNIEG-073	Dar seguimiento a la operación de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.....	199
- 1.1.3-UCC-DGCSNIEG-074	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.1: Comités: Porcentaje de Unidades del Estado que participan activamente en los Comités Técnicos Especializados.	200
- 1.1.3-UCC-DGCSNIEG-452	Realizar sesiones inductivas sobre los componentes y reglas de operación del SNIEG, con el propósito de que los nuevos integrantes de los órganos colegiados conozcan el Sistema, sus principales resultados, sus mecanismos de operación y como contribuyen a su desarrollo.	201
- 1.1.4-UCC-CGOR-075	Elaborar informe anual de actividades de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica.....	202
- 1.1.4-UCC-CGOR-076	Promover la integración de información e indicadores que requieran los gobiernos estatales para la toma de decisiones.	202
- 1.1.4-UCC-CGOR-077	Realizar seguimiento mensual a las actividades de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica.....	203
- 1.2.1-UCC-DGCSNIEG-095	Integración de la medición de los indicadores del Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geografía (PESNIEG) 2016-2040, versión preliminar.	203

- 1.2.1-UCC-DGCSNIEG-098	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 0.1: Visión: Porcentaje de indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible que se calculan con Información de Interés Nacional. / 0.2: Visión: Porcentaje de indicadores que permiten medir la evolución del desarrollo nacional que se calculan con Información de Interés Nacional. / 3.1.a: Pertinencia PND: Porcentaje de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional que se utilizan explícitamente en el Plan Nacional de Desarrollo, sus Programas Sectoriales, Especiales, Transversales y Regionales. / 3.1.b: Pertinencia PEF: Porcentaje de Indicadores Clave o Información de Interés Nacional utilizados explícitamente para evaluar los programas públicos en el ámbito federal.....	204
- 1.2.1-UCC-DGCSNIEG-099	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 2.2: Alianzas: Porcentaje de las alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional que se traducen en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y el desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.	204
- 1.2.1-UCC-DGCSNIEG-100	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 2.3.a: Investigación UE: Porcentaje de Unidades del Estado que han mejorado la calidad de fuentes alternativas a partir de la utilización de metodologías sólidas o herramientas de evaluación. / 2.3.b: Investigaciones: Porcentaje de las investigaciones en técnicas de análisis no convencionales que se adoptaron en la generación de información estadística y geográfica del SNIEG.....	205
- 1.2.1-UCC-DGCSNIEG-101	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 3.2: Pertinencia oferta: Porcentaje de los productos incluidos en los Programas Anuales de Estadística y Geografía que se utilizan para generar Indicadores Clave o Información de Interés Nacional.....	205
- 1.2.1-UCC-DGCSNIEG-102	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 4.1: Infraestructura: Porcentaje de los productos incluidos en los Programas Anuales de Estadística y Geografía que utilizan la infraestructura de información del INEGI para la generación de Información de Interés Nacional.....	206
- 1.2.1-UCC-DGCSNIEG-103	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 4.4: Registros: Porcentaje de la Información de Interés Nacional que se produce a través de registros administrativos u otras fuentes alternativas realizados con oportunidad, metodologías sólidas y calidad.....	206
- 1.2.2-UCC-DGCSNIEG-104	Actualización de los Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNIEG, conforme a las disposiciones para el aseguramiento de la calidad de la Información.	207
- 1.2.2-UCC-DGCSNIEG-105	Actualización del estudio de la legislación vigente, en materia de información pública oficial estadística y geográfica.....	207
- 1.2.2-UCC-DGCSNIEG-106	Determinación del marco normativo del SNIEG con diferentes niveles de jerarquización para regular las Actividades Estadísticas y Geográficas.	208
- 1.2.2-UCC-DGCSNIEG-107	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.2: Normatividad: Porcentaje de Unidades del Estado que generan, integran y difunden Información de Interés Nacional en apego a la normatividad del SNIEG.	208
- 1.2.2-UCC-DGVS.PI-115	Anteproyecto de normatividad del proceso de Detección de Necesidades de Información, para aprobación de la Junta de Gobierno.	209
- 1.2.2-UCC-CGAJ-116	Análisis de los proyectos de disposiciones normativas para la generación de información. Considera los distintos tipos de programas de información estadísticos y geográficos.....	209
- 1.2.3-UCC-DGCSNIEG-109	Reglas para la integración, actualización y difusión de los Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica del SNIEG.	210
- 1.2.3-UCC-DGCSNIEG-110	Lineamientos para la administración y operación del Sitio de Intercambio del SNIEG.	210

- 1.2.3-UCC-DGCSNIEG-111	Reglas para la integración, monitoreo y presentación de resultados del Programa Anual de Estadística y Geografía.	211
- 1.2.3-UCC-DGCSNIEG-112	Revisión y actualización de la normatividad del SNIEG, en materia de coordinación, conforme a la nueva conceptualización de su marco normativo.	211
- 1.2.3-UCC-DGCSNIEG-113	Revisión y actualización de las Reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional.	212
- 1.2.3-UCC-DGCSNIEG-114	Revisión y actualización de las Reglas para la integración, difusión y administración del Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores.	212
- 1.2.4-UCC-DGCSNIEG-097	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.4.a: Conservación: Porcentaje de las Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional que aplican las estrategias de conservación del SNIEG.	213
- 1.2.4-UCC-DGCSNIEG-108	Integración y difusión de las disposiciones normativas del SNIEG al Sistema de Compilación Normativa para promover su conocimiento y aplicación por parte de las Unidades del Estado.	213
- 1.3.1-UCC-DGIAI-121	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.3: Calidad: Porcentaje de Información de Interés Nacional que incluye en sus metadatos indicadores de la calidad de los productos basados en los Principios y Buenas Prácticas del SNIEG.	214
- 1.3.1-UCC-DGIAI-122	Medición y reporte de indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Accesibilidad, oportunidad y puntualidad.	214
- 1.3.1-UCC-DGIAI-123	Seguimiento a las propuestas de indicadores de calidad. Conforme a la priorización del Comité de Aseguramiento de la Calidad.	215
- 1.3.1-UCC-DGIAI-124	Seguimiento al desarrollo de herramientas de evaluación para programas estadísticos y geográficos. Conforme a la priorización del Comité de Aseguramiento de la Calidad.	215
- 1.3.1-UCC-DGIAI-125	Seguimiento al reporte de los indicadores de calidad aprobados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad. Conforme a los acuerdos de aprobación.	216
- 1.4.1-UCC-DGCSNIEG-151	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Integración y actualización del Acervo de Información de Interés Nacional.	216
- 1.4.2-UCC-DGIAI-155	Elaboración de proyecto de documento normativo que regule la seguridad de la Información en las Unidades del Estado que producen IIN.	217
- 1.4.2-UCC-DGIAI-156	Elaborar propuesta de estrategia de Seguridad de la Información, para su aplicación en las Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional.	217
- 1.4.2-UCC-DGIAI-157	Elaborar un diagnóstico de las estrategias de seguridad que aplican las Unidades del Estado para la IIN.	218
- 1.4.3-UCC-DGIAI-158	Desarrollar propuesta de disposiciones normativas para asegurar la confidencialidad de la información estadística y geográfica.	218
- 1.4.4-UCC-DGCSNIEG-152	Actualización y operación del Portal del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.	219
- 1.4.4-UCC-DGCSNIEG-153	Desarrollo del nuevo Sitio de Intercambio del SNIEG.	219

- 1.4.4-UCC-DGCSNIEG-154	Promoción y operación del Sitio de Intercambio del SNIEG.....	220
■ Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.		220
- 2.1.1-UCC-DGCSNIEG-159	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 2.1: Capacidades: Porcentaje de las Unidades del Estado que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía.....	220
- 2.1.2-UCC-DGCSNIEG-160	Coordinación de la integración e implementación del Programa de Capacitación dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado.....	221
- 2.1.2-UCC-DGCSNIEG-161	Desarrollo preliminar del modelo de capacidades técnicas y tecnológicas.....	222
- 2.2.1-UCC-DGIAI-165	Integrar los resultados de las actividades de investigación con Centros de Educación Superior e Investigación por parte de los integrantes de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información del SNIEG.	222
- 2.2.1-UCC-DGIAI-166	Seguimiento de alianzas en marcha. Realizar Informe sobre el avance de los trabajos realizados con las alianzas establecidas.....	223
- 2.2.1-UCC-DGVS.PI-167	Establecer alianzas estratégicas con los sectores académico y privado que resulten en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y el desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.	223
- 2.2.1-UCC-DGVS.PI-168	Fortalecer las alianzas estratégicas con organismos internacionales.....	224
- 2.2.1-UCC-DGVS.PI-169	Identificación de instituciones para realizar alianzas estratégicas.....	224
- 2.3.2-UCC-DGIAI-175	Proyecto de investigación. Actualización y complementación de generación de indicadores cíclicos usando técnicas del análisis multivariado espectral de series de tiempo.....	225
- 2.3.2-UCC-DGIAI-176	Proyecto de investigación. Aperturas y extensiones de la Matriz de Contabilidad Social.....	225
- 2.3.2-UCC-DGIAI-177	Proyecto de investigación. Estimación del ingreso ajustado por diversas fuentes.....	226
- 2.3.2-UCC-DGIAI-178	Proyecto de investigación. Género y bienestar subjetivo en cuatro etapas de la vida.....	226
- 2.3.2-UCC-DGIAI-179	Proyecto de investigación. Uso de técnicas de BIG DATA a partir de información de Twitter.....	227
- 2.3.2-UCC-DGIAI-180	Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 10, Núm. 1.....	227
- 2.3.2-UCC-DGIAI-181	Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 10, Núm. 2.....	228
- 2.3.2-UCC-DGIAI-182	Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 10, Núm. 3.....	228
- 2.3.2-UCC-DGIAI-184	Seminario de investigación. Metodologías y estrategias para el fechado de los ciclos económicos.....	229
- 2.3.3-UCC-DGIAI-185	Proyecto de investigación. Coordinación de las actividades para la implementación de las nuevas recomendaciones internacionales que promueve la OIT en las estadísticas de fuerza de trabajo del INEGI.	229
- 2.3.3-UCC-DGIAI-186	Proyecto de investigación. Desestacionalización restringida óptima.....	230

- 2.3.3-UCC-DGIAI-187	Proyecto de investigación. Explotación para difusión de los resultados del módulo BIARE en la Encuesta Nacional Sobre Confianza del Consumidor.....	230
- 2.3.3-UCC-DGIAI-188	Proyecto de investigación. Obtención de indicadores de actividad económica municipal (Fase II).....	231
- 2.3.3-UCC-DGIAI-189	Proyecto de investigación. Propuesta para la incorporación de la experiencia del INEGI en el proceso de formulación de recomendaciones internacionales de la OIT en materia de clasificación de relaciones laborales y de migración laboral. Participación de expertos que den seguimiento a la 20 Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo.....	231
- 2.3.3-UCC-DGIAI-190	Proyecto de investigación. Propuesta para una nueva encuesta de ingresos de los hogares en México.....	232
■ Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.		233
- 3.1.1-UCC-DGCSNIEG-211	Actualización del Inventario de necesidades de información identificadas en los Tratados, Leyes, Plan Nacional de Desarrollo y Programas relacionados y su promoción en los órganos colegiados del SNIEG.	233
- 3.1.1-UCC-DGVS.PI-212	Proveer insumos para la actualización de documentos programáticos establecidos en el Artículo 9 de la LSNIEG, con base en las salidas del Proceso de Detección de Necesidades de Información, en coordinación con la Dirección General de Coordinación del SNIEG.	234
- 3.2.1-UCC-DGCSNIEG-222	Integración y actualización de los Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica.....	234
- 3.3.1-UCC-DGCSNIEG-224	Medición del Indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 3.3: Temas emergentes: Porcentaje de proyectos de temas emergentes que resultaron en mejoras en la cobertura temática y geográfica de la Información de Interés Nacional.....	235
■ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.		235
- 4.1.2-UCC-DGIAI-235	Integrar un inventario y un calendario de actualización de los diferentes elementos de infraestructura de la información estadística y geográfica, en coordinación con las unidades administrativas responsables de la generación de la infraestructura.	235
- 4.2.1-UCC-DGIAI-237	Desarrollar una propuesta de indicador para medir la interoperabilidad en el marco del Programa Estratégico del SNIEG.	236
- 4.2.1-UCC-DGIAI-238	Prueba piloto del Modelo preliminar de interoperabilidad, en coordinación con la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente para medir el grado de madurez de la interoperabilidad de la información estadística y geográfica, considerando las dimensiones conceptual, tecnológica y organizacional.	236
- 4.3.1-UCC-CA-390	Desarrollo de guías y lineamientos prioritarios del MPEG. En el marco del Comité de Aseguramiento de la Calidad del INEGI.....	237
- 4.3.1-UCC-CGI-391	Desarrollo del sistema informático para el registro de evidencias del MPEG. En el marco del Comité de Aseguramiento de la Calidad del INEGI.	237
- 4.3.1-UCC-DGIAI-393	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 4.3: MPEG: Porcentaje de Información de Interés Nacional que se produce con procesos estandarizados y con controles de calidad.....	238
- 4.3.1-UCC-DGIAI-394	Seguimiento a la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG).	238
- 4.3.2-UCC-DGA-392	Incorporar nuevos proyectos de Interés Nacional al Modelo de Costos por Proceso.	239

- 4.5.1-UCC-DGIAI-408	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 4.5: Mejoras: Porcentaje de productos incluidos en los Programas Anuales de Estadística y Geografía que han documentado y evaluado las mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías.	240
■ Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.		240
- 5.1.1-UCC-DGVS.PI-421	Propuesta de actualización de las Reglas para la prestación del Servicio Público de Información.....	240
- 5.1.2-UCC-DGCSNIEG-414	Difusión de los Indicadores Clave. Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores.....	241
- 5.1.2-UCC-DGCSNIEG-415	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 5.1: Publicación: Porcentaje de Indicadores Clave, Información de Interés Nacional y la susceptible de serlo que se ofrece a través del Servicio Público de Información del SNIEG.	241
- 5.1.2-UCC-DGVS.PI-419	Publicar la Información de Interés Nacional generada por el INEGI en las fechas comprometidas.	242
- 5.1.2-UCC-DGVS.PI-420	Determinación del esquema de difusión de la Información de Interés Nacional Página web del INEGI.	242
- 5.1.3-UCC-DGIAI-416	Acceso a microdatos.	242
- 5.1.4-UCC-DGVS.PI-422	Integración y publicación del calendario de difusión de la Información de Interés Nacional.....	243
- 5.1.6-UCC-DGIAI-417	Coordinar la elaboración y publicación de los metadatos documentados bajo el estándar DDI (Data Documentation Initiative) en la Red Nacional de Metadatos.....	243
- 5.1.6-UCC-DGIAI-418	Definir una estructura básica de metadatos referenciales, en coordinación con la Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información y la Coordinación General de Informática.	244
- 5.2.1-UCC-DGVS.PI-424	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 5.2: Acceso: Nivel de satisfacción de los usuarios del Servicio Público de Información con la accesibilidad de las presentaciones de la información.....	244
- 5.2.1-UCC-DGVS.PI-425	Prototipo de herramienta para visualizar indicadores, incluyendo la determinación de desagregaciones temáticas necesarias.	245
- 5.3.1-UCC-DGVS.PI-430	Definición de los criterios para desarrollar las presentaciones especializadas.....	245
- 5.3.1-UCC-DGVS.PI-431	Desarrollo de presentaciones genéricas de difusión.	246
- 5.3.2-UCC-DGVS.PI-432	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 5.3: Detalle: Porcentaje de usuarios del Servicio Público de Información que consideran que los productos tienen el nivel de detalle requerido.....	246
- 5.4.1-UCC-CGOR-438	Difundir e implementar la Estrategia de Promoción de Uso de la Información en los Estados (EPUIE).	247
- 5.4.1-UCC-DGVS.PI-439	Implementación de cursos dirigidos a periodistas para promover el uso de la información.	247
- 5.4.1-UCC-DGVS.PI-440	Promover el conocimiento y uso de la IIN y los IC entre distintos grupos de la población como académicos, estudiantes, servidores públicos, organizaciones de la sociedad civil y asociaciones empresariales.	248
- 5.4.2-UCC-DGIAI-441	Elaboración de estudios por sector económico para atender a las Cámaras y Asociaciones empresariales.	248

- 5.4.2-UCC-DGVS.PI-442	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 5.4: Consulta: Niveles de consulta de Indicadores Clave o Información de Interés Nacional.....	249
- 5.4.2-UCC-DGVS.PI-443	Promoción de la IIN y los IC entre los distintos sectores de la sociedad.....	249
- 5.4.2-UCC-DGVS.PI-444	Promoción de IIN e IC con el nuevo gobierno federal.....	250
B. Actividades específicas por concluir.....		251
• Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.....		251
▪ Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.....		251
- 1.1.3-DS1-CONADE-001	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información de Cultura Física y Deporte.	251
- 1.1.3-DS1-CONADIS-002	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE en Información sobre Discapacidad.	251
- 1.1.3-DS1-PRESIDENCIA-006	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.	252
- 1.1.3-DS1-SEDATU-007	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Vivienda.	252
- 1.1.3-DS1-BIENESTAR-008	Actualizar el Programa de Trabajo del Comité: Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.....	253
- 1.1.3-DS1-BIENESTAR-009	Promover el uso y compartición de la información socioeconómica, demográfica y geográfica, así como de registros administrativos (padrones de beneficiarios y en su caso derechohabientes), integrada por la Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios (DGGPB) de la Secretaría de Bienestar (antes Desarrollo Social), entre las Unidades del Estado participantes en el Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social (CTEIEGDS), cuyo objetivo es la identificación/priorización de beneficiarios y potenciales beneficiarios de los programas sociales para el bienestar.	253
- 1.1.3-DS1-STPS-012	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Estadísticas de Trabajo y Previsión Social.	254
- 1.2.1-DS1-CONADIS-078	Desarrollo de la propuesta técnica sobre la información del Registro Nacional de Población con Discapacidad.	254
- 1.2.1-DS1-PRESIDENCIA-081	Revisar los indicadores propuestos para el seguimiento de las metas prioritarias establecidos en la Estrategia Nacional para la Puesta en Marcha de la Agenda 2030.	255
▪ Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.		255
- 2.3.3-DS1-STPS-171	Producción de Información Recurrente. Integración de Estadísticas de las Instituciones de Seguridad Social.	255
▪ Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.		256
- 3.1.1-DS1-SIPINNA-194	Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes. Consolidar el diagnóstico y estrategia para contar con la información y metodologías faltantes de la Bateria del Sistema Nacional de Información que solicita el Comité de los Derechos del Niño.	256
- 3.1.1-DS1-SIPINNA-195	Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes. Revisar, actualizar y consolidar los indicadores que integran la Bateria del Sistema Nacional de Información.	256
- 3.1.2-DS1-INMUJERES-193	Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Perspectiva de Género.	257

- 3.1.2-DS1-STPS-196	Propuesta de Indicadores Clave del sector laboral que pueden ser considerados en el Plan Nacional de Desarrollo y Programa Sectorial.	258
- 3.2.3-DS1-STPS-216	Propuesta de nueva Información de Interés Nacional. Estadística de puestos de trabajo afiliados al IMSS y al ISSSTE.	258
■ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.	.....	259
- 4.1.1-DS2-DGES-226	Actualización de la Infraestructura de la Información. Inventario Nacional de Viviendas. Realizar pruebas para la actualización del Inventario Nacional de Viviendas.	259
- 4.3.3-DS1-SEP-254	Producción de Información de Interés Nacional. Información estadística del Sistema de Información y Gestión Educativa.	259
- 4.3.3-DS2-DGES-262	Producción de Información de Interés Nacional. Censos Nacionales: Censo General de Población y Vivienda.	260
- 4.3.3-DS2-DGES-271	Producción de Información Experimental. Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México (ENASEM).	260
- 4.3.4-DS1-STPS-255	Actualización de Indicadores Clave. Actualización de los metadatos de los Indicadores Clave de Trabajo y Previsión Social.	262
- 4.4.2-DS1-BIENESTAR-395	Aprovechar los registros administrativos relevantes para el Desarrollo Social. Integrar un grupo de trabajo para contribuir al Proyecto de Acervo Aprovechamiento de Registros Administrativos mediante: La identificación de registros administrativos producidos por las distintas Unidades del Estado que puedan contribuir al combate a la pobreza y al cumplimiento de los ODS de la agenda 2030. Un análisis normativo para determinar la viabilidad de compartir los registros administrativos identificados previamente para complementar la información socioeconómica, geográfica y padrones de beneficiarios o derechohabientes consolidada por la Dirección General Geoestadística y Padrones de Beneficiarios (DGGPB).	262
● Subsistema Nacional de Información Económica.	.....	263
■ Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.	.....	263
- 1.1.3-E1-CONACYT-016	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE en Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación.	263
- 1.1.3-E1-SIAP-018	Actualización del Programa de Trabajo de Comités. CTE de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero.	263
- 1.1.3-E1-SCT-021	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información de la Infraestructura del Sector Transportes.	264
- 1.1.3-E1-SCT-023	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.	264
■ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.	.....	265
- 4.3.4-E1-CONACYT-284	Actualización de Indicadores Clave. Ciencia, tecnología e innovación: Impacto y uso.	265
● Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.	.....	266
■ Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.	.....	266
- 1.1.3-GMAOTU1-CONAGUA-042	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información en materia de Agua.	266

- 1.1.3-GMAOTU2-DGGMA-051	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información en materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.	266
▪ Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.		267
- 5.4.1-GMAOTU1-SEDATU-435	Curso de capacitación. Capacitar en el uso y manejo de la Plataforma Nacional de Información Registral y Catastral respecto a mejoras y actualizaciones.	267
• Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.		268
▪ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.		268
- 4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-366	Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal.	268
- 4.3.4-GSPIJ2-DGEGSPJ-389	Actualización de Indicadores Clave. Violencia contra las mujeres.	270
• Instituto Nacional de Estadística y Geografía-UCC.		272
▪ Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.		272
- 1.2.1-UCC-DGCSNIEG-094	Actualización del Programa Nacional de Estadística y Geografía conforme a lo dispuesto en el artículo 11 de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.	272
- 1.2.1-UCC-DGCSNIEG-096	Integración del Programa Anual de Estadística y Geografía 2020.	272
▪ Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.		273
- 2.3.2-UCC-DGIAI-183	Seminario de investigación. Mejores prácticas internacionales para medir la distribución del ingreso y el bienestar de los hogares.	273
▪ Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.		273
- 3.1.1-UCC-DGVS.PI-213	Construcción del Metamodelo inicial del proceso de detección de necesidades e instrumentación (no automatizada) del proceso.	273
- 3.1.1-UCC-DGVS.PI-214	Establecimiento de un proceso para la identificación y priorización de necesidades de información. En coordinación con la Dirección General de Coordinación del SNIEG.	274
- 3.1.1-UCC-DGVS.PI-215	Piloto del proceso de Detección de Necesidades de Información.	274
▪ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.		275
- 4.2.1-UCC-DGIAI-236	Aplicación del Modelo ajustado de interoperabilidad de Información estadística y geográfica.	275
▪ Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.		275
- 5.1.5-UCC-DGVS.PI-423	Evaluación de viabilidad de un diseño conceptual de aplicaciones geográficas orientadas a servicios. En coordinación con la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.	275
C. Actividades específicas sin concluir		276
• Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.		276
▪ Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.		276
- 4.3.4-DS1-INEE-448	Actualización de Indicadores Clave. Educación: Calidad de la educación y del sistema educativo. Proporción de alumnos de sexto de primaria.	276
- 4.3.4-DS1-INEE-449	Actualización de Indicadores Clave. Educación: Calidad de la educación y del sistema educativo. Proporción de alumnos de tercero de secundaria.	277

- 4.3.4-DS1-INEE-450 Actualización de Indicadores Clave. Educación: Calidad de la educación y del sistema educativo. Proporción de alumnos en el último grado de educación media superior.....	277
• Subsistema Nacional de Información Económica.	278
▪ Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo	278
- 1.1.3-E1-ECONOMIA-017 Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información Económica de los Sectores Industriales.....	278
Capítulo II	
Informe de Actividades de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información	
II.1 Integrantes de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información	281
II.2 Reuniones de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información en el 2019	301
II.3 Estatus de Programas de Trabajo de Comités Técnicos Especializados, a diciembre de 2019	303
II.4 Indicadores Clave aprobados y cancelados en el 2019	305
II.5 Actividades de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.	306
Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social	306
Subsistema Nacional de Información Económica	319
Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.....	327
Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia	337
II.6 Lista de Normatividad Vigente	348
Capítulo III	
Informe Anual de Actividades del INEGI y sobre el Ejercicio del Gasto, incluyendo las Observaciones Relevantes del Auditor Externo	
III.1 Planeación, Coordinación, Seguimiento y Evaluación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.	353
▪ Junta de Gobierno y Presidencia	353
▪ Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica	356
▪ Vinculación Institucional.....	360
▪ Asuntos Jurídicos.....	365
▪ Centro Global de Excelencia en Estadísticas de Género	366
III.2 Producción y Difusión de Información Estadística y Geográfica	367
▪ Estadísticas Sociodemográficas y Censo de Población y Vivienda 2020.....	367
▪ Estadísticas Económicas y Censos Económicos 2019	376
▪ Geografía y Medio Ambiente	387
▪ Servicio Público de Información	404
▪ Integración, Análisis e Investigación	415
▪ Gobierno, Seguridad Pública y Justicia	421
▪ Operación Regional.....	430
▪ Informática	435
III.3 Actividades de Apoyo Administrativo	439
▪ Administración	439
▪ Servicios Administrativos	449

III.4 Actividades de Apoyo a la Función Pública y Buen Gobierno	451
▪ Órgano Interno de Control.....	451
III.5 Cumplimiento de Metas Programáticas	454
Glosario	467
Siglas y abreviaturas	471

I.1 Resultados de la ejecución del Programa Anual de Estadística y Geografía 2019

El PAEG 2019 contiene 351 Actividades específicas (Ae) con 936 Entregables (E), que fueron registradas por las cuatro Vicepresidencias del INEGI en el marco de los Subsistemas Nacionales de Información, 41 Unidades del Estado adscritas a 36 Comités Técnicos Especializados y el INEGI en su doble papel.

De acuerdo con los resultados reportados por las Unidades del Estado y el INEGI-UCC, el PAEG 2019 presentó un cumplimiento del 87.8% de sus Actividades específicas. El estatus de las Actividades específicas por Subsistema Nacional de Información es el siguiente:

SNI e INEGI-UCC	Concluido	Por concluir	Sin concluir	Total
SNIDS	52 (68.4%)	21 (27.6%)	3 (4.0%)	76
SNIE	62 (91.2%)	5 (7.4%)	1 (1.4%)	68
SNIGMAOTU	65 (95.6%)	3 (4.4%)	0 (0%)	68
SNIGSPIJ	29 (93.5%)	2 (6.5%)	0 (0%)	31
INEGI-UCC	100 (92.6%)	8 (7.4%)	0 (0%)	108
Total	308 (87.8%)	39 (11.1%)	4 (1.1%)	351

Es importante destacar el trabajo de los Comités Técnicos Especializados y de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información, en donde se coordina la participación de las Unidades del Estado, así como el del INEGI en su papel de Unidad Central Coordinadora del Sistema.

I.2 Fichas con los resultados de las Actividades específicas por estatus, Subsistema Nacional de Información e INEGI-UCC y Objetivo del PNEG 2013-2018

Los resultados obtenidos en la ejecución del PAEG 2019 se presentan en tres tipos de fichas: **Concluidas**, **Por concluir** y **Sin concluir**, las cuales obedecen al estatus de las Actividades específicas y sus Entregables. Es importante mencionar que la información que se presenta en cada una de las fichas fue proporcionada por la Unidad del Estado responsable de la misma, conforme al trimestre en que la Ae fue concluida o al terminar el periodo de vigencia del Programa Anual.

- a. **Actividades específicas concluidas.** Corresponde a las Ae que concluyeron todos sus entregables. Los campos que integran la ficha son los siguientes:

Código	Código con el que se identifica la alineación del PNEG 2013-2018 en su actualización 2017, al estar integrado por Objetivo Estratégico, Acción General, Proyecto y Actividad correspondientes.
Nombre de la Actividad específica:	Nombre que se registró en el PAEG.
Entregable:	Nombre del entregable comprometido en el PAEG, considerando cantidad comprometida y unidad de medida.
Resultados obtenidos:	<ul style="list-style-type: none"> Descripción de los resultados obtenidos al concluir la vigencia del PAEG, así como la disponibilidad de los entregables derivados de la ejecución de la Actividad específica.
Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:	<ul style="list-style-type: none"> Contribución del entregable al logro de los objetivos del PNEG 2013-2018, actualización 2017, o bien al cumplimiento de las metas asociadas a los mismos.
Ubicación:	<ul style="list-style-type: none"> Lugar en donde está disponible el entregable.
Responsable:	Comité Técnico Especializado y Unidad del Estado responsable/ INEGI-UCC.

- b. **Actividades específicas por concluir.** Se refiere a las Ae con entregables por concluir en el siguiente año, en las fichas se presenta la siguiente información:

Código	Código con el que se identifica la alineación del PNEG 2013-2018 en su actualización 2017, al estar integrado por Objetivo Estratégico, Acción General, Proyecto y Actividad correspondientes.
Nombre de la Actividad específica:	Nombre que se registró en el PAEG.
Entregable:	Nombre del entregable comprometido en el PAEG, considerando cantidad comprometida y unidad de medida.
Avance alcanzado:	<ul style="list-style-type: none"> Detalle del avance alcanzado al concluir la vigencia del PAEG.
Causas del incumplimiento:	<ul style="list-style-type: none"> Las causas que impidieron la generación del entregable comprometido.
Medidas a implementar:	<ul style="list-style-type: none"> Descripción de las medidas a implementar a fin de concluir con la generación del entregable comprometido, ya sea reprogramando su ejecución en el PAEG del siguiente año, o bien, incluyendo su ejecución como parte de las actividades de las Unidades del Estado en el marco del CTE correspondiente.
Responsable:	Comité Técnico Especializado y Unidad del Estado responsable/ INEGI-UCC.

- c. **Actividades específicas sin concluir.** Son las Ae en las que no se generaron los entregables comprometidos y no se continuará con su ejecución:

Código	Código con el que se identifica la alineación del PNEG 2013-2018 en su actualización 2017, al estar integrado por Objetivo Estratégico, Acción General, Proyecto y Actividad correspondientes.
Nombre de la Actividad específica:	Nombre que se registró en el PAEG.
Entregable:	Nombre del entregable comprometido en el PAEG, considerando cantidad comprometida y unidad de medida.
Causas del incumplimiento:	<ul style="list-style-type: none"> Causas que impidieron la generación del entregable comprometido.
Responsable:	Comité Técnico Especializado y Unidad del Estado responsable/ INEGI-UCC.

A continuación, se presentan las fichas con los resultados de las 351 Ae registradas en el PAEG 2019, ordenadas por Subsistema Nacional de Información e INEGI-UCC, Objetivo Estratégico de la actualización 2017 del PNEG 2013-2018 y estatus de cumplimiento.

A. Actividades específicas concluidas

- **Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social**

Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.

1.1.3-DS1-CONAPO-003

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Población y Dinámica Demográfica.

Entregable:

Programa de Trabajo 2019-2024 del Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró una propuesta de Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica (CTEPDD) para el periodo 2019-2024. Las actividades que se establecieron son: 1. Elaboración, desarrollo y seguimiento al Programa de Trabajo del CTEPDD 2019-2024; 2. Identificación y priorización de las necesidades de información en materia de población y dinámica demográfica; 3. Identificación y actualización de indicadores en materia de población y dinámica demográfica; 4. Identificación de los registros administrativos para su aprovechamiento estadístico; 5. Elaborar y presentar investigaciones en temas sociodemográficos; 6. Producción de Información de Interés Nacional (IIN) o recurrente en materia de población y dinámica demográfica; 7. Establecer convenios para compartir información en materia de población y dinámica demográfica; 8. Establecer alianzas estratégicas con la academia para la detección de necesidades y/o para el análisis de la información en materia de población y dinámica demográfica; 9. Creación y seguimiento a Grupos de Trabajo integrados en el marco del Comité; y 10. Generación de información estadística en materia de población y dinámica demográfica con procesos estandarizados.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo. Dado que el CTEPDD es un Órgano Colegiado donde se conjuntan distintas Unidades del Estado, se consideran objetivos que orienten su actuación al cumplimiento de los Principios y Buenas Prácticas del SNIEG en la generación de Información de Interés Nacional, de los indicadores de los ODS y otros indicadores para el desarrollo nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Población y Dinámica Demográfica.
CONAPO. Secretaría General.

1.1.3-DS1-CULTURA-004

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información Cultural.

Entregable:

Programa de Trabajo 2019 - 2024 del Comité Técnico Especializado de Información Cultural.

Resultados obtenidos:

- El Programa de Trabajo 2019-2024 se elaboró y aprobó en el marco del Comité Técnico Especializado de Información Cultural (CTEIC), donde se da continuidad a los siguientes grupos de trabajo: Estadísticas Culturales, Cuenta Satélite de la Cultura de México e Información Geográfica sobre Cultura. Además, se crea el Grupo de Trabajo Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La aprobación del Programa de Trabajo del CTEIC 2019-2024 no solo da continuidad a los trabajos de los grupos del Programa anterior, suma un grupo más dedicado a trabajar los Objetivos de Desarrollo Sostenible y el desarrollo nacional en materia cultural; por otro lado, se plantea que, en coordinación con Órganos Colegiados y los tres órdenes de gobierno, se generen Indicadores Clave.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información Cultural.
CULTURA. Oficina del C. Secretario de Cultura.

1.1.3-DS1-INMUJERES-005

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información con Perspectiva de Género.

Entregable:

Programa de Trabajo 2019 - 2024 del Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género.

Resultados obtenidos:

- El Programa de Trabajo 2019-2024 se aprobó en la segunda sesión del Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género (CTEIPG), el cual se compone de la presentación, antecedentes, diagnóstico del estado que guarda la información estadística y las siguientes actividades:
 1. Elaboración del Programa de Trabajo del CTEIPG 2019-2024.
 2. Preparación y gestión de propuestas/proyectos de la normativa del SNIEG relativa a información estadística y geográfica.
 3. Creación y seguimiento a Grupos de Trabajo integradas en el marco del Comité.
 4. Elaborar y presentar investigaciones en temas de perspectiva de género.
 5. Identificación de los registros administrativos.
 6. Producción de Información de Interés Nacional o recurrente en materia de perspectiva de género.
 7. Identificación y actualización de indicadores en materia de perspectiva de género.
 8. Aprovechamiento estadístico de los registros administrativos.
 9. Análisis y difusión sobre las mejoras realizadas y/o nuevas presentaciones diseñadas para facilitar el acceso y aprovechamiento de la información estadística y geográfica del Sistema.
 10. Establecer instrumentos de colaboración para compartir información en materia de perspectiva de género.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye en la generación de Información de Interés Nacional y de indicadores con perspectiva de género, tanto al ámbito nacional como a instrumentos internacionales.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información con Perspectiva de Género.
INMUJERES. Secretaría Ejecutiva.

1.1.3-DS1-SEP-010

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información Educativa.

Entregable:

Programa de Trabajo 2019 -2024 del Comité Técnico Especializado de Información Educativa.

Resultados obtenidos:

- El Programa de Trabajo se divide en tres partes. La primera tiene que ver con el diagnóstico del escenario que guarda el sector de la educación en cuanto a información corresponde, que permite dar cuenta de la información que se tiene, así como de la información necesaria, pero de la cual que se carece. La segunda parte está compuesta por las líneas de acción. Por último, se encuentra el cronograma con los periodos a seguir con las actividades del Comités Técnico Especializado de Información Educativa (CTEIE).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a fortalecer la generación de información estadística en el marco del SNIEG, a partir de actividades y líneas de acción para el periodo 2019-2024.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información Educativa.
SEP. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa.

1.1.3-DS1-SIPINNA-011**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.

Entregable:

Programa de Trabajo 2019 - 2024 del Comité Técnico Especializado de Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.

Resultados obtenidos:

- Con fecha 20 de diciembre de 2019, fue enviado a la Presidencia del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social, el Programa de Trabajo 2019-2024 que fue presentado y aprobado por el Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de Niñas, Niños y Adolescentes (CTEIPIDNNA) durante la 2ª sesión ordinaria 2019 realizada el pasado 21 de noviembre del año 2019.
- Los objetivos de trabajo generales son los siguientes:
 1. Coordinar a las Unidades del Estado tanto a nivel federal, estatal y municipal, en la generación e integración de datos que permitan cuantificar, caracterizar y ubicar a la población de niñas, niños y adolescentes, de manera particular la información que permita identificar la atención y garantía de los derechos de las niñas, niños y adolescentes.
 2. Promover el diseño de marcos conceptuales, metodologías e instrumentos técnicos para la captación de la información sobre la atención y garantía de los derechos de niñas, niños y adolescentes, en todos los niveles de gobierno, de igual forma el uso de conceptos y clasificaciones que permitan armonizar la información sobre la atención de los derechos de niñas, niños y adolescentes, con base en las mejores prácticas nacionales e internacionales en la materia y tomando en cuenta las obligaciones internacionales.
 3. Apoyar la captación, integración y procesamiento de datos en las distintas fuentes de información estadística donde se considere a la población de niñas, niños y adolescentes y sus derechos, en todo el territorio nacional.
 4. Revisar las normas técnicas relacionadas con la generación de datos que permitan cuantificar y caracterizar la situación de las niñas, niños y adolescentes, respecto a cada uno de sus derechos y promover la generación de la información faltante en las Unidades del Estado.
 5. Promover el uso de la información estadística y geográfica para garantizar el cumplimiento del objetivo general del Sistema Nacional de Información de Protección Integral de los Derechos de las Niñas Niños y Adolescentes.
 6. Colaborar en la integración del Catálogo Nacional de Indicadores que se establece en la Fracción II del Artículo 33 y en el Artículo 56 de la Ley del SNIEG.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La actualización de los Programas de Trabajo de los Comités Técnicos Especializados responde a la Planeación Estratégica acorde al cumplimiento de los Principios y Buenas Prácticas del SNIEG, en la generación de información que dé cuenta de la situación de las niñas, niños y adolescentes en términos de indicadores cuantitativos y cualitativos. Asimismo, el Programa de Trabajo se encuentra alineado a los documentos programáticos del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.
SEGOB. Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes.

1.1.3-DS2-VP-013

Nombre de la Actividad específica:

Impulso a la participación activa de los integrantes del Comité Ejecutivo. Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.

Entregable:

Dos Minutas del Comité Ejecutivo.

Resultados obtenidos:

- Las minutas de las dos sesiones ordinarias del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (CESNIDS) fueron elaboradas y firmadas.
- El SNIDS tiene como objetivo producir, integrar y difundir Información de Interés Nacional en materia sociodemográfica. Para cumplir con este objetivo, en las sesiones del CESNIDS se dio seguimiento a:
 1. Los Programas de Información de Interés Nacional (Diseño conceptual, consulta pública, publicación de resultados o avances de los levantamientos e integración de metadatos);
 2. La propuesta de actualización de la normatividad técnica del clasificador de ocupaciones;
 3. La actualización de los Indicadores Clave (IC) y de los ODS, así como nuevas propuestas de IC y su utilización en la elaboración del Plan Nacional de Desarrollo (PND) y de los programas que de él se desprenden;
 4. Las actividades que se coordinan para el aprovechamiento estadístico de los principales registros administrativos;
 5. Los programas de información que levanta el Instituto de manera recurrente;
 6. La actualización de la integración del CESNIDS y de los Comités Técnicos Especializados para su adecuado funcionamiento.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- En las sesiones del Comité Ejecutivo, las Unidades del Estado acordaron participar en la generación de la información estadística y geográfica y en el cálculo de los indicadores de los ODS y los indicadores de los programas emanados del PND 2019- 2024. Las actividades y orientación estratégica del SNIDS, en el marco de la nueva administración federal, permitió tener resultados que aportan al cumplimiento de cuatro Objetivos Estratégicos y permitieron mantener la continuidad de las actividades y proyectos que se han venido desarrollando.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia.

1.2.2-DS1-STPS-082

Nombre de la Actividad específica:

Propuesta de nueva normatividad o modificación de la existente. Actualización del Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones (SINCO).

Entregable:

Informe sobre la actualización del SINCO.

Resultados obtenidos:

- Informe anual sobre la actualización del SINCO: durante 2019 el Comité realizó las gestiones correspondientes ante las diferentes instancias del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica y la Consulta Pública sobre la actualización del Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones (SINCO), proceso que concluyó con la publicación del SINCO versión 2019 y su presentación a la Junta del Gobierno del Instituto.
- El contenido del clasificador es el siguiente: Presentación, Introducción, Aspectos Generales, SINCO versión abreviada, SINCO versión ampliada y Tabla de equivalencias SINCO 2011–2019. Entre los cambios de la versión 2011 a la de 2019 destacan: a) la incorporación y actualización de las ocupaciones relacionadas con las tecnologías de la información y comunicaciones, sector salud, actividades primarias y puestos de nivel directivo; b) una mejora de las descripciones de las ocupaciones en general; c) la estructura se mantuvo en nueve divisiones; pero se redujo un grupo principal para quedar en 52, integrándose a otro, los subgrupos pasaron de 153 a 156 y los grupos unitarios aumentaron de 468 a 490. Con estos cambios se trató de reflejar los cambios en la estructura ocupacional del mercado laboral mexicano.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

Ubicación:

- https://www.snieg.mx/DocumentacionPortal/Normatividad/vigente/sinco_2019.pdf
-

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.
STPS. Subsecretaría de Empleo y Productividad Laboral.

1.2.4-DS2-VP-083**Nombre de la Actividad específica:**

Fomento y seguimiento entre las Unidades del Estado generadoras de IIN de la aplicación de la normatividad del SNIEG. Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.

Entregable:

Informe de la aplicación de la normatividad por parte de las Unidades del Estado.

Resultados obtenidos:

- En 2019 el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social dio seguimiento, en particular, a la aplicación-actualización de tres instrumentos normativos:
 1. Norma Técnica de Metadatos: la Vicepresidencia, en coordinación con la Secretaría de Educación Pública (SEP) y la Secretaría de Salud (SALUD), concluyeron la integración de los metadatos para el SIGED y el SINAC.
 2. Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones: en coordinación con la STPS y el Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Trabajo y Previsión Social, se concluyó la actualización del clasificador con base en las observaciones de diferentes Unidades del Estado de todos los Subsistemas Nacionales de Información.
 3. Clasificación Mexicana de Programas de Estudio: La SEP integró la actualización del clasificador a la información producida para el ciclo escolar 2019-2020.
- En el 2020 en el CESNIDS se tiene contemplado el seguimiento a la aplicación del SINCO 2019, así como la Norma de datos abiertos para la Información de Interés Nacional (IIN).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La aplicación de la Normatividad Técnica permite que los programas de IIN generen indicadores con conceptos homologados y facilita a los usuarios el acceso y uso adecuado de la información por medio de los metadatos.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia.

1.3.1-DS2-DGES-117**Nombre de la Actividad específica:**

Medición y reporte de indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Información Sociodemográfica.

Entregable:

Cuatro reportes de avance de indicadores en encuestas en hogares.

Resultados obtenidos:

- Respecto al Reporte de avance de indicadores en encuestas en hogares, se obtuvieron cuatro documentos con la liberación de los temas:
 1. Diseño Muestral: a) Población Objetivo; b) Cobertura geográfica; c) Muestra seleccionada y tasa de no respuesta;
 2. Distribución poblacional: 2.1. Distribución de la población por entidad y dominio; 2.2 Distribución de la población por grupos quinquenales de edad; a) Comparativo Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT) 2012 vs. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) 411; b) Comparativo ENOE 3-18 vs. ENSANUT 2018-2019; c) Comparativo ENSANUT 2012 vs. ENSANUT 2018-2019 2.3; Precisiones y pruebas de hipótesis: a) Prueba de hipótesis b) Comparativo de promedios;
 3. Resultados;
 4. Conclusiones; y
 5. Anexos.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La obtención de los documentos de indicadores en encuestas en hogares, contribuye de forma directa al cumplimiento de la Meta 1.3 Indicadores de la calidad basados en los Principios de Buenas Prácticas del SNIEG.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

1.4.1-DS1-SALUD-126

Nombre de la Actividad específica:

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Sistema de Información sobre Nacimientos en el marco del sector salud.

Entregable:

Informe sobre la actualización de la IIN en el Acervo de Información.

Resultados obtenidos:

- Se integró el Informe sobre la actualización de la Información de Interés Nacional (IIN) en el Acervo de Información donde se destaca lo siguiente:
 - A fin de eficientar el desempeño de los aplicativos del Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS), entre los que se encuentra el Subsistema de Información sobre Nacimientos (SINAC), se distribuyeron las cargas de información en los diferentes servidores que se tienen asignados, poniendo especial interés en el SINAC que contienen IIN.
 - Derivado del continuo incremento de información que generan los integrantes del Sistema Nacional de Salud, los repositorios del SINAIS han requerido de un mayor almacenamiento a fin de asegurar la continuidad y la disponibilidad de la información, entre ella la referente al SINAC, para lo cual la Dirección General de Información en Salud, llevó a cabo la administración de la información por aplicativo generando además respaldos periódicos, que no ocupen un espacio adicional.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La administración de espacios en servidores, así como la generación de respaldos, son elementos que promueven la conservación y continuidad en la operación del SINAC, el cual fue declarado como Información de Interés Nacional por la Junta de Gobierno del INEGI el 23 de mayo de 2013 con el acuerdo 4º/XI/2013.

Ubicación:

- http://www.dgis.salud.gob.mx/contenidos/basesdedatos/bdc_nacimientos_gobmx.html
-

Responsable:

CTE Sectorial en Salud.
SALUD. Dirección General de Información en Salud.

1.4.1-DS1-SEP-127

Nombre de la Actividad específica:

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Información estadística del Sistema de Información y Gestión Educativa.

Entregable:

Informe sobre la actualización de la IIN en el Acervo de Información.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Acta de entrega recepción conforme al artículo 13 de las Reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a dar certeza jurídica y confianza en que la información resguardada contará con los más altos esquemas de seguridad de la información, y el respeto irrestricto a las normatividades en materia de protección de datos personales.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE de Información Educativa.
SEP. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa.

1.4.1-DS2-DGES-128**Nombre de la Actividad específica:**

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares.

Entregable:

Oficio de entrega para la integración al Acervo de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2018.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el oficio de entrega para la integración al Acervo de Información de Interés Nacional de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2018.
- Se trabajó de manera coordinada con el área encargada de los contenidos sociodemográficos en internet para respaldar la información de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) 2018. Lo anterior, con la finalidad de conjuntar la información de la Encuesta, y realizar la entrega al área encargada de resguardar la Información de Interés Nacional según lo programado.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional; particularmente al Objetivo Estratégico 1; Meta 1.4 Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional que aplican las estrategias de conservación del SNIEG; Proyecto 1.4.1 Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/enigh/nc/2018/>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

1.4.1-DS2-DGES-129**Nombre de la Actividad específica:**

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica.

Entregable:

Oficio de entrega para la integración al Acervo de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID 2018).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Oficio de entrega para la integración al Acervo de Información de Interés Nacional de la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2018, dirigido a la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Tiene por objeto garantizar que se hace entrega de la Información de Interés Nacional para su resguardo, a la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, lo que garantiza que la información pueda ser consultada por todos los usuarios del SNIEG; además, se contribuye a la generación de Información de Interés Nacional, específicamente a la Meta: 1.4 Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional que aplican las estrategias de conservación del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

1.4.1-DS2-DGES-130

Nombre de la Actividad específica:

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.

Entregable:

Oficio de entrega para la integración al Acervo de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE 2018).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Oficio de entrega para la integración al Acervo de Información de Interés Nacional correspondiente a la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) 2018.
- Se trabajó de manera coordinada con el área encargada de los contenidos sociodemográficos en internet para respaldar la información de la ENOE. Se integró la documentación del diseño conceptual, indicadores, tabulados y productos; así como las bases de datos de los cuatro trimestres de 2018, la cual se depositó en un sitio FTP para su entrega al área correspondiente.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a la Meta 1.4 Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional que aplican las estrategias de conservación del SNIEG, del Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, actualización 2017; manteniendo actualizada la Información en el Acervo de Información de Interés Nacional de la ENOE 2018, para su resguardo y conservación.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

1.4.1-DS2-DGES-131

Nombre de la Actividad específica:

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Estadísticas de Defunciones Fetales.

Entregable:

Oficio de entrega para la integración al Acervo de Información de Interés Nacional. Estadísticas de Defunciones Fetales 2018.

Resultados obtenidos:

- Durante el trimestre octubre-diciembre de 2019, una vez liberada, validada y publicada la información de las defunciones fetales 2018, se preparó y depositó para su resguardo y conservación, la respectiva copia útil de la base de datos en el Nodo Central de Información de Interés Nacional (IIN).
- En el seguimiento a la actualización de la copia útil del programa de IIN, la Dirección General de Coordinación del SNIEG, concluyó la revisión y validación de los contenidos de la copia depositada en el Nodo Central de IIN, enviando aviso de conformidad de la entrega realizada por parte de la Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos, mediante Oficio.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de la IIN, así como a mantener actualizado el Acervo de la IIN generada por la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. También contribuye al cumplimiento de la Meta 1.4 Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional que aplican las estrategias de conservación del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

1.4.1-DS2-DGES-132**Nombre de la Actividad específica:**

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Estadísticas de Defunciones Registradas.

Entregable:

Oficio de entrega para la integración al Acervo de Información de Interés Nacional. Estadísticas de Defunciones Registradas 2018.

Resultados obtenidos:

- En el periodo octubre-diciembre de 2019, una vez liberada, validada y publicada la información de las defunciones registradas 2018, se llevó a cabo la preparación de la copia útil de la base de datos, la cual fue depositada en el Nodo Central de IIN para el resguardo de la información.
- En el seguimiento a la actualización de la copia útil del programa de IIN, la Dirección General de Coordinación del SNIEG, concluyó la revisión y validación de los contenidos de la copia depositada en el Nodo Central de IIN, enviando aviso de conformidad de la entrega realizada por parte de la Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos, mediante Oficio.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de la IIN, así como a mantener actualizado el Acervo de la IIN generada por la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. También contribuye al cumplimiento de la Meta 1.4 Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional que aplican las estrategias de conservación del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.**2.2.1-DS2-DGES-162****Nombre de la Actividad específica:**

Dar seguimiento a las actividades del Centro Global de Excelencia en Estadísticas de Género (CEEG).

Entregable:

Informe de resultados de las actividades del Centro Global de Excelencia en Estadísticas de Género.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe de resultados de las actividades del Centro Global de Excelencia en Estadísticas de Género, en donde se describen a detalle las acciones que se llevaron a cabo conforme a lo programado durante el año 2019. En la primera sección se hace un resumen del Centro Global, su importancia y las actividades que realiza, así como sus objetivos, y sus principales resultados de acuerdo con lo establecido en el Programa de Trabajo del Centro Global. En el primer trimestre, se enfocó a la revisión de documentos del Consejo Ejecutivo del Centro, así como del Plan Estratégico, 2018-2020. En el segundo trimestre se revisaron y comentaron los documentos: Informe Narrativo Anual 2018; Minuta de instalación del Comité Ejecutivo y el Plan Estratégico 2018-2020, que incluye el marco de resultados de 2018, 2019 y el Plan de Trabajo Anual 2020. Finalmente, en el tercer trimestre, se recibió y revisó el acta y la minuta de la reunión de la instalación del Consejo Técnico Asesor y de la primera reunión ordinaria del Consejo Técnico Asesor. Se dio seguimiento al Programa de Trabajo y se organizó una reunión Bilateral entre el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) de Colombia, el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), y la Entidad de las Naciones Unidas para la Igualdad de Género y el Empoderamiento de las Mujeres (ONU MUJERES), para la implementación del marco teórico-metodológico sobre análisis territorial y geoespacial.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al cumplimiento de la Meta 2.2 Alianzas estratégicas con el sector académico y privado, así como organismos internacionales que se traducen en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y el desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

2.3.2-DS1-CULTURA-170

Nombre de la Actividad específica:

Proyecto de investigación. Desarrollo de capas de información geográfica del Patrimonio Cultural.

Entregable:

Dos informes de avance semestral del desarrollo de capas de información geográfica del Patrimonio Cultural.

Resultados obtenidos:

- El primer documento da cuenta del desarrollo de dos capas de información: Zonas Arqueológicas abiertas al público dentro del área de influencia (30 km) del trazo preliminar del tren maya; además, se generó la capa Patrimonio Arqueológico Inmueble que tiene el propósito de proporcionar información sobre sitios y zonas arqueológicas abiertas al público que se localizan en los municipios incorporados al Programa Istmo de Tehuantepec.
- El segundo documento se enfoca en el desarrollo del curso introductorio: Conceptos Básicos de Cartografía y Sistemas de Información Geográfica (SIG), que tiene por objeto aportar a los integrantes del Grupo de Trabajo conceptos básicos de la cartografía, necesarios para entender y comprender los procedimientos y técnicas utilizados para la producción de mapas y el uso de Sistemas de Información Geográfica, así como de otras plataformas como *Google Earth* y CAD. Adicionalmente se generó un manual de uso para la aplicación SWMAPS para Android.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Con el desarrollo de la capa de información Zonas Arqueológicas abiertas oficialmente al público dentro del área de influencia del trazo preliminar del tren maya se está en condiciones de iniciar un trabajo de análisis del impacto social y económico que representa la construcción del proyecto Tren Maya en la zona planeada. Con el desarrollo del manual de uso para la aplicación SWMAPS para *Android*, se busca hacer eficientes los procesos con los que se obtienen las coordenadas geográficas de Zonas Arqueológicas no abiertas al público.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información Cultural.

CULTURA. Coordinación Nacional de Desarrollo Institucional.

Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.

3.1.1-DS1-CULTURA-191

Nombre de la Actividad específica:

Análisis de las necesidades de información. Cultura.

Entregable:

Informe de resultados del análisis de las necesidades de información sobre cultura.

Resultados obtenidos:

- En el marco del Comité Técnico Especializado de Información Cultural se desarrolló la propuesta para generar dos Indicadores Clave: a) Variación del PIB cultural; y b) Puestos ocupados en el Sector Cultura. La fuente de información para el desarrollo y cálculo de dichos indicadores es la Cuenta Satélite de la Cultura de México, cuya última actualización fue en noviembre de 2019, presentando los datos de 2018.
- Durante 2020 se tiene contemplado presentar la documentación que soporte las propuestas de los indicadores para, posteriormente, hacerlo llegar a la Junta de Gobierno para su aprobación. También se presenta el proyecto de Estadística de Museos, de cómo se fortaleció el ejercicio y se presenta un modelo de difusión por cada museo incluido.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se logró dar forma a la propuesta de dos Indicadores Clave en el Ámbito Cultural y durante 2020 se tiene contemplado presentar la documentación que soporte las propuestas de los indicadores para, posteriormente, hacerlo llegar a la Junta de Gobierno para su aprobación.

Ubicación:

- http://sic.gob.mx/inegi/informe_GTEC_2019.pdf

Responsable:

CTE de Información Cultural.

CULTURA. Coordinación Nacional de Desarrollo Institucional.

3.1.1-DS1-CULTURA-192**Nombre de la Actividad específica:**

Diseño e integración del Sistema Nacional de Información Cultural.

Entregable:

Informe de avances de la integración de la información al Sistema Nacional de Información Cultural.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó y presentó el Sistema Nacional de Información Cultural (SNIC) al público en general a través de su sitio web. El SNIC representa un concentrador de información relevante para comprender el fenómeno cultural, en un nivel de agregación que permite tener una visión integral de la realidad cultural nacional. La Secretaría de Cultura ha desarrollado un modelo basado en cinco conjuntos de datos estadísticos que agrupan la información estadística generada en materia cultural: Recursos Culturales; Oferta Cultural; Economía y Cultura; Resultados de la Gestión; y Encuestas Culturales.
- Con el SNIC se cuenta con una visión integral de la estadística cultural del país, que permite orientar la toma de decisiones y fortalecer los procesos de rendición de cuentas.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El SNIC responde al mandato plasmado en la Ley General de Cultura y Derechos Culturales al documentar, identificar y catalogar los bienes muebles e inmuebles, servicios culturales, expresiones y manifestaciones culturales del país, siendo una herramienta inédita que pone a disposición del público en general y los diversos órdenes de gobierno, información en materia cultural. Con el SNIC se contribuye al fortalecimiento de conjuntos de información pública en el ámbito nacional que se encontraban dispersos en diferentes fuentes.

Ubicación:

- <https://snic.cultura.gob.mx/>

Responsable:

CIE de Información Cultural.
CULTURA. Coordinación Nacional de Desarrollo Institucional.

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.**4.1.1-DS2-DGES-225****Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de la Infraestructura de la Información. Actualización de clasificaciones para su implementación al proceso de codificación de variables sociodemográficas en encuestas en hogares y en el Censo de Población y Vivienda 2020.

Entregable:

Seis clasificaciones actualizadas.

Resultados obtenidos:

- Se actualizaron las clasificaciones para su implementación al proceso de codificación de variables sociodemográficas en encuestas en hogares y en el Censo de Población y Vivienda 2020. En el año 2019 se concluyeron seis documentos correspondientes a las clasificaciones actualizadas para las variables de: Parentesco; Países, entidades y municipios; Actividad económica; Ocupaciones; Carreras; y Religión. Concluyendo de manera adicional la variable Lengua indígena.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al cumplimiento de la Meta 4.1 Modelo que especifica las interrelaciones de los elementos de la Infraestructura de información; lo cual se realizó mediante la actualización de clasificaciones que son aplicables a la generación de Información estadística de Interés Nacional, en el ámbito del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.1-DS2-DGES-260

Nombre de la Actividad específica:

Revisión del proceso de generación de las estadísticas sociales.

Entregable:

Síntesis metodológica actualizada de las estadísticas sociales.

Resultados obtenidos:

- Se llevó a cabo la elaboración del documento Síntesis metodológicas de las estadísticas sociales, el cual integra y describe en tres apartados, las características metodológicas, conceptuales, técnicas y operativas de las estadísticas de museos, de salud en establecimientos particulares y sobre relaciones laborales de jurisdicción local; con el fin de ofrecer de manera compendiada, un panorama general de los procesos a través de los cuales se generan cada una de ellas, así como sus alcances y limitaciones.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Las Síntesis metodológicas de las estadísticas sociales, cumplen con el Objetivo Estratégico de producir información con base en metodologías y documentos que establecen la estrategia de captación respectiva para atender las necesidades de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la generación de Información prevista en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, así como la determinada por la Junta de Gobierno, lo que asegura que se actualice o produzca en los temas del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (SNIDS) y que se ponga a disposición de los usuarios de la misma, conforme al calendario de difusión aprobado por la Junta. Asimismo, contribuye al cumplimiento de la Meta 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.1-DS2-DGES-261

Nombre de la Actividad específica:

Revisión del proceso de generación de las estadísticas vitales.

Entregable:

Síntesis metodológica actualizada de las estadísticas vitales.

Resultados obtenidos:

- Se llevó a cabo la actualización de los cinco apartados que conforman la Síntesis metodológica de las estadísticas vitales.
- Como parte de los trabajos de revisión de los procesos de generación de las estadísticas relacionadas con los hechos vitales, en el transcurso de 2019 se llevó a cabo la revisión y actualización de los apartados que describen, de manera breve, los principales elementos que integran el sistema de generación de dichas estadísticas (nacimientos registrados, matrimonios, divorcios, defunciones registradas y defunciones fetales). Las modificaciones aplicadas, se realizaron con base en el análisis de cada una de las etapas que conforman el proceso de generación de las estadísticas y de acuerdo con los cambios conceptuales y a los suscitados en el mismo proceso durante los últimos años

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La Síntesis metodológica de las estadísticas vitales, cumple con el Objetivo Estratégico de producir información con base en metodologías y documentos que establecen la estrategia de captación respectiva para atender las necesidades de los diferentes sectores de la sociedad mediante la generación de Información prevista en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, así como la determinada por la Junta de Gobierno, lo que asegura que se actualice o produzca en los temas del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (SNIDS) y que se ponga a disposición de los usuarios de la misma, conforme al calendario de difusión aprobado por la Junta. Asimismo, contribuye al cumplimiento de la Meta 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.3-DS1-SALUD-249**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Información sobre Nacimientos en el marco del sector salud.

Entregable:

Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- A través de la herramienta de cubos dinámicos, se llevó a cabo la actualización de la base del Subsistema de Información sobre Nacimientos (SINAC), la cual tuvo como última actualización de nacimientos, el pasado 23 de enero de 2020, con un total de 1 816 707 nacimientos, de manera preliminar para 2019.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La información contenida en el SINAC permite una amplia disponibilidad sobre los nacimientos ocurridos en el territorio nacional, conocer en qué entidad federativa se presentan los mayores niveles de natalidad, con la finalidad de que dicha información, sea un recurso que les permita a los administradores de recursos, llevar a cabo una mejor orientación de los mismos. Asimismo, y toda vez que la misma es Información de Interés Nacional, ésta se actualiza constantemente para la generación de indicadores en la que se ocupe dicha base de datos.

Ubicación:

- http://www.dgis.salud.gob.mx/contenidos/basesdedatos/bdc_nacimientos_gobmx.html

Responsable:

CTE Sectorial en Salud.
SALUD. Dirección General de Información en Salud.

4.3.3-DS1-STPS-259**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Seguimiento de la aplicación de las Recomendaciones de la XIX CIET en la ENOE.

Entregable:

Informe ejecutivo sobre la aplicación de las recomendaciones de la XIX CIET en la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.

Resultados obtenidos:

- Se llevó a cabo el informe ejecutivo sobre la aplicación de las recomendaciones de la XIX CIET en la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.
- Se concluyeron las pruebas cognitivas y el diseño del cuestionario de trabajo y ocupación que incorpora la 19ª y 20ª CIET. En noviembre de 2019 se realizó la prueba piloto del cuestionario y se planea disponer de resultados en el primer cuatrimestre de 2020 y definir las actividades a desarrollar.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.
STPS. Subsecretaría de Empleo y Productividad Laboral.

4.3.3-DS2-DGES-263

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Informe del operativo de campo, que ofrece a los usuarios aspectos sobresalientes del desarrollo de la etapa de recolección de información; además de ser un material de apoyo, contribuye a transparentar el proceso de producción de la información estadística y disponer de un testimonio que permita fortalecer el diseño y la operación de futuros proyectos de la encuesta.

Entregable:

Dos documentos de la Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- El entregable concluido consta de dos documentos: un reporte de criterios de captura de la ENIGH 2018, utilizados para la programación de los sistemas; y un reporte de criterios de validación de la ENIGH 2018 actualizado para su publicación.

Entregable:

Tres documentos de la Fase 5. Procesamiento: IV. Documentación y código del proceso de generación de ponderadores, así como la imagen de los datos de los ponderadores que se van a aplicar.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó un documento de Cambios y adiciones a los instrumentos y bases de datos por medio de un análisis de los documentos publicados de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) 2016 y 2018 y de cuestionarios, manuales, base de datos, etcétera; un documento con los indicadores, tabulados y precisiones estadísticas, elaborando programas informáticos que generan tabulados estadísticos y gráficas requeridas de los principales resultados de la ENIGH 2018. Asimismo, se concluyó un documento con el cálculo de ponderadores con la validación de los totales de población obtenidos, con la información expandida de la ENIGH con respecto a los totales de población que tiene el marco maestro, mediante la utilización de *software* estadístico y considerando los criterios del diseño estadístico definidos para la ENIGH, para verificar la congruencia de las estimaciones de las variables que capta esta encuesta.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- En el Documento metodológico de la ENIGH 2018, de la Prueba Estadística de la ENIGH 2018 y de la Cruzada Nacional Contra el Hambre 2018, se describieron los criterios estadísticos utilizados en el proceso del diseño estadístico para esta encuesta, con la finalidad de contar con la evidencia metodológica del diseño estadístico y para que este documento sea una referencia para los responsables y usuarios de la encuesta.

Entregable:

Tres documentos de la Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Para el tercer trimestre de 2019, se concluyó un documento con las Bases de datos validadas; un documento con Bases de datos de explotación; y un documento del diseño muestral para la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares.
- Respecto al documento con la Base de datos validada; con las bases de datos de la ENIGH 2018 descargadas del servidor, se revisaron las métricas de entrada y de salida de cada tabla que se recibió del área de validación, del mismo modo se llevaron a cabo las revisiones de posibles inconsistencias de información al interior de cada tabla. Para el documento con base de datos de explotación, siguiendo el modelo de explotación, se realizaron los programas informáticos para las bases de datos de explotación de la ENIGH 2018. Finalmente, el documento con el diseño muestral para la ENIGH, incluye la liberación de los temas: Objetivo de la encuesta, Población objetivo, Cobertura geográfica, Marco de la Encuesta, Tamaño de muestra, Afijación de la muestra, Selección de la muestra, Ajuste de los factores de expansión, estimadores y estimación de errores de muestreo.

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Reporte de requerimientos de información de la ENIGH; para el 2019 se atendieron requerimientos de usuarios y se desarrollaron programas informáticos para generar la información solicitada, tabulados, tablas y sintaxis de explotación de base de datos.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- En alineación con el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, actualización 2017, contribuye a la Producción de Información de Interés Nacional.
- La ENIGH contribuye al Objetivo Estratégico 4; Meta 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad; Proyecto 4.3.3 Producción de la Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares. Documento operativo de campo:
https://www.inegi.org.mx/contenidos/programas/enigh/nc/2018/doc/enigh18_operativo_campo_ns.pdf
- Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares. Tabulados:
<https://www.inegi.org.mx/programas/enigh/nc/2018/default.html#Tabulados>
- Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares. Microdatos:
<https://www.inegi.org.mx/programas/enigh/nc/2018/default.html#Microdatos>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.3-DS2-DGES-264**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- En el Informe operativo y de procesamiento de la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2018, se presenta la metodología que se aplicó en el diseño y ejecución del proyecto, con particular énfasis en los procesos operativo y de procesamiento de la información. Comprende tres capítulos en los que se expone el marco general del proyecto; diseño y desarrollo del operativo de campo; y la estrategia y fases del procesamiento de los datos.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- El documento presenta la integración de los criterios para realizar la captura y la validación de campo y central, así como los reportes de bitácoras de procesamiento de datos de la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica 2018.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: IV. Documentación y código del proceso de generación de ponderadores, así como la imagen de los datos de los ponderadores que se van a aplicar.

Resultados obtenidos:

- Respecto al documento de cálculo de ponderadores para la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID), se llevó a cabo la revisión de la consistencia de la información; posteriormente, se obtuvo una base de datos con el cálculo de ponderadores.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento que contiene indicadores, tabulados y precisiones estadísticas de la ENADID, realizando la verificación de las cifras obtenidas y las precisiones de la población objetivo, la muestra seleccionada y la tasa de no respuesta, para controlar la calidad del dato y de esta manera obtener el diseño muestral y la distribución poblacional. Dicho documento está clasificado en trece temas: Distribuciones por edad y sexo de la población, migración interna e internacional, discapacidad, servicios de salud, educación, ocupación, fecundidad e historia de embarazos, certificado y registro de nacimientos y defunciones, anticoncepción, preferencias reproductivas y sexualidad, salud materno infantil y nupcialidad, entre otros.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- El documento de diseño muestral de la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2018 comprende dos capítulos y un anexo. En el primer capítulo se presentan los objetivos y referencias metodológicas del proyecto, mientras que el segundo está dedicado a la exposición del diseño estadístico. En el Anexo se incluyen los cuadros correspondientes a los indicadores de estratificación y distribución de la muestra.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Respecto al reporte de requerimientos de información, no se recibieron requerimientos de la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2018, por parte de usuarios externos.
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La actividad contribuye al cumplimiento de la Meta: 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad, así como a los Objetivos del Programa Nacional de Estadística y Geografía relacionados con la atención de las necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de la Información de Interés Nacional, toda vez que la información derivada de la ENADID está clasificada en tal categoría.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
 - Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica. Tabulados.
<https://www.inegi.org.mx/programas/enadid/2018/>
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.3-DS2-DGES-265

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.

Entregable:

17 documentos de la Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron 17 documentos de esta Fase: 12 Informes de levantamiento mensual, cuatro informes trimestrales y un Informe anual. Se recibieron tabulados con los resultados de campo, se organizó y analizó la información, se redactó el informe considerando los resultados de campo, el semáforo y ranking la serie histórica y reportes operativos entre otros documentos. La información se compara relacionando tres momentos, mes presente, el mismo mes del año anterior y el mes pasado. Se envía a revisión, de acuerdo con el rol establecido previamente, se aplican las correcciones a las observaciones señaladas en la revisión y se envía para que se suba a la página de la Subdirección de Operativos de Encuestas de Empleo y Percepción (SOEEP) en intranet.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- El Reporte de validación de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo; durante el 2019, se trabajó con base en la tabla Te_enoe, de errores o de bitácoras de validación, para generar el reporte correspondiente, sobre la frecuencia de errores reportados y corregidos durante los procesos de validación de la encuesta.
-

Entregable:

17 documentos de la Fase 5. Procesamiento: IV. Documentación y código del proceso de generación de ponderadores, así como la imagen de los datos de los ponderadores que se van a aplicar.

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron 17 documentos: 12 Bases de datos de explotación mensual, cuatro Bases de datos de explotación trimestral y un cálculo de ponderadores. Se integraron las bases de datos de explotación mensual y trimestral para el 2019, y se efectuaron los cálculos del inverso de la probabilidad considerando los ajustes que se deben incorporar por motivos de la no respuesta de los informantes, obtenida en el levantamiento de los meses respectivos, para 36 ciudades autorepresentadas, así como el complemento urbano y rural, y se obtuvieron las estimaciones de la población total para los distintos dominios de estudio.
-

Entregable:

20 documentos de la Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- Se concluyeron 20 documentos con Indicadores y tabulados mensuales y trimestrales, y metadatos trimestrales. Durante el 2019 se generaron resultados mensuales, indicadores estratégicos, tabulados básicos, la información del infolaboral para el sistema de consulta en internet, se preparó el documento de las viviendas por control en muestra, se preparó la información del *Data Documentation Initiative (DDI) Nesstar*, los metadatos para datos abiertos, y los diferentes formatos de la base de datos, mediante la preparación de la base de datos de explotación del mes respectivo; se aplicaron los procesos de generación de resultados mensuales y trimestrales, con base en los archivos fuente se actualizó el DDI y datos abiertos.

Entregable:

Cuatro documentos de la Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron cuatro Reportes trimestrales de requerimientos de información. Se dio seguimiento a los requerimientos de los usuarios de la información, atendiendo solicitudes, desarrollando programas informáticos para generar la información solicitada, se generó la serie trimestral SDMX 2010 a 2019 de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Se realizaron los cálculos necesarios para obtener las tasas con información correspondiente a los meses de enero a noviembre de la ENOE que fueron cargados en formato SDMX de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE).

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- En alineación con el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, actualización 2017 contribuye a la Producción de Información de Interés Nacional; así como al Objetivo Estratégico 4; Meta 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad; Proyecto 4.3.3 Producción de la Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Tabulados básicos e Indicadores estratégicos:
<https://www.inegi.org.mx/programas/enoe/15ymas/default.html#Tabulados>
- Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Metadatos (estándar DDI):
<http://www3.inegi.org.mx/mm/index.php/catalog/512>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.3-DS2-DGES-266**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Estadísticas de Defunciones Fetales.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Al concluir el último trimestre del año, se integró el documento con el reporte anual de recolección del año estadístico 2018 y el correspondiente al avance obtenido para el 2019. En lo que respecta a los reportes de avance mensual de la captación de información 2018 y 2019, que son utilizados en la generación de la estadística de las defunciones fetales, estos sirven básicamente como un instrumento de apoyo para el seguimiento y control del proceso de registro de la recolección de datos (cobertura de las fuentes informantes que entregan información) realizado por las Coordinaciones Estatales, previo a las etapas de procesamiento y difusión de resultados.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- En cuanto a la producción de Información de Interés Nacional (IIN) de la estadística de defunciones fetales correspondiente al año estadístico 2018, en el segundo y tercer trimestres de 2019, se integró, validó y liberó la base de datos nacional y se publicó la información en el Sitio de internet del Instituto, en formato de tabulados interactivos, microdatos y datos abiertos. También se publicaron los metadatos en formato *Data Documentation Initiative* (DDI), los tabulados predefinidos y un comunicado de prensa acompañado de una nota técnica; en complemento, se elaboraron tuits para difundir esta información. Publicados los datos definitivos, en el último trimestre del año se generó la respectiva copia útil de la base de datos que fue depositada en el Nodo Central de la IIN para actualizar la información resguardada en el Acervo de IIN administrado por la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
-

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La Actividad específica contribuye al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; para atender las necesidades de los diferentes sectores de la sociedad mediante la generación de Información de Interés Nacional (IIN) prevista en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, así como la determinada como tal por la Junta de Gobierno, lo que asegura que se actualice o produzca nueva IIN en los temas del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (SNIDS) y que se ponga a disposición de los usuarios de la misma conforme al calendario de difusión aprobado por la Junta de Gobierno. De igual manera, cumple con otro Objetivo Estratégico al asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de los datos que mantienen actualizado el Acervo de la IIN generada por la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas al depositarse una copia útil de esta información en el Nodo Central de IIN administrado por la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica. Contribuye al cumplimiento de la Meta 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.3-DS2-DGES-267

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Estadísticas de Defunciones Registradas.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Al concluir el último trimestre del año, se integró el documento con el reporte anual de recolección del año estadístico 2018 y el correspondiente al avance obtenido para el 2019. En lo que respecta a los reportes de avance mensual de la captación de información 2018 y 2019, que son utilizados en la generación de las estadísticas de defunciones generales (registradas), estos sirven básicamente como un instrumento de apoyo para el seguimiento y control del proceso de registro de la recolección de datos (cobertura de las fuentes informantes que entregan información) realizado por las Coordinaciones Estatales, previo a las etapas de procesamiento y difusión de resultados.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Con relación a la producción de Información de Interés Nacional (IIN) de las defunciones generales (registradas) correspondiente al año estadístico 2018, en el segundo y tercer trimestres de 2019, se llevó a cabo la integración del archivo que incluyó tanto las muertes ocurridas por causa natural como las provocadas por causas externas; adicionalmente, se realizó el proceso de confronta con la Secretaría de Salud para los grupos de defunciones maternas, menores de cinco años, sujetas a vigilancia epidemiológica y homicidios, mismo que concluyó durante el cuarto trimestre de 2019. Una vez liberada y publicada la información definitiva en sus diferentes formatos, se generó la respectiva copia útil de la base de datos que fue depositada en el Nodo Central de la IIN para actualizar la información resguardada en el Acervo de IIN administrado por la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La Actividad específica contribuye al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; para atender las necesidades de los diferentes sectores de la sociedad mediante la generación de Información de Interés Nacional (IIN) prevista en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, así como la determinada como tal por la Junta de Gobierno, lo que asegura que se actualice o produzca nueva IIN en los temas del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (SNIDS) y que se ponga a disposición de los usuarios de la misma conforme al calendario de difusión aprobado por la Junta de Gobierno. De igual manera, cumple con otro Objetivo Estratégico al asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de los datos que mantienen actualizado el Acervo de la IIN generada por la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas al depositarse una copia útil de esta información en el Nodo Central de IIN administrado por la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica. Contribuye al cumplimiento de la Meta 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.3-DS2-DGES-268**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Experimental. Elaboración de estimaciones de características sociodemográficas para áreas pequeñas incorporando el componente temporal.

Entregable:

Reporte sobre estimaciones de características sociodemográficas para áreas pequeñas incorporando el componente temporal.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Reporte sobre estimaciones de características sociodemográficas para áreas pequeñas incorporando el componente temporal; para lo cual se utilizaron técnicas estadísticas para la estimación de las siguientes variables laborales: Población Económicamente Activa (PEA), Población Ocupada y Población Ocupada en el sector Informal de los municipios del país, para de esta forma, complementar la información de las fuentes de información que proporcionan cifras nacionales, por entidad federativa y para ciudades consideradas importantes por su dinamismo económico. Con los resultados obtenidos, se publicarán las cifras laborales estimadas a nivel municipal, en una primera fase como estadística experimental. El trabajo estadístico que se reporta con la aplicación de técnicas de Estimación para Áreas Pequeñas (EAP), responde al requerimiento de contar con información de las principales características laborales referidas a los municipios de México, ya que no es posible obtenerla en forma directa con las fuentes de información actuales.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se contribuye con la Meta 4.3: Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad; Proyecto 4.3.3 Producción de la Información de Interés Nacional (IIN), mediante la aplicación de técnicas estadísticas para estimar cifras laborales, y así poder ampliar la oferta de información disponible.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.3-DS2-DGES-272

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional de los Hogares (ENH).

Entregable:

Cuatro documentos de la Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con cuatro Reportes trimestrales del levantamiento de la Encuesta Nacional de los Hogares (ENH), incluyendo un apartado conceptual. Para el primer trimestre la ENH, se trabajó en la Encuesta Nacional de Consumo de Energéticos en las Viviendas Particulares (ENCEVI), aplicada en una muestra independiente; en el segundo trimestre, personal de la estatal estuvo apoyando en el levantamiento de la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT), coordinado por la Dirección de Diseño Conceptual de Encuestas Especiales en Hogar; para el tercer y cuarto trimestre se trabajó en el reporte operativo mensual del levantamiento de la ENCEVI asociada a la ENH.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- En alineación con el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, contribuye a la Producción de Información Recurrente. En particular contribuye a la Meta: 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad; Proyecto 4.3.3 Producción de la Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.3-DS2-DGES-273

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT).

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- En el documento con el Informe operativo y de procesamiento de la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT) 2018, se exponen los aspectos asociados a la ejecución del proyecto. En la primera parte se abordan los temas que permiten contextualizar el proyecto, tales como los objetivos, referencias metodológicas y diseño estadístico. El segundo capítulo está dedicado a describir el diseño, ejecución y resultados de la etapa de recolección de información: estructura de organización, personal participante, planeación operativa, levantamiento de la información, mecanismos de seguimiento y resultados del operativo de campo. Finalmente, se aborda el tema del procesamiento de la información: personal responsable, herramientas y procesos aplicados.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento que integra los criterios de captura y validación de la muestra completa de la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición 2018, mediante los cuales se aseguró la calidad de la información.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: IV. Documentación y código del proceso de generación de ponderadores, así como la imagen de los datos de los ponderadores que se van a aplicar.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el cálculo y la validación de los totales de población obtenidos con la información expandida con respecto a los totales de población que tiene el marco maestro, referentes a la ENSANUT 2018-2019.
-

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento con los Indicadores, tabulados y precisiones estadísticas, mediante la revisión de los criterios de agrupamiento y el análisis de los tabulados generados a partir de las bases de datos liberadas, para asegurar que la información captada cumpla con los criterios de calidad y pueda ser publicada y explotada por los usuarios y público en general.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- El documento del diseño muestral está organizado en dos capítulos; en el primero se abordan los objetivos y bases metodológicas, mientras que el segundo está dedicado al diseño estadístico, que comprende el marco de la encuesta, selección de la muestra, estratificación y ajuste a los factores de expansión, entre otros aspectos del diseño estadístico.

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Respecto al documento con el reporte de requerimientos de información, no se recibieron requerimientos de la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT), por parte de usuarios externos.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La actividad contribuye al cumplimiento de la Meta: 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad, del Programa Nacional de Estadística y Geografía, relacionado con la atención de las necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de la Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Encuesta Nacional de Salud y Nutrición. Informe operativo y de procesamiento:
https://www.inegi.org.mx/contenidos/programas/ensanut/2018/doc/ensanut_2018_informe_operativo.pdf
- Encuesta Nacional de Salud y Nutrición. Documentación:
<https://www.inegi.org.mx/programas/ensanut/2018/>
- Encuesta Nacional de Salud y Nutrición. Diseño muestral:
https://www.inegi.org.mx/contenidos/programas/ensanut/2018/doc/ensanut_2018_diseno_muestral.pdf

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.3-DS2-DGES-274

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor (ENCO).

Entregable:

13 documentos de la Fase 5. Procesamiento: IV. Documentación y código del proceso de generación de ponderadores, así como la imagen de los datos de los ponderadores que se van a aplicar.

Resultados obtenidos:

- Se generaron 13 Documentos con Base de datos de explotación.
- Se generaron las estadísticas mensuales de 2019 con la base de datos de explotación, aplicando los factores de expansión a la base de datos del mes correspondiente de 2019 y se verificaron las cifras de control; con la finalidad de generar la base de datos de explotación de los meses respectivos y realizar la producción de la información mensual; y para el Cálculo de ponderadores, se realizó la validación de los totales de población obtenidos con la información expandida de la ENCO, con respecto a los totales de población que tiene el marco maestro, mediante la utilización de *software* estadístico y considerando los criterios del diseño estadístico definidos para este proyecto, para verificar la congruencia de las estimaciones de las variables que capta esta encuesta, para los meses de octubre, noviembre y diciembre de 2019.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- En alineación con el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, actualización 2017, contribuye a la Producción de Información Recurrente. Particularmente al Objetivo Estratégico 4; Meta 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad; Proyecto 4.3.3 Producción de la Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/enco/default.html#Microdatos>
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.3-DS2-DGES-277

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Estadísticas de Nacimientos registrados.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Al concluir el último trimestre del año, se integró el documento con el reporte anual de recolección del año estadístico 2018 y el correspondiente al avance obtenido para el 2019. En lo que respecta a los reportes de seguimiento al avance mensual de la captación de información 2018 y 2019, que son utilizados en la generación de la estadística de los nacimientos registrados, estos sirven básicamente como un instrumento de apoyo para el seguimiento y control del proceso de registro de la recolección de datos (cobertura de las fuentes informantes que entregan información) realizado por las Coordinaciones Estatales, previo a las etapas de procesamiento y difusión de resultados.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Durante el segundo y tercer trimestres de 2019, se integró, validó y liberó la base de datos nacional de los nacimientos registrados correspondientes al año estadístico 2018, y se publicó la información en el Sitio de internet del Instituto en formato de tabulados interactivos, microdatos, datos abiertos, metadatos en estándar *Data Documentation Initiative (DDI)*, tabulados predefinidos y un comunicado de prensa acompañado de una nota técnica; en complemento, se elaboraron tuits para difundir esta información.
 - Una vez publicados los datos definitivos, en el último trimestre del año se preparó la respectiva copia útil de la base de datos para el resguardo y conservación de la información.
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La Actividad específica contribuye al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; para atender las necesidades de los diferentes sectores de la sociedad mediante la generación de Información prevista en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, lo que asegura que se actualice o produzca nueva estadística en los temas del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (SNIDS) y que se ponga a disposición de los usuarios de la misma conforme al calendario de difusión aprobado por la Junta de Gobierno. De igual manera, mantiene actualizada la información generada por la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas al generar una copia útil de esta información para su resguardo y conservación. Contribuye al cumplimiento de la Meta 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsible:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.3-DS2-DGES-278**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Recurrente. Estadísticas de Nupcialidad.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Al concluir el último trimestre del año, se integró el documento con el reporte anual de recolección del año estadístico 2018 y el correspondiente al avance obtenido para el 2019, de cada estadística. En lo que respecta a los reportes de avance mensual de la captación de información 2018 y 2019, que son utilizados en la generación de las estadísticas de matrimonios y divorcios, estos sirven básicamente como un instrumento de apoyo para el seguimiento y control del proceso de registro de la recolección de datos (cobertura de las fuentes informantes que entregan información) realizado por las Coordinaciones Estatales, previo a las etapas de procesamiento y difusión de resultados.

Entregable:

Dos documentos de la Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Durante el segundo y tercer trimestres de 2019, se integraron, validaron y liberaron las bases de datos nacionales 2018 de las estadísticas de matrimonios y divorcios y se publicó esta información en el Sitio de internet del Instituto en formato de tabulados interactivos, microdatos, datos abiertos, metadatos en estándar *Data Documentation Initiative (DDI)*, tabulados predefinidos y comunicados de prensa acompañados de una nota técnica; complementariamente, se elaboraron tuits para difundir esta información. Una vez publicados los datos definitivos de ambas estadísticas, en el último trimestre del año, se prepararon las respectivas copias útiles de las bases de datos para el resguardo y conservación de la información.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La Actividad específica contribuye al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; para atender las necesidades de los diferentes sectores de la sociedad mediante la generación de Información prevista en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, lo que asegura que se actualice o produzca nueva estadística en los temas del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (SNIDS) y que se ponga a disposición de los usuarios de la misma conforme al calendario de difusión aprobado por la Junta de Gobierno. De igual manera, mantiene actualizada la información generada por la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas al generar una copia útil de esta información para su resguardo y conservación. Contribuye al cumplimiento de la Meta 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsible:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.3-DS2-DGES-279

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Estadísticas sociales basadas en registros administrativos.

Entregable:

Dos documentos de la Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Al concluir el último trimestre del año, se integró para cada estadística, el documento con el reporte anual de recolección del año estadístico 2018 y el correspondiente al avance obtenido para el 2019. En lo que respecta a los reportes de avance mensual de la captación de información 2018 y 2019, que son utilizados en la generación de las estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local y de la estadística de museos, estos sirven básicamente como un instrumento de apoyo para el seguimiento y control del proceso de registro de la recolección de datos (cobertura de las fuentes informantes que entregan información) realizado por las Coordinaciones Estatales, previo a las etapas de procesamiento y difusión de resultados.
-

Entregable:

Dos documentos de la Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- En el transcurso del tercer trimestre, se prepararon y liberaron las respectivas copias útiles de las bases de datos 2018 de ambas estadísticas, para su resguardo. Para las estadísticas sobre relaciones laborales de jurisdicción local y la estadística de museos 2018, se integraron, validaron y liberaron las correspondientes bases de datos nacionales para su publicación en el sitio de internet del Instituto, a través de tabulados interactivos (cubos), tabulados predefinidos, microdatos, datos abiertos, metadatos en formato *Data Documentation Initiative (DDI)* y comunicados de prensa acompañados de una nota técnica.
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La Actividad específica contribuye al cumplimiento del Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; para atender las necesidades de los diferentes sectores de la sociedad mediante la generación de Información prevista en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, lo que asegura que se actualice o produzca nueva estadística en los temas del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (SNIDS) y que se ponga a disposición de los usuarios de la misma conforme al calendario de difusión aprobado por la Junta de Gobierno. De igual manera, mantiene actualizada la información generada por la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas al generar una copia útil de esta información para su resguardo y conservación. Contribuye al cumplimiento de la Meta 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.
-

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.3-DS2-DGES-280**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Recurrente. Módulos de la Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor (ENCO).

Entregable:

Cuatro documentos de la Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con cuatro documentos con el Reporte trimestral del levantamiento de Módulos de la Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor (ENCO). Durante el mes de marzo de 2019 se realizó el levantamiento del Módulo de Lectura (MOLEC); mientras que para el mes de mayo se levantó el Módulo sobre Eventos Culturales Seleccionados (MODECULT). Para el cuarto trimestre se levantó el módulo de Bienestar Autorreportado (BIARE) y el módulo de Práctica Deportiva y Ejercicio Físico (MOPRADEF).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- En alineación con el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, contribuye a la Producción de Información Recurrente; al Objetivo Estratégico 4; Meta 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad; Proyecto 4.3.3 Producción de la Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.4-DS1-CONAPO-239**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Indicadores Clave. Población y fenómenos demográficos: Fecundidad.

Entregable:

Archivo de Excel con las series actualizadas de los Indicadores Clave sobre fecundidad.

Resultados obtenidos:

- Durante la Segunda Sesión Ordinaria del Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica (CTEPDD), se realizó la presentación del Análisis de los principales resultados sobre salud sexual y reproductiva de la Encuesta de la Dinámica Demográfica (ENADID, 2018).
- Los siguientes indicadores fueron actualizados antes del 20 de agosto de 2019:
 - Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos en mujeres en edad fértil (15 a 49 años) sexualmente activas;
 - Porcentaje de mujeres en edad fértil (15 a 49 años) sexualmente activas con demanda satisfecha de métodos anticonceptivos modernos;
 - Porcentaje de mujeres en edad fértil (15 a 49 años) unidas con demanda satisfecha de métodos anticonceptivos modernos.
- Mientras que, el 21 de agosto se hizo llegar la actualización de los siguientes indicadores:
 - Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos en mujeres en edad fértil (15 a 49 años) unidas;
 - Participación masculina en la prevalencia anticonceptiva de mujeres en edad fértil (15 a 49 años) sexualmente activas;
 - Participación masculina en la prevalencia anticonceptiva de mujeres en edad fértil (15 a 49 años) unidas;
 - Prevalencia de uso de cualquier método anticonceptivo en mujeres en edad fértil (15 a 49 años) sexualmente activas;
 - Prevalencia de uso de cualquier método anticonceptivo en mujeres en edad fértil (15 a 49 años) unidas;
 - Prevalencia de uso de métodos anticonceptivos modernos en mujeres en edad fértil (15 a 49 años) sexualmente activas;
 - Prevalencia de uso de métodos anticonceptivos modernos en mujeres en edad fértil (15 a 49 años) unidas.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye con el Objetivo Estratégico 3 Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información, ya que satisface las necesidades de información para la toma de decisiones tanto en temática como en temporalidad, frecuencia y desagregación geográfica, con el fin de proporcionar información útil para el desarrollo nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Población y Dinámica Demográfica.
CONAPO. Secretaría General.

4.3.4-DS1-INMUJERES-241

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Población y fenómenos demográficos: Hogares y dinámica intrafamiliar.

Entregable:

Listado de indicadores actualizados en el año sobre hogares y dinámica familiar.

Resultados obtenidos:

- Se actualizaron en el Catálogo Nacional de Indicadores (CNI) los siguientes Indicadores Clave:
 - Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos en mujeres en edad fértil (15 a 49 años) sexualmente activas.
 - Porcentaje de mujeres en edad fértil (15 a 49 años) sexualmente activas con demanda satisfecha de métodos anticonceptivos modernos.
 - Porcentaje de mujeres en edad fértil (15 a 49 años) unidas con demanda satisfecha de métodos anticonceptivos modernos.
 - Porcentaje de población de 15 a 29 años que dejó de asistir a la escuela para formar una familia, en relación con la población de 15 a 29 años que dejó de asistir a la escuela.
 - Indicadores correspondientes a la tasa bruta de defunciones por homicidio de mujeres.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a que los Indicadores Clave se encuentren actualizados bajo los estándares del Catálogo Nacional de Indicadores.

Ubicación:

- <http://www.snieg.mx/cni/>
 - <http://www.snieg.mx/cni/> > Consulta > Tema > Población y fenómenos demográficos > Hogares y dinámica intrafamiliar
-

Responsable:

CTE de Información con Perspectiva de Género.
INMUJERES. Secretaría Ejecutiva.

4.3.4-DS1-PRESIDENCIA-242

Nombre de la Actividad específica:

Mantener actualizado el Sistema de Información de los ODS en coordinación con las Unidades del Estado responsables, según el calendario establecido.

Entregable:

Indicadores actualizados en el Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (SIODS).

Resultados obtenidos:

- En coordinación con las Unidades del Estado responsables del monitoreo y seguimiento de los indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), se han realizado las actualizaciones correspondientes y a la fecha se difunden 125 indicadores del marco global de la Agenda 2030 y específicos para México, en el Sistema de Información de los ODS.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Mantener actualizado el Sistema de Información de los ODS es importante para el SNIEG porque les da certeza a los usuarios sobre la disponibilidad de los datos, contribuyendo así con la transparencia y el servicio público de información. Esta Actividad específica contribuye proporcionando los indicadores actualizados para el Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
OPR. Dirección General de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.

4.3.4-DS1-SALUD-243**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Indicadores Clave. En materia de Salud.

Entregable:

19 Indicadores Clave actualizados en materia de Salud.

Resultados obtenidos:

- Se actualizaron 19 Indicadores Clave en el Catálogo Nacional de Indicadores con base al calendario:
 1. Razón de mortalidad materna (defunciones por cada 100 mil nacidos vivos estimados).
 2. Tasa de mortalidad en niños menores de cinco años por enfermedades diarreicas (defunciones por cada 100 mil menores de cinco años).
 3. Tasa de mortalidad en niños menores de cinco años por enfermedades respiratorias agudas (defunciones por cada 100 mil menores de cinco años).
 4. Tasa de mortalidad en niños menores de cinco años.
 5. Tasa de mortalidad infantil.
 6. Tasa de mortalidad por tuberculosis pulmonar (defunciones por cada 100 mil habitantes).
 7. Tasa de mortalidad por VIH/SIDA (por 100 mil habitantes).
 8. Proporción de casos nuevos de tuberculosis pulmonar que curan al terminar el tratamiento.
 9. Proporción de la población portadora del VIH con infección avanzada que tiene acceso a medicamentos antirretrovirales.
 10. Proporción de niños de un año de edad con esquema básico completo de vacunación.
 11. Proporción de niños de un año de edad vacunados contra el sarampión.
 12. Proporción de partos con asistencia de personal sanitario capacitado.
 13. Proporción de tratamientos otorgados a casos confirmados de paludismo, para la prevención, control y eliminación de la transmisión del Plasmodium Vivax.
 14. Porcentaje de hogares con gasto catastrófico en salud por quintil de ingreso.
 15. Prevalencia de VIH en población adulta (15 a 49 años).
 16. Tasa de incidencia asociada al paludismo (por 100 mil habitantes).
 17. Tasa de incidencia de tuberculosis pulmonar (por 100 mil habitantes).
 18. Proporción de niños menores de cinco años con insuficiencia ponderal.
 19. Razón de médicos en instituciones públicas de salud en contacto con el paciente por cada mil habitantes.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La actualización de los Indicadores Clave, permiten medir el avance de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, asimismo sirven de insumo para orientar las estrategias que garantizan una vida saludable y promover el bienestar universal.

Ubicación:

- <http://www.snieg.mx/cni/>

Responsable:

CTE Sectorial en Salud.

SALUD. Dirección General de Información en Salud.

4.3.4-DS1-BIENESTAR-250

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Calidad de vida y seguridad social: Condiciones de las viviendas.

Entregable:

Proporción de la población urbana que habita en viviendas precarias.

Resultados obtenidos:

- Este Indicador resulta de dividir a los ocupantes de viviendas particulares ubicadas en localidades urbanas que habitan en viviendas precarias en un año determinado, entre el total de ocupantes de viviendas particulares ubicadas en localidades urbanas en el mismo año. El resultado se expresa en porcentaje.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Este indicador describe el porcentaje de personas que habitan en viviendas precarias en zonas urbanas, lo que permite identificar a la población urbana vulnerable a problemas de salud, de vivienda y que presenta un riesgo mayor frente a los fenómenos naturales. El Indicador coadyuva al Diseño de Políticas Públicas.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/cni/indicadores.aspx?idOrden=1.1>
 - <http://www.snieg.mx/cni/> > Tema > Demográfico y Social > Calidad de Vida y Seguridad Social > Condiciones de las viviendas
-

Responsable:

CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
BIENESTAR. Dirección General de Análisis y Prospectiva.

4.3.4-DS1-SEP-251

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Educación.

Entregable:

16 Indicadores Clave actualizados en materia de Educación.

Resultados obtenidos:

- Se actualizaron 16 Indicadores Clave, en materia de Educación, en el Catálogo Nacional de Indicadores con base al calendario:
 - Eficiencia terminal en educación media superior.
 - Eficiencia terminal en la enseñanza primaria.
 - Eficiencia terminal en secundaria.
 - Tasa de absorción de los egresados de primaria.
 - Tasa de absorción en educación según nivel de escolaridad.
 - Tasa de absorción en educación superior.
 - Tasa neta de matriculación en educación preescolar (tres a cinco años de edad).
 - Tasa neta de matriculación en la enseñanza primaria (6 a 11 años de edad).
 - Tasa neta de matriculación en secundaria (12 a 14 años de edad).
 - Cobertura en educación superior.
 - Tasa de alfabetización de las mujeres de 15 a 24 años de edad.
 - Tasa de alfabetización de las personas de 15 a 24 años de edad.
 - Tasa de alfabetización de los hombres de 15 a 24 años de edad.
 - Tasa neta de cobertura por nivel de escolaridad.
 - Gasto nacional en educación total como porcentaje del PIB.
 - Gasto público por alumno según nivel y tipo educativo.
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Mantiene actualizado el Catálogo Nacional de Indicadores.

Ubicación:

- <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/cni/>
-

Responsable:

CTE de Información Educativa.
SEP. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa.

4.3.4-DS1-STPS-256**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Indicadores Clave. Trabajo y relaciones laborales: Empleo y ocupación.

Entregable:

25 Indicadores Clave actualizados en materia de Trabajo y relaciones laborales: Empleo y ocupación.

Resultados obtenidos:

- Se actualizaron 25 Indicadores Clave (IC), en materia de Trabajo y relaciones laborales, en el Catálogo Nacional de Indicadores con base al calendario:
 1. Índice de puestos de trabajo registrados en el IMSS.
 2. Índice del salario real asociado a trabajadores asegurados en el IMSS.
 3. Mediana del Ingreso mensual real de los ocupados.
 4. Porcentaje de asalariados que ganan hasta tres salarios mínimos reales.
 5. Tasa de desocupación.
 6. Tasa de Informalidad Laboral 1 (TIL 1).
 7. Tasa de ocupación agropecuaria.
 8. Tasa de ocupación en el comercio.
 9. Tasa de Ocupación en el Sector Informal 2 (TOSI 2).
 10. Tasa de ocupación en la industria manufacturera.
 11. Tasa de ocupación en los servicios (excluye comercio).
 12. Tasa de participación.
 13. Tasa de trabajo asalariado.
 14. Tasa neta de ocupación.
 15. Incremento salarial contractual nominal de jurisdicción federal.
 16. Incremento salarial contractual real de jurisdicción federal.
 17. Índice de costo unitario de la mano de obra del sector manufacturero.
 18. Índice de costo unitario de la mano de obra en el comercio al por menor.
 19. Índice de costo unitario de la mano de obra en el comercio al por mayor.
 20. Índice de costo unitario de la mano de obra en las empresas constructoras.
 21. Índice de productividad laboral en el comercio al por mayor con base en el personal ocupado.
 22. Índice de productividad laboral en el comercio al por menor con base en el personal ocupado.
 23. Índice de productividad laboral en las empresas constructoras.
 24. Índice de productividad laboral en las manufacturas.
 25. Índice global de productividad laboral de la economía.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Apoya la Actividad 4.3.4.1 del PNEG 2013-2018, Actualización 2017: Registrar en los PAEG la actualización de los IC, por parte de la Unidad del Estado responsable.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/cni/indicadores.aspx?idOrden=1.1>

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.
STPS. Subsecretaría de Empleo y Productividad Laboral.

4.3.4-DS2-DGES-282

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Cultura, deporte y tiempo libre: Deporte.

Entregable:

Indicadores Clave en materia de deporte.

Resultados obtenidos:

- El documento contiene Indicadores Clave en materia de deporte con propuesta del indicador de "Porcentaje de población de 18 años y más activa físicamente en el agregado urbano de 32 ciudades de 100 mil y más habitantes"; se envió a la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica para que se suba al sitio del Catálogo Nacional de Indicadores, dentro de la página del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Respecto al Proyecto 4.3.4 Actualización de Indicadores Clave, de la Meta 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad, contribuye con la actualización del dato en el Catálogo Nacional de Indicadores, en la fecha establecida para mantener la estadística vigente.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6207051576&gen=12632&d=s>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.4-DS2-DGES-283

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Trabajo y relaciones laborales: Empleo y ocupación.

Entregable:

Cuatro Indicadores Clave de la ENOE (trimestral).

Resultados obtenidos:

- Cuatro documentos con Indicadores Clave de la ENOE (trimestral), correspondientes al trabajo y relaciones laborales de empleo y ocupación, mediante la ejecución de los procesos de generación de estadísticas de los Indicadores Clave, con la base a los archivos de explotación trimestral de 2019, enviadas por la Dirección de Encuestas Regulares en Hogares (DERH) a la Subdirección de Administración del Catálogo Nacional de Indicadores para la publicación en el sitio oficial del Instituto, de acuerdo al calendario de difusión.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- En alineación con el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, contribuye a la medición del Objetivo Estratégico 4; Meta 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad; Proyecto 4.3.4 Actualización de los Indicadores Clave (IC) en el Catálogo Nacional de Indicadores.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/cni/indicadores.aspx?idOrden=1.1>
- <https://www.snieg.mx> > Catálogo Nacional de Indicadores > Consulta > Tema > Trabajo y relaciones laborales > Empleo y ocupación

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.4.2-DS2-DGES-396**Nombre de la Actividad específica:**

Evaluación de la calidad de los registros administrativos para la medición de los indicadores de los ODS y de la Información de Interés Nacional. Información Sociodemográfica.

Entregable:

Informe de resultados de la evaluación de al menos dos registros administrativos mediante la aplicación de la HECRA y el análisis de los datos.

Resultados obtenidos:

- En el informe se encuentra el resultado respecto de la evaluación de la calidad de los registros administrativos en la medición de indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), analizando áreas de oportunidad para medir el impacto de los indicadores, tomando en cuenta la viabilidad de su análisis y posible declaración de Información de Interés Nacional. Se plasman las generalidades conceptuales de la metodología de la herramienta HECRA. Asimismo, se confrontaron costos de oportunidad en la decisión sobre qué indicadores y de qué proyecto es más viable su análisis para la liberación de resultados de registros administrativos, en la cual se minimice la pérdida de generalidades conceptuales.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; en la Meta 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; en el Proyecto 4.4.2 Inventario de registros administrativos relevantes para la medición de los ODS y los indicadores del Desarrollo nacional, identificados y acordados a través de Órganos Colegiados del SNIEG; y en particular la actividad 4.4.2 Integrar el inventario de registros administrativos relevantes para la medición de los ODS y el Desarrollo Nacional. El documento informa sobre la evaluación de la calidad de los registros administrativos para la medición de los indicadores de los ODS, referente a Información Sociodemográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.4.2-DS2-DGES-397**Nombre de la Actividad específica:**

Vinculación y gestión con los actores que tienen los registros administrativos para asegurar el flujo de información. Información Sociodemográfica.

Entregable:

Reporte de las acciones de gestión y vinculación para el acceso a registros administrativos sociodemográficos.

Resultados obtenidos:

- Respecto a la vinculación y gestión con los actores que tienen los registros administrativos para asegurar el flujo de información sociodemográfica, se elaboró un documento con la información sobre el seguimiento de las actividades de los proyectos de convenios firmados en 2017 y 2018 para el intercambio de información con el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), relativo a Puestos de trabajo afiliados al IMSS; la Secretaría de Salud (SS) relativo a nacimientos, defunciones y el Padrón General de Salud (Beneficiarios Seguro Popular); PROSPERA Programa de Inclusión Social sobre los Registros administrativos de sus beneficiarios; así como a convenios nuevos con el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE) sobre Trabajadores afiliados y sus plazas, Pensionados y jubilados y Familiares derechohabientes; y con el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT), sobre Derechohabientes, Acreditados, Patrones, Viviendas, Gastos de Administración y Operación y Financiamientos.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; en la Meta 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica; en el Proyecto 4.4.2 Inventario de registros administrativos relevantes para la medición de los ODS y los indicadores del Desarrollo nacional, identificados y acordados a través de Órganos Colegiados del SNIEG; y en particular la actividad 4.4.2 Integrar el inventario de registros administrativos relevantes para la medición de los ODS y el Desarrollo Nacional. El documento informa de los nuevos registros administrativos sociodemográficos que están integrando el inventario para producir información estadística de temática relevante, a partir de la vinculación y gestión con los actores que tienen los registros administrativos.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.5.1-DS2-DGES-407

Nombre de la Actividad específica:

Seguimiento y evaluación del protocolo de modificaciones e innovaciones metodológicas de los procesos estadísticos sociodemográficos.

Entregable:

Reporte del seguimiento y evaluación del protocolo de modificaciones e innovaciones metodológicas de los procesos estadísticos sociodemográficos.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Reporte del seguimiento y evaluación del protocolo de modificaciones e innovaciones metodológicas de los procesos estadísticos sociodemográficos, para el fortalecimiento de la infraestructura estadística en el seguimiento y evaluación de las modificaciones e innovaciones metodológicas de los procesos estadísticos sociodemográficos. A fin de cumplir con el objetivo planteado, el informe está estructurado en los componentes siguientes: uno de inicio Documentación y cinco para tratamiento de las modificaciones metodológicas: Clasificación, Exposición, Evaluación, Aprobación e Implementación, monitoreo y publicación.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se contribuye con la Meta 4.5: Avance en la construcción y aprobación del protocolo de implementación de mejoras a los proyectos de generación de información estadística y geográfica, mediante al fortalecimiento de la infraestructura estadística a través de los formatos diseñados para la aplicación del Protocolo, los cuales facilitarán la evaluación y la documentación sobre las Modificaciones Metodológicas propuestas y así dictaminar sobre su implementación en los programas estadísticos sociodemográficos. De esta manera, se contribuye con el Proyecto 4.5.1 Protocolo de implementación de mejoras, a la vez que se ajusta a los Lineamientos del Proceso de gestión de cambios en los Programas de Información Estadística y Geográfica, publicados en el mes de octubre de 2019 por el Comité de Aseguramiento de la Calidad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.

5.3.1-DS1-INMUJERES-426

Nombre de la Actividad específica:

Mujeres y Hombres en México 2019.

Entregable:

Archivo PDF de la publicación Mujeres y Hombres en México 2019.

Resultados obtenidos:

- Conforme lo establecido en el Convenio de Colaboración, el INEGI entregó la versión final de la publicación en diciembre de 2019.
- Durante el cuarto trimestre se concluyó la revisión del contenido de los 15 capítulos que conforman la publicación Mujeres y Hombres en México 2019, estos son: 1) Población; 2) Fecundidad; 3) Mortalidad; 4) Salud; 5) Salud materno infantil; 6) Educación; 7) Nupcialidad, hogares y vivienda; 8) Empleo; 9) Trabajo no remunerado de los hogares; 10) Participación sociopolítica; 11) Violencia; 12) Discriminación; 13) Pobreza; 14) Acceso a tecnologías de la información y de las comunicaciones; y 15) Acceso a productos y servicios financieros. Asimismo, se acordó el diseño de la portada y se elaboró el texto introductorio de la publicación, así como un boletín de prensa para su difusión.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Facilita el uso y la interpretación de la información estadística con perspectiva de género.

Ubicación:

- http://internet.contenidos.inegi.org.mx/contenidos/Productos/prod_serv/contenidos/espanol/bvinegi/productos/nueva_estruc/702825189990.pdf
-

Responsable:

CTE de Información con Perspectiva de Género.
INMUJERES. Secretaría Ejecutiva.

5.4.2-DS2-VP-433**Nombre de la Actividad específica:**

Promoción de la Información de Interés Nacional e Indicadores Clave con el nuevo gobierno federal. Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.

Entregable:

Informe de las actividades realizadas.

Resultados obtenidos:

- Se tuvieron reuniones con las dependencias del Gobierno Federal para presentar la Información de Interés Nacional, los Indicadores Clave contenidos en el Catálogo Nacional de Indicadores y los indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Además, se apoyó a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y a otras dependencias del Gobierno Federal durante el proceso de integración del Plan Nacional de Desarrollo (PND), así como en la identificación de indicadores para los programas nacionales, sectoriales y especiales que emanan del Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG) tiene la tarea fundamental de proporcionar información estadística y geográfica que apoye la definición, seguimiento y evaluación de las políticas públicas de alcance nacional, por lo que las reuniones con las dependencias del Gobierno Federal facilitaron el acceso a la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia.

• **Subsistema Nacional de Información Económica.**

Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.

1.1.3-E1-SCT-022

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de la Sociedad de la Información.

Entregable:

Programa de Trabajo actualizado.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de la Sociedad de la Información (CTESI), actualizado y alineado a lo establecido en el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024. En particular, contribuye al eje Económico que plantea la cobertura de internet inalámbrico en todo el país para ofrecer a toda la población conexión en carreteras, plazas públicas, centros de salud, hospitales, escuelas y espacios comunitarios. Será fundamental para combatir la marginación, la pobreza y para la integración de las zonas deprimidas a las actividades productivas."

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Los objetivos del CTESI, se encuentran orientados a contribuir con los Principios y Buenas Prácticas del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG) en la generación de los indicadores para el Desarrollo Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de la Sociedad de la Información.
SCT. Subsecretaría de Comunicaciones.

1.1.3-E1-SECTUR-026

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Estadísticas Económicas del Sector Turismo.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas Económicas del Sector Turismo (CTEEEST), el cual contiene las actividades a realizar en el periodo comprendido de 2020 a 2024.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Con el Programa de Trabajo del CTEEEST se contribuye al logro del PNEG 2013-2018, Actualización 2017 en su 1er. Objetivo Estratégico: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo; Meta 1.1 Órganos Colegiados del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica que orientan a las Unidades del Estado en la atención de los Objetivos Estratégicos del Sistema, en particular los relacionados con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y el desarrollo nacional; Proyecto 1.1.3. Orientación estratégica de los Comités Técnicos Especializados; y Actividad 1. Elaborar los programas de trabajo de los CTE alineados a los documentos programáticos del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas Económicas del Sector Turismo.
SECTUR. Subsecretaría de Planeación y Política Turística.

1.1.3-E1-SHCP-027**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales (CTEMCN) para los próximos años.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Al contar con propuestas en los temas que prevé la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (LSNIEG), se amplía el conjunto de información económica para la sociedad y el Estado, mediante la presentación de propuestas elaboradas por las Unidades del Estado y por los Órganos Colegiados del SNIIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales.
SHCP. Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública.

1.1.3-E2-DGEE-031**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la actualización del Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior 2019-2024, conforme a las observaciones emitidas por los vocales de las Unidades del Estado en la Vigésima séptima reunión del Órgano Colegiado y considerando la revisión realizada al Programa Nacional de Desarrollo 2019-2024.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El Programa de Trabajo contribuye al logro del Objetivo Estratégico 1; Meta 1.1; en particular al Proyecto 1.1.3: Actualización de Programas de Trabajo de Comités, con la orientación estratégica de los Comités Técnicos Especializados, mediante la revisión de los objetivos para orientar su actuación al cumplimiento de los Principios y Buenas Prácticas del SNIIEG en la generación de Información de Interés Nacional, de los indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible y otros indicadores para el Desarrollo Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

1.1.3-E2-DGEE-032

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE del Directorio Nacional de Unidades Económicas.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Resultados obtenidos:

- Se aprobó en lo general el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas (CTEDINUE) 2019 – 2024; y se elaboraron e implementaron programas de trabajo específicos a desarrollar en 2019 – 2020, con las Unidades del Estado (Servicio de Administración Tributaria, Comisión Federal de Electricidad y la Secretaría de Economía). El Programa de Trabajo está consensuado con las Unidades del Estado y tiene como finalidad continuar trabajando y avanzando en las labores de homologación y vinculación de los registros administrativos con el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas contribuye al logro del Objetivo Estratégico 1; Meta 1.1; en particular al Proyecto 1.1.3: Actualización de Programas de Trabajo de Comités.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE del Directorio Nacional de Unidades Económicas.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

1.1.3-E2-DGEE-033

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Estadísticas de Precios.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Resultados obtenidos:

- El Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios (CTEEP), contiene el origen, trabajos y logros alcanzados, así como los temas y retos por atender durante el periodo 2019-2020, de acuerdo con las necesidades del Comité y en concordancia con el marco del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG) y del Subsistema Nacional de Información Económica. Los resultados se muestran en los acuerdos de las sesiones con el pleno del Comité y en los informes de los grupos de trabajo de electricidad y telecomunicaciones, que han sido muy importantes en virtud de que analizan información de genéricos muy representativos para los índices de precios.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El Programa de Trabajo del CTEEP contribuye a asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los Órganos Colegiados, órdenes de gobierno y otros sistemas del Estado.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE de Estadísticas de Precios.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

1.2.1-E1-ECONOMIA-084**Nombre de la Actividad específica:**

Integrar una relación de las fracciones arancelarias que presentan modificaciones de acuerdo con la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE) para los cálculos de la Balanza Comercial de Mercancías de México.

Entregable:

Relación de fracciones arancelarias que presentan modificaciones a la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación implementadas durante el año 2019.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la Relación de códigos arancelarios que presentaron modificaciones en la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE), aplicables a partir del cuatro de febrero de 2020, los cuales fueron publicados por la Secretaría de Economía en el Diario Oficial de la Federación, durante el año 2019.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a la actualización de los estándares para la producción de la Balanza Comercial de Mercancías de México, Información de Interés Nacional; mediante la coordinación de las Unidades del Estado que participan en la producción de información estadística, conforme a la Meta 1.2 del Programa Nacional de Estadística y Geografía (PNEG).

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.
ECONOMIA. Dirección General de Comercio Exterior.

1.2.1-E1-SAT-085**Nombre de la Actividad específica:**

Revisar y actualizar la relación de claves de pedimento aduanal para el cálculo de la Balanza Comercial de Mercancías de México.

Entregable:

Documento que describe las claves de pedimento aduanal utilizadas para el cálculo de la Balanza Comercial de Mercancías de México, actualizado a 2019.

Resultados obtenidos:

- El documento describe el estatus estadístico de 76 claves de pedimento aduanal, conforme a las Reglas Generales de Comercio Exterior, utilizadas para el cálculo de la Balanza Comercial de Mercancías de México.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a la actualización de los estándares para la producción de la Balanza Comercial de Mercancías de México, Información de Interés Nacional, mediante la coordinación de las Unidades del Estado que participan en la producción de información estadística, conforme a la Meta 1.2 del Programa Nacional de Estadística y Geografía (PNEG).

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.
SAT. Subadministración en la Administración de Planeación Aduanera 1.

1.2.1-E2-DGEE-087

Nombre de la Actividad específica:

Actualizar la Tabla de Correlación entre la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y Exportación (TIGIE) y el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN).

Entregable:

Tabla de Correlación entre la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE) y el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), actualizada al año 2019.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la versión definitiva de la Tabla de Correlación entre la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE) y el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), que considera los acuerdos establecidos con la Secretaría de Economía para las modificaciones de la TIGIE publicadas durante el año 2019. La actualización fue publicada en la página web del INEGI. La Tabla de Correlación TIGIE-SCIAN, actualización 2019, contiene la clase de actividad para 12 764 fracciones arancelarias.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La Tabla de Correlación TIGIE-SCIAN, actualizada al año 2019, contribuye al Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado independiente, transparente y objetivo, en cumplimiento a la Meta 1.2. Unidades del Estado que generan, integran y difunden Información de Interés Nacional en apego a la normatividad del SNIEG.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/app/tigie/>

Responsable:

CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

1.4.1-E2-DGEE-133

Nombre de la Actividad específica:

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Balanza Comercial de Mercancías de México.

Entregable:

Informe sobre la actualización de la IIN en el acervo de información.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Informe sobre la actualización de la Información de Interés Nacional (IIN) en el Acervo de Información, donde se enlistan los archivos que integran la información definitiva anual de la Balanza Comercial de Mercancías de México, en dólares y moneda nacional, de importación y exportación del año 2014 al 2018: bases de datos, Catálogo de la Tarifa de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación y Catálogo por países, Síntesis metodológica y la Iniciativa de Documentación de Datos (DDI, por sus siglas en inglés).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El Informe sobre la actualización de IIN en el Acervo de Información, contribuye al logro del Objetivo Estratégico 1; Meta 1.4; en particular del Proyecto 1.4.1: Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional, conforme a la normatividad del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG), para contar con el Acervo de la IIN.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

1.4.1-E2-DGEE-134**Nombre de la Actividad específica:**

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. De los productos publicados del Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Entregable:

Informe sobre la actualización de la IIN en el acervo de información.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Informe sobre la actualización de la Información de Interés Nacional (IIN) en el Acervo de información con los siguientes resultados: 1. Se recuperaron y validaron, de acuerdo a los criterios y estándares conceptuales y técnicos correspondientes, 36 proyectos durante el año 2019; y 2. Se continuó con el proceso de documentación a través de la catalogación y descripción bibliográfica de cada archivo de la IIN que fue recuperada de acuerdo al formato "Ficha de Metadatos de Preservación de Archivos", dando un total de 115 actualizaciones; además, se efectuaron las tareas de actualización del Repositorio de IIN de la Dirección General de Estadísticas Económicas (DGEE) y resguardo de la información que se actualiza, de acuerdo a las Reglas para la Integración y Administración del Acervo de IIN, capturando 4 662 archivos totales en el Repositorio de la DGEE.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El entregable contribuye al logro del Objetivo Estratégico 1. Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo; en la Meta 1.4 Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional que aplican las estrategias de conservación del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

1.4.1-E2-DGEE-135**Nombre de la Actividad específica:**

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.

Entregable:

Informe sobre la actualización de la IIN en el acervo de información.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Informe sobre la actualización de la Información de Interés Nacional (IIN) en el Acervo de información, para la conservación y resguardo de la IIN de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM) 2018, y de los meses de enero y febrero de 2019, conforme a la normatividad correspondiente. El Informe describe los archivos digitales que contienen el resguardo de la IIN de la EMIM.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a impulsar la consolidación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG), mediante el fortalecimiento y orientación del trabajo coordinado de las Unidades del Estado, con base en los documentos programáticos del Sistema, la operación de los Órganos Colegiados previstos en la Ley del SNIEG, el desarrollo y funcionamiento de la Red Nacional de Información y una interlocución permanente con organismos internacionales, para dar cumplimiento a la Acción General 1.4 del PNEG: Establecer estrategias para asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

1.4.1-E2-DGEE-136

Nombre de la Actividad específica:

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual de Servicios.

Entregable:

Informe sobre la actualización de la IIN en el acervo de información.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Informe sobre la actualización de la Información de Interés Nacional (IIN) en el Acervo de información para la conservación y resguardo de la IIN de la Encuesta Mensual de Servicios (EMS) 2018, y de los meses de enero y febrero de 2019, conforme a la normatividad correspondiente. El informe describe los archivos digitales que contienen el resguardo de la IIN de la EMS; además, se cuenta con el Acuse de recibido de la entrega de la información.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a impulsar la consolidación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG), mediante el fortalecimiento y orientación del trabajo coordinado de las Unidades del Estado, con base en los documentos programáticos del Sistema, la operación de los Órganos Colegiados previstos en la Ley del SNIEG, el desarrollo y funcionamiento de la Red Nacional de Información y una interlocución permanente con organismos internacionales, para dar cumplimiento a la Acción General 1.4 del PNEG: Establecer estrategias para asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

1.4.1-E2-DGEE-137

Nombre de la Actividad específica:

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales.

Entregable:

Informe sobre la actualización de la IIN en el acervo de información.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Informe sobre la actualización de la Información de Interés Nacional (IIN) en el Acervo de información para la conservación y resguardo de la IIN de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC) 2018, y de los meses de enero y febrero de 2019, conforme a la normatividad correspondiente. El informe describe los archivos digitales que contienen el resguardo de la IIN de la EMEC; además, se cuenta con el Acuse de recibido de la entrega de la información.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a impulsar la consolidación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG), mediante el fortalecimiento y orientación del trabajo coordinado de las Unidades del Estado, con base en los documentos programáticos del Sistema, la operación de los Órganos Colegiados previstos en la Ley del SNIEG, el desarrollo y funcionamiento de la Red Nacional de Información y una interlocución permanente con organismos internacionales, para dar cumplimiento a la Acción General 1.4 del PNEG: Establecer estrategias para asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

1.4.1-E2-DGEE-138**Nombre de la Actividad específica:**

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.

Entregable:

Informe sobre la actualización de la IIN en el acervo de información.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Informe sobre la actualización de la Información de Interés Nacional (IIN) en el Acervo de información, para la conservación y resguardo de la IIN de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC) 2018, y de los meses de enero y febrero de 2019, conforme a la normatividad correspondiente. El informe describe los archivos digitales que contienen el resguardo de la IIN de la ENEC.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a impulsar la consolidación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG), mediante el fortalecimiento y orientación del trabajo coordinado de las Unidades del Estado, con base en los documentos programáticos del Sistema, la operación de los Órganos Colegiados previstos en la Ley del SNIEG, el desarrollo y funcionamiento de la Red Nacional de Información y una interlocución permanente con organismos internacionales, para dar cumplimiento a la Acción General 1.4 del PNEG: Establecer estrategias para asegurar la conservación, seguridad y confidencialidad de la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

1.4.1-E2-DGEE-139**Nombre de la Actividad específica:**

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Índice Nacional de Precios al Consumidor.

Entregable:

12 informes sobre la actualización de la IIN en el acervo de información.

Resultados obtenidos:

- Se llevó a cabo el resguardo de la Información de Interés Nacional (IIN) referida al Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), generada durante el año 2019, y se conservó debidamente en los sistemas de cómputo correspondientes, en términos de lo dispuesto en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (LSNIEG), en su artículo 96.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al cumplimiento de la Meta 1.4 del PNEG 2013-2018, actualización 2017: Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional que aplican las estrategias de conservación del SNIEG.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

1.4.1-E2-DGEE-140

Nombre de la Actividad específica:

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Índice Nacional de Precios Productor.

Entregable:

12 informes sobre la actualización de la IIN en el acervo de información.

Resultados obtenidos:

- Se llevó a cabo el resguardo de la Información de Interés Nacional (IIN) referida al Índice Nacional de Precios Productor (INPP), generada durante el año 2019, y se conservó debidamente en los sistemas de cómputo correspondientes, en términos de lo dispuesto en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (LSNIEG), en su artículo 96.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al cumplimiento de la Meta 1.4 del PNEG 2013-2018, actualización 2017: Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional que aplican las estrategias de conservación del SNIEG.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.

3.1.2-E1-ECONOMIA-198

Nombre de la Actividad específica:

Dar seguimiento a la generación del Indicador Regional de Competitividad como estadística experimental.

Entregable:

Conjunto de datos del Indicador Regional de Competitividad revisado.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la versión preliminar de la Metodología del Indicador Estatal de Competitividad (IEC), la cual considera las siguientes cinco secciones: 1. Fuentes de información; 2. Marco conceptual; 3. Marco metodológico; 4. Consideraciones; y 5. Conclusiones.
- El resultado de la aplicación de la Metodología es el IEC, que ofrece la posición relativa de las 32 entidades federativas durante el período 2012- 2017. La versión más reciente del IEC consta de 117 variables distribuidas en siete componentes y 14 subcomponentes. Los componentes se refieren a indicadores de Ambiente macroeconómico, Instituciones, Capacidades, Infraestructura, Eficiencia de negocios, Innovación y Medio ambiente e Inclusión social.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El Indicador Estatal de Competitividad ofrece la posibilidad de evaluar la competitividad relativa de las entidades federativas a lo largo del tiempo, lo cual contribuye con información de primera mano a los usuarios de los sectores público, privado y la academia.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE de Información Económica de los Sectores Industriales.
ECONOMIA. Subsecretaría de Industria y Comercio.

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.**4.1.1-E2-DGEE-227****Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de la Infraestructura de la Información. Actualizar el Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM).

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo. Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM).

Resultados obtenidos:

- Se actualizó la base de datos del RENEM versión 04/2019, para integrar la versión actualizada del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE) 04/2019, así como de los directorios y el marco muestral. El RENEM es la infraestructura económica del Subsistema Nacional de Información Económica (SNIE), cuya función es ser la única fuente de información actualizada que provea directorios y marcos de muestreo para los diferentes proyectos de estadística económica del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) y del SNIE del SNIEG. El RENEM se encuentra bajo resguardo del INEGI en los servidores de la Coordinación General de Informática (CGI).

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar en donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo. Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM).

Resultados obtenidos:

- La base de datos del RENEM fue actualizada con los resultados oportunos de los Censos Económicos 2019, con la cual se generó la publicación de la versión actualizada del DENUE Interactivo 11/2019, el cual fue publicado en la página del INEGI. El RENEM es la infraestructura económica del Subsistema Nacional de Información Económica (SNIE) cuya función es ser la única fuente de información actualizada que provea directorios y marcos de muestreo para los diferentes proyectos de estadística económica del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) y del SNIE del SNIEG.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos. Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE).

Resultados obtenidos:

- Se actualizó el documento denominado "Iniciativa de Documentación de Datos (DDI, por sus siglas en inglés)" del DENUE 04/2019 para su respectiva publicación en el sitio en línea de la Red Nacional de Metadatos. El DENUE es parte de la infraestructura del Subsistema Nacional de Información Económica (SNIE), cuyo propósito es proveer a los usuarios, tanto especializados como no especializados, los datos de identificación, ubicación y contacto de las unidades económicas activas en el territorio nacional, para el desarrollo y evaluación de políticas públicas y de programas de fomento económico en los tres niveles de gobierno; así como, para apoyar la toma de decisiones en el ámbito público como en el privado. En esta versión de abril de 2019, el DENUE ofrece información de un total de 5 113 397 unidades económicas.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos. Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE).

Resultados obtenidos:

- Se publicó, en el Portal Institucional, la nueva versión del DENUE Interactivo 11/2019 y su documento metodológico actualizando en su totalidad, tanto el número de negocios como los datos de cada uno de ellos, con la información de los resultados oportunos de los Censos Económicos 2019, lo que permitió poner al día la información de los negocios ya registrados en el DENUE; captar unidades económicas nuevas e identificar aquéllas que ya no se encuentran activas; el DENUE, ofrece los datos de identificación, ubicación, actividad económica y tamaño de 5 447 591 unidades económicas activas en el territorio nacional.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos. Actualizar el metadato del DENUE. (DDI).

Resultados obtenidos:

- Se actualizó el Documento Metodológico del DENUE Interactivo 04/2019, para su publicación en la página del INEGI. La documentación del DENUE explica la metodología y estrategias para su actualización, la cobertura geográfica, sectorial y temporal de la información que ofrece a los usuarios, así como la estructura, definición y tipo de datos que contiene de las unidades económicas activas en el territorio nacional.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos. Actualizar el metadato del DENU. (DDI).

Resultados obtenidos:

- Se actualizó el documento denominado "Iniciativa de Documentación de Datos (DDI, por sus siglas en inglés)" del DENU 11/2019, para su respectiva publicación en el sitio en línea de la Red Nacional de Metadatos. La Actualización tiene como finalidad que el usuario conozca con precisión la información de productos que está utilizando.
-

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4; Meta 4.1 Modelo que especifica las interrelaciones de los elementos de la Infraestructura de información; Proyecto 4.1.1: Actualización de la Infraestructura de la Información.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
 - Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas:
<https://www.inegi.org.mx/app/mapa/denu/>
 - Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas. Metadato (Estándar DDI):
<http://www3.inegi.org.mx/mm/index.php/catalog/477>
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E1-ECONOMIA-286

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Experimental. Establecer el Sistema Simplificado de Disolución de Sociedades como herramienta para identificar qué sociedades mercantiles han sido disueltas (Unidades Económicas).

Entregable:

Documento que describa la funcionalidad del sistema, la información generada y que puede ser utilizada como fuente de validación de la vigencia de la sociedad mercantil. Sociedades que llevaron a cabo el procedimiento de disolución y liquidación simplificada, de conformidad con el artículo 249 bis 1.

Resultados obtenidos:

- Derivado a la reforma a la Ley General de Sociedades Mercantiles, se adicionaron los artículos 249 Bis y 249 Bis 1, los cuales contemplan el procedimiento de Disolución y Liquidación de empresas. Aunado a lo anterior, se elaboró el Manual de Procedimiento de Disolución y Liquidación, el cual contempla los requisitos que se deben considerar antes de iniciar el procedimiento, así como los pasos a seguir para la inscripción siendo estos los siguientes: Estructura Accionaria, Acuerdo de Disolución y Liquidación y Balance Final. El Manual está dirigido únicamente para aquellas empresas que se ubiquen en los supuestos específicos y que cumplan con las condiciones establecidas.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El Manual de Procedimiento de Disolución y Liquidación, contribuye a guiar a los accionistas en el proceso de disolución y liquidación de empresas, permitiendo que dicho proceso se realice de manera más sencilla, rápida y gratuita con las formalidades necesarias que den certeza jurídica a los accionistas y terceros que tengan derechos u obligaciones con la sociedad, brindando información veraz, precisa y confiable para el ciudadano, ya que cualquier persona tiene acceso a la consulta de la información.

Ubicación:

- <https://psm.economia.gob.mx/PSM/>
-

Responsable:

CTE del Directorio Nacional de Unidades Económicas.
ECONOMIA. Dirección General de Normatividad Mercantil.

4.3.3-E1-SCT-288**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Actualización de la Red Nacional de Caminos.

Entregable:

Cuatro reportes de avance del modelado vectorial de las actualizaciones de la RNC 2019.

Resultados obtenidos:

- Se integró la información proporcionada por las Coordinaciones Estatales del INEGI y de los Centros SCT en cada entidad federativa, relativa a las obras terminadas de construcción, modernización, corrección de trazo y ampliación de caminos y vialidades, donde se precisaron los elementos de infraestructura y sus características descriptivas principales. A partir de esto, se realizó el modelado vectorial de las actualizaciones correspondientes a la Red Nacional de Caminos (RNC) 2019, equivalentes a cerca de 170 000 km de vialidades que se suman al inventario previo de la RNC.
- La RNC 2019 alcanza un total de poco más de 750,000 km de vialidades, lo que significa un incremento respecto a la versión 2018 de 168,516 km; de éstos, 1 463 km son carreteras pavimentadas y 162 290 km son caminos rurales, con lo que se garantiza la conectividad con las 4 553 localidades urbanas, 279 346 localidades rurales y 22 072 sitios de interés.

Entregable:

Dos reportes de entrega de información vectorial de la RNC 2019, para su publicación en los sitios web institucionales de la SCT/IMT e INEGI.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la entrega de información vectorial de la Red Nacional de Caminos (RNC) 2019, para su publicación en los sitios web institucionales de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes/Instituto Mexicano del Transporte e INEGI.
- Las Coordinaciones Estatales del INEGI (CEI) realizaron el modelado de los elementos que integran la RNC de acuerdo a metodología y por su parte las Direcciones Regionales realizaron la validación correspondiente de las CEI que las integran; INEGI (Oficinas Centrales) integró y validó la versión final de la RNC en su versión 2019; y el IMT realizó la validación final de la RNC previo a su liberación.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Incide de manera transversal en prácticamente todas las actividades económicas, de los sectores primario, secundario o terciario. La información e indicadores que son responsabilidad del Comité Técnico Especializado de Información de la Infraestructura del Sector Transportes, coadyuvarán en la integración del Sistema Nacional de Información Económica.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=889463776086>
- <https://www.gob.mx/imt/acciones-y-programas/red-nacional-de-caminos>

Responsable:

CTE de Información de la Infraestructura del Sector Transportes.
SCT. Subsecretaría de Infraestructura.

4.3.3-E2-DGEE-293**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Censos Económicos.

Entregable:

Fase 2. Diseño: II. Diseño de los sistemas de producción y de los flujos de trabajo.

Resultados obtenidos:

- Se realizó un documento sobre el Diseño de los sistemas de producción, en el que se describen las características que contendrán los sistemas en base a los requerimientos definidos por cada una de las áreas sustantivas de los Censos Económicos 2019; con la finalidad de que se estableciera de forma clara y precisa, cada uno de los atributos mínimos necesarios para el desarrollo de sus actividades.

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento sobre el Diseño de la captación, en el que se describe la forma, logística, estrategia y las figuras que participan en la captación de la información de cada uno de los grupos que integran los Censos Económicos 2019; así como establecer las estrategias particulares para cada uno de ellos, con la finalidad de captar la totalidad de la información en el año de referencia, con la calidad deseada y la oportunidad requerida.

Entregable:

Fase 2. Diseño: V. Diseño del procesamiento y análisis.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento sobre el Diseño del procesamiento y análisis, en el que se describen los pasos para la generación de los requerimientos para el análisis, validación, clasificación de la información, así como el desarrollo del proceso a implementar y el personal que lo ejecutará; cumpliendo los criterios internacionales establecidos para asegurar la calidad de la información.
-

Entregable:

Fase 3. Construcción: II. Ficha técnica de las estructuras de datos, metadatos y parámetros, así como los catálogos y configuraciones.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la estructura del sistema de metadatos en la que se describe, en forma general, el proceso de los Censos Económicos 2019, con la finalidad de que los usuarios de la información conozcan de manera general los insumos utilizados, sistemas implementados, recursos aplicados y todo el proceso que se llevó a cabo para la publicación de los resultados.
-

Entregable:

Fase 3. Construcción: V. Documento de liberación del software.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró un documento sobre la Liberación del software, en el que se describe el desarrollo del proceso para la liberación del software, así como los requerimientos realizados por cada una de las áreas sustantivas de los Censos Económicos 2019, con la finalidad de que se estableciera de forma clara y precisa, la satisfacción de las necesidades de los usuarios.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: II. Carga inicial y los tramos de control según aplique.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento sobre el diseño de la Carga inicial y los tramos de control, en el que se describe la información mínima prellenada en los Dispositivos de Cómputo Móvil y las funciones a desarrollar por cada una de las figuras operativas, para no omitir o duplicar alguna.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento de la Captación, supervisión y seguimiento con la finalidad establecer la mecánica y la periodicidad para la generación de los reportes. En el documento se describen los pasos de la integración de la información y reportes de los datos captados, para conocer la forma de darle seguimiento tanto a la captación de la información, la estrategia de supervisión y el seguimiento, a los operativos de los Censos Económicos.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el documento de la captación de los datos captados, en el que se describen los pasos de la integración de los datos captados, para conocer si se cuenta con la totalidad de la información planeada para la generación de reportes.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la integración de la base de datos de la fase de captación para la realización del respaldo que permita identificar la información antes del procesamiento y se asignó el responsable del resguardo de la misma, tal como fue recibida.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con las bitácoras de cambios y se aplicaron los criterios de validación, codificación, revisión, edición, imputación y clasificación de los establecimientos de los grupos Masivo, Establecimientos Grandes y Empresas, Transportes y Construcción, Pesca y Minería y Muestra Rural, así como los formatos de altas y reclasificaciones de las Coordinaciones Estatales.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se integró la base de datos después del procesamiento de la información con el fin de asegurar la calidad de la información, para la realización del respaldo que permita identificar la información antes de la generación de los productos para su publicación y se asignó el responsable del resguardo de la misma.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: IV. Documentación y código del proceso de generación de ponderadores, así como la imagen de los datos de los ponderadores que se van a aplicar.

Resultados obtenidos:

- Se generaron los ponderadores para la definición de la codificación y ordenamiento de la información por cada variable contenida en los cuestionarios de los Censos Económicos 2019, para la revisión, validación y edición en donde se requirieron.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- Se generaron los controles para la publicación de la información de los datos oportunos, asegurando los atributos de confidencialidad de la misma, así como que los usuarios cuenten con las bases necesarias para la toma de decisiones.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Se realizó el análisis de la producción considerando los indicadores de calidad, para asegurar que la información que integran los resultados oportunos antes de publicarse, sean consistentes y comparables con otras fuentes de información económica, comparando los resultados obtenidos.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la imagen de los productos y sus presentaciones, así como los metadatos y documentos asociados a los productos. Se generaron los productos y sus derivados para la publicación de los resultados oportunos, con la finalidad de que los usuarios de la información cuenten con los elementos necesarios para la toma de decisiones, cuidando que el área encargada de su publicación cuente con todos los insumos para realizarla

Entregable:

Fase 7. Difusión: II. Reporte de la fecha de recepción y de publicación de los productos de difusión.

Resultados obtenidos:

- Se cumplió con la fecha establecida para la entrega de los productos al área encargada, para la publicación de los resultados oportunos de los Censos Económicos 2019, en la página del Instituto.

Entregable:

Fase 7. Difusión: IV. Reporte sobre la promoción de los productos generados.

Resultados obtenidos:

- Se apoyó con la generación de presentaciones, imagen de los productos y ponencias sobre resultados oportunos de los Censos Económicos 2019 en los diferentes foros que se establecieron por el área responsable de su difusión.

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Los insumos generados son el eje principal a través del cual se generarán los resultados oportunos de los Censos Económicos 2019, por medio de ellos es posible realizar el seguimiento, control y evaluación del Proyecto, estos contribuyen al logro del Objetivo Estratégico 4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; Meta: 4.3. Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad; Proyecto 4.3.3. Producción de la Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-294

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Generar la Balanza Comercial de Mercancías de México.

Entregable:

12 documentos de la Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- Se generó la información de la Balanza Comercial de Mercancías de México correspondiente al periodo noviembre 2018 – octubre 2019, para su difusión en el sitio del INEGI en internet.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados. 2. Balanza Comercial de Mercancías de México. Información anual 2018

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento donde se enlistan los archivos que integran la información anual definitiva correspondiente al año 2018: bases de datos con información anual de la Balanza Comercial de Mercancías de México, en dólares y moneda nacional, de importación y exportación; catálogos de la Tarifa de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación y de países, a nivel de fracciones arancelarias del Sistema Armonizado de Designación y Codificación de Mercancías y por países; la Síntesis metodológica y la Iniciativa de Documentación de Datos (DDI, por sus siglas en inglés).

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La producción de la información de la Balanza Comercial de Mercancías de México, contribuye al logro de la Meta 4.3 del PNEG 2013-2018, actualización 2007: Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/temas/balanza/>
- <http://www.inegi.org.mx > Datos > Temas > Comercio Exterior > Balanza comercial>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-295

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del Manual de Procedimientos Operativos 2019 de las Encuestas Económicas Nacionales (EEN). El documento describe los procedimientos y estrategias para realizar la captación de las EEN, incluyendo la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, para el año 2019.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: IV. Determinación del marco y tipo de muestreo.

Resultados obtenidos:

- Se realizó un documento metodológico donde se describe el proceso para determinar el marco de muestreo, el esquema de muestreo, la selección de la muestra y los estimadores para transparentar la metodología utilizada y contribuir a la generación de información para la producción de Información de Interés Nacional de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.

Entregable:

Fase 4. Captación: I. Código usado para la selección de la muestra y bitácora de seguimiento del levantamiento en las unidades seleccionadas en la muestra y ubicación del respaldo del marco muestral.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la bitácora de seguimiento del levantamiento de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, correspondiente a los meses de octubre a diciembre de 2019. Dicha bitácora integra el seguimiento a la captación, los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), así como el Informe de la Supervisión en Campo.

Entregable:

Fase 4. Captación: II. Carga inicial y los tramos de control según aplique.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del Documento Metodológico de la Planeación Operativa 2019 de las Encuestas Económicas Nacionales (EEN). El documento describe los tramos de control de la estructura operativa y el personal que participa en la captación de la información de las EEN, incluyendo la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, para el año 2019.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Informe de Resultados de la Captación de las EEN, para el periodo de noviembre de 2018 a octubre de 2019, incluyendo lo referente a la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera. Dicho Informe describe los archivos digitales que contienen el resguardo de la Información del seguimiento a la captación, de los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), y de la Supervisión en Campo.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Se integró la base de datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, la cual incluye el conjunto de datos captados por unidad económica referentes al periodo de noviembre de 2018 a octubre de 2019. El reporte del conjunto de datos captados contiene el resumen acumulado de los cuestionarios recuperados en campo y las características de su captación.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento que describe el lugar donde se resguardan los datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, así como el periodo de referencia (noviembre de 2018 a octubre de 2019), señalando como responsable del resguardo de estos datos al Director de Encuestas del Sector Secundario.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- El documento describe el lugar donde se resguardan los datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera después del procesamiento, así como el periodo de referencia (noviembre de 2018 a octubre de 2019), señalando como responsable del resguardo de estos datos al Director de Encuestas del Sector Secundario.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Se generaron los Informes Ejecutivos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, correspondientes al periodo de noviembre de 2018 a octubre de 2019, para el análisis de la producción de la información de dicha encuesta. Los Informes incluyen los resultados más relevantes del sector, comparativos con otras fuentes, porcentajes de no respuesta, así como los coeficientes de variación de las variables de diseño.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron los Reportes de la Información difundida de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, correspondiente a la información de noviembre de 2018 a octubre de 2019. Los documentos contienen las imágenes de los productos publicados en los distintos sitios de la página del INEGI, tales como: tabulados, datos abiertos, documentación DDI y Síntesis metodológica.

Entregable:

Fase 7. Difusión: III. Acuse de recibo del área del INEGI encargada de administrar el Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Por medio de oficio se realizó la entrega de la información de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera 2018 y enero y febrero de 2019, para el Acervo de Información de Interés Nacional. El oficio describe el periodo de referencia de la información de la Encuesta y el conjunto de archivos digitales que se está resguardando.

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró un documento que contiene información del número de solicitudes particulares de información de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, recibidas y atendidas, por mes y total anual, así como por sexo de los solicitantes.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- El reporte de la evaluación, especifica el cumplimiento de cada una de las fases de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera para el periodo noviembre de 2018 a octubre de 2019.

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La información de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, contribuye a la Acción General 4.3 del PNEG: Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; Proyecto 4.3.3: Producción de la Información de Interés Nacional (IIN), para proporcionar a las personas usuarias la información comprometida.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera. Tabulados: <https://www.inegi.org.mx/programas/emim/2013/default.html#Tabulados>
- Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera. Metadato (Estándar DDI): <http://www3.inegi.org.mx/mm/index.php/catalog/486>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-296

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual de Servicios.

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del Manual de Procedimientos Operativos 2019 de las Encuestas Económicas Nacionales (EEN). El documento describe los procedimientos y estrategias para realizar la captación de las EEN, incluyendo la Encuesta Mensual de Servicios, para el año 2019.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: IV. Determinación del marco y tipo de muestreo.

Resultados obtenidos:

- Se realizó un documento metodológico donde se describe el proceso para determinar el marco de muestreo, el esquema de muestreo, la selección de la muestra y los estimadores para transparentar la metodología utilizada y contribuir a la generación de información para la producción de Información de Interés Nacional de la Encuesta Mensual de Servicios.

Entregable:

Fase 4. Captación: I. Código usado para la selección de la muestra y bitácora de seguimiento del levantamiento en las unidades seleccionadas en la muestra y ubicación del respaldo del marco muestral.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la bitácora de seguimiento del levantamiento de la Encuesta Mensual de Servicios, correspondiente a los meses de octubre a diciembre de 2019. Dicha bitácora integra el seguimiento a la captación, los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), así como el Informe de la Supervisión en Campo.

Entregable:

Fase 4. Captación: II. Carga inicial y los tramos de control según aplique.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del Documento Metodológico de la Planeación Operativa 2019 de las Encuestas Económicas Nacionales (EEN). El documento describe los tramos de control de la estructura operativa y el personal que participa en la captación de la información de las EEN, incluyendo la Encuesta Mensual de Servicios, para el año 2019.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Informe de Resultados de la Captación de las EEN, para el periodo de noviembre de 2018 a octubre de 2019, incluyendo lo referente a la Encuesta Mensual de Servicios. Dicho informe describe los archivos digitales que contienen el resguardo de la Información del seguimiento a la captación, de los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), y de la Supervisión en Campo.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Se integró la base de datos de la Encuesta Mensual de Servicios, la cual incluye el conjunto de datos captados por unidad económica referentes al periodo de noviembre de 2018 a octubre de 2019. El reporte del conjunto de datos captados contiene el resumen acumulado de los cuestionarios recuperados en campo y las características de su captación.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento que describe el lugar donde se resguardan los datos de la Encuesta Mensual de Servicios, tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, así como el periodo de referencia (noviembre de 2018 a octubre de 2019), señalando como responsable del resguardo de estos datos al Director de Encuestas del Sector Terciario.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- El documento describe el lugar donde se resguardan los datos de la Encuesta Mensual de Servicios después del procesamiento, así como el periodo de referencia (noviembre de 2018 a octubre de 2019), señalando como responsable del resguardo del resguardo de estos datos al Director de Encuestas del Sector Terciario.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Se generaron los Informes Ejecutivos de la Encuesta Mensual de Servicios, correspondientes al periodo de noviembre de 2018 a octubre de 2019, para el análisis de la producción de la información de dicha encuesta. Los informes incluyen los resultados más relevantes del sector, comparativos con otras fuentes, porcentajes de no respuesta, así como los coeficientes de variación de las variables de diseño.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron los Reportes de la Información difundida de la Encuesta Mensual de Servicios, correspondiente a la información de noviembre de 2018 a octubre de 2019. Los documentos contienen las imágenes de los productos publicados en los distintos sitios de la página del INEGI, tales como: tabulados, datos abiertos, documentación DDI y Síntesis metodológica.

Entregable:

Fase 7. Difusión: III. Acuse de recibo del área del INEGI encargada de administrar el Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Se realizó por medio de oficio la entrega de la información de la Encuesta Mensual de Servicios 2018 y enero y febrero de 2019 para el Acervo de Información de Interés Nacional. El oficio describe el período de referencia de la información de la Encuesta y el conjunto de archivos digitales que se está resguardando.

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró un documento que contiene información del número de solicitudes particulares de información de la Encuesta Mensual de Servicios, recibidas y atendidas, por mes y total anual, así como por sexo de los solicitantes.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- El reporte de la evaluación, describe la valoración del ciclo de producción especificando el cumplimiento de cada una de las fases de la Encuesta Mensual de Servicios.

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La información de la Encuesta Mensual de Servicios, contribuye a la Acción General 4.3 del PNEG: Producir información con criterios de costo–efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; Proyecto 4.3.3: Producción de la Información de Interés Nacional (IIN), para proporcionar a las personas usuarias la información comprometida.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Encuesta Mensual de Servicios. Tabulados:
<http://www.inegi.org.mx/programas/ems/2013/default.html#Tabulados>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-297

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales.

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del Manual de Procedimientos Operativos 2019 de las Encuestas Económicas Nacionales (EEN). El documento describe los procedimientos y estrategias para realizar la captación de las EEN, incluyendo la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, para el año 2019.

Entregable:

Fase 2. Diseño: IV. Determinación del marco y tipo de muestreo.

Resultados obtenidos:

- Se realizó un documento metodológico donde se describe el proceso para determinar el marco de muestreo, el esquema de muestreo, la selección de la muestra y los estimadores para transparentar la metodología utilizada y contribuir a la generación de información para la producción de Información de Interés Nacional de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales.

Entregable:

Fase 4. Captación: I. Código usado para la selección de la muestra y bitácora de seguimiento del levantamiento en las unidades seleccionadas en la muestra y ubicación del respaldo del marco muestral.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la bitácora de seguimiento del levantamiento de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, correspondiente a los meses de octubre a diciembre de 2019. Dicha bitácora integra el seguimiento a la captación, los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), así como el Informe de la Supervisión en Campo.

Entregable:

Fase 4. Captación: II. Carga inicial y los tramos de control según aplique.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del Documento Metodológico de la Planeación Operativa 2019 de las Encuestas Económicas Nacionales (EEN). El documento describe los tramos de control de la estructura operativa y el personal que participa en la captación de la información de las EEN, incluyendo la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, para el año 2019.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Informe de Resultados de la Captación de las EEN, para el periodo de noviembre de 2018 a octubre de 2019, incluyendo lo referente a la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales. Dicho informe describe los archivos digitales que contienen el resguardo de la Información del seguimiento a la captación, de los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), y de la Supervisión en Campo.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Se integró un archivo digital de datos de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, la cual incluye el conjunto de datos captados por unidad económica referentes al periodo de noviembre de 2018 a octubre de 2019. El reporte del conjunto de datos captados contiene el resumen acumulado de los cuestionarios recuperados en campo y las características de su captación.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento que describe el lugar donde se resguardan los datos de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, así como el periodo de referencia (noviembre de 2018 a octubre de 2019), señalando como responsable del resguardo de estos datos al Director de Encuestas del Sector Terciario.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- El documento describe el lugar donde se resguardan los datos de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales después del procesamiento, así como el periodo de referencia (noviembre de 2018 a octubre de 2019), señalando como responsable del resguardo de estos datos al Director de Encuestas del Sector Terciario.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Se generaron los Informes Ejecutivos de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, correspondientes al periodo de noviembre de 2018 a octubre de 2019, para el análisis de la producción de la información de dicha encuesta. Los informes incluyen los resultados más relevantes del sector, comparativos con otras fuentes, porcentajes de no respuesta, así como los coeficientes de variación de las variables de diseño.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron los Reportes de la Información difundida de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, correspondiente a la información de noviembre de 2018 a octubre de 2019. Los documentos contienen las imágenes de los productos publicados en los distintos sitios de la página del INEGI, tales como: tabulados, datos abiertos, documentación DDI y Síntesis metodológica.

Entregable:

Fase 7. Difusión: III. Acuse de recibo del área del INEGI encargada de administrar el Acervo de IIN.

Resultados obtenidos:

- Se realizó por medio de oficio la entrega de la información de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales 2018 y enero y febrero de 2019 para el Acervo de Información de Interés Nacional. El oficio describe el periodo de referencia de la información de la Encuesta y el conjunto de archivos digitales que se está resguardando.

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró un documento que contiene información del número de solicitudes particulares de información de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, recibidas y atendidas, por mes y total anual, así como por sexo de los solicitantes.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- El reporte de la evaluación, describe la valoración del ciclo de producción especificando el cumplimiento de cada una de las fases de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La información de la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, contribuye a la Acción General 4.3 del PNEG: Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; Proyecto 4.3.3: Producción de la Información de Interés Nacional (IIN), para proporcionar a las personas usuarias la información comprometida.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales. Tabulados.
<https://www.inegi.org.mx/programas/emec/2013/>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-298**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del Manual de Procedimientos Operativos 2019 de las Encuestas Económicas Nacionales (EEN). El documento describe los procedimientos y estrategias para realizar la captación de las EEN, incluyendo la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, para el año 2019.

Entregable:

Fase 2. Diseño: IV. Determinación del marco y tipo de muestreo.

Resultados obtenidos:

- Se realizó un documento metodológico donde se describe el proceso para determinar el marco de muestreo, el esquema de muestreo, la selección de la muestra y los estimadores para transparentar la metodología utilizada y contribuir a la generación de información para la producción de Información de Interés Nacional de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.

Entregable:

Fase 4. Captación: I. Código usado para la selección de la muestra y bitácora de seguimiento del levantamiento en las unidades seleccionadas en la muestra y ubicación del respaldo del marco muestral.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la bitácora de seguimiento del levantamiento de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, correspondiente a los meses de octubre a diciembre de 2019. Dicha bitácora integra el seguimiento a la captación, los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), así como el Informe de la Supervisión en Campo.

Entregable:

Fase 4. Captación: II. Carga inicial y los tramos de control según aplique.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del Documento Metodológico de la Planeación Operativa 2019 de las Encuestas Económicas Nacionales (EEN). El documento describe los tramos de control de la estructura operativa y el personal que participa en la captación de la información de las EEN, incluyendo la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, para el año 2019.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Informe de Resultados de la Captación de las EEN, para el periodo de noviembre de 2018 a octubre de 2019, incluyendo lo referente a la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras. Dicho informe describe los archivos digitales que contienen el resguardo de la Información del seguimiento a la captación, de los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), y de la Supervisión en Campo.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Se integró la base de datos de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, la cual incluye el conjunto de datos captados por unidad económica referentes al periodo de noviembre de 2018 a octubre de 2019. El reporte del conjunto de datos captados contiene el resumen acumulado de los cuestionarios recuperados en campo y las características de su captación.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento que describe el lugar donde se resguardan los datos de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, así como el periodo de referencia (noviembre de 2018 a octubre de 2019), señalando como responsable del resguardo de estos datos al Director de Encuestas del Sector Secundario.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- El documento describe el lugar donde se resguardan los datos de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras después del procesamiento, así como el periodo de referencia (noviembre de 2018 a octubre de 2019), señalando como responsable del resguardo de estos datos al Director de Encuestas del Sector Secundario.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Se generaron los Informes Ejecutivos de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, correspondientes al periodo de noviembre de 2018 a octubre de 2019, para el análisis de la producción de la información de dicha encuesta. Los informes incluyen los resultados más relevantes del sector, comparativos con otras fuentes, porcentajes de no respuesta, así como los coeficientes de variación de las variables de diseño.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron los Reportes de la Información difundida de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, correspondiente a la información de noviembre de 2018 a octubre de 2019. Los documentos contienen las imágenes de los productos publicados en los distintos sitios de la página del INEGI, tales como: tabulados, datos abiertos, documentación DDI y Síntesis metodológica.

Entregable:

Fase 7. Difusión: III. Acuse de recibo del área del INEGI encargada de administrar el Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Por medio de oficio se realizó la entrega de la información de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras 2018 y enero y febrero de 2019 para el Acervo de Información de Interés Nacional. El oficio describe el periodo de referencia de la información de la Encuesta y el conjunto de archivos digitales que se está resguardando.

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró un documento que contiene información del número de solicitudes particulares de información de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, recibidas y atendidas, por mes y total anual, así como por sexo de los solicitantes.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- El reporte de la evaluación, especifica el cumplimiento de cada una de las fases de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras para el periodo noviembre de 2018 a octubre de 2019.

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La información de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, contribuye a la Acción General 4.3 del PNEG; Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; Proyecto 4.3.3: Producción de la Información de Interés Nacional (IIN), para proporcionar a las personas usuarias la información comprometida.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Encuesta Nacional de Empresas Constructoras. Tabulados:
<https://www.inegi.org.mx/programas/enec/2013/default.html#Tabulados>
- Encuesta Nacional de Empresas Constructoras. Metadato (Estándar DDI):
<http://www3.inegi.org.mx/mm/index.php/catalog/489>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-299

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Cuentas Nacionales: Cálculos anuales.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Se captó la información correspondiente a las Cuentas de Cuentas de Bienes y Servicios, así como, Productividad Total de los Factores, Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global, Indicadores Macroeconómicos del Sector Público y Gobiernos Estatales y Gobiernos Locales, Cuentas Corrientes y de Acumulación, para la versión 2017 revisada y 2018 preliminar.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se respaldó la información captada de las Cuentas de Bienes y Servicios y Cuentas por Sectores Institucionales; así como, Productividad Total de los Factores, Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global, Indicadores Macroeconómicos del Sector Público y Gobiernos Estatales y Gobiernos Locales, Cuentas Corrientes y de Acumulación, para la versión 2017 revisada y 2018 preliminar. Se trabajó en la documentación del proceso de sistematización, así como, con la elaboración de nuevas propuestas metodologías, bajo el resguardo de la Dirección de Contabilidad Nacional.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se continuó con el procesamiento y respaldo de la información captada de las Cuentas de Bienes y Servicios y Cuentas por Sectores Institucionales; así como, Productividad Total de los Factores, Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global, Indicadores Macroeconómicos del Sector Público y Gobiernos Estatales y Gobiernos Locales, Cuentas Corrientes y de Acumulación, para la versión 2017 revisada y 2018 preliminar. Se trabajó en la documentación del proceso de sistematización, así como, con la elaboración de nuevas propuestas metodologías; se realizaron revisiones de los avances para los cálculos, se revisaron los mapas de los procesos de los proyectos, etcétera, y se resguardó la información para la continuación de la siguiente fase, el responsable es el titular de la Dirección de Contabilidad Nacional.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Se continuó con el análisis de la producción de la información captada de las Cuentas de Bienes y Servicios; así como, Productividad Total de los Factores, Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global, Indicadores Macroeconómicos del Sector Público y Gobiernos Estatales y Gobiernos Locales, Cuentas Corrientes y de Acumulación, para la versión 2017 revisada y 2018 preliminar.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la entrega de imágenes y presentaciones al área de sistemas para la carga en preproducción de los productos del Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global, versión 2017 revisada y 2018 preliminar, Año Base 2013; Productividad Total de los Factores – Modelo Klems; Cuentas por Sectores Institucionales, Gobiernos Estatales y Gobiernos Locales, Cuentas Corrientes y de Acumulación y Cuentas de Producción por finalidad. Además, se realizó un cuadro adicional para el Presidente del INEGI y su incorporación en el Boletín de Prensa, referente a la composición del ingreso disponible por sector institucional, y se prepararon cuadros para la interfaz (CUBO) y la entrega del mismo.

Entregable:

Fase 7. Difusión: III. Acuse de recibo del área del INEGI encargada de administrar el Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la publicación de los productos: Cuenta de Bienes y Servicios, 2017 revisada y 2018 preliminar. Año Base 2013; Indicadores Macroeconómicos del Sector Público, 2017 revisada y 2018 preliminar, Año Base 2013; Índice Nacional de Competitividad, 2018 preliminar, Año Base 2013; Cuenta por Sectores Institucionales, revisada 2017 y 2018 preliminar, Año Base 2013; Productividad Total de los Factores-Modelo KLEMS, revisada 2017 y 2018, preliminar. Año Base 2013; Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global 2018 preliminar. Año Base 2013; Gobiernos Estatales y Gobiernos Locales, revisada 2017 y preliminar 2018; Cuentas Corrientes y de Acumulación, revisada 2017 y preliminar 2018; y Cuentas de Producción por Finalidad, 2017 revisada y 2018 preliminar, Año Base 2013.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Los cálculos anuales del Sistema de Cuentas Nacionales, contribuyen al logro de la Meta 4.3 del PNEG: Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-300

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Cuentas Nacionales: Cálculos nuevos de corto plazo para el total nacional y por entidad federativa.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Durante el ejercicio de 2019, se captó información sobre encuestas en establecimientos y en hogares con periodicidad mensual y trimestral, registros administrativos y datos extraídos de internet del tercer trimestre de 2018 al segundo trimestre de 2019 en tiempo real, para los productos: Economía Informal Trimestral; Mediciones Trimestrales de los Puestos de Trabajo y sus Remuneraciones; y Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Durante el ejercicio de 2019, se resguardó la información captada sobre encuestas en establecimientos y en hogares con periodicidad mensual y trimestral, registros administrativos y datos extraídos de internet del tercer trimestre de 2018 al segundo trimestre de 2019, para los productos: Economía Informal Trimestral; Mediciones Trimestrales de los Puestos de Trabajo y sus Remuneraciones; y Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales. Responsables: Director de Cuentas de Corto Plazo y Regionales y Director de Contabilidad Nacional.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Durante el ejercicio de 2019, se elaboraron los cálculos preliminares del tercer trimestre de 2018 al segundo trimestre de 2019 en tiempo real, para proponer su difusión en 2020 de: Economía Informal Trimestral; Mediciones Trimestrales de los Puestos de Trabajo y sus Remuneraciones; y Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales. Responsables: Director de Cuentas de Corto Plazo y Regionales y Director de Contabilidad Nacional.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- Durante el ejercicio de 2019, se elaboraron los cálculos preliminares del tercer trimestre de 2018 al segundo trimestre de 2019 en tiempo real, para proponer su difusión en 2020, de los productos en proceso: Economía Informal Trimestral; Mediciones Trimestrales de los Puestos de Trabajo y sus Remuneraciones; y Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales. Estos productos están en propuesta de difusión para el ejercicio 2020, se continúa su preparación.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Durante el ejercicio de 2019, se elaboraron los diseños preliminares de los cuadros de difusión, del tercer trimestre de 2018 al segundo trimestre de 2019, para proponer su difusión en 2020, de los productos: Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales. Año base 2013; Economía Informal Trimestral. Año base 2013; y Mediciones Trimestrales de los Puestos de Trabajo y sus Remuneraciones. Año base 2013. Estos productos están en propuesta de difusión para el ejercicio 2020, se continúa su preparación.

Entregable:

Fase 7. Difusión: III. Acuse de recibo del área del INEGI encargada de administrar el Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Durante el ejercicio de 2019, se elaboraron los cálculos preliminares del tercer trimestre de 2018 al segundo trimestre de 2019, en tiempo real, para proponer su difusión en 2020, de los productos: Economía Informal Trimestral; Mediciones Trimestrales de los Puestos de Trabajo y sus Remuneraciones; y Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Los cálculos nuevos de corto plazo para el total nacional y por entidad federativa, contribuyen a la atención de necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de la Información de Interés Nacional prevista en la Ley del SNIEG, así como la determinada como tal por la Junta de Gobierno, mediante la participación coordinada y corresponsable de las Unidades del Estado. En particular, contribuye al logro de la Meta 4.3 del PNEG: Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-301**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Cuentas Nacionales: Cuentas Satélite y sus indicadores relacionados.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la captación de la información necesaria para integrar los productos de las Cuentas Satélite y sus indicadores relacionados, para su posterior procesamiento. Las Cuentas Satélite son las siguientes: Cuenta Satélite de la Cultura de México (CSCM), Cuenta Satélite del Trabajo No Remunerado de los Hogares de México (CSTNRHM), Cuentas Económicas y Ecológicas de México (CEEM), Cuenta Satélite de las Instituciones Sin Fines de Lucro de México (CSISFLM), Cuenta Satélite del Sector Salud de México (CSSSM), Cuenta Satélite del Turismo de México (CSTM), Cuenta Satélite de Vivienda de México (CSVM), e Indicadores Trimestrales de la Actividad Turística (ITAT).

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se resguardó, en los equipos del personal responsable de elaborar los productos de las Cuentas Satélite y sus indicadores relacionados, la información como fue recibida en la Fase 4 de Captación para integrar los productos correspondientes. Los responsables del resguardo son: Subdirector de Cuentas de Cultura, Subdirectora de Cuentas de Salud y Hogares, Subdirector de Contabilidad Ambiental, Subdirector de Cuentas de Instituciones Sin Fines de Lucro, Subdirector de Cuentas de Turismo, y Jefe de Depto. de Activos Naturales y Servicios Ambientales.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se resguardó, en los equipos del personal responsable de elaborar los productos de las Cuentas Satélite y sus indicadores relacionados, la información ya procesada para integrar los productos correspondientes. Los responsables del resguardo son: Jefe de Departamento de Valoración Económica de la Cultura, Subdirectora de Cuentas de Salud y Hogares, Subdirector de Contabilidad Ambiental, Subdirector de Cuentas de Instituciones Sin Fines de Lucro, Subdirector de Cuentas de Turismo, y Jefe de Departamento de Activos Naturales y Servicios Ambientales.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- En la Fase de Análisis de la Producción, se realizaron las siguientes actividades: en relación a la CSTM, se integró la Cuenta de Producción en valores corrientes y constantes de la Formación Bruta de Capital Fijo Turística a precios básicos; respecto a los ITAT, al segundo trimestre de 2019, se actualizaron los archivos de trabajo y se realizaron los cálculos referidos al Producto Interno Bruto Turístico y al Consumo Turístico Interior (interno y receptivo); en relación a la CSISFLM para la serie 2008-2018, de acuerdo con la fase de Análisis de la producción del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG), se aplicaron los controles a los cuadros de resultados y referencias de la sección Tema del sitio en internet; con respecto a la CSCM, se integraron los tabulados en valores corrientes, valores constantes e indicadores no monetarios para la serie estadística 2008-2018; en relación a la CSSSM, se concluyó la revisión de los resultados totales y desglosados de las Cuentas de Producción y Generación del Ingreso, así como de los Cuadros de Oferta y Utilización del sector salud; y respecto a la CSTNRHM, se concluyó la revisión de los resultados del valor monetario del trabajo no remunerado de la serie 2018.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- En esta Fase del MPEG, se realizaron las siguientes actividades: para la CSTM 2018, ITAT y CEEM se enviaron correos electrónicos para la revisión de los procesos, así como notas sobre la revisión de los resultados y liberación para su difusión en la página web del INEGI; se realizó la revisión, ajustes y aprobación por parte de las autoridades, de los cálculos integrados para la actualización de la CSISFLM 2018; en relación a la CSCM se elaboró un archivo de trabajo para la sección denominada Tema, para la serie estadística 2008-2018; con respecto a la CSSSM y la CSTNRHM, se entregó a las áreas responsables de la difusión, el conjunto de información, además se revisó y validó la carga de datos a ser publicados en el portal de internet y se prepararon materiales para atender los requerimientos de información de los usuarios; en relación a la CSVM se dio seguimiento a la carga de los datos y metadatos a ser publicados en los portales del Instituto, se elaboraron propuestas de difusión de los resultados en las redes sociales, y se le dio seguimiento a la solicitud de información por parte de los usuarios.
 - Se resguardaron los archivos relacionados con la entrega de información de los productos de las Cuentas Satélite y sus Indicadores Relacionados para su difusión, así como de la integración de datos para las redes sociales.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: III. Acuse de recibo del área del INEGI encargada de administrar el Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- En relación con la fase 7 de difusión, III referida al acuse de recibo del área del INEGI encargada de administrar el Acervo de Información de Interés Nacional, se realizaron las siguientes actividades: en relación a la CSTM 2018, ITAT y CEEM, se enviaron correos electrónicos con los cuadros y gráficas correspondientes a los diversos tipos de usuarios (turista, granjero y minero) a las áreas correspondientes para su difusión en la página web del INEGI; respecto a la actualización de la CSISFLM 2018, se validó la información para su liberación y publicación; para la CSCM se envió un correo electrónico con los tabulados en valores corrientes, valores constantes e indicadores no monetarios para la serie estadística 2008-2018; en relación con la CSSSM y la CSTNRHM, se entregó a las áreas responsables de la difusión el conjunto de información, se revisó y validó la carga de datos a ser publicados en el portal de internet y se prepararon materiales para atender los requerimientos de información de los usuarios.
 - Se cuenta con el correo electrónico del área encargada de la difusión de los resultados de la Cuenta Satélite de Vivienda de México, con datos de 2018 y acuse de recibo del área encargada de administrar el Acervo de Información de Interés Nacional.
-

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Las Cuentas Satélite y sus indicadores relacionados contribuyen al logro del PNEG 2013-2018 Actualización 2017 en el Objetivo Estratégico 4 Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; Meta 4.3 Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; Proyecto 4.3.3 Producción de la Información de Interés Nacional (IIN), para proporcionar a las personas usuarias la información comprometida; y Actividad 1 Registrar en los PAEG la actualización de la IIN por parte de la Unidad del Estado responsable.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-302**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Cuentas Nacionales: Cuadros de Oferta y Utilización y Matrices de Insumo Producto. Productos relacionados. Año Base 2013.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Se documentó la captación de diversas fuentes de información disponible, como parte del avance en la compilación de los Cuadros de Oferta y Utilización 2018. Entre las actividades llevadas a cabo destacan la realización de ejercicios para los márgenes de comercio y transporte diferentes al Censo Económico 2019; la recopilación de la información disponible en internet de la Cuenta de Bienes y Servicios para 2018; el análisis y recopilación de la información del Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gasto Público (SII); la gestión para iniciar reuniones para exponer los requerimientos de información al Grupo de Trabajo de Estadísticas de Finanzas Pública; y el análisis de la Matriz de Insumo Producto regional de la CEPAL para el año 2011, con respecto al resto de las economías.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se documentó el procesamiento de diversas fuentes de información disponible como parte del avance en la compilación de los Cuadros de Oferta y Utilización 2018, el cual se encuentra en el área de la Subdirección de Servicios No Financieros y de Referencias Económicas.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se documentó el procesamiento de diversas fuentes de información disponible como parte del avance en la compilación de los Cuadros de Oferta y Utilización 2018.
- Localizables en: / DIP - SFBSCE / Subdirector José Terán 10.9.3.147, carpetas: Z:\MIP 2019\administrativo_2019. El responsable del resguardo es el titular de la Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- Se publicaron los cuadros estadísticos de la Medición de la Economía Informal 2018 y Tablas Origen-Destino de la Formación Bruta de Capital Fijo 2018, conforme al Calendario de difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI. La Medición de la Economía Informal permite dar seguimiento al valor agregado bruto generado por la informalidad y su contribución al PIB. Por su parte, las Tablas Origen Destino de la Formación Bruta de Capital Fijo presentan por fila el origen o quién produce activos, y por columna el destino o quién invierte en esos activos para incrementar sus acervos de capital.
- Localizables en / DIP - SFBSCE / Subdirector Rebeca Ruiz 10.9.3.15 y 10.9.3.9.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se publicaron los cuadros estadísticos de la Medición de la Economía Informal 2018 y Tablas Origen-Destino de la Formación Bruta de Capital Fijo 2018, conforme al Calendario de difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI.
- Localizables en / DIP - SFBSCE / Subdirector Rebeca Ruiz 10.9.3.15 y 10.9.3.9.

Entregable:

Fase 7. Difusión: III. Acuse de recibo del área del INEGI encargada de administrar el Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Se enviaron los cuadros estadísticos para la publicación de los cálculos para la serie 2003-2018 Año Base 2013 de la Medición de la Economía Informal 2018 y de las Tablas Origen Destino de la Formación Bruta de Capital Fijo y se publicó el producto en tiempo y forma, conforme al Calendario de difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI.
- Localizables en / DIP - SFBSCE / Subdirector Rebeca Ruiz 10.9.3.15 y 10.9.3.9.

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La compilación de fuentes de información disponibles contribuye al ciclo de actualización de las estadísticas económicas. Asimismo, contribuye al logro de la Meta 4.3 del PNEG 2013-2018, actualización 2017: Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-303

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Índice Nacional de Precios al Consumidor.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- De acuerdo al artículo 59, de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (LSNIEG), el INEGI elaborará los Índices Nacionales de Precios, por lo cual, en el año 2019 se recabaron los precios de los 299 genéricos en 55 ciudades del país, cotizando 120 454 especificaciones de la canasta de manera quincenal, para generar el cálculo del Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), quincenal y mensual; el cual se envió al área correspondiente para su publicación, tanto en el sitio del INEGI en internet como en el Diario Oficial de la Federación, de conformidad con el calendario de publicación de la Información de Interés Nacional aprobado por la Junta de Gobierno.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se llevó a cabo durante el año 2019, el procesamiento, transferencia y resguardo de las cotizaciones de precios del INPC, de conformidad con los parámetros y procedimientos establecidos para que la transferencia de información sea oportuna y confiable. El resguardo de la información se realiza por medio de los servidores Institucionales, resguardos del sistema Sybase y con discos duros externos, siendo el responsable del resguardo el Director de Tratamiento de la Información.
-

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- Se llevó a cabo durante el año 2019, el análisis, cálculo, validación y difusión de las cotizaciones de precios del INPC, de conformidad con los parámetros y procedimientos establecidos para que la difusión de la información sea oportuna y confiable.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: II. Reporte de la fecha de recepción y de publicación de los productos de difusión.

Resultados obtenidos:

- Durante el año 2019 se publicaron quincenalmente, en el Sitio del INEGI en internet, las cifras correspondientes al Índice Nacional de Precios al Consumidor de acuerdo a los diferentes niveles de agregación del Índice y de acuerdo al calendario de difusión del Instituto. Asimismo, se hizo lo correspondiente para su publicación en el Diario Oficial de la Federación, de conformidad con el calendario de publicación de la Información de Interés Nacional aprobado por la Junta de Gobierno.
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- El Índice Nacional de Precios al Consumidor contribuye al cumplimiento de la Metas 4.3 del PNEG 2013-2018, actualización 2017: Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Índice Nacional de Precios al Consumidor. Tabulados.
<https://www.inegi.org.mx/temas/inpc/>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-304**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Índice Nacional de Precios Productor.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- De acuerdo al artículo 59, de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (LSNIEG), el INEGI elaborará los Índices Nacionales de Precios, por lo cual, en el año 2019 se recabaron los precios de los 560 genéricos de la canasta del Índice Nacional de Precios Productor (INPP), para generar el cálculo del Índice, de forma mensual, el cual se envió al área correspondiente para su publicación en el sitio del INEGI en internet de conformidad con el calendario de publicación de la Información de Interés Nacional aprobado por la Junta de Gobierno.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se llevó a cabo durante el año 2019 el procesamiento, transferencia y resguardo de las cotizaciones de precios del INPP, de conformidad con los parámetros y procedimientos establecidos para que la transferencia de información sea oportuna y confiable. El resguardo de la información se realiza por medio de los servidores Institucionales, resguardos del sistema Sybase y con discos duros externos, siendo el responsable del resguardo de la información el Director de Tratamiento de la Información.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- Se llevó a cabo durante el año 2019 el análisis, el cálculo, validación y difusión de las cotizaciones de precios del INPP, de conformidad con los parámetros y procedimientos establecidos para que la difusión de la información sea oportuna y confiable.

Entregable:

Fase 7. Difusión: II. Reporte de la fecha de recepción y de publicación de los productos de difusión.

Resultados obtenidos:

- Se publicaron mensualmente en el Sitio del INEGI en internet, las cifras correspondientes al Índice Nacional de Precios Productor de acuerdo a los diferentes niveles de agregación del Índice y de acuerdo al calendario de difusión del Instituto.

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El Índice Nacional de Precios Productor contribuye al cumplimiento de la Metas 4.3 del PNEG 2013-2018, actualización 2017: Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
 - Índice Nacional de Precios Productor. Tabulados.
<https://www.inegi.org.mx/temas/inpp/>
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-307

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Experimental. Índice Nacional de Competitividad.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Se continuó con el proceso de captación de las diferentes fuentes de información, para la construcción de la versión 2018 preliminar del Índice Nacional de Competitividad (INC).
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se respaldó la información captada de la versión 2018 preliminar del Índice Nacional de Competitividad; el responsable del resguardo es el Subdirector de la Industria Manufacturera. Además, se trabajó en la documentación del proceso de sistematización, así como, con la elaboración de nuevas propuestas metodológicas.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se respaldó la información ya procesada de la versión 2018 preliminar del Índice Nacional de Competitividad; el responsable del resguardo es el Subdirector de la Industria Manufacturera.
-

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Se preparó el proceso de cálculo para los diversos indicadores de la versión 2018 preliminar y se realizó el análisis de toda la información obtenida en las fases anteriores para llegar al resultado del INC en 2018, el cual fue influenciado principalmente por tres de los siete componentes: Instituciones, Capacidades e Innovación, los cuales presentaron caídas; mientras que los componentes: Desempeño macroeconómico, Infraestructura, Eficiencia de negocios y Medio ambiente e inclusión social registraron aumentos.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se prepararon las presentaciones para las imágenes de los productos de la versión 2018 preliminar del Índice Nacional de Competitividad. El INC está diseñado para medir los determinantes de la competitividad nacional conforme a las características propias de la economía mexicana, y así proveer una alternativa y complemento para medir, evaluar y dar seguimiento a la política pública mexicana en términos de competitividad.
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- El Índice Nacional de Competitividad, contribuye al logro de la Meta 4.3 del PNEG 2013-2018 Actualización 2017: Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Índice Nacional de Competitividad:
https://www.inegi.org.mx/temas/inc/default.html#Informacion_general

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-308**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Experimental. Producción del Índice Global de Personal Ocupado de los Sectores Económicos (IGPOSE).

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: VI. Listado de datos que se utilizarán como insumo para la generación de información.

Resultados obtenidos:

- El listado de datos describe la información que se utilizó como insumo para la generación del Índice Global de Personal Ocupado de los Sectores Económicos (IGPOSE), prevista por los diversos programas estadísticos de encuestas económicas.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el reporte en donde se especifican el lugar donde se resguardan los datos del IGPOSE después del procesamiento, así como el periodo de referencia (noviembre de 2018 a octubre de 2019); señalando como responsable del resguardo de estos datos al Director de Encuestas del Sector Secundario.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Se generaron los Informes Ejecutivos del IGPOSE, correspondientes al periodo de noviembre de 2018 a octubre de 2019, para el análisis de la producción de la información de dicho Índice. Los Informes incluyen los resultados más relevantes y comparativos con otras fuentes.

Entregable:

Fase 7. Difusión: II. Reporte de la fecha de recepción y de publicación de los productos de difusión.

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron los Reportes de fecha de recepción y publicación del IGPOSE, correspondientes al periodo de noviembre de 2018 a octubre de 2019. Los reportes presentan el seguimiento realizado para la difusión del IGPOSE, destacando las cifras originales y desestacionalizadas, la actualización del sitio y los productos del Índice.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- El IGPOSE contribuye a atender necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de información recurrente prevista en la Ley del SNIEG, con la participación coordinada y corresponsable de las Unidades del Estado, conforme lo establecido en la Meta 4.3 del PNEG: Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-310

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual de Comercio (EAC).

Entregable:

Fase 2. Diseño: IV. Determinación del marco y tipo de muestreo.

Resultados obtenidos:

- Se realizó un documento metodológico donde se describe el proceso para determinar el marco de muestreo, el esquema de muestreo, la selección de la muestra y los estimadores para transparentar la metodología utilizada y contribuir a la producción de información recurrente de la Encuesta Anual de Comercio (EAC).
-

Entregable:

Fase 4. Captación: I. Código usado para la selección de la muestra y bitácora de seguimiento del levantamiento en las unidades seleccionadas en la muestra y ubicación del respaldo del marco muestral.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la bitácora de seguimiento del levantamiento de la Encuesta Anual del Comercio, correspondiente a los meses de octubre a diciembre de 2019. Dicha bitácora integra el seguimiento a la captación, los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), así como el Informe de la Supervisión en Campo.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- El reporte del conjunto de datos captados contiene el resumen acumulado de los cuestionarios recuperados en campo y las características de su captación.
-

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta, entre otros).

Resultados obtenidos:

- El documento de Presentación de Resultados de la Encuesta Anual del Comercio 2018, describe la generación de resultados de la encuesta, el nivel de captación y cómo fueron integrados los resultados, el análisis de la consistencia de la información y la comparabilidad con otras fuentes de información, así como los indicadores de calidad que presenta la información.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Reporte con las imágenes de los productos y las presentaciones de los resultados de la Encuesta Anual del Comercio (EAC), correspondiente a los años 2016 y 2017. El Reporte contiene las imágenes de los productos difundidos en la página del INEGI en internet (sección: Programas y Temas), así como de la difusión de los metadatos y documentos asociados tanto en Programas como en la Red Nacional de Metadatos.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró un documento que contiene información del número de solicitudes particulares de información de la Encuesta Anual del Comercio, recibidas y atendidas, por mes y total anual, así como por sexo de los solicitantes.
-

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Reporte de la evaluación del proceso de generación de la Encuesta Anual del Comercio, correspondiente a los años 2016 y 2017. El Reporte contiene el análisis de la producción de información en comparación con las recomendaciones internacionales en la materia.
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La EAC contribuye a atender necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de la Información de Interés Nacional prevista en la Ley del SNIEG, así como la determinada como tal por la Junta de Gobierno, con la participación coordinada y corresponsable de las Unidades del Estado, conforme lo establecido en la Meta 4.3 del PNEG: Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; Proyecto 4.3.3: Producción de la Información de Interés Nacional (IIN), para proporcionar a las personas usuarias la información comprometida.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-311**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM).

Entregable:

Fase 2. Diseño: IV. Determinación del marco y tipo de muestreo.

Resultados obtenidos:

- Se realizó un documento metodológico donde se describe el proceso para determinar el marco de muestreo, el esquema de muestreo, la selección de la muestra y los estimadores para transparentar la metodología utilizada y contribuir a la producción de información recurrente de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM).

Entregable:

Fase 4. Captación: I. Código usado para la selección de la muestra y bitácora de seguimiento del levantamiento en las unidades seleccionadas en la muestra y ubicación del respaldo del marco muestral.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la bitácora de seguimiento del levantamiento de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera, correspondiente a los meses de octubre a diciembre de 2019. Dicha bitácora integra el seguimiento a la captación, los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), así como el Informe de la Supervisión en Campo.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- El reporte del conjunto de datos captados contiene el resumen acumulado de los cuestionarios recuperados en campo y las características de su captación de los años 2016, 2017 y 2018.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta, entre otros).

Resultados obtenidos:

- El documento de Presentación de Resultados de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera, describe la generación de resultados de la encuesta, el nivel de captación y cómo fueron integrados los resultados, el análisis de la consistencia de la información y la comparabilidad con otras fuentes de información, así como, los indicadores de calidad que presenta la información de los años 2016, 2017 y 2018.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Reporte con las imágenes de los productos y las presentaciones de los resultados de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera, correspondiente a los años 2016 y 2017. El Reporte contiene las imágenes de los productos difundidos en la página del INEGI en internet (sección: Programas y Banco de Información Económica), así como de la difusión de los metadatos y documentos asociados tanto en Programas como en la Red Nacional de Metadatos.

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró un documento que contiene información del número de solicitudes particulares de información de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera, recibidas y atendidas, por mes y total anual, así como por sexo de los solicitantes.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Reporte de la evaluación del proceso de generación de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM), correspondiente a los años 2016 y 2017. El Reporte contiene el análisis de la producción de información en comparación con las recomendaciones internacionales en la materia.

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La EAIM contribuye a atender necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de la Información de Interés Nacional prevista en la Ley del SNIEG, así como la determinada como tal por la Junta de Gobierno, con la participación coordinada y corresponsable de las Unidades del Estado, conforme lo establecido en la Meta 4.3 del PNEG: Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; Proyecto 4.3.3: Producción de la Información de Interés Nacional (IIN), para proporcionar a las personas usuarias la información comprometida.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-312

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros (EASPNF).

Entregable:

Fase 2. Diseño: IV. Determinación del marco y tipo de muestreo.

Resultados obtenidos:

- Se realizó un documento metodológico donde se describe el proceso para determinar el marco de muestreo, el esquema de muestreo, la selección de la muestra y los estimadores para transparentar la metodología utilizada y contribuir a la producción de información recurrente de la Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros (EASPNF).

Entregable:

Fase 4. Captación: I. Código usado para la selección de la muestra y bitácora de seguimiento del levantamiento en las unidades seleccionadas en la muestra y ubicación del respaldo del marco muestral.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la bitácora de seguimiento del levantamiento de la Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros, correspondiente a los meses de octubre a diciembre de 2019. Dicha bitácora integra el seguimiento a la captación, los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), así como el Informe de la Supervisión en Campo.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- El reporte del conjunto de datos captados contiene el resumen acumulado de los cuestionarios recuperados en campo y las características de su captación.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta, entre otros).

Resultados obtenidos:

- El documento de Presentación de Resultados de la Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros 2018, describe la generación de resultados de la encuesta, el nivel de captación y cómo fueron integrados los resultados, el análisis de la consistencia de la información y la comparabilidad con otras fuentes de información, así como, los indicadores de calidad que presenta la información.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Reporte con las imágenes de los productos y las presentaciones de los resultados de la Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros, correspondiente a los años 2016 y 2017. El reporte contiene las imágenes de los productos difundidos en la página del INEGI en internet (sección: Programas y Temas), así como de la difusión de los metadatos y documentos asociados tanto en Programas como en la Red Nacional de Metadatos.

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró un documento que contiene información del número de solicitudes particulares de información de la Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros, recibidas y atendidas, por mes y total anual, así como por sexo de los solicitantes.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Reporte de la evaluación del proceso de generación de la Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros, correspondiente a los años 2016 y 2017. El Reporte contiene el análisis de la producción de información en comparación con las recomendaciones internacionales en la materia.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La EASPNF contribuye a atender necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de la Información de Interés Nacional prevista en la Ley del SNIEG, así como la determinada como tal por la Junta de Gobierno, con la participación coordinada y corresponsable de las Unidades del Estado, conforme lo establecido en la Meta 4.3 del PNEG: Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; Proyecto 4.3.3: Producción de la Información de Interés Nacional (IIN), para proporcionar a las personas usuarias la información comprometida.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-313**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual de Transportes (EAT).

Entregable:

Fase 2. Diseño: IV. Determinación del marco y tipo de muestreo.

Resultados obtenidos:

- Se realizó un documento metodológico donde se describe el proceso para determinar el marco de muestreo, el esquema de muestreo, la selección de la muestra y los estimadores para transparentar la metodología utilizada y contribuir a la producción de información recurrente de la Encuesta Anual de Transportes (EAT).

Entregable:

Fase 4. Captación: I. Código usado para la selección de la muestra y bitácora de seguimiento del levantamiento en las unidades seleccionadas en la muestra y ubicación del respaldo del marco muestral.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la bitácora de seguimiento del levantamiento de la Encuesta Anual de Transportes, correspondiente a los meses de octubre a diciembre de 2019. Dicha bitácora integra el seguimiento a la captación, los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), así como el Informe de la Supervisión en Campo.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- El reporte del conjunto de datos captados contiene el resumen acumulado de los cuestionarios recuperados en campo y las características de su captación.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta, entre otros).

Resultados obtenidos:

- El documento de Presentación de Resultados de la Encuesta Anual de Transportes 2018, describe la generación de resultados de la encuesta, el nivel de captación y cómo fueron integrados los resultados, el análisis de la consistencia de la información y la comparabilidad con otras fuentes de información, así como, los indicadores de calidad que presenta la información.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Reporte con las imágenes de los productos y las presentaciones de los resultados de la Encuesta Anual de Transportes, correspondiente a los años 2016 y 2017. El Reporte contiene las imágenes de los productos difundidos en la página del INEGI en internet (sección: Programas y Temas), así como de la difusión de los metadatos y documentos asociados tanto en Programas como en la Red Nacional de Metadatos.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró un documento que contiene información del número de solicitudes particulares de información de la Encuesta Anual de Transportes, recibidas y atendidas, por mes y total anual, así como por sexo de los solicitantes.
-

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Reporte de la evaluación del proceso de generación de la Encuesta Anual de Transportes, correspondiente a los años 2016 y 2017. El Reporte contiene el análisis de la producción de información en comparación con las recomendaciones internacionales en la materia.
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La EAT contribuye a atender necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de la Información de Interés Nacional prevista en la Ley del SNIEG, así como la determinada como tal por la Junta de Gobierno, con la participación coordinada y corresponsable de las Unidades del Estado, conforme lo establecido en la Meta 4.3 del PNEG: Producir información con criterios de costo–efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; Proyecto 4.3.3: Producción de la Información de Interés Nacional (IIN), para proporcionar a las personas usuarias la información comprometida.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-314**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual para Empresas Constructoras (EAEC).

Entregable:

Fase 2. Diseño: IV. Determinación del marco y tipo de muestreo.

Resultados obtenidos:

- Se realizó un documento metodológico donde se describe el proceso para determinar el marco de muestreo, el esquema de muestreo, la selección de la muestra y los estimadores para transparentar la metodología utilizada y contribuir a la producción de información recurrente de la Encuesta Anual para Empresas Constructoras (EAEC).
-

Entregable:

Fase 4. Captación: I. Código usado para la selección de la muestra y bitácora de seguimiento del levantamiento en las unidades seleccionadas en la muestra y ubicación del respaldo del marco muestral.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la bitácora de seguimiento del levantamiento de la Encuesta Anual para Empresas Constructoras, correspondiente a los meses de octubre a diciembre de 2019. Dicha bitácora integra el seguimiento a la captación, los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), así como el Informe de la Supervisión en Campo.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- El reporte del conjunto de datos captados contiene el resumen acumulado de los cuestionarios recuperados en campo y las características de su captación de los años 2016, 2017 y 2018.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta, entre otros).

Resultados obtenidos:

- El documento de Presentación de Resultados de la Encuesta Anual de Empresas Constructoras, describe la generación de resultados de la encuesta, el nivel de captación y cómo fueron integrados los resultados, el análisis de la consistencia de la información y la comparabilidad con otras fuentes de información, así como, los indicadores de calidad que presenta la información de los años 2016, 2017 y 2018.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Reporte con las imágenes de los productos y las presentaciones de los resultados de la Encuesta Anual de Empresas Constructoras, correspondiente a los periodos 2016 y 2017. El Reporte contiene las imágenes de los productos difundidos en la página del INEGI en internet (sección: Programas y Banco de Información Económica), así como de la difusión de los metadatos y documentos asociados tanto en Programas como en la Red Nacional de Metadatos.

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró un documento que contiene información del número de solicitudes particulares de información de la Encuesta Anual de Empresas Constructoras, recibidas y atendidas, por mes y total anual, así como por sexo de los solicitantes.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Reporte de la evaluación del proceso de generación de la Encuesta Anual de Empresas Constructoras, correspondiente a los años 2016 y 2017. El Reporte contiene el análisis de la producción de información en comparación con las recomendaciones internacionales en la materia.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La EAEC contribuye a atender necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de la Información de Interés Nacional prevista en la Ley del SNIEG, así como la determinada como tal por la Junta de Gobierno, con la participación coordinada y corresponsable de las Unidades del Estado, conforme lo establecido en la Meta 4.3 del PNEG: Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; Proyecto 4.3.3: Producción de la Información de Interés Nacional (IIN), para proporcionar a las personas usuarias la información comprometida.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-315

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE).

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del Manual de Procedimientos Operativos 2019 de las Encuestas Económicas Nacionales (EEN). El documento describe los procedimientos y estrategias para realizar la captación de las EEN, incluyendo la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial, para el año 2019.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: IV. Determinación del marco y tipo de muestreo.

Resultados obtenidos:

- Se realizó un documento metodológico donde se describe el proceso para determinar el marco de muestreo, el esquema de muestreo, la selección de la muestra y los estimadores para transparentar la metodología utilizada y contribuir a la producción de información recurrente de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE).
-

Entregable:

Fase 4. Captación: I. Código usado para la selección de la muestra y bitácora de seguimiento del levantamiento en las unidades seleccionadas en la muestra y ubicación del respaldo del marco muestral.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la bitácora de seguimiento del levantamiento de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial, correspondiente a los meses de octubre a diciembre de 2019. Dicha bitácora integra el seguimiento a la captación, los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), así como el Informe de la Supervisión en Campo.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: II. Carga inicial y los tramos de control según aplique.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del Documento Metodológico de la Planeación Operativa 2019 de las Encuestas Económicas Nacionales (EEN). El documento describe los tramos de control de la estructura operativa y el personal que participa en la captación de la información de las EEN, incluyendo la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial, para el año 2019.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Informe de Resultados de la Captación de las EEN, correspondiente a 2019, incluyendo lo referente a la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial. Dicho Informe describe los archivos digitales que contienen el resguardo de la Información del seguimiento a la captación, de los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), y de la Supervisión en Campo.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Se integró la base de datos de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial, la cual incluye el conjunto de datos captados por unidad económica referentes a 2019. El reporte del conjunto de datos captados contiene el resumen acumulado de los cuestionarios recuperados en campo y las características de su captación.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- El documento describe el lugar donde se resguardan los datos de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, así como el periodo de referencia (enero a diciembre de 2019), señalando como responsable del resguardo de estos datos al Director de Encuestas del Sector Secundario.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- El documento describe el lugar donde se resguardan los datos de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial después del procesamiento, así como el periodo de referencia (enero a diciembre de 2019), señalando como responsable del resguardo de estos datos al Director de Encuestas del Sector Secundario.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Se generaron los Informes Ejecutivos de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial, correspondientes a 2019 para el análisis de la producción de la información de dicha encuesta. El informe incluye los resultados más relevantes de los sectores, comparativos con otras fuentes, porcentajes de no respuesta, así como los coeficientes de variación de las variables de diseño.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el reporte de la Información difundida de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial, correspondiente a la información de diciembre de 2018 y de enero a noviembre de 2019. El documento contiene las imágenes de los productos publicados en los distintos sitios de la página del INEGI, tales como: tabulados, datos abiertos, documentación DDI y Síntesis metodológica.

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró un documento que contiene información del número de solicitudes particulares de información de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial, recibidas y atendidas, por mes y total anual, así como por sexo de los solicitantes.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- El reporte de la evaluación, especifica el cumplimiento de cada una de las fases de la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial para el periodo de enero a diciembre de 2019.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La EMOE contribuye a atender necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de la Información de Interés Nacional prevista en la Ley del SNIEG, así como la determinada como tal por la Junta de Gobierno, con la participación coordinada y corresponsable de las Unidades del Estado, conforme lo establecido en la Meta 4.3 del PNEG: Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; Proyecto 4.3.3: Producción de la Información de Interés Nacional (IIN), para proporcionar a las personas usuarias la información comprometida.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Encuesta Mensual de Opinión Empresarial. Tabulados:
<https://www.inegi.org.mx/programas/emoe/2013/default.html#Tabulados>
- Encuesta Mensual de Opinión Empresarial. Metadato (Estándar DDI):
<http://www3.inegi.org.mx/mm/index.php/catalog/470>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-316

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares 2018 (ENDUTIH 2018).

Entregable:

Fase 7. Difusión: II. Generación de productos de difusión.

Resultados obtenidos:

- En el mes de abril de 2019 se realizó la nota técnica con los principales resultados de la Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares 2018 (ENDUTIH 2018). Respecto de la generación y difusión de resultados, en el primer semestre de 2019 se dieron a conocer públicamente tanto a los medios de comunicación como en el sitio del INEGI, los resultados definitivos de la ENDUTIH 2018.

Entregable:

Fase 7. Difusión: III. Gestión de la publicación de productos de difusión.

Resultados obtenidos:

- Se realizaron los trámites correspondientes a derechos de autor del documento "Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información en los Hogares 2018. ENDUTIH. Diseño de la muestra". En el documento se presenta la manera en que se obtuvieron los indicadores empleados.

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Gestión de soporte a usuarios.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Reporte de atención a usuarios durante el año 2019. En el primer semestre del 2019 se atendieron 12 solicitudes de información por parte de diversos usuarios, así como la atención de los cuestionarios internacionales de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (ITU) y la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE); en el tercer trimestre se dio atención a 12 solicitudes de información; mientras que en el cuarto trimestre se dio respuesta a 35 solicitudes.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La ENDUTIH contribuye a atender necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de la Información de Interés Nacional prevista en la Ley del SNIEG, así como la determinada como tal por la Junta de Gobierno, con la participación coordinada y corresponsable de las Unidades del Estado, conforme lo establecido en la Meta 4.3 del PNEG: Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; Proyecto 4.3.3: Producción de la Información de Interés Nacional (IIN), para proporcionar a las personas usuarias la información comprometida.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares. Tabulados: <https://www.inegi.org.mx/programas/dujih/2018/default.html#Tabulados>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-318

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Encuestas de Viajeros Internacionales (EVI).

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del Manual de Procedimientos Operativos 2019 de las Encuestas Económicas Nacionales (EEN). El documento describe los procedimientos y estrategias para realizar la captación de las EEN, incluyendo la Encuesta de Viajeros Internacionales para el año 2019.

Entregable:

Fase 2. Diseño: IV. Determinación del marco y tipo de muestreo.

Resultados obtenidos:

- Se realizó un documento metodológico donde se describe el proceso para determinar el marco de muestreo, el esquema de muestreo, la selección de la muestra y los estimadores para transparentar la metodología utilizada y contribuir a la producción de información recurrente de la Encuesta de Viajeros Internacionales (EVI).

Entregable:

Fase 4. Captación: I. Código usado para la selección de la muestra y bitácora de seguimiento del levantamiento en las unidades seleccionadas en la muestra y ubicación del respaldo del marco muestral.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la bitácora de seguimiento del levantamiento de la Encuesta de Viajeros Internacionales, correspondiente a los meses de octubre a diciembre de 2019. Dicha bitácora integra el seguimiento a la captación, los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), así como el Informe de la Supervisión en Campo.

Entregable:

Fase 4. Captación: II. Carga inicial y los tramos de control según aplique.

Resultados obtenidos:

- Concluyó la elaboración del Documento Metodológico de la Planeación Operativa 2019 de las Encuestas Económicas (EEN). El documento describe los tramos de control de la estructura operativa y el personal que participa en la captación de la información de las EEN, incluyendo la Encuesta de Viajeros Internacionales, para el año 2019.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Informe de Resultados de la Captación de las EEN, correspondiente a 2019, incluyendo lo referente a la Encuesta de Viajeros Internacionales. Dicho Informe describe los archivos digitales que contienen el resguardo de la información del seguimiento a la captación, de los Indicadores de Eficacia del Trabajo Individual en Campo (IETIC) y de Calidad de la Información (ICIC), y de la Supervisión en Campo.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Se integró la base de datos de la Encuesta de Viajeros Internacionales, la cual incluye el conjunto de datos captados por unidad económica referentes a los meses de noviembre de 2018 a octubre de 2019. El reporte del conjunto de datos captados contiene el resumen acumulado de los cuestionarios recuperados en campo y las características de su captación.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se generó el documento que describe el lugar donde se resguardan las bases de datos tal como fueron recibidos en la fase de captación de las Encuestas de Viajeros Internacionales, correspondientes a la información de referencia de los meses de noviembre y diciembre de 2018, así como de los meses de marzo a octubre de 2019. El responsable del resguardo del documento es el titular de la Dirección de Estadísticas de Tecnologías de la Información y Encuestas Especiales.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se generaron las bases de datos de procesamiento de las Encuestas de Viajeros Internacionales, correspondientes a la información de referencia de los meses noviembre y diciembre de 2018, así como de marzo a octubre de 2019. El responsable del resguardo del documento es el titular de la Dirección de Estadísticas de Tecnologías de la Información y Encuestas Especiales.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Se generaron los Informes Ejecutivos de resultados de las Encuestas de Viajeros Internacionales, correspondientes a la información de referencia de los meses de noviembre y diciembre de 2018, así como de enero a octubre de 2019 para el análisis de la producción de la información de dicha encuesta. El informe incluye los resultados más relevantes del sector, comparativos con otras fuentes, así como los indicadores de precisión estadística (no publicados).
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se realizaron doce entregas mensuales de resultados, correspondientes a la información de referencia de noviembre de 2018 a octubre de 2019, cada una contiene los resultados de las Encuestas de Viajeros Internacionales conformadas por la Encuesta de Viajeros Fronterizos (EVF) y la Encuesta de Turismo de Internación (ETI). Los productos de difusión incluyen las entradas y salidas de los viajeros internacionales, así como su gasto total y gasto medio realizado. Para la EVF y la ETI se generaron los metadatos correspondientes.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró un documento que contiene información del número de solicitudes particulares de información de las Encuestas de Viajeros Internacionales, recibidas y atendidas, por mes y total anual, así como por sexo de los solicitantes.
-

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- El documento de la evaluación, especifica el cumplimiento de las fases de la Encuesta de Viajeros Internacionales para el periodo noviembre de 2018 a octubre de 2019.
-

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La EVI contribuye a atender necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de la Información de Interés Nacional prevista en la Ley del SNIIEG, así como la determinada como tal por la Junta de Gobierno, con la participación coordinada y corresponsable de las Unidades del Estado, conforme lo establecido en la Meta 4.3 del PNEG: Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; Proyecto 4.3.3: Producción de la Información de Interés Nacional (IIN), para proporcionar a las personas usuarias la información comprometida.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
 - Encuesta de Viajeros Fronterizos. Tabulados:
<https://www.inegi.org.mx/programas/evf/2018/default.html#Tabulados>
 - Encuesta de Turismo de Internación. Tabulados:
<https://www.inegi.org.mx/programas/eti/2018/default.html#Tabulados>
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-319**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Recurrente. Generar la información trimestral de Exportaciones por Entidad Federativa.

Entregable:

Cinco documentos de la Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros). Informes trimestrales con información de Exportaciones por Entidad Federativa correspondiente a las cifras del último trimestre de 2018, anual 2018, primer, segundo y tercer trimestre de 2019.

Resultados obtenidos:

- Se generó y remitió a la Dirección de Informática de la Dirección General de Estadísticas Económicas del INEGI, la información de Exportaciones por Entidad Federativa correspondiente a las cifras del último trimestre de 2018, anual 2018, primer, segundo y tercer trimestre de 2019, para su difusión en la página web del INEGI.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El entregable contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4 del PNEG; Meta 4.3; en particular del Proyecto 4.3.3: Producción de información recurrente, al generar la información trimestral de las Exportaciones por Entidad Federativa.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/temas/exportacionesef/>
- <http://www.inegi.org.mx> > Datos > Temas > Comercio exterior > Exportaciones por entidad federativa

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.3-E2-DGEE-445**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Cuentas Nacionales: Cálculos de corto plazo para el total nacional y por entidad federativa.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Durante el ejercicio de 2019, se realizó la captación de información sobre encuestas en establecimientos y en hogares mensuales y trimestrales, registros administrativos y datos extraídos de internet, para ser integrada en los productos de corto plazo del Sistema de Cuentas Nacionales, para el total nacional y por entidad federativa:
 - Estimación Oportuna del PIB Trimestral. Año Base 2013. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Indicador Global de la Actividad Económica. IGAE. Año Base 2013. De noviembre de 2018 a octubre de 2019.
 - Indicador Mensual de la Actividad Industrial. IMAI. Año Base 2013. De noviembre de 2018 a octubre de 2019.
 - Producto Interno Bruto Trimestral, a precios constantes de 2013. Año Base 2013. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Producto Interno Bruto Trimestral, a precios corrientes. Año Base 2013. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Indicador Mensual de la Formación Bruta de Capital Fijo. IMFBCF. Año Base 2013. De octubre de 2018 a septiembre de 2019.
 - Indicador Mensual del Consumo Privado en el Mercado Interior. IMCPMI. Año Base 2013. De octubre de 2018 a septiembre de 2019.
 - Oferta y Utilización Trimestral, a precios constantes de 2013. Año Base 2013. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Oferta y Utilización Trimestral, a precios corrientes. Año Base 2013. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Indicador Trimestral del Ahorro Bruto. ITAB. Año Base 2013. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa. IMAIEF. Año Base 2013. De septiembre de 2018 a agosto de 2019.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Durante el ejercicio de 2019, se almacenaron y resguardaron los datos compilados de los productos de corto plazo del Sistema de Cuentas Nacionales, para el total nacional y por entidad federativa, en el Servidor dccpr (\\10.15.3.234). El responsable del resguardo es el Director de Cuentas de Corto Plazo y Regionales.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Durante el ejercicio de 2019, se procesaron los cálculos de los productos de corto plazo del Sistema de Cuentas Nacionales, para el total nacional y por entidad federativa. Se encuentran en el Servidor dccpr (\\10.15.3.234) y el responsable del resguardo es el Director de Cuentas de Corto Plazo y Regionales.
-

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- Durante el ejercicio de 2019, se concluyeron las siguientes etapas del proceso: Integrar resultados; Analizar resultados; Elaboración de gráficas, cuadros resumen, cuadros anexos y notas; Revisar resultados; y Entrega de resultados de los productos de corto plazo del Sistema de Cuentas Nacionales, para el total nacional y por entidad federativa. Se encuentran en el Servidor dccpr (\\10.15.3.234) y el responsable del resguardo es el Director de Cuentas de Corto Plazo y Regionales.
 - Debido a que en 2019 se realizó la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) y la alineación al Programa Anual de Estadística y Geografía (PAEG), se asignaron estos subprocesos como pruebas piloto, por lo que no se cuenta con un reporte; se tienen los correos como evidencia comprobatoria.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Durante el ejercicio de 2019, se difundieron con base en el Calendario de difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, los productos de corto plazo del Sistema de Cuentas Nacionales, para el total nacional y por entidad federativa.
 - Debido a que en 2019 se realizó la implementación del MPEG y la alineación al PAEG, se asignaron estos subprocesos como pruebas piloto, por lo que no se cuenta con los productos terminados, por lo que están programados para el ejercicio 2020.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: III. Acuse de recibo del área del INEGI encargada de administrar el Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Durante el ejercicio de 2019, se colocaron en el Acervo de Información de Interés Nacional los siguientes productos de Información de Interés Nacional:
 - Estimación Oportuna del PIB Trimestral. Año Base 2013. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Indicador Global de la Actividad Económica. IGAE. Año Base 2013. De noviembre de 2018 a octubre de 2019.
 - Indicador Mensual de la Actividad Industrial. IMAI. Año Base 2013. De noviembre de 2018 a octubre de 2019.
 - Producto Interno Bruto Trimestral, a precios constantes de 2013. Año Base 2013. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Producto Interno Bruto Trimestral, a precios corrientes. Año Base 2013. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Indicador Mensual de la Formación Bruta de Capital Fijo. IMFBCF. Año Base 2013. De octubre de 2018 a septiembre de 2019.
 - Indicador Mensual del Consumo Privado en el Mercado Interior. IMCPMI. Año Base 2013. De octubre de 2018 a septiembre de 2019.
 - Oferta y Utilización Trimestral, a precios constantes de 2013. Año Base 2013. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Oferta y Utilización Trimestral, a precios corrientes. Año Base 2013. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Indicador Trimestral del Ahorro Bruto. ITAB. Año Base 2013. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa. IMAIEF. Año Base 2013. De septiembre de 2018 a agosto de 2019.
 - Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal. ITAEE. Año Base 2013. Del tercer trimestre de 2018 al segundo trimestre de 2019.
 - Producto Interno Bruto por Entidad Federativa. Año Base 2013. A 2017 revisada.
 - Producto Interno Bruto por Entidad Federativa. Año Base 2013. A 2018 preliminar.
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Los Cálculos de corto plazo para el total nacional y por entidad federativa contribuyen a atender las necesidades de información de los diferentes sectores de la sociedad, mediante la producción de la Información de Interés Nacional prevista en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, así como la determinada como tal por la Junta de Gobierno, con la participación coordinada y corresponsable de las Unidades del Estado. En particular, contribuye al logro de la Meta 4.3 del PNEG 2013-2018, actualización 2017: Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- Estimación Oportuna del PIB Trimestral:
<https://www.inegi.org.mx/temas/pibo/>
- Indicador Global de la Actividad Económica. IGAE:
<https://www.inegi.org.mx/temas/igae/>
- Indicador Mensual de la Actividad Industrial. IMAI:
<https://www.inegi.org.mx/temas/imai/>
- Producto Interno Bruto Trimestral, a precios constantes de 2013:
<https://www.inegi.org.mx/temas/pib/>
- Producto Interno Bruto Trimestral, a precios corrientes.
<https://www.inegi.org.mx/temas/pib/>
- Indicador Mensual de la Formación Bruta de Capital Fijo. IMFBCF:
<https://www.inegi.org.mx/temas/ifb/>
- Indicador Mensual del Consumo Privado en el Mercado Interior. IMCPMI:
<https://www.inegi.org.mx/temas/imcp/>
- Oferta y Utilización Trimestral, a precios constantes de 2013:
<https://www.inegi.org.mx/temas/ofyd/>
- Oferta y Utilización Trimestral, a precios corrientes:
<https://www.inegi.org.mx/temas/ofyd/>
- Indicador Trimestral del Ahorro Bruto. ITAB:
<https://www.inegi.org.mx/temas/itab/>
- Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa. IMAIEF:
<https://www.inegi.org.mx/programas/aief/2013/>
- Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal. ITAEE:
<https://www.inegi.org.mx/temas/itae/>
- Producto Interno Bruto por Entidad Federativa. Año Base 2013. A 2017 revisada:
<https://www.inegi.org.mx/temas/pib/>
- Producto Interno Bruto por Entidad Federativa. Año Base 2013. A 2018 preliminar:
<https://www.inegi.org.mx/temas/pib/>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.4-E1-CONACYT-285**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Indicadores Clave. Ciencia, tecnología e innovación: Insumos y fomento.

Entregable:

Investigadores por cada 1,000 personas de la PEA ocupada.

Resultados obtenidos:

- Se actualizó la información del Indicador Clave Investigadores por cada 1,000 personas de la PEA ocupada, en el Catálogo Nacional de Indicadores (CNI).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El entregable contribuye a la actualización del CNI, favoreciendo la oferta de información de calidad disponible sobre Ciencia, Tecnología e Innovación.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6300000275&gen=666&d=n>

Responsable:CTE de Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación.
CONACYT. Dirección Adjunta de Planeación y Evaluación.

4.3.4-E1-SECTUR-289

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Turismo: Fomento y financiamiento.

Entregable:

Seis Indicadores Clave actualizados sobre Turismo. Fomento y financiamiento.

Resultados obtenidos:

- Se actualizó la información seis Indicadores Clave de Turismo: Fomento y financiamiento en el Catálogo Nacional de Indicadores, con el propósito de enriquecer la base informativa sobre la que se sustenta el conocimiento del desarrollo del sector en el país. Los indicadores actualizados son los siguientes:
 1. Crecimiento del Indicador trimestral del consumo turístico interno.
 2. Crecimiento del Indicador trimestral del producto interno bruto turístico.
 3. Crecimiento real del producto interno bruto turístico.
 4. Ingresos por turistas internacionales vía aérea.
 5. Ingresos por turistas internacionales.
 6. Ingresos por visitantes internacionales.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Los Indicadores Clave de Turismo, contribuyen al logro del PNEG 2013-2018, Actualización 2017 en el Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; Proyecto 4.3.4. Actualización de Indicadores Clave (IC) en el Catálogo Nacional de Indicadores, conforme a las fechas establecidas por las Unidades del Estado (UE) responsables de su cálculo; Actividad 1 Registrar en los PAEG la actualización de los IC, por parte de la UE responsable.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/cni/indicadores.aspx?idOrden=1.1>
- [https://www.snieg.mx/cni/Consulta/Tema/Turismo/Fomento y financiamiento](https://www.snieg.mx/cni/Consulta/Tema/Turismo/Fomento%20y%20financiamiento)

Responsable:

CTE de Estadísticas Económicas del Sector Turismo.
SECTUR. Subsecretaría de Planeación y Política Turística.

4.3.4-E1-SECTUR-290

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Turismo: Movimientos turísticos.

Entregable:

Dos Indicadores Clave actualizados sobre Turismo. Movimientos turísticos.

Resultados obtenidos:

- Se actualizó la información de dos Indicadores Clave de Turismo: Movimientos turísticos en el Catálogo Nacional de Indicadores, con el propósito de enriquecer la base informativa sobre la que se sustenta el conocimiento del desarrollo del sector en el país. Los indicadores actualizados son los siguientes:
 - Número de turistas Internacionales vía aérea.
 - Número de turistas internacionales.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Los Indicadores Clave de Turismo, contribuyen al logro del PNEG 2013-2018, Actualización 2017 en el Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable; Acción General 4.3 Producir información con criterios de costo-efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad; Proyecto 4.3.4. Actualización de Indicadores Clave (IC) en el Catálogo Nacional de Indicadores, conforme a las fechas establecidas por las Unidades del Estado (UE) responsables de su cálculo; Actividad 1 Registrar en los PAEG la actualización de los IC, por parte de la Unidad del Estado responsable.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/cni/indicadores.aspx?idOrden=1.1>
- [https://www.snieg.mx/cni/Consulta/Tema/Turismo/Movimientos turísticos](https://www.snieg.mx/cni/Consulta/Tema/Turismo/Movimientos%20turísticos)

Responsable:

CTE de Estadísticas Económicas del Sector Turismo.
SECTUR. Subsecretaría de Planeación y Política Turística.

4.3.4-E1-SCT-451**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Indicadores Clave. Actualización de los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores que proporciona el CTE de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.

Entregable:

Dos Indicadores Clave actualizados sobre información del Sector Transportes.

Resultados obtenidos:

- Se actualizaron, con cifras de 2018, los Indicadores Clave:
 - Pasajeros transportados por ferrocarril.
 - Carga transportada por ferrocarril.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Los Indicadores Clave actualizados contribuyen a la generación de Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- Pasajeros transportados por ferrocarril:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6207067570&gen=12709&d=n>
- Carga transportada por ferrocarril:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6207067569&gen=12708&d=n>

Responsable:

CTE de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.
SCT. Subsecretaría de Transporte.

4.3.4-E1-SHCP-291**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Indicadores Clave. Contabilidad nacional y aspectos macroeconómicos: Cuentas Nacionales.

Entregable:

20 Indicadores Clave actualizados sobre estadísticas macroeconómicas y cuentas nacionales.

Resultados obtenidos:

- Se actualizaron 20 Indicadores Clave (IC) en el Catálogo Nacional de Indicadores (CNI) con base al calendario:
 1. Balance público como porcentaje del PIB.
 2. Costos ambientales como proporción del PIB.
 3. Crecimiento de la inversión fija bruta según sector.
 4. Crecimiento real del consumo del gobierno.
 5. Crecimiento real del consumo privado.
 6. Crecimiento real del gasto presupuestario.
 7. Crecimiento real del PIB.
 8. Deuda neta del sector público federal como porcentaje del PIB.
 9. Gasto en desarrollo social como porcentaje del PIB.
 10. Ingresos presupuestarios del sector público como porcentaje del PIB.
 11. Ingresos tributarios no petroleros como porcentaje del PIB.
 12. Inversión Extranjera Directa.
 13. PIB per cápita.
 14. PIB per cápita en dólares de paridad de poder de compra.
 15. Requerimientos financieros del sector público como porcentaje del PIB.
 16. Saldo de la Cuenta Corriente de la balanza de pagos como proporción del PIB.
 17. Saldo de la Cuenta Financiera de la balanza de pagos como proporción del PIB.
 18. Saldo histórico de los requerimientos financieros del sector público como porcentaje del PIB.
 19. Tipo de cambio Fix.
 20. Variación de las reservas internacionales.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Con la actualización de los IC se promueve el conocimiento de la realidad económica, social, del medio ambiente, y del gobierno en el país, poniendo a la disposición de la sociedad y el Estado IC actualizados en el CNI del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/cni/indicadores.aspx?idOrden=1.1>

Responsable:

CTE de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales.
SHCP. Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública.

4.3.4-E2-DGEE-323

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Precios: Inflación anual.

Entregable:

13 Indicadores Clave de Estadísticas de Precios actualizados.

Resultados obtenidos:

- Actualización y publicación de los 13 Indicadores Clave (IC) de estadísticas de precios en el Catálogo Nacional de Indicadores (CNI) conforme al calendario institucional:
 1. Inflación general anual.
 2. Inflación no subyacente anual.
 3. Inflación no subyacente anual, agropecuarios.
 4. Inflación no subyacente anual, energéticos y tarifas autorizadas por Gobierno.
 5. Inflación subyacente anual.
 6. Inflación subyacente anual, mercancías.
 7. Inflación subyacente anual, servicios.
 8. Variación anual del INPP, actividades primarias.
 9. Variación anual del INPP, actividades secundarias sin petróleo.
 10. Variación anual del INPP, actividades terciarias.
 11. Variación anual del INPP, bienes finales.
 12. Variación anual del INPP, bienes intermedios.
 13. Variación anual del INPP, general, sin petróleo.

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se llevó a cabo la actualización y publicación de la Inflación general anual en el Catálogo Nacional de Indicadores conforme al calendario institucional, de forma mensual, en el año 2019. En cumplimiento del PNEG 2013-2018, actualización 2017, en la Meta 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- Inflación general anual:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200011881&gen=639&d=n>
- Inflación no subyacente anual:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200011878&gen=754&d=n>
- Inflación no subyacente anual, agropecuarios:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200031272&gen=1467&d=n>
- Inflación No Subyacente Anual, Energéticos y Tarifas Autorizadas por Gobierno:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200031271&gen=1468&d=n>
- Inflación subyacente anual:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200011879&gen=753&d=n>
- Inflación subyacente anual, mercancías:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200031273&gen=1465&d=n>
- Inflación subyacente anual, servicios:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200031274&gen=1466&d=n>
- Variación Anual del INPP, Actividades Primarias:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200031275&gen=1470&d=n>
- Variación Anual del INPP, Actividades Secundarias sin Petróleo:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200031276&gen=1471&d=n>
- Variación Anual del INPP, Actividades Terciarias:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200031277&gen=1472&d=n>
- Variación Anual del INPP, Bienes Finales:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200031278&gen=1473&d=n>
- Variación Anual del INPP, Bienes Intermedios:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200031279&gen=1474&d=n>
- Variación Anual del INPP, General, Sin Petróleo:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200031280&gen=1469&d=n>

Responsable:

CTE de Estadísticas de Precios.

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.4-E2-DGEE-324**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Indicadores Clave. Sector externo: Balanza comercial de mercancías.

Entregable:

16 Indicadores Clave de la Balanza Comercial de Mercancías de México, actualizados.

Resultados obtenidos:

- Actualización y publicación de los 16 Indicadores Clave de la Balanza Comercial de Mercancías de México, cifras revisadas correspondiente al periodo noviembre 2018 – octubre 2019:
 1. Exportaciones manufactureras.
 2. Exportaciones petroleras.
 3. Exportaciones totales.
 4. Importaciones de bienes de capital.
 5. Importaciones de bienes de consumo.
 6. Importaciones de bienes de uso intermedios.
 7. Importaciones petroleras.
 8. Importaciones totales.
 9. Participación de las exportaciones hacia Estados Unidos en las exportaciones totales.
 10. Participación de las exportaciones manufactureras en las exportaciones totales.
 11. Participación de las exportaciones no petroleras hacia EEUU en las exportaciones totales no petroleras.
 12. Participación de las exportaciones petroleras en las exportaciones totales.
 13. Participación de las importaciones de bienes de capital en las importaciones totales.
 14. Participación de las importaciones de bienes de consumo en las importaciones totales.
 15. Participación de las importaciones de bienes de uso intermedio en las importaciones totales.
 16. Saldo de la Balanza Comercial de Mercancías de México.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La actualización de los Indicadores Clave del Sector externo: Balanza Comercial de Mercancías, contribuyen al logro del Objetivo Estratégico 4 del PNEG; Meta 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad; y del Proyecto 4.3.4: Actualización de Indicadores Clave.

Ubicación:

- Exportaciones manufactureras:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200009737&gen=603&d=n>
- Exportaciones petroleras:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200009731&gen=599&d=n>
- Exportaciones totales:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200012015&gen=677&d=n>
- Importaciones de bienes de capital:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200009744&gen=605&d=n>
- Importaciones de bienes de consumo:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200009748&gen=609&d=n>
- Importaciones de bienes de uso intermedios:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200009738&gen=604&d=n>
- Importaciones petroleras:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200012002&gen=676&d=n>
- Importaciones totales:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200012016&gen=678&d=n>
- Participación de las exportaciones hacia Estados Unidos en las exportaciones totales:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200012010&gen=679&d=n>
- Participación de las exportaciones manufactureras en las exportaciones totales:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200009743&gen=608&d=n>
- Participación de las exportaciones no petroleras hacia Estados Unidos en las exportaciones totales no petroleras:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200012011&gen=680&d=n>
- Participación de las exportaciones petroleras en las exportaciones totales:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200009735&gen=600&d=n>
- Participación de las importaciones de bienes de capital en las importaciones totales:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200009747&gen=607&d=n>
- Participación de las importaciones de bienes de consumo en las importaciones totales:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200009732&gen=610&d=n>
- Participación de las importaciones de bienes de uso intermedio en las importaciones totales:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200009739&gen=606&d=n>
- Saldo de la Balanza Comercial de Mercancías de México:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200012017&gen=681&d=n>

Responsable:

CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.3.4-E2-DGEE-325

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Actualización de los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores que proporciona el CTE de la Sociedad de la Información.

Entregable:

Datos actualizados de tres Indicadores Clave en el Catálogo Nacional de Indicadores de la Sociedad de la Información. Porcentaje de exportaciones de bienes de tecnologías de información y comunicación (TIC). Porcentaje de importaciones de bienes de tecnologías de información y comunicación (TIC) Porcentaje de hogares con internet.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la estimación de los Indicadores Clave, con la información estadística generada por los programas de la Balanza Comercial de Mercancías de México, con los porcentajes de importación y exportación; así como de la Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de TIC en los Hogares. Además, se actualizaron las fichas de metadatos de los Indicadores Clave, atendiendo los cambios metodológicos y conceptuales que presentó el proyecto fuente.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Los datos actualizados de los tres Indicadores Clave en el Catálogo Nacional de Indicadores proporcionados por el Comité Técnico Especializado de la Sociedad de la Información, contribuyen al logro del Objetivo Estratégico 4; Meta 4.3; en el Proyecto 4.3.4: Actualización de Indicadores Clave.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de la Sociedad de la Información.
INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.4.2-E2-DGEE-403

Nombre de la Actividad específica:

Integración de un inventario de registros administrativos y fuentes alternativas para la medición de los Objetivos de Desarrollo Sostenible e indicadores para el Desarrollo Nacional. Información Económica.

Entregable:

Inventario de registros administrativos y fuentes alternativas especificando su relevancia e indicadores que se miden a partir de ellos.

Resultados obtenidos:

- Se integró un Inventario de diez registros administrativos de las Unidades del Estado y el INEGI, que son aprovechados en la estimación de indicadores de seguimiento a las metas de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Los registros administrativos que conforman el Inventario, la Unidad del Estado responsable y el número de indicadores ODS en que es aprovechado el registro para su estimación son:
 - Registro de Nacimientos Registrados. Secretaría de Gobernación, dos indicadores.
 - Registro de Defunciones Registradas. Secretaría de Gobernación, tres indicadores.
 - Registro de Nacimientos Ocurridos. Secretaría de Salud, tres indicadores.
 - Registro de Defunciones Ocurridas. Secretaría de Salud, dos indicadores.
 - Registro de Defunciones Ocurridas. Servicio Médico Forense, un indicador.
 - Esquema Homologado de Recolección de Información de Impartición de Justicia. INEGI, tres indicadores.
 - Reportes Regulatorios de Situación Financiera. Secretaría de Hacienda y Crédito Público – Comisión Nacional Bancaria y de Valores, tres indicadores.
 - Información referente a las ventas y suministro de energía a usuarios de cada municipio por entidad federativa. Comisión Federal de Electricidad, un indicador.
 - Usuarios y consumo de electricidad por municipio. Comisión Federal de Electricidad, un indicador.
 - Pedimento Aduanal. Servicio de Administrativo Tributaria, un indicador.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- En entregable contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4; Meta 4.4; en el Proyecto 4.4.2: "Integración de un inventario de registros administrativos y fuentes alternativas para la medición de los Objetivos de Desarrollo Sostenible e indicadores para el Desarrollo Nacional. Información Económica", mediante el ordenamiento de los registros administrativos y fuentes alternativas que son aprovechados en la generación de información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

4.4.2-E2-DGEE-404**Nombre de la Actividad específica:**

Vinculación y transmisión con las Unidades del Estado que tienen los registros administrativos.

Entregable:

Diagrama de flujo de información.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el documento del diagrama de flujo que describe de manera breve cada uno de los pasos a seguir. El diagrama de flujo articula los procedimientos a seguir internamente y externamente, para solicitar registros administrativos a las Unidades del Estado que los poseen y compartirlos entre las Unidades Administrativas del INEGI. En el diagrama se articulan otros elementos que fueron trabajados, como parte de la estrategia coordinada de comunicación, para aprovechar los registros administrativos para generar información estadística y geográfica, como es el Inventario de registros administrativos que se está construyendo.

Entregable:

Reporte de las acciones de gestión y vinculación.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró, revisó y aprobó el Reporte de acciones de gestión y vinculación. En el Reporte se presentan las actividades realizadas como parte de la gestión de los registros administrativos con las Unidades del Estado. Estas actividades corresponden a la identificación de las necesidades básicas para establecer una comunicación interna y externa que favorezca el aprovechamiento de los registros administrativos para la generación de información. Adicionalmente, se trabajó en el consenso de conceptos y definiciones en materia de registros administrativos; en un Inventario de registros administrativos y fuentes alternativas de información; se evaluaron algunos registros administrativos mediante la Herramienta de Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos (HECRA), misma que fue sistematizada en una aplicación informática; y se elaboró una versión preliminar de Lineamientos para el aprovechamiento de los registros administrativos, que continuará trabajándose durante el año 2020.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Con respecto a la Vinculación y transmisión con las Unidades del Estado que tienen los registros administrativos, con ello se pretende contribuir con la definición de una estrategia coordinada de comunicación interna entre las Unidades Administrativas del INEGI para potenciar el aprovechamiento de los registros administrativos y fuentes alternativas de información para la generación de información estadística y geográfica. Asimismo, contribuye al logro de la Meta 4.4 Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y del Desarrollo Nacional que han sido analizados para identificar registros administrativos que se pueden aprovechar para su cálculo.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.

5.1.2-E2-DGIAI-409

Nombre de la Actividad específica:

Elaboración de notas técnicas. Publicaciones anuales de las Cuentas Satélite del Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Entregable:

Siete notas técnicas sobre las publicaciones anuales de las Cuentas Satélite derivadas del Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre del 2019 se generaron siete Notas técnicas sobre las publicaciones anuales de las Cuentas Satélite derivadas del Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Las Notas técnicas contribuyen a la difusión de resultados de indicadores económicos estructurales de Información de Interés Nacional y proporcionan elementos relevantes para una mejor comprensión de variables macroeconómicas específicas.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/app/saladeprensa/default.html>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

5.1.2-E2-DGIAI-410

Nombre de la Actividad específica:

Elaboración de notas técnicas. Publicaciones anuales del Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Entregable:

Seis notas técnicas sobre las publicaciones anuales del Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Resultados obtenidos:

- Durante el 2019 se generaron seis Notas técnicas sobre las publicaciones anuales del Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Las Notas técnicas sobre las publicaciones anuales del Sistema de Cuentas Nacionales de México contribuyen a la difusión de resultados de información económica estructural de Información de Interés Nacional, ya que proporcionan elementos fundamentales para conocer más claramente el comportamiento de la economía nacional y estatal, así como del sector público.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/app/saladeprensa/default.html>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

5.1.2-E2-DGIAI-411

Nombre de la Actividad específica:

Generación de indicadores económicos mediante la aplicación de métodos econométricos.

Entregable:

12 notas técnicas del Sistema de Indicadores Cíclicos.

Resultados obtenidos:

- Durante el 2019 se elaboraron 12 Notas técnicas del Sistema de Indicadores Cíclicos, lo que permite dar seguimiento oportuno al comportamiento de la economía mexicana.

Entregable:

164 conjuntos de datos de las series desestacionalizadas, de tendencia-ciclo y originales corregidas por efectos del calendario de los indicadores que conforman la estadística básica y del SCNM.

Resultados obtenidos:

- Durante el 2019 se generaron 164 archivos con los datos de las series desestacionalizadas, de tendencia-ciclo y originales corregidas por efectos del calendario de los indicadores que conforman la estadística básica y del Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Contribuye a complementar la información producida por otras áreas del INEGI y brindar a los diversos usuarios un mejor conocimiento del comportamiento de la economía mexicana.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/app/saladeprensa/default.html>
- <https://www.inegi.org.mx/app/indicadores/bie.html>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

5.1.2-E2-DGIAI-412**Nombre de la Actividad específica:**

Elaboración de notas técnicas. Indicadores de corto plazo del Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Entregable:

76 notas técnicas sobre indicadores de corto plazo del Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Resultados obtenidos:

- Durante el 2019 se generaron 76 Notas técnicas sobre indicadores de corto plazo del Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a la difusión de indicadores económicos de estadística derivada de Información de Interés Nacional, aportando información oportuna de corto plazo que coadyuva al conocimiento del quehacer económico del país.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/app/saladeprensa/default.html>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

5.1.2-E2-DGIAI-413**Nombre de la Actividad específica:**

Elaboración de notas técnicas. Indicadores económicos de coyuntura de estadística básica y de registros administrativos considerados IIN.

Entregable:

112 notas técnicas sobre los indicadores económicos de coyuntura mensuales y trimestrales con IIN.

Resultados obtenidos:

- Durante el 2019 se elaboraron 112 Notas técnicas sobre los indicadores económicos de coyuntura de estadística básica y de registros administrativos considerados Información de Interés Nacional, tanto mensuales como trimestrales.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a la difusión de indicadores económicos de estadística básica y de registros administrativos con Información de Interés Nacional, proporcionando una fuente de información coyuntural necesaria para comprender de manera clara y oportuna el comportamiento económico del país.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/app/saladeprensa/default.html>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

5.3.1-E1-BANXICO-427

Nombre de la Actividad específica:

Diseño de una herramienta para la consulta de la información estadística de la Balanza Comercial de Mercancías de México desagregada por país y producto, con el objetivo de coadyuvar al análisis económico y financiero.

Entregable:

Informe sobre el diseño de la herramienta de consulta de información mensual de la Balanza Comercial de Mercancías de México.

Resultados obtenidos:

- Durante el periodo que se informa, el Banco de México finalizó el diseño de la herramienta de consulta de información estadística de la Balanza Comercial de Mercancías de México, desagregada por país y producto, siguiendo los criterios de confidencialidad y reserva acordados con el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, lo que permitirá a los usuarios obtener datos del comercio internacional de bienes bajo los principios del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El desarrollo de una herramienta de consulta de información mensual de la Balanza Comercial de Mercancías de México, Información de Interés Nacional, permitirá a los usuarios explotar la información de acuerdo a sus necesidades, conforme a la Meta 5.2 del PNEG 2013-2018, actualización 2017.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.
BANXICO. Dirección de Medición Económica.

5.4.2-E2-VP-434**Nombre de la Actividad específica:**

Promoción de la Información de Interés Nacional e Indicadores Clave con el nuevo gobierno federal. Subsistema Nacional de Información Económica.

Entregable:

Informe y materiales de promoción.

Resultados obtenidos:

- Durante 2019 se tuvo participación en diversas reuniones con funcionarios de la Administración Pública Federal (APF), con el propósito de dar a conocer el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG), y el papel del INEGI como su coordinador.
- De manera resumida, se participó en tres tipos de reuniones: visita a los Secretarios y Subsecretarios del Gabinete; participación en Órganos Colegiados del SNIEG; y en otras reuniones organizadas por el Gobierno Federal.
- En el primer caso, se acompañó al Presidente del Instituto a sesiones de trabajo en las que se expuso a los nuevos funcionarios del Gobierno Federal la importancia del SNIEG, así como su marco legal, las reglas de operación, la Información de Interés Nacional (IIN) y los Indicadores Clave (IC). Dentro de estas reuniones destaco las que se tuvieron con el Subsecretario de Hacienda y Crédito Público, el Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural, la Secretaría de Economía, el Secretario de Turismo y con la Jefa del Servicio de Administración Tributaria. También se tuvo reuniones con el Subsecretario de Transportes y la Subsecretaría de Comunicación, así como reunión en la oficina de la Presidencia de la República (OPR).
- En segundo lugar, en las reuniones con los Órganos Colegiados donde se expuso la situación y perspectivas del Subsistema Nacional de Información Económica (SNIE). Particularmente, en el Consejo Consultivo Nacional, el Comité Ejecutivo del SNIE y en las sesiones de diversos Comités Técnicos Especializados, como los de Estadísticas de Precios, del Directorio Nacional de Unidades Económicas, de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales, de Información de la Infraestructura del Sector Transportes, de Información Económica de los Sectores Industriales y de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.
- Con la Subsecretaría de Comunicaciones se acordó extinguir el Comité Técnico Especializado de Sociedad de la Información y crear el Comité Técnico Especializado de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión para atender de mejor manera las necesidades de información del sector comunicaciones, mismo que fue aprobado por la Junta de Gobierno en diciembre de 2019.
- En tercer lugar, se tuvo participación en otros foros, como el Consejo Consultivo para el Fomento a la Industria Eléctrica Nacional, el Consejo Consultivo para el Fomento a la Industria de Hidrocarburos y el Consejo Nacional Agropecuario; donde se puso a su disposición la información del SNIEG y del INEGI.
- Asimismo, se presidió el Taller sobre disponibilidad de información estadística y geográfica del Sector Transportes.
- También se participó en una reunión que convocó la Secretaría de Hacienda y Crédito Público a todos los funcionarios de la Administración Pública Federal, en la que el Banco Mundial propuso el Marco de Alianza con el Gobierno de México y en donde se expuso la disponibilidad de información de los Censos Económicos 2019, del levantamiento de la Encuesta Nacional Agropecuaria y del Censo de Población y Vivienda 2020, como parte de la información que ofrece el SNIEG para dicha alianza.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se dio a conocer la situación de los indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) en el marco del CTE de los ODS, que las Unidades del Estado del SNIE deberán actualizar periódicamente. También se puso a la disposición de las Unidades del Estado el Catálogo Nacional de Indicadores y la Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia del SNIE.

• **Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.**

Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.

1.1.3-GMAOTU1-INECC-043

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Programa de Trabajo 2019-2024 del Comité Técnico Especializado en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas (CTEIERSP), mismo que se discutió en la 2a Sesión ordinaria del Comité de 2019.
- Se identificaron actividades en materia de calidad del aire, percepción remota, residuos y sustancias químicas, así como la necesidad de invitar actores adicionales.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se concluye con lo estipulado en la Meta 1.1 de la Acción General 1.1: Asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los Órganos Colegiados, órdenes de gobierno (Federal, Estatal y Municipal) y otros Sistemas del Estado.
- Se identificaron las necesidades para la preparación del Programa de Trabajo 2019-2024 del CTEIERSP, mismas que han sido propuestas al Programa Sectorial de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.
INECC. Dirección General del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático.

1.1.3-GMAOTU1-SEDATU-044

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información Sobre Desarrollo Regional y Urbano.

Entregable:

Programa de Trabajo del Comité.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró el Programa de Trabajo 2019-2024 del Comité Técnico Especializado de Información Sobre Desarrollo Regional y Urbano (CTEIDRU), el cual contempla las siguientes actividades: Revisión, validación, actualización e integración del Diagnóstico de las Necesidades en materia de Ordenamiento Territorial y Urbano (OTU) y de Información Geográfica y Estadística de las Unidades del Estado (UE) que conforman el CTEIDRU; Integración con base en el Plan Nacional de Desarrollo 2019 - 2024, el Plan Estratégico de Estadística y Geografía, así como los Programas Anuales de Estadística y Geografía, para el mismo periodo; Capacitación a los miembros del CTEIDRU en materia de OTU, Administración del Territorio, Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG) y Normatividad en materia de Información Estadística y Geográfica; Emisión de indicadores e Información de Interés Nacional en materia de OTU; y Realización de estudios en materia de Administración del Territorio, con base en las necesidades de información, compromisos interinstitucionales, nacionales e internacionales, como son la Nueva Agenda Urbana.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 1 del PNEG 2013-2018, actualización 2017: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, en particular en el Proyecto 1.1.3 Elaborar los programas de trabajo de los CTE alineados a los documentos programáticos del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano.
SEDATU. Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda.

1.1.3-GMAOTU1-SEDATU-045**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE en Información Catastral y Registral.

Entregable:

Programa de Trabajo del Comité.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral (CTEICR) 2019-2024, el cual fue presentado en la vigésima sesión ordinaria de dicho Comité, y aprobado por unanimidad.
- El Programa de Trabajo tiene como objetivo ser una herramienta que muestre, de manera ordenada y sistematizada, los proyectos y/o actividades que el CTEICR realizará durante el periodo 2019 -2024, de manera que se lleve a cabo su correcto desarrollo y evaluación posterior; dichas actividades están alineadas a los documentos programáticos: Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geografía (PESNIEG) y Programa Nacional de Estadística y Geografía (PNEG), los cuales se organizan y calendarizan mediante un cronograma, donde se describen y designan a los responsables de llevar a cabo o coordinar las actividades, así como sus entregables esperados.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Dar continuidad a los asuntos pendientes por tratar en el anterior Programa de Trabajo, y así fortalecer el Registro Nacional de Información Geográfica (RNIG) en su vertiente catastral, así como los mecanismos o estrategias que permitan el óptimo aprovechamiento de los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información catastral y registral.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
SEDATU. Subsecretaría de Ordenamiento Territorial.

1.1.3-GMAOTU1-SEMAR-046**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE en Información Marina.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró y aprobó el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado en Información Marina (CTEIM).
- El Programa de Trabajo, muestra las labores del CTEIM que se llevarán a cabo en el periodo de 2019 al 2024, estableciendo sus tiempos de entrega, responsables y productos esperados, los cuales fueron elaborados y organizados de acuerdo con la "Guía para la elaboración de los Programas de Trabajo de los Comités Técnicos Especializados", a fin de aportar Información de Interés Nacional, Indicadores Clave y Normatividad Técnica que coadyuven a la toma de decisiones en los tres niveles de gobierno y a la investigación científica en el ámbito marino.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Los proyectos y actividades descritos en el Programa de Trabajo se encuentran alineados al Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (PESNIEG) 2019-2040 a través de los Objetivos Estratégicos (OE) y Acciones Generales (AG).

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Información Marina.
SEMAR. Dirección General de Investigación y Desarrollo.

1.1.3-GMAOTU1-SEMARNAT-047

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE en Información sobre Cambio Climático.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con una versión preliminar del Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático (CTEICC), de conformidad con las Reglas para la Integración y Operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información. La versión definitiva será aprobada durante la Primera Sesión Ordinaria del CTE en 2020.
- El Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático incluye el desarrollo de cuatro apartados: 1) Presentación; 2) Antecedentes; 3) Diagnóstico del estado que guarda la información sobre Cambio Climático; y 4) Identificación de proyectos y/o actividades a desarrollar por el CTE.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El Programa de Trabajo es un instrumento de apoyo y orientación del Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático, en el que se identifican y priorizan las necesidades de información estadística y geográfica en la materia, además de facilitar el registro de las actividades que se llevarán a cabo durante el periodo.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE en Información Sobre Cambio Climático.
SEMARNAT, Dirección General de Políticas para el Cambio Climático.

1.1.3-GMAOTU1-SENER-048

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información del Sector Energético.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Resultados obtenidos:

- Durante la sesión XXIII del Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético (CTE-ISE), realizada el 20 de noviembre del 2019 en las instalaciones de la Secretaría de Energía, se presentaron los avances del Programa de Trabajo. La versión preliminar se compartió con los miembros del Comité y se acordó que la versión final se realizará en el año 2020, toda vez que estará alineado a la nueva política energética de la nueva administración.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuirá a la estandarización de productos y/o procesos.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE en Información del Sector Energético.
SENER, Subsecretaría de Planeación y Transición Energética.

1.1.3-GMAOTU2-DGGMA-050**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información Geográfica Básica.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Resultados obtenidos:

- El Comité Técnico de Información Geográfica Básica (CTEIGB) revisó el registro del Programa de Trabajo actualizado para el periodo 2019–2024, en sesión realizada el 9 de diciembre.
- A partir de un diagnóstico, se registraron 13 proyectos y actividades a desarrollar en el marco del Comité Técnico de Información Geográfica Básica, en el formato establecido para tales efectos. Un grupo de trabajo hizo el diagnóstico y propuesta de programa que revisó el Comité. La versión definitiva se presentará en el "Formato para el registro de proyectos y/o actividades a incluir en el Programa de Trabajo del Comité Técnico e identificar la alineación al PESNIEG y al PNEG."

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al beneficio esperado y directamente en el Proyecto 1.1.3 Orientación estratégica de los Comités Técnicos Especializados, en particular en la Actividad 1 Elaborar los programas de trabajo de los CTE alineados a los documentos programáticos del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano. INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

1.1.3-GMAOTU2-VP-052**Nombre de la Actividad específica:**

Documentación estratégica para el funcionamiento del Comité. Coordinar la entrega de los informes semestrales por parte de los Comités Técnicos Especializados.

Entregable:

Informes semestrales de los CTE del SNIGMAOTU.

Resultados obtenidos:

- Se publicaron los informes semestrales con las actividades realizadas en los Comités Técnicos Especializados del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano, relacionadas a la elaboración de Información de Interés Nacional, Indicadores Clave, propuestas de Norma y/o diagnósticos.
- Asimismo, y conforme a la notificación de la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (DGCSNIEG), la integración del informe semestral 2019 se realizará conforme al mecanismo que defina la DGCSNIEG.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al adecuado seguimiento y coordinación de los Comités Técnicos Especializados.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx>

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia del SNIGMAOTU.

1.2.1-GMAOTU1-CONAGUA-088

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollo de talleres para acordar línea base y seguimiento al desarrollo del Objetivo 6 de los ODS.

Entregable:

Memoria de talleres cumplidos.

Resultados obtenidos:

- Se han llevado a cabo diversas reuniones con la Organización Panamericana de la Salud (OPS), Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (UNECE), INEGI, Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS) y Secretaría de Relaciones Exteriores. Se han intercambiado experiencias en torno a la medición de los indicadores de este Objetivo con Uruguay y Brasil. Internamente se ha trabajado en la alineación de los objetivos, metas e indicadores del Programa Nacional Hídrico 2019-2024 con el Objetivo 6 de los ODS (Objetivos de Desarrollo Sostenible).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Los indicadores definidos para el Objetivo 6 de los ODS serán evaluados para considerarlos como Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE de Información en materia de Agua.
Comisión Nacional del Agua.

1.2.2-GMAOTU2-DGGMA-090

Nombre de la Actividad específica:

Propuesta de nueva normatividad o modificación de la existente. Elaborar la Norma Técnica para el Registro de Límites.

Entregable:

Norma Técnica para el Registro de Límites.

Resultados obtenidos:

- Se realizaron adecuaciones al orden de los artículos, se elaboró el anexo de la propuesta de la norma, se homologaron los términos con base en el Glosario de Términos Geográficos, basado en el Marco Normativo del SNIEG y se entregó la propuesta de Norma para revisión y comentarios. Derivado de lo anterior, se aplicaron las observaciones a la Propuesta de Norma Técnica, realizadas, con lo cual se concluye el documento.
- El documento Norma Técnica para el Registro de Límites contiene las disposiciones para asentar en el Registro de Límites con fines estadísticos y geográficos, las características básicas de los datos de los Límites Costeros, Internacionales, de las entidades federativas, municipales y de las demarcaciones territoriales de la Ciudad de México, con el fin de conocer la situación actual de éstos, promover su armonización y homogeneidad, y a su vez contribuir al fortalecimiento del Registro Nacional de Información Geográfica, al Marco Geoestadístico y al Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (SNIGMAOTU).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al Objetivo 1, Meta 1.2, Proyecto 1.2.2, es una propuesta de documento normativo necesario para realizar actividades estadísticas y geográficas.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

1.2.4-GMAOTU2-DGGMA-091**Nombre de la Actividad específica:**

Difusión y capacitación de la normatividad. Capacitar a las Unidades del Estado o a quien lo solicite, sobre los diferentes documentos técnicos normativos vigentes relacionados con la materia cartográfica y catastral.

Entregable:

14 informes de la capacitación.

Resultados obtenidos:

- Se impartieron 50 capacitaciones a un total de 379 personas pertenecientes a 51 instituciones. Se elaboraron los informes acumulados de capacitaciones impartidas a las Unidades del Estado sobre los diferentes documentos técnicos normativos vigentes relacionados con la materia catastral emitidos por el INEGI, correspondientes al periodo octubre-diciembre, así como el informe relativo al segundo semestre.
- Los documentos muestran gráficamente, de manera mensual o semestral, datos cualitativos y cuantitativos, resultado de la capacitación que se ha impartido por las estructuras centrales, regionales y estatales del INEGI a las Unidades del Estado de los tres ámbitos de gobierno (Federal, Estatal y Municipal), sobre los documentos técnicos normativos vigentes relacionados con la materia catastral emitidos por el Instituto.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Los entregables contribuyen con el Proyecto 1.2.4 Estrategia de difusión, capacitación y seguimiento de la normatividad del Objetivo Estratégico 1 (Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo), al permitir la identificación de los avances que se tienen en las acciones que las diferentes estructuras del INEGI realizan, para promover el conocimiento y la aplicación de los documentos técnicos normativos vigentes en materia catastral elaborados por el Instituto, siendo la impartición de capacitaciones a las Unidades del Estado una de estas acciones.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

1.2.4-GMAOTU2-DGGMA-092**Nombre de la Actividad específica:**

Generar Boletines de Estadística a propósito del "Día Mundial de..."

Entregable:

Dos Boletines conmemorativos de Medio Ambiente.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró y envió al área de comunicación para su difusión, el boletín del Día Internacional de los Bosques y propuesta para boletín de Humedales: Modelo Cartográfico de Humedales escala 1:50 000.
- Se elaboró propuesta de cuadros estadísticos de los Sistemas de humedales a nivel nacional organizado por Subclases; tipo de humedal, superficie cubierta y porcentaje que representa cada humedal respecto al total de la superficie de los humedales. Se elaboró propuesta de descripción de cada provincia fisiográfica: tipo de clima y vegetación para una comprensión de los humedales y su contexto. Se presentó la información del número de humedales y superficie que corresponde por cada una de las tres vertientes en que se divide el territorio nacional para este tema. Se concluyó la revisión ortotipográfica, estilo y diseño del boletín de humedales. Se procederá a realizar la entrega correspondiente al área de comunicación.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Esta actividad contribuye a consolidar un Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG) coordinado, independiente, transparente y objetivo, que fortalezca la calidad de la información que se suministra al Estado y a la sociedad.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

1.3.1-GMAOTU2-DGGMA-119

Nombre de la Actividad específica:

Seguimiento al reporte de indicadores de calidad. Reporte de indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Información de Medio Ambiente y Geografía.

Entregable:

Lista de los programas estadísticos y geográficos que incorporaron los indicadores en los metadatos.

Resultados obtenidos:

- En lo referente a concentrar información sobre los indicadores aprobados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad (CAC), se cuenta con un cuadro de indicadores aprobados por el CAC que incluye vínculos web para mayor información. En la revisión de los metadatos de estadística y geografía para identificar los indicadores incluidos, se cuenta con el reporte para el área de Base de Datos sobre situaciones detectadas en la revisión del *clearinghouse* y listado actualizado por parte del área de Base de Datos de productos geográficos con metadatos que incluyen el indicador de consistencia topológica. Se cuenta con la lista de los programas estadísticos y geográficos que incorporan los indicadores en los metadatos.
- Contiene generalidades conceptuales de los indicadores de calidad aprobados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad (CAC), su importancia y vínculos a los cuales dirigirse para mayor información. Como resultado de una investigación en la web y contactos con diferentes áreas responsables se obtuvo una relación detallada de los proyectos estadísticos y geográficos que hasta la fecha de corte del documento habían ya publicado en sus metadatos los reportes de aplicación de al menos uno de los indicadores aprobados por el CAC.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Este informe es uno de los medios por los cuales se da cumplimiento a requerimientos del CAC en el sentido de cuidar la oportunidad y transparencia de la información. Tómese en cuenta que la calidad es un concepto referido a la confiabilidad de la información, y es esencial para que los usuarios estén informados de ella para estimar la medida en que los datos cubren sus necesidades y los usen con expectativas correctas. En suma, se contribuye a las metas institucionales dando parámetros para el uso correcto de la información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

1.4.1-GMAOTU1-CONAFOR-141

Nombre de la Actividad específica:

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Inventario Nacional Forestal y de Suelos.

Entregable:

Informe sobre la actualización de la IIN en el Acervo de Información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el proceso de revisión con la atención a las observaciones realizadas por parte del Acervo de IIN y se dio por válida la actualización a 2019 y la organización de los documentos metodológicos del Inventario Nacional Forestal y de Suelos (INFyS).
- Se organizaron y actualizaron a 2019 los documentos metodológicos del INFyS como Información de Interés Nacional y se generó una copia útil en el Nodo Central del Acervo de IIN con la siguiente información: a) Información: Malla de muestreo del INFyS b) Metodologías: Documentos metodológicos, manuales de procedimientos, instrumentos de captación de datos en campo y anexos.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, para la toma de decisiones en materia forestal.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/> Acervo de Información de Interés Nacional > Consulta de Metodologías y Metadatos > Consultar > Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano, Componente geográfico > Inventario Nacional Forestal y de Suelos.
-

Responsable:

CTE de Información en materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.
CONAFOR. Dirección General.

1.4.1-GMAOTU1-RAN-142**Nombre de la Actividad específica:**

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Información estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México.

Entregable:

Informe sobre la actualización de la IIN en el Acervo de Información.

Resultados obtenidos:

- Se hace entrega de la instancia completa de Información Estadística de la Estructura de la Propiedad Social de México (IEEPSM), correspondiente a 2018, para su conservación y resguardo en el Acervo, misma que se integra por: Copia útil de la IIN, Documentación, Metadatos, y Formatos de entrega.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El Registro Agrario Nacional produce la Información Estadística de la Estructura de la Propiedad Social de México, determinada como Información de Interés Nacional (IIN), al resguardarla en el Acervo de IIN se asegura su conservación, seguridad y confidencialidad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
RAN. Dirección en Jefatura del Registro Agrario Nacional.

1.4.1-GMAOTU1-SEMARNAT-143**Nombre de la Actividad específica:**

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono.

Entregable:

Informe sobre la actualización de la IIN en el Acervo de Información.

Resultados obtenidos:

- La información se publica de forma anual (en mayo) al fondo multilateral y al Secretariado de Ozono, la información se puede encontrar en la página del SISSAO (Sistema de Información y Seguimiento de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono) donde se reporta el consumo del país de las sustancias agotadoras de ozono.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Esta actividad contribuye en la conservación, resguardo y difusión, para garantizar el registro estadístico de datos a nivel nacional.

Ubicación:

- <http://apps2.semarnat.gob.mx:8080/sissao/documentos2.jsp?vTipld=28>

Responsable:

CTE en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.
SEMARNAT. Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes.

1.4.1-GMAOTU1-SENER-144

Nombre de la Actividad específica:

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Origen y destino de la Energía a nivel nacional.

Entregable:

Informe sobre la actualización de la IIN en el Acervo de Información.

Resultados obtenidos:

- La información se encuentra resguardada en el servidor ESTADISTICAS-PC ubicado en las oficinas de la Secretaría de Energía Insurgentes Sur 890 Col. Del Valle Centro CP 03100 Alcaldía Benito Juárez Piso 3, oficina 313.
- Los datos del servidor son los siguientes: Sistema Procesador: Intel (R) Core (TM) i7-4770 CPU @ 3.40GHz Memoria (RAM): 8.00 GB Tipo de Sistema: Sistema Operativo de 64 bits, procesador x64 Nombre completo del equipo: ESTADISTICAS-PC.sener.se.gob.mx dentro del Directorio D:/ Estadísticas y balance/ Balance Nacional de Energía/ 2018.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuir a la generación de Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información del Sector Energético.

SENER. Dirección de Estadística y Balances Energéticos.

1.4.1-GMAOTU2-DGGMA-145

Nombre de la Actividad específica:

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Información de la Carta de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250 000.

Entregable:

Documento de entrega de Información de Interés Nacional en el Acervo.

Resultados obtenidos:

- Documento que informa que se realizó el resguardo y conservación de la información recibida e integrada en el Acervo de Información Geográfica y del Medio Ambiente. El Acervo cuenta con el detalle de los siguientes productos:
 - Conjuntos de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Serie I. Escala 1:250 000 (incluye una capa de polígonos);
 - Conjuntos de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Serie II. Escala 1:250 000 (incluye dos capas de polígonos y dos capas puntuales);
 - Conjuntos de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Serie III Escala 1:250 000 (incluye siete capas de polígonos, seis capas puntuales y una capa de elementos lineales);
 - Conjuntos de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Serie IV, Escala 1:250 000 (incluye seis capas de polígonos, seis capas puntuales y dos capas de elementos lineales);
 - Conjuntos de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Escala 1:250 000 Serie V (Conjunto Nacional) (incluye seis capas de polígonos, seis capas puntuales y una capa de elementos lineales);
 - Conjuntos de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Escala 1:250 000, Serie V (Capa de polígonos de Unión); y
 - Conjunto de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Escala 1:250 000, Serie VI (Conjunto Nacional) (incluye seis capas de polígonos, seis capas puntuales y una capa de elementos lineales) Conjuntos de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Escala 1:250 000, Serie VI (Capa de polígonos de Unión).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a la Meta 1.4 Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional que aplican las estrategias de conservación del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

1.4.1-GMAOTU2-DGGMA-146**Nombre de la Actividad específica:**

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Información Topográfica escala 1:50 000 y sus actualizaciones.

Entregable:

Documento de entrega de Información de Interés Nacional en el Acervo.

Resultados obtenidos:

- Documento que informa que se realizó el resguardo y conservación de 205 conjuntos nuevos y la sustitución de 59 conjuntos. Así mismo, la información fue recibida e integrada en el Acervo de Información Geográfica y del Medio Ambiente.
- En particular, en el cuarto trimestre se recibieron 123 Conjuntos de la Información Vectorial de la Carta Topográfica escala 1:50 000 Serie IV nuevos: E14B62, E14B89, E14C22, E14D22, E14D23, E14D57, E15C18, E15C59, F13A46, F13B47, F13B66, F13D18, F14C41, F14C65, F14C78, F16C63, E13B34, E13B39, E14A12, E14A23, E14A37, E14A46, E14A56, E14A78, E14B34, E14B49, E14B57, E14B83, E14C38, E14D34, E15D11, E15D72, F13B25, F13B34, F13D17, F13D31, F13D64, F13D89, F14A29, F14A89, F14C64, F14C88, F14D75, F15D89, F16C51, F16C54, F16C69, F16D41, F16D51, F16D71, G12B24, G13A29, G14C24, H11B11, H12B41, H12B79, H13C78, I11D61, E14A13, E14A47, E14A68, E14B32, E14B56, E14B75, E15B81, E15D62, E16A65, E16A75, F13A18, F13B68, F13B79, F13D55, F13D66, F14A25, F14C43, F14C54, F14C89, F14D65, G12C47, G12D26, G12D27, G13C52, G13C53, G13D16, G14C25, G14C47, G14D24, H12B31, I11C79, E14D47, E15D61, F13D16, F13D21, F13D56, F13D65, F13D86, F14A84, F14A88, F14B74, F14B81, F14C44, F14C53, F14D55, F14D81, G12B23, G12D16, G12D17, G13A57, G13D81, G14A52, G14C15, G14C36, H11B22, H13A15, H13C56, H13C66, H14C34, H14C74, I11D65, E13B42, E13B49, E14A39, E14B65 y 33 por sustitución : F13D76, E14A29, E14A38, E14A49, E14B31, E14B33, E14B47, E14B61, E13B43, E14A49, E14B11, F13A46, F13B11, F14D71, E14A12, E14A23, E14B12, E14B23, E14B41, E14B61, E14C56, E16A76, G12D82, G13D26, G13D35, G14A38, H12D51, E14B33, E14D22, F14C88, H11B11, H11B22, y H14C34.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a la Meta 1.4 Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional que aplican las estrategias de conservación del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.

2.2.1 -GMAOTU2-VP-163

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar y presentar al CESNIGMAOTU el informe sobre los avances técnicos y metodológicos que se presentan en las sesiones y grupos de trabajo de UN-GGIM para las Américas.

Entregable:

Informe de resultados.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Informe anual de resultados 2018-2019 del Comité Regional de las Américas (UN-GGIM: Américas), el cual se presentó ante el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (CESNIGMAOTU) el 16 de octubre de 2019.
- El Comité Regional de las Américas (UN-GGIM: Américas) se ha enfocado al desarrollo de proyectos para generar productos específicos como, la plataforma interactiva de las Infraestructuras de Datos Geoespaciales de la región, la plataforma para el Marco Estadístico Geoespacial de las Américas – MEGA en su versión 1.0 y el documento de diagnóstico y análisis de brechas en cuestión de reducción del riesgo de desastres. Es importante resaltar que los planes de trabajo de los grupos y líneas de acción del Comité están alineados al Marco Estratégico Global de UN-GGIM y que se lleva a cabo una activa cooperación regional con GeoSUR, Sistema de Referencia Geocéntrico para Las Américas (SIRGAS), Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH) y la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) que permite, entre otras cosas, la consolidación de las Infraestructuras de Datos Geoespaciales.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Esta Actividad específica contribuye al Objetivo Estratégico 2 a través de la Acción General 2.2 Establecer alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional para potenciar las fuentes de conocimiento, fuentes de información y desarrollo de talento y específicamente al Proyecto 2.2.1 Alianzas estratégicas, ya que el Comité, no solo permite la cooperación internacional, sino que además, difunde su trabajo a través de internet en la página de UN-GGIM: AMÉRICAS y al interior del INEGI junto con las Unidades del Estado en el Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU.

Ubicación:

- <http://www.un-ggim-americas.org/contenido/reportes/pdf/Reporte%20Regional%202018-2019.pdf>

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia del SNIGMAOTU.

2.2.1-GMAOTU2-DGGMA-164**Nombre de la Actividad específica:**

Dar seguimiento a la instrumentación de la plataforma de Cartografía Participativa.

Entregable:

Informe relativo al seguimiento de la instrumentación de la plataforma Cartografía Participativa.

Resultados obtenidos:

- Reporte con la revisión de la información del módulo de validación para identificar el avance de elementos validados por parte de la Dirección Regional Centro Sur. Reubicación del tercer y cuarto corte de información de elementos validados que presentan un ligero desfase respecto de las imágenes de Google Satélite, con la finalidad de contar con elementos correctamente georreferenciados. Se implementaron las imágenes de satélite de Google como mapa base, el cual servirá de apoyo a los usuarios para ubicar correctamente los reportes que realicen.
- Se realizaron mejoras a la herramienta de Cartografía Participativa disponible en la página de INEGI entre las que destaca la inclusión de un mapa base de imágenes de satélite que permite mejorar sustancialmente la identificación de los objetos de interés, así mismo, facilita su correcta ubicación. Se envió información de apoyo (presentaciones y cartel) del proyecto colaborativo con universidades a personal de la Dirección Regional Centro Sur, donde se contó con una persona que, bajo el esquema de servicio social, realizó el mapeo de elementos. Se recibieron 1 277 elementos, mismos que se revisaron espacialmente con el objetivo de validar su correcta ubicación espacial, resultado de dicho análisis se entregan 1 213 elementos correctamente georreferenciados, los 64 restantes quedan rechazados por motivos de posición incorrecta o duplicados.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El trabajo realizado contribuye a mantener actualizada la información del Marco Geoestadístico y Base Cartográfica Única (BCU), y a incrementar el Acervo de Información Geográfica con que cuenta el INEGI, aprovechando el conocimiento que la sociedad y el sector académico tienen de su entorno, a través de una herramienta de fácil uso disponible en internet. Lo anterior hace evidente el uso de fuentes de información alternativas.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.**3.1.2-GMAOTU1-RAN-200****Nombre de la Actividad específica:**

Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Información Catastral y Registral.

Entregable:

Documento conforme a lo dispuesto en las Reglas para la integración, difusión y administración del Catálogo Nacional de Indicadores.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la documentación inicial para la propuesta de seis nuevos indicadores relativos a Información Catastral y Registral, integrada por las notas metodológicas y formatos acorde a las Reglas para la integración, difusión, y administración del Catálogo Nacional de Indicadores, de cada uno de los indicadores que a continuación se relacionan:
 1. Número de Comunidades Registradas con Tierras Destinadas al Parcelamiento.
 2. Superficie Comunal Registrada destinada al Parcelamiento.
 3. Número de Comunidades Registradas con Tierras Destinadas al Uso Común.
 4. Superficie Comunal Registrada con Tierras Destinadas al Uso Común.
 5. Número de Comunidades Registradas con Tierras Destinadas a la Reserva de Crecimiento del Asentamiento Humano.
 6. Superficie Comunal Registrada Destinada a la Reserva de Crecimiento del Asentamiento Humano.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a la identificación de Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la Información de Interés Nacional relacionados con la Información Catastral y Registral para su consulta y análisis con fines estadísticos.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.

RAN. Dirección en Jefatura del Registro Agrario Nacional.

3.1.2-GMAOTU2-DGGMA-201

Nombre de la Actividad específica:

Elaboración de propuestas de Indicador Clave en materia de Cambio Climático.

Entregable:

Indicador Clave en materia de Cambio Climático.

Resultados obtenidos:

- Integración de la metodología del reporte de la elaboración del proyecto propuestas de Indicador Clave en materia de Cambio Climático.
- Se completó la información de 36 características (46 de 46) del marco conceptual, técnico y operativo del indicador Temperatura media anual de superficie de la Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (UNECE).
- Se integraron los Anexos: Anexo I. Anexo Digital. Matriz de Evaluación de Indicadores de Cambio Climático; y Anexo II. Anexo digital. Listado de Indicadores Definitivos al documento. Se integraron resultados y terminaron conclusiones y sugerencias.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye en producir, estandarizar y homologar la información estadística, definiendo una base común para la generación de estadísticas del medio ambiente.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE en Información Sobre Cambio Climático.
INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

3.2.3-GMAOTU1-CONAGUA-218

Nombre de la Actividad específica:

Propuesta de nueva Información de Interés Nacional. Agua.

Entregable:

Relación de información del SINA considerada Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Se trabajó en la revisión de datos e información que contiene el Sistema Nacional de Información del Agua (SINA), se está en espera de la publicación del Programa Sectorial y del Programa Nacional Hídrico 2019-2024, a fin de orientar las prioridades en el sector, en tanto esta actividad queda suspendida.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Al reactivar esta actividad contribuirá a la Meta 3.2 ya que aportará insumos para la generación de Indicadores Clave del sector hídrico.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

CTE de Información en materia de Agua.
Comisión Nacional del Agua.

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.**4.1.1-GMAOTU2-VP-228****Nombre de la Actividad específica:**

Elaboración de un documento (memoria de trabajo) sobre el desarrollo de una infraestructura para el arreglo masivo de datos de imágenes satelitales (cubo de datos).

Entregable:

Documento de memoria de trabajo sobre el Cubo de Datos.

Resultados obtenidos:

- El documento de Memorias relata los aspectos principales aspectos relacionados al proyecto llamado "Cubo de Datos Geoespaciales de México" apegándose a la estructura descrita a continuación: se considera la Sección 1 (Introducción) como un marco contextual que describe la herramienta y las etapas para su implementación, a la vez que sustenta la necesidad y legalidad de la iniciativa; en la siguiente sección (Producción de información mediante el Cubo de Datos) se presentan los ejercicios y aplicaciones actuales y planeadas de explotación de la información, que es posible en función de la herramienta; en la última sección (Avances específicos y retos principales) se describe el estatus de la implementación, así como, detalles particulares relacionados a cada actividad en concreto.
- Se incorporaron al documento, aquellos eventos o aspectos que se llevaron a cabo durante dicho periodo; a su vez, se agregó un capítulo concerniente a las "Perspectivas 2020" para el proyecto; el cual describe los principales objetivos que darán dirección a las actividades de la siguiente fase de la implementación del proyecto y completar su operacionalización

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuirá a la innovación en la generación de la información, ya que incorpora avanzadas técnicas que permiten el análisis especializado de una región del territorio, a través del comportamiento histórico de los datos.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia.

4.1.1-GMAOTU2-DGMA-229**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de la Infraestructura de la Información. Actualizar la cartografía de las localidades urbanas y rurales ameznadas.

Entregable:

Cuatro documentos con la Información sobre los resultados de la actualización de las localidades urbanas y rurales ameznadas.

Resultados obtenidos:

- Se generaron cuatro documentos, los cuales contienen las cantidades de los objetos espaciales captados por tipo y desglosados por estado, así como la cantidad de formatos 20k, en los cuales se trabajó durante el periodo reportado. Se realizó la revisión y validación de la información derivada de la extracción vectorial correspondiente a 1 955 047 objetos espaciales del diccionario de datos de la Base Cartográfica Única (BCU) de todos los estados del país, los cuales se obtuvieron de los trabajos realizados en 716 formatos.
- Se realizó la revisión y validación de la información obtenida mediante operativo de campo de un total de 293 557 objeto espaciales, correspondientes a 110 localidades urbanas y 552 localidades rurales ameznadas. Se realizó la evaluación de los resultados en cuanto a la investigación de detección de objetos en imágenes georreferenciadas para identificar los elementos del proyecto BCU, en fotografías a pie de calle 360 grados. Se continuó con la revisión y validación de información (objetos espaciales), que se captó durante la extracción vectorial y fueron obtenidos a partir de ortoimágenes de satélite y operativos de campo de las áreas de nuevos crecimientos y consolidadas, la cual se integró en 34 formatos 1:20 000 para su entrega al área de edición.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye en la generación de información estandarizada y homologada, bajo criterios conceptuales, técnicos y metodológicos homogéneos.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.1.1-GMAOTU2-DGGMA-230

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de la Infraestructura de la Información. Marco Geoestadístico Nacional actualizado al cierre de los Censos Económicos 2019.

Entregable:

Archivo vectorial con sus atributos actualizado a diferentes niveles de agregación.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el Marco Geoestadístico, septiembre 2019, actualizado al cierre de los Censos Económicos 2019 con un total de 32 Áreas Geoestadísticas Estatales; 2 465 Áreas Geoestadísticas Municipales; 17 470 Áreas Geoestadísticas Básicas Rurales; 4 553 Polígonos de Localidades Urbanas; 45 428 Polígonos de Localidades Rurales Amanzanas; 249 931 Localidades Puntuales Rurales; 351 Territorio Insular; 62 732 Áreas Geoestadísticas Básicas Urbanas; 1 538 348 Polígonos de Manzana Urbana y 938 326 Polígonos de Manzana Rural; 12 302 898 Frentes de Manzana; 2 472 000 Ejes de Vialidad; 181 493 Servicios e información complementaria de tipo área (áreas verdes, camellones, glorietas); 508 424 Servicios e Información de tipo línea (ríos, ferrocarril, corrientes de agua, caminos); 438 304 Servicios e Información Complementaria de tipo punto (palacio municipal o ayudantía, escuelas, Iglesias, parques o jardines); 80 678 Polígonos externos que envuelve a una localidad rural amanzanada y a su caserío disperso; 6 190 Polígonos externos de manzana que contienen caserío disperso correspondiente a una localidad urbana obteniendo un total de 18 849 623 elementos a nivel nacional; con lo cual se obtuvo el archivo digital comprometido.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El Marco Geoestadístico se entregó en tiempo y forma al cierre de los Censos Económicos 2019, y será el insumo para el levantamiento del Censo de Población y Vivienda 2020.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/temas/mg/>
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.1.1-GMAOTU2-DGGMA-231

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de la Infraestructura de la Información. Promover la actualización de la cartografía con la participación de las Unidades del Estado, para el mantenimiento del Marco Geoestadístico Nacional (MGN).

Entregable:

Informe de la participación de las UE en la actualización de la cartografía urbana.

Resultados obtenidos:

- Se generó el informe anual el cual concentra las actividades que llevó a cabo el personal de las Coordinaciones Estatales respecto a los acercamientos con las dependencias de gobierno, con las cuales se hizo el compromiso de compartir información y asesorar en materia cartográfica.
- La Coordinación Estatal de Nuevo León llevó a cabo la revisión de límites municipales del estado en conjunto con el Instituto Nacional Electoral (INE); así mismo, impartió la capacitación sobre el Marco Geoestadístico Municipal (MGM) para captar la información de seguridad pública. Se recibió respuesta de los municipios Parras y Matamoros del estado de Coahuila; de los cuales se recibieron las trazas urbanas para su revisión. El estado de Tamaulipas, recibió por parte del IMPLAN del municipio de Reynosa, la notificación donde realizaron la confronta para identificar la nomenclatura y con ello actualizar posteriormente la cartografía.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye con la meta de brindar Información de Interés Nacional derivada de la actualización cartográfica con la participación de las Unidades del Estado que permita mantener actualizada la cartografía del territorio mexicano.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.1.2-GMAOTU2-DGGMA-232**Nombre de la Actividad específica:**

Diseño de un modelo de interoperabilidad de la Infraestructura de Información.

Entregable:

Modelo de interoperabilidad de la Infraestructura de Información.

Resultados obtenidos:

- El documento del Modelo de Interoperabilidad de Infraestructura de Información, integra las definiciones de Interoperabilidad, el Marco Jurídico sobre Interoperabilidad emitidas por el SNIEG y la Administración Pública, así mismo se integran los Modelos empresariales y Marcos de interoperabilidad encontrados en la academia y finalmente se presenta una propuesta del Modelo de Interoperabilidad para el INEGI, así como una propuesta de un modelo de ontologías del Marco Geoestadístico.
- El documento cuenta con los siguientes apartados: Definición de interoperabilidad; Marco Jurídico; Modelos empresariales y marcos de interoperabilidad; y Modelo de Interoperabilidad de Infraestructura de Información.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a enfrentar los retos derivados del nuevo ecosistema de datos, en específico las interrelaciones de los elementos de la infraestructura de la información (Acción General 4.1) para asegurar que la infraestructura de la información se use como base común para la producción de los proyectos estadísticos y geográficos, así como, contribuir a la estandarización de productos y/o procesos.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU1-CONAFOR-326**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Inventario Nacional Forestal y de Suelos.

Entregable:

Acuse de recibo del área del INEGI encargada de administrar el Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Se notificó la aceptación por parte del Acervo de IIN (25 de noviembre de 2019) de la actualización 2019 y la organización de documentos metodológicos del Inventario Nacional Forestal y de Suelos (INFyS), una vez concluido el proceso de revisión y atención a observaciones.
- Se organizaron y actualizaron a 2019 los documentos metodológicos del INFyS como Información de Interés Nacional y se generó una copia útil en el Nodo Central del Acervo de IIN con la siguiente información: a) Información: Malla de muestreo del INFyS; b) Metodologías: Documentos metodológicos, manuales de procedimientos, instrumentos de captación de datos en campo y anexos.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, para la toma de decisiones en materia forestal.

Ubicación:

- www.snieg.mx > Acervo de Información de Interés Nacional > Consulta de Metodologías y Metadatos > Consultar > Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano, Componente geográfico > Inventario Nacional Forestal y de Suelos

Responsable:

CTE de Información en materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.
CONAFOR. Dirección General.

4.3.3-GMAOTU1-INECC-329

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero.

Entregable:

Acuse de recibo del INEGI encargada de administrar el Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el acuse de recibo del Inventario de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero (INEGYCEI) 1990-2017, con las emisiones de CO₂, CH₄, N₂O, HFC, HF₆ y PFC en unidades de CO₂e (considerando los potenciales de calentamiento global del 5º Informe del Panel Intergubernamental del Cambio Climático (IPCC)). El INEGYCEI se presenta de acuerdo con la clasificación del IPCC 2006 por sector, categoría, subcategoría y fuentes de emisión, así como por tipo de gas, de manera anual entre 1990 y el 2017.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El INEGYCEI se desarrolló considerando las Directrices del IPCC 2006, con metodologías establecidas por expertos internacionales y aprobadas por la comunidad internacional. Asimismo, el INEGYCEI es procesado con acciones de control y aseguramiento de calidad.

Ubicación:

- <https://www.gob.mx/inecc/documentos/investigaciones-2018-2013-en-materia-de-mitigacion-del-cambio-climatico>
-

Responsable:

CTE en Información Sobre Cambio Climático.
INECC. Coordinación General de Mitigación del Cambio Climático.

4.3.3-GMAOTU1-SEMARNAT-331

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono.

Entregable:

Acuse de recibo del área del INEGI encargada de administrar el Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Conforme al calendario de difusión, en la entrega del oficio DGGCARETC 455-2019 se establece el cumplimiento en tiempo y forma de la disponibilidad de la información anualmente conforme a lo establecido en el calendario anual de difusión.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Es una actividad que contribuye en la conservación, resguardo y difusión, para garantizar el registro estadístico de datos a nivel nacional.

Ubicación:

- <http://apps2.semarnat.gob.mx:8080/sissao/documentos2.jsp?vTipld=28>
-

Responsable:

CTE en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.
SEMARNAT. Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes.

4.3.3-GMAOTU1-SEMARNAT-332**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Recurrente. Explotación de la Cédula de Operación Anual.

Entregable:

Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- De la Cédula de Operación Anual (COA Web), se extrae anualmente el Reporte de Emisiones y Transferencias de Contaminantes (RETC). El RETC es un instrumento de política ambiental que difunde información sobre las emisiones y transferencias de Sustancias RETC, listadas en la NOM-165-SEMARNAT-2013, generadas durante los procesos de producción en los establecimientos. A través del RETC se informa a las comunidades qué sustancia RETC y en qué cantidad es emitida al aire, al agua o al suelo o transferida en los residuos peligrosos y en las descargas de agua al alcantarillado, por los establecimientos sujetos a reporte ubicados en su entorno.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Extrayendo la información reportada por las Fuentes Fijas de Jurisdicción Federal en la COA Web, con criterios de procesos estandarizados y con controles de calidad.

Ubicación:

- <http://sinat.semarnat.gob.mx/retc/retc/index.php>

Responsable:

CTE en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.
SEMARNAT. Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes.

4.3.3-GMAOTU1-SENER-336**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Origen y destino de la Energía a Nivel Nacional.

Entregable:

Conjunto de estadísticas sobre el Origen y Destino de la energía a Nivel Nacional.

Resultados obtenidos:

- Conforme a lo establecido en las Reglas para la integración y administración del Acervo de IIN, la Información de Interés Nacional (Matriz de origen y destino de la energía) se integrará al nodo durante el mes de febrero, acorde el calendario previamente establecido.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuir a la generación de Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- <http://sie.energia.gob.mx/bdiController.do?action=cuadro&subAction=applyOptions> colocando dentro del menú opciones, el año 2018

Responsable:

CTE de Información del Sector Energético.
SENER. Dirección de Estadística y Balances Energéticos.

4.3.3-GMAOTU1-SENER-337

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Experimental. Revisar y actualizar la información sobre los productos estadísticos del Sector Energético en el Registro Estadístico Nacional.

Entregable:

Reporte con la actualización de los productos estadísticos del Sector Energético en el Registro Estadístico Nacional.

Resultados obtenidos:

- Acorde a la XXIII Sesión Ordinaria del Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético, llevada a cabo el 2º de noviembre del 2019, se solicitó a las instituciones la revisión de sus proyectos REN, teniendo como fecha límite de respuesta el 13 de diciembre del presente. Una vez recibidos los comentarios, se realizó la actualización en el REN.
- Los resultados de la actualización se pueden observar dentro del Registro Estadístico Nacional.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Actualización de la Infraestructura de información estadística y geográfica

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información del Sector Energético.
SENER. Dirección de Estadística y Balances Energéticos.

4.3.3-GMAOTU1-RAN-340

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Información estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México.

Entregable:

Documento de entrega.

Resultados obtenidos:

- Como parte del seguimiento a la Publicación de Información de Interés Nacional (IIN) 2019 y al oficio DGOS/1332/2019 mediante el cual se señala como fecha y hora de publicación del Proyecto "Información Estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México" el día 29 de marzo de 2019; a través del oficio número DJ/119/2019, dirigido a Paloma Merodio Gómez, Presidenta del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (CESNIGMAOTU) y signado por Plutarco García Jiménez, Director en Jefe del Registro Agrario Nacional, se envió la visualización de la publicación realizada en tiempo y forma, así como el URL para su consulta.

Entregable:

Documento que acredite la entrega.

Resultados obtenidos:

- El Registro Agrario Nacional cuenta con el Acuse de recibido por el INEGI correspondiente al oficio DJ/119/2019, en dicho oficio fue remitido el enlace de consulta de la "Información Estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México".

Contribución de la Actividad específica**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La producción de IIN, Información estadística de la propiedad Social en México, pone a disposición del público en general datos estadísticos de calidad, veraz y oportuna relacionados con la situación agraria nacional, como la superficie de la propiedad social, el universo de núcleos agrarios, y el avance de certificación, como referencia para la toma de decisiones encauzadas al desarrollo nacional.

Ubicación:

- http://www.ran.gob.mx/ran/inf_intnal/RAN_Info_interes_nal-2018.xlsx
- http://www.ran.gob.mx/ran/inf_intnal/RAN_Info_interes_nal-2018.pdf

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
RAN. Dirección en Jefatura del Registro Agrario Nacional.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-342**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Actualización del Conjunto de datos vectorial de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250,000, serie VII.

Entregable:

Conjunto de datos vectorial de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250,000, serie VII.

Resultados obtenidos:

- Como parte de la actualización de la Información de Uso del Suelo y Vegetación a nivel Central, Regional y Estatal se generaron 40 conjuntos de datos del tema usando como insumo de referencia imágenes LANDSAT 2018.
- Se recibieron los siguientes conjuntos de datos: DGGMA: F1308, F1311, F1309, F1312, C.E. B.C.: G1103, G1201, C.E. SIN: H1211, H1212, C.E. CHIH: H1310, G1301, C.E. DGO: H1311, G1302, C.E. MOR: E1405, E1406, E1402, E1403, C.E. TLAX: F1408, F1411, C.E. VER: F1409, F1412, C.E. TAMP: G1407, G1410, C.E. COAH: G1309, G1312, C.E. MICH: E1303, E1401, D.R.C.: F1407, F1410, C.E. OAX.: E1510, E1507, C.E. CHIS: E1511, E1508, C.E. SLP: F1303, F1401, C.E. AGS: F1306, C.E. QRO: F1404, C.E. CAMP: E1506, E1503, C.E. YUC: E1601, C.E. QROO: E1604.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contando con Información de Interés Nacional actualizada.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-343**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Actualizar la información topográfica escala 1:50 000.

Entregable:

12 informes de entrega a la Base de Datos Geográfica.

Resultados obtenidos:

- Se actualizaron, validaron e integraron 92 formatos, de acuerdo a los manuales metodológicos. Los formatos trabajados son los siguientes: E14D47, E14A13, E14A59, E15D61, F14A84, F14B81, F14C53, G12C47, G12D26, G14A52, G14C15, E13B49, F13D65, F14B74, F14D81, G12D27, H13C88, H14C74, E13B42, F13D56, F14D55, G12D16, G12D17, H13A15, H11B12, F14C44, F13D86, F14A88, F13D16, G12B23, G14C36, G14D15, H11B22, E14A69, E15A85, F14C62, G12B33, G12D83, G14A28, H13C56, H13C66, I11D65, E14A17, F14D82, G12D28, G13D36, G13D82, H13A25, H14C34, I11D77, E14B42, F13A45, F13B12, F14B84, I11C69, I11D62, F16D71, E15D12, G13C48, F13B24, E14B13, F13D54, F15D89, H13C75, E14A22, E14C57, F14C42, G13C62, G13D25, E14A18, F14C19, G14C16, H12C49, H14C65, E15C15, E16A66, F13B67, F14C76, G12D39, G13A58, G14C26, H12D41, H14C33, I11D71, E15C73, E14D78, F14C33, F14C52, F13B89, E14D21, F13B69, E15C14.
- Constituyen un conjunto de rasgos geográficos que representan las características orográficas, información hidrológica (cuerpos y corrientes de agua perennes e intermitentes), cubierta vegetal (áreas de cultivo y vegetación densa), las obras de infraestructura de transporte (vías, caminos, aeropuertos, túneles, entre otros), construcciones de servicio (escuelas, centros médicos, templos, entre otros), límites internacionales; así como localidades rurales y urbanas a las que se identifica por su nombre y está asociado el número de habitantes. Para esta actualización se consideraron los objetos espaciales: Localidad, carretera, camino, vialidades y cuerpos de agua.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuyen a la construcción de una sociedad de la información y del conocimiento, así como para el diagnóstico de problemas y oportunidades del país enfocados a condiciones físico-ambientales, sustentabilidad del medio ambiente, uso y aprovechamiento de recursos naturales del territorio nacional; apoyos referentes a salud, vivienda, dinámica poblacional, construcción de infraestructura, ordenamiento territorial, seguridad pública y desarrollo humano sustentable.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-344

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Desarrollo de aplicaciones geoinformáticas de extracción vectorial y validación topológica y alfanumérica, aprovechando plataformas de *software* libre y de código abierto, para las líneas de producción de la Carta Topográfica escala 1:50 000.

Entregable:

Documento de entrega de la aplicación geoinformática desarrollada en *software* libre con esquemas de extracción vectorial y validación.

Resultados obtenidos:

- El entregable consta de: Una base de datos geográfica que contiene la información topográfica Serie III con todas las capas que están como continuos nacionales, denominado "Continuo Nacional de Información Topográfica", que será la base para las futuras actualizaciones de toda la información topográfica de cualquier escala. Una aplicación geoinformática denominada "HEDIT", con la cual se actualizará el Continuo Nacional de Información Topográfica. Un documento que resume todas las actividades que se llevaron a cabo para la generación de la citada base de datos y las aplicaciones desarrolladas.
 - Además, se tienen los siguientes resultados: Generación de estructuras para almacenar la asignación de cargas de trabajo para el desarrollo del continuo 50 (Concluido); Revisión de estructuras, permisos, índices, contenidos para la operación del sistema de generación del continuo (Concluido); Diseño del modelo conceptual/lógico para la implementación de la base de datos del mapa topográfico (Concluido); Revisión de la copia realizada de la base de datos topográfica 1:50 000 para mantener una base de datos original antes del continuo (Concluido); Análisis del sistema Normatyve Online para su posible implementación o reestructuración (Concluido); y Desarrollo de procedimientos automatizados para la conformación del continuo de información topográfica.
-

Entregable:

Informe sobre el desarrollo de la aplicación geoinformática.

Resultados obtenidos:

- El informe explica los antecedentes y los problemas que se tienen en el esquema de operación vigente respecto de la actualización de la información topográfica y detalla la nueva propuesta que se presenta para la actualización de la citada información. Presenta un nuevo esquema de producción que solventa la problemática existente. Además, propone un modelo de acceso eficaz a la información geográfica con fines de actualización, eliminando el modelo de acceso y actualización por formato cartográfico (carta), sustituyéndolo por un enfoque de actualización por rasgo geográfico.
 - Además, se realizó el desarrollo de aplicaciones geoinformáticas de extracción vectorial y validación topológica y alfanumérica, aprovechando plataformas de *software* libre y de código abierto, para las líneas de producción de la Carta Topográfica escala 1:50 000; así como la integración y análisis de documentación necesaria para el contenido del documento.
-

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Producir información con criterios de costo–efectividad en procesos estandarizados y con controles de calidad. Producción de la Información de Interés Nacional (IIN), para proporcionar a las personas usuarias la información comprometida.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-345**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Entregables de la Información Topográfica escala 1:50 000 de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: I. Documento de la detección de necesidades de información.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la solicitud de información emitida por la Secretaría de la Defensa Nacional (SEDENA), en el cual solicitan la actualización permanente de 33 objetos geográficos por ser de mayor relevancia e importancia para la planeación y conducción de las actividades y operaciones militares. Esta solicitud es la única con la que se cuenta hasta el momento.
- Atendiendo la solicitud emitida por la Unidad del Estado se genera un Diccionario de Datos del Mapa Topográfico, el cual apunta los nuevos esquemas de actualización de la información vectorial y que cubre con los requerimientos solicitados vía comunicación oficial. Los Diccionarios de Datos son documentos normativos que están dedicados a establecer especificaciones a nivel de objetos espaciales. Describen cada objeto en términos de su definición, sus atributos, los dominios de valores permitidos para cada atributo, así como su representación espacial y las restricciones de integridad.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: II. Plan de viabilidad técnica y económica para la ejecución del proceso de producción.

Resultados obtenidos:

- Informe de los procesos correspondientes a la Dirección de Información Topográfica, los cuales involucra a Insumos Auxiliares, Clasificación en campo y Estructuración vectorial, en ellos se destacan los resultados obtenidos para el ejercicio realizado para "Palenque" mismo que forma parte del proyecto "Tren Maya".
- Se continuó con las pruebas (ensayo) para la implementación de las líneas de producción que atenderán las tareas de generación de datos vectoriales por el método de restitución. Estos procesos se encuentran en la parte de documentación, con la finalidad de que la alta dirección pueda evaluar los tiempos y los recursos humanos con los que se cuentan en las diferentes líneas de producción. Así mismo se está evaluando el sistema web desarrollado para la generación del continuo nacional de información topográfica.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: III. Listado de los Comités Técnicos Especializados, Comités Ejecutivos y/o Consejo Consultivo Nacional donde se solicitó la información, así como copia de las actas o minutas de las sesiones en las que se solicitó y dictaminó la necesidad.

Resultados obtenidos:

- Relación de elementos geográficos que se requieren sean permanentemente actualizados por el Instituto con la finalidad de que sean empleados por las Dependencias e Instalaciones del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos.
- Existe solamente una solicitud formal realizada por Secretaría de la Defensa Nacional (SEDENA) en cuanto a los objetos espaciales que para sus actividades requieren actualizaciones.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: IV. Matriz de relación entre los conceptos incluidos en las necesidades de información y las Unidades del Estado requirentes.

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron archivos vectoriales con elementos geospaciales contenidos en el Diccionario de Datos Topográficos escala 1:50 000, permanentemente actualizados por el INEGI.
- A la fecha solo se tiene identificada la necesidad específica de la Secretaría de la Defensa Nacional (SEDENA). Una vez que se obtenga información adicional derivada de otros usuarios estratégicos de la información topográfica, se podrá desarrollar esta actividad.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: VI. Listado de datos que se utilizarán como insumo para la generación de información.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró listado de insumos requeridos para la generación y actualización de la información topográfica en términos de su identificación y descripción de los parámetros.
- Recientemente se ha evaluado la obtención de datos abiertos derivado del servicio denominado "Open Street Maps", con el objetivo de verificar la información que se pudiera utilizar para la actualización de información topográfica de diversos objetos geográficos.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: VII. Listado de programas que captan la información.

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron archivos vectoriales con elementos geospaciales contenidos en el Diccionario de Datos Topográficos escala 1:50 000, que servirán para la generación y actualización del continuo de información topográfica.
 - Se han identificado los siguientes programas de información que pudieran abonar con la actualización de la cartografía topográfica: Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE) 2018 y Red Nacional de Caminos (RNC) 2018.
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Contribuye a la generación de datos espaciales homogéneos y consistentes, para su integración al Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-346

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Entregables de la Información de Uso de Suelo y Vegetación escala 1: 250 000 de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: I. Documento de la detección de necesidades de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
 - Se atendieron los principales requerimientos de información relacionados con el tema de Uso del Suelo y Vegetación.
-

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: II. Plan de viabilidad técnica y económica para la ejecución del proceso de producción.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
 - Se plantea un plan de viabilidad técnica de acuerdo a las necesidades detectadas y los recursos económicos y de personal con los que cuenta el área.
-

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: VI. Listado de datos que se utilizarán como insumo para la generación de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
 - Se listan las imágenes que se utilizarán para actualizar la información (geomédianas provenientes del Cubo de Datos) y otros insumos considerados.
-

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: VII. Listado de programas que captan la información.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
 - Se enlista el *software* usado para la producción, en este caso tanto *software* libre como comercial para la aplicación en desarrollo.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: I. Diseño conceptual.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
 - Se desarrolla y documenta una nueva versión conceptual del tema que facilite su aplicación e interpretación, sin perder la esencia de la información del tema.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión
- Se establece la estrategia de captación de información tanto documental como de campo para actualizar la información.

Entregable:

Fase 2. Diseño: IV. Determinación del marco y tipo de muestreo.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
- De acuerdo con la capacidad instalada del personal y recursos económicos se define el marco de muestreo (nacional) y el tipo (según las características de la información).

Entregable:

Fase 2. Diseño: V. Diseño del procesamiento y análisis.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
- El procesamiento para la generación de información se rediseña de acuerdo con los insumos y el tipo de procesamiento requerido, se establece un diseño para el mismo.

Entregable:

Fase 2. Diseño: VI. Diseño del Esquema de Difusión.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
- Se plantea un diseño básico para la difusión de la información, sujeto a las indicaciones de la Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales responsable de la fase.

Entregable:

Fase 3. Construcción: I. Respaldo de los componentes, sistemas y servicios de *software* utilizados y la configuración de los flujos de trabajo.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
- Se establece un documento para solicitar el respaldo de la información, de los componentes, sistemas, servicios y configuración a la Coordinación General de Informática, a través de los canales establecidos.

Entregable:

Fase 3. Construcción: II. Ficha técnica de las estructuras de datos, metadatos y parámetros, así como los catálogos y configuraciones.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
- De acuerdo a lo establecido en la estructura de la información, en las normas correspondientes se plantea la ficha técnica tanto de los datos (estructura) y de los metadatos.

Entregable:

Fase 3. Construcción: III. Documentación técnica del *software*.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega de documentación para su revisión.
- Se integran los diversos manuales y característica del *software* establecido o desarrollado para la aplicación que apoya la generación de la información.

Entregable:

Fase 4. Captación: II. Carga inicial y los tramos de control según aplique.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
- Se describe el método de captación de la información para actualizar la Información de Uso del Suelos y vegetación y controles que se aplicarán.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
- Se rediseñan los formatos para la captación de la información y de la supervisión para su seguimiento.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
 - Documento que integra el reporte de los conjuntos captados.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión. El responsable del resguardo es la Subdirección de Vegetación y Suelos.
 - El área productora establece el sitio de resguardo de los datos para la fase de captación, indicando que el resguardo se encuentra en el área responsable.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición e imputación).

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
 - Se establece como se llevará el registro de cambios de la información.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
 - Documento que especifica que los datos de la información deberán estar en el área de base de datos y el responsable será el área correspondiente.
-

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- Se concluye con la entrega del documento para su revisión.
 - En este se definen los controles para que los elementos considerados estén documentados.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se propone modelo de representación cartográfica de la información y de los documentos asociados.
 - Se cuenta con lineamientos para la reproducción gráfica de la información y los documentos asociados como diccionario y guía de interpretación.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: II. Reporte de la fecha de recepción y de publicación de los productos de difusión.

Resultados obtenidos:

- De acuerdo con el Artículo 10 de la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica la Fase de Difusión será realizada por la Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales (DGCSPIRI).
 - Se indica en la metodología que deberá hacerse un reporte con la fecha de recepción de la información a la DGCSPIRI.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: IV. Reporte sobre la promoción de los productos generados.

Resultados obtenidos:

- Se identifican las fechas para la recepción y publicación de la información.
 - Se indica que este reporte deberá ser elaborado por la DGCSPIRI y contar con la información proporcionada.
-

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: II. Plan de acción.

Resultados obtenidos:

- Se generará un documento para preparar un plan de acción que detone la evaluación del proceso de acuerdo con los resultados obtenidos.
 - Documento que integra el Plan de Acción a realizarse.
-

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- Se hace una propuesta de Plan de Acción para visto bueno del área responsable.
- La propuesta considera que la información sea evaluada tanto internamente como externamente con los principales usuarios y gestores de la información.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Contribuye con:
 - Meta 4.1 Modelo que especifica las interrelaciones de los elementos de la infraestructura de la información.
 - Acción General 4.5 Innovar en fuentes, metodologías y tecnologías para la producción de información con base en protocolos que permitan medir y documentar el impacto de las mejoras.
 - Meta 4.2 Modelo Conceptual de interoperabilidad de información estadística y geográfica.
 - Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica.
 - Acción general 5.1 Poner a disposición de los usuarios de manera sencilla, consistente y estandarizada la información.
 - Meta 5.3 Usuarios del Servicio Público de Información que consideran que los productos tienen el nivel de detalle requerido (dividido según el grado de especialización de las personas usuarias).

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-347**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Realizar el levantamiento del Módulo 5 Agua Potable y Saneamiento del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.

Entregable:

Información procesada del Módulo 5 Agua Potable y Saneamiento.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la base de datos que integra información del Módulo cinco de Agua Potable y Saneamiento.
- Se realizaron acciones de seguimiento a las actividades de validación secundaria en las Coordinaciones Estatales. Se generaron reportes de validación adicionales, mismos que fueron enviados para su atención en las Coordinaciones Estatales, para salvaguardar la calidad de la información en cinco variables clave en el programa estadístico. Se dio seguimiento a la solución aplicada a reportes de validación concluyendo con ello la actividad.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contando con Información de Interés Nacional actualizada.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-348

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Realizar el levantamiento del Módulo 6 Residuos Sólidos Urbanos del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.

Entregable:

Información procesada del Módulo 6 Residuos Sólidos Urbanos.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la Base de Datos con información procesada correspondiente al Módulo 6, de Residuos Sólidos Urbanos.
- Se realizaron acciones de seguimiento a las actividades de validación secundaria en las Coordinaciones Estatales. Se generaron reportes de validación adicionales, mismos que fueron enviados para su atención en las Coordinaciones Estatales, para salvaguardar la calidad de la información en dos variables clave en el programa estadístico. Se dio seguimiento a la solución aplicada a reportes de validación.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contar con Información de Interés Nacional actualizada.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-349

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Entregables de la Actualización Cartográfica Urbana y Rural Amanzanada (BCUU) de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Fase 4. Captación: II. Carga inicial y los tramos de control según aplique.

Resultados obtenidos:

- Se continuó con el proceso de revisión de imágenes disponibles y una vez que se corrobora la existencia se notifica a los estados sobre la liberación de ortoimágenes para la actualización cartográfica del proyecto Base Cartográfica Urbana Única (BCUU), los estados siguen realizando trabajos de actualización en las áreas consolidadas y los nuevos crecimientos en los formatos que cuentan con imagen disponible.
 - Se cuenta con concentrado de oficios emitidos a las Coordinaciones Estatales para hacer de conocimiento la disponibilidad de imágenes actualizadas, para realizar los trabajos de actualización cartográfica.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se generó un informe del total acumulado de los objetos espaciales captados durante los meses de octubre, noviembre y diciembre.
 - El informe integra las cantidades de los objetos espaciales captados por tipo y desglosados por estado, así como la cantidad de formatos 20k en los cuales se trabajó durante el periodo reportado.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Se generó un informe del total acumulado de los objetos espaciales validados que integran la base de datos definitiva correspondiente a los meses de octubre, noviembre y diciembre.
 - Contiene las cantidades de los objetos espaciales validados por tipo y desglosados por estado, así como la cantidad de formatos 20k en los cuales se trabajó durante el periodo reportado.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- La base de datos de la Base Cartografía Urbana Única (BCUU) se encuentra resguardada en un servidor por la Subdirección de Administración de Base de Datos.
 - Se informó mes a mes la ubicación de la base de datos y el nombre del resguardante.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición e imputación).

Resultados obtenidos:

- Se generó bitácora de los cambios durante los meses de octubre, noviembre y diciembre de los seis objetos prioritarios de la BCUU.
- Se generaron cuatro archivos DBF, los cuales cuentan con las modificaciones que se realizaron en el objeto espacial manzana, donde se registraron los cambios de nueva, modificación, fusión, forma o lugar.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- La base de datos de la Base Cartográfica Urbana Única (BCUU) procesada se encuentra resguardada en un servidor de la Subdirección de Administración de Base de Datos.
- Se informó mes a mes la ubicación de la base de datos procesada y el nombre del resguardante.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con archivo que contiene la información de la propuesta de los metadatos.
- Se concluye la revisión de la información de los metadatos que se preparó en los años 2017 y 2018.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Se concluye el documento con los criterios que se aplican mediante las herramientas de validación para garantizar la calidad y homogeneidad de los objetos espaciales contenidos de la Base Cartográfica Urbana Única (BCUU); aplicando reglas de validación topológica, de completos de datos y restricciones.
- En el documento se describen los criterios que se aplican mediante las herramientas de validación topológica, de datos y restricciones, este se encuentra a disposición del personal operativo para consulta.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Asegura que se cuente con los insumos más actualizados para generación, validación y completez de la información captada para la generación de productos estadísticos y geográficos. En la generación de información estandarizada y homologada, bajo criterios conceptuales, técnicos y metodológicos homogéneos. Dando cumplimiento en la actividad de establecer controles de calidad en procesos de seguridad.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-350

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Actualizar la solución geomática para censos y encuestas.

Entregable:

Informe sobre el desarrollo del módulo de planeación operativa, del módulo cartográfico, del módulo de georreferenciación de unidades económicas y del módulo de seguimiento, avance y cobertura geográfica.

Resultados obtenidos:

- Se tienen los siguientes resultados: Conclusión del rediseño del modelo de datos; Conclusión del rediseño del módulo de cargas con soporte a varias figuras operativas; Pruebas de integración de paquetes; Pruebas de generación de paquetes; Desarrollo y pruebas de Visualizador de Recorrido e inmuebles levantados; y Desarrollo y pruebas de servicios de mapas para sistema de cotejo.
- Se cuenta con tres módulos actualizados y disponibles para su aprovechamiento en los distintos operativos institucionales: Módulo de planeación operativa; Módulo cartográfico censal; y Módulo de seguimiento avance y cobertura geográfica.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a producir información con criterios estandarización y controles de calidad (Meta 4.3), al aprovechar el componente de la información de infraestructura de información denominado Marco Geoestadístico, para proporcionar una base de aplicaciones geoespaciales para captación de información estadística georreferenciada y la actualización del mismo Marco.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-351

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Analizar, validar y depositar en el Sistema para el Registro de Nombres Geográficos, la información toponímica estructurada.

Entregable:

12 informes de entrega mensual a la Base de Datos Geográfica.

Resultados obtenidos:

- Documentos que integran los Nombres Geográficos estructurados de diferentes elementos o rasgos geográficos vigentes de distintas clases, de acuerdo a las especificaciones de la Norma Técnica del Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares con fines Estadísticos y Geográficos.
- Se liberó y se dispone de 1 739 627 rasgos consignados con nombre propio publicados al día 20 de diciembre de 2019, se logró reducir la cantidad de los nombres que estaban en el estatus "En revisión", también se logró una reducción sustancial por parte de las Coordinaciones Estatales y responsables regionales para cumplir satisfactoriamente con la última publicación de nombres del programa de trabajo de este año.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se cuenta con información de Nombres Geográficos estructurados y que se encuentran en el Sistema de Registro de los Nombres Geográficos, puestos a disposición de los usuarios de la Información de Nombres Geográficos para su uso y disseminación.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-352**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Recurrente. Efectuar el levantamiento de información Catastral y Territorial del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.

Entregable:

Dos informes de resultados catastrales y territoriales.

Resultados obtenidos:

- Se concluye la información que da cuenta del desarrollo operativo y problemática atendida durante el levantamiento de información catastral y territorial de los Censos 2019.
- Se elaboraron documentos que integran los resultados obtenidos de la aplicación de cuestionarios en las secciones Catastral y Territorial del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye con la meta de generar Información de Interés Nacional mediante el seguimiento puntual de las actividades realizadas en el proceso de levantamiento de información Catastral y Territorial del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-353**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Recurrente. Entregables de las Estadísticas Ambientales de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: I. Documento de la detección de necesidades de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyeron las acciones de compilación y clasificación de evidencias de las iteraciones anteriores, incorporándose materiales de las consultas realizadas con usuarios institucionales considerados estratégicos, así como de materiales relacionados con los requerimientos especiales de información recibidos.
- Se cuenta con un documento con requerimientos especiales de información recibida.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: II. Plan de viabilidad técnica y económica para la ejecución del proceso de producción.

Resultados obtenidos:

- Se concluyeron las tareas de compilación y clasificación de evidencias de las iteraciones anteriores, habiéndose procesado documentos ligados al origen de los programas: Módulos cinco y seis del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales, Módulo cuatro Medio Ambiente del Censo Nacional de Gobierno, Procuración de Justicia y Sistema Penitenciario Estatales.
- Se cuenta con el documento procesado y ligado al origen de los programas: Módulos cinco y seis del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales, Módulo cuatro Medio Ambiente del Censo Nacional de Gobierno, Procuración de Justicia y Sistema Penitenciario Estatales.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: VI. Listado de datos que se utilizarán como insumo para la generación de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyeron las tareas de compilación y clasificación de evidencias de las iteraciones anteriores, procesando lo concerniente a la cobertura temática del Módulo cuatro Medio Ambiente del Censo Nacional de Gobierno, Procuración de Justicia y Sistema Penitenciario Estatales.
- Se cuenta con la cobertura temática del Módulo cuatro Medio Ambiente del Censo Nacional de Gobierno, Procuración de Justicia y Sistema Penitenciario Estatales.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: VII. Listado de programas que captan la información.

Resultados obtenidos:

- Se cerraron las tareas de compilación y clasificación de evidencias de las iteraciones anteriores, habiéndose documentado lo concerniente a la existencia de fuentes alternativas de información en los temas y variables cubiertos por los cuatro programas de generación de información estadística y geoespacial que se realizan.
 - Se cuenta con las fuentes alternativas de información en los temas y variables cubiertos por los cuatro programas de generación de información estadística y geoespacial que se realizan.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: I. Diseño conceptual.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la compilación y clasificación de evidencias de las iteraciones anteriores, habiéndose procesado los materiales relacionados con los siguientes documentos: Documentos de diseño conceptual 2013, 2015 y 2017 del módulo de agua potable y saneamiento; Documentos de diseño conceptual 2013, 2015 y 2017 del módulo de residuos sólidos urbanos.
 - Se cuenta con el documento del diseño conceptual 2013, 2015 y 2017 del módulo de agua potable y saneamiento y residuos sólidos urbanos.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: II. Diseño de los sistemas de producción y de los flujos de trabajo.

Resultados obtenidos:

- Se agotó la búsqueda de evidencias de las iteraciones anteriores, habiéndose incorporado a la carpeta algunos esquemas operativos.
 - Se cuenta con el documento con los esquemas operativos.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Fueron concluidas las actividades de compilación y clasificación de evidencias de las iteraciones anteriores, incorporando a la carpeta los documentos: Instrumento de captación 2019 del módulo de agua potable y saneamiento; Instrumento de captación 2019 del módulo de residuos sólidos urbanos.
 - Se cuenta con el Instrumento de captación 2019 del módulo de agua potable y saneamiento y residuos sólidos urbanos.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: IV. Determinación del marco y tipo de muestreo.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la identificación de documentos relacionados con el diseño de la muestra del módulo de hogares y medio ambiente.
 - Se cuenta con el documento en donde se agregó lo del diseño de la muestra del módulo de hogares y medio ambiente.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: V. Diseño del procesamiento y análisis.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la recopilación de documentos relacionados con las rutinas de procesamiento y de análisis numérico de resultados.
 - Se incluye en el documento el procesamiento y análisis numérico de resultados.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: VI. Diseño del Esquema de Difusión.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la recopilación de documentos relacionados con la elaboración de productos para la difusión de resultados de los programas.
 - Se incluyó en el documento los productos para la difusión de resultados de los programas.
-

Entregable:

Fase 3. Construcción: I. Respaldo de los componentes, sistemas y servicios de *software* utilizados y la configuración de los flujos de trabajo.

Resultados obtenidos:

- Fueron concluidas las actividades de recopilación documental, identificándose lo relativo a flujos de trabajo en el proceso.
 - Se tiene identificados y documentado los flujos de trabajo en el proceso.
-

Entregable:

Fase 3. Construcción: II. Ficha técnica de las estructuras de datos, metadatos y parámetros, así como los catálogos y configuraciones.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con las labores, logrando la identificación de fichas de metadatos.
- Se cuenta con el documento de la Ficha metodológica.

Entregable:

Fase 3. Construcción: III. Documentación técnica del software.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la actividad, recopilando las fichas técnicas de los softwares utilizados.
- Se incluyó en la documentación las fichas técnicas de los softwares utilizados.

Entregable:

Fase 4. Captación: II. Carga inicial y los tramados de control según aplique.

Resultados obtenidos:

- La actividad fue concluida, recopilándose documentos operativos de los cuatro programas estadísticos que se realizan en el área.
- Se cuenta con el documento sobre los operativos de los cuatro programas estadísticos que se realizan en el área.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con la compilación y clasificación de evidencias, procesando los siguientes documentos: Reportes de control, apoyo y supervisión del operativo 2013, 2015 y 2017.
- Se cuenta con el documento Reportes de control, apoyo y supervisión del operativo 2013, 2015 y 2017.

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- La actividad fue concluida, recopilándose documentos que describen las Bases de Datos de los cuatro programas estadísticos que se realizan en el área.
- Se cuenta con el documento descriptivo de la Bases de Datos de los cuatro programas estadísticos que se realizan en el área.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- La actividad fue concluida, recopilándose una ficha que describe la ubicación del servidor utilizado durante la fase de captación de los datos en los cuatro programas estadísticos que se realizan en el área.
- Se cuenta con el documento de la ficha de la fase de captación de los datos en los cuatro programas estadísticos.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- Se cerró la actividad, con la compilación y clasificación de los documentos que contienen los cambios aplicados a los datos durante los procedimientos de clasificación, codificación, revisión, validación, edición e imputación.
- Se cuenta con la documentación sobre la compilación y clasificación de los programas estadísticos.

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se continuó con la compilación y clasificación de evidencias de las iteraciones anteriores. Se identificó el diagrama de ubicación del servidor utilizado después del procesamiento.
- Se incluyó en el documento el diagrama de ubicación del servidor utilizado después del procesamiento.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- Se cerró la actividad con la compilación de los criterios de validación programados a la base de datos 2019.
- Se cuenta con la documentación correspondiente a los criterios de validación programados a la base de datos 2019.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se cerró la actividad con la compilación de los productos de difusión de los resultados de los programas que tuvieron actualización de información en 2019.
 - Se cuenta con la documentación correspondiente a la compilación de los productos de difusión.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: II. Reporte de la fecha de recepción y de publicación de los productos de difusión.

Resultados obtenidos:

- Se cerró la actividad, con la identificación del calendario de difusión institucional que han regulado la publicación de resultados de los programas que tuvieron lugar en 2019.
 - Se incluyó en la documentación el calendario de difusión de los resultados de los programas que tuvieron lugar en 2019.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: IV. Reporte sobre la promoción de los productos generados.

Resultados obtenidos:

- La actividad fue cerrada, con la identificación de la documentación relativa a eventos de promoción realizados en 2019.
 - Se cuenta con la documentación relativa a eventos de promoción realizados en 2019.
-

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: II. Plan de acción.

Resultados obtenidos:

- La actividad se concluyó, habiéndose terminado la recolecta de insumos para evaluar el proceso de los programas que actualizaron datos en 2019.
 - Se concluyó y se incluyó en la documentación correspondiente el Plan de acción de los programas que actualizaron datos en 2019.
-

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- Se generó un procedimiento para realizar la evaluación, aplicable a las fases de Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento y Análisis de la producción.
 - Se cuenta con la documentación de las fases de Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento y Análisis de la producción.
-

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye con:
 - Meta 4.1 Modelo que especifica las interrelaciones de los elementos de la infraestructura de la información.
 - Acción General 4.5 Innovar en fuentes, metodologías y tecnologías para la producción de información con base en protocolos que permitan medir y documentar el impacto de las mejoras.
 - Meta 4.2 Modelo Conceptual de interoperabilidad de información estadística y geográfica.
 - Acción General 4.4 Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información estadística y geográfica.
 - Acción general 5.1 Poner a disposición de los usuarios de manera sencilla, consistente y estandarizada la información.
 - Meta 5.3 Usuarios del Servicio Público de Información que consideran que los productos tienen el nivel de detalle requerido (dividido según el grado de especialización de las personas usuarias).
-

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-354**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Recurrente. Generar los tabulados de la sección Catastral y Territorial del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2019.

Entregable:

Dos Tabulados Catastrales y Territoriales.

Resultados obtenidos:

- Se generaron los tabulados catastrales y territoriales del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2019, y se publicaron en su temática catastral y territorial en la página oficial del Instituto.
- Se presentan los tabulados obtenidos con el análisis de datos a la información captada mediante la aplicación de los cuestionarios de las secciones Catastral y Territorial del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2019.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Brindar Información de Interés Nacional captada mediante la aplicación de los cuestionarios del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2019 en la temática Catastral y Territorial.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-355**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Recurrente. Entregables del Marco Geoestadístico Nacional de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Fase 2. Diseño: VI. Diseño del Esquema de Difusión.

Resultados obtenidos:

- Se generó la información y las presentaciones para la divulgación del Marco Geoestadístico en el marco internacional durante el taller, "Principios de integración entre la información estadística y geográfica" en la Habana, Cuba.
- Se lograron definir los protocolos de intercambio de información, acordando entrega y recepción con los diferentes usuarios del Marco Geoestadístico en el ámbito internacional.

Entregable:

Fase 4. Captación: II. Carga inicial y los tramos de control según aplique.

Resultados obtenidos:

- Se envió comunicado a Directores / Subdirectores Estatales y Regionales con detalles sobre agilizar y precisar la obligación de las áreas de recursos informáticos para la entrega de las Meebox 260. Se informa las necesidades de vehículos requeridos para la atención de los operativos de campo 2020 del Marco Geoestadístico, de acuerdo a la circular núm. 803./66/2019 de la Dirección General Adjunta de Recursos Materiales y Servicios Generales. Con relación al tema del presupuesto, se envían archivos Calendarizado y Analítico de plazas del presupuesto para la actualización cartográfica del Censo de Población y Vivienda 2020.
- Se logró la disposición oportuna de los recursos necesarios para la actualización del Marco Geoestadístico en la estructura descentralizada involucrada en las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Como parte de los preparativos para la Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA) 2019, la cual se encuentra en fase de capacitación, se solicita el apoyo a regionales y estatales para la reproducción del material cartográfico para la capacitación que se impartirá en las entidades, así como para presentar el manual de cartografía de dicho evento. Se envió circular para indicar la utilización del Sistema de Información Geográfica del Marco Geoestadístico (SIGMA) en las actualizaciones del TCAR del Censo de Población y Vivienda 2020 (CPV2020), en el acceso de cartografía e imágenes vía VPN. Lo correspondiente a las actividades del CPV2020, se envía la agenda actualizada enfocada a la capacitación del Cartógrafo. Se comparte el manual de la mesa de ayuda que se estará habilitando para el CPV2020 (Similar el que se utilizó en el AMCA-2017), el cual está en desarrollo. También el manual actualizado del TCAR, el cual tuvo actualización en los puntos indicados. Se envían los manuales de cartografía y el del técnico en cartografía que se utilizaron en los pasados Censos Económicos 2019, para la consideración de criterios en la actualización del MNV. Se envía correo con la liberación del SIGMA. Se comparte documento con consideraciones a tomar en cuenta para ingresar la información a la cartografía base (SIGMA). Se comparten algunas consideraciones para los trabajos de los Cartógrafos y de la información integrada, la cual ya se podrá ir agregando en SIGMA y hasta Arcgis, si así ameritan los casos, quedando pendientes los estados a enviar los usuarios a edición.
 - Se logró una mejor coordinación y seguimiento de la actualización del Marco Geoestadístico con la estructura descentralizada involucrada en las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Las 21 154 actualizaciones detectadas en los recorridos de los 1 669 Coordinadores Municipales se captaron en el módulo cartográfico integrado en el dispositivo Meebox 260 y con descarga en el Sistema de Información Geográfica del Marco Geoestadístico (SIGMA). Con relación al material cartográfico generado a partir de las actualizaciones cartográficas reportadas por los recorridos del Coordinador Municipal (CM), se informan las precisiones necesarias y las rutas para consultar los materiales actualizados.
 - Se logró identificar de manera oportuna los avances de la actualización del Marco Geoestadístico en los operativos de campo.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Los cambios cartográficos identificados son resguardados por los 1 669 Coordinadores Municipales, dependientes de las Coordinaciones Estatales, en el módulo cartográfico integrado en el dispositivo Meebox 260.
 - Se logró el oportuno resguardo de la información captada en los operativos de campo de la actualización del Marco Geoestadístico.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición e imputación).

Resultados obtenidos:

- Se envía comunicado para estandarizar la estructura de lo que deben llevar los listados (catálogos) de municipios, referente a la entrega de la Cartografía a Gobernadores y Presidentes Municipales.
 - Se logró la estructura única de la información del Marco Geoestadístico en la entrega a Gobernadores y Presidentes Municipales para sus observaciones.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Los cambios cartográficos identificados se resguardan en el Sistema de Información Geográfica del Marco Geoestadístico (SIGMA) <http://geoigb042490d:8070/openlayers/index.jsp>. Siendo el responsable la Subdirección de Actualización del Marco Geoestadístico.
 - Se logró el oportuno resguardo de la información procesada producto de los operativos de campo de la actualización del Marco Geoestadístico.
-

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la entrega de la cartografía y catálogos previo al Censo de Población y Vivienda 2020 y la recepción de comentarios y observaciones emitidas por los Gobernadores y Presidentes Municipales del país.
 - Se logró establecer de manera oficial la entrega a Gobernadores y Presidentes Municipales con el acuse de recibo de los oficios correspondientes.
-

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Se logró mediante el seguimiento del sistema la respuesta a las observaciones realizadas de la entrega por parte del personal del instituto.
- En las respuestas de Gobernadores y Presidentes Municipales cuando hacen alguna observación en la cartografía proceda o no, se tiene que dar respuesta a la autoridad y subir esa respuesta al sistema. Solo se está dando respuesta al campo de observaciones, pero no a la autoridad competente.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se revisó la incorporación de las Áreas Geoestadísticas Municipales (AGEM) 034 (Coatetelco) y 035 (Xoxocotla), del Área Geoestadística Estatal (AGEE) 17 (Morelos) en la versión de septiembre 2019 publicada en la página web del INEGI y se confirmó que es consistente con la información que se entregó a Base de Datos.
- Se verificó que la versión del Marco Geoestadístico entregada para su difusión correspondiera con la publicada en el sitio web del instituto.

Entregable:

Fase 7. Difusión: II. Reporte de la fecha de recepción y de publicación de los productos de difusión.

Resultados obtenidos:

- Conforme a los Calendarios del Programa Anual de Productos (PAP), la versión del Marco Geoestadístico, Septiembre 2019, se publicó el 15 de octubre del 2019.
- Se logró que la versión del Marco Geoestadístico comprometida para su difusión se publicara en tiempo y forma.

Entregable:

Fase 7. Difusión: III. Acuse de recibo del área del INEGI encargada de administrar el Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Se verificó la publicación en la página web del INEGI, la versión del MARCO GEOESTADÍSTICO, SEPTIEMBRE 2019 se publicó el 15 de octubre del 2019.
- Se logró la entrega formal y oportuna del Marco Geoestadístico para su difusión.

Entregable:

Fase 7. Difusión: IV. Reporte sobre la promoción de los productos generados.

Resultados obtenidos:

- En el comunicado (11) material cartográfico, se indica el depósito y ruta del sistema de graficación GEPROCEN para la generación del material cartográfico de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2019, Censo de Población y Vivienda 2020 y entrega a Gobernadores y Presidentes Municipales.
- Se logró entregar la obra del Marco Geoestadístico para la generación de productos de los eventos censales en turno.

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Debido a que se presentó una complicación referente a la simbología de los materiales cartográficos que llevan amanzanamiento a su interior, se informó a estatales y regionales que esta situación ya fue modificada y que deberán de realizar las acciones que se indican para que los productos se generen como son requeridos.
- Se generó la simbología adecuada para la producción de los productos del Marco Geoestadístico.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- Seguimiento a normas técnicas 2019. Se reciben comentarios al proyecto de Norma Técnica del Marco Geoestadístico de la Subdirección de Integración de Normas. Se informa que durante las capacitaciones que se realizaron del 21 al 25 de octubre del año en curso a las estructuras regionales y estatales, se detectaron algunas diferencias en la aplicación de los criterios normativos para la actualización de los elementos del Marco Geoestadístico, en atención a esta situación y con el fin de dar un tratamiento homogéneo a nivel nacional, se indican los criterios que se deberán aplicar. En atención al compromiso de entregar el proyecto de Norma Técnica del Marco Geoestadístico, se entrega a la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente (DGGMA) y al área jurídica del Instituto, versión de revisión, la cual ya fue comentada por la Dirección de Desarrollo Tecnológico que tiene a su cargo la Coordinación de la Normatividad de la DGGMA. Se envió al área de Mejora de la Gestión el diagrama del mapeo del proceso del MG, el cual contiene las actividades generales y con la perspectiva del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG), para derivar la Matriz de Administración de Riesgos del MG. Dicha información se encuentra resguardada en la Subdirección de Actualización del Marco Geoestadístico.
 - Se logró detectar y registrar áreas de oportunidad y mejoras en el proceso de generación del Marco Geoestadístico.
-

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Generar información estandarizada con apego a la Norma Técnica de Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-357

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Red Geodésica Nacional Activa.

Entregable:

12 informes de disponibilidad de datos RINEX de la RGNA.

Resultados obtenidos:

- Se integran informes de disponibilidad de datos RINEX de la Red Geodésica Nacional Activa (RGNA) correspondiente a octubre-diciembre, el cual contiene la meta propuesta de datos RINEX a generar por las estaciones de la RGNA para el periodo y la disponibilidad real de datos generados en el mismo. La disponibilidad real fue de 2 208 datos horarios en relación a la meta de 1 965, por lo que la meta se cumplió para los tres meses reportados. Se elaboraron los tres documentos correspondientes al periodo octubre - diciembre.
- El informe de disponibilidad de archivos RINEX es obtenido del seguimiento a la operación de la RGNA que permite la propagación del Marco de Referencia Geodésico oficial, el resultado principal es un funcionamiento eficiente de las 28 estaciones de la Red Geodésica Nacional Activa.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, al proporcionar la capa más fundamental para referenciar la información estadística y geográfica. En lo relativo al beneficio esperado de generar información, la Red Geodésica también contribuye para actualizar la infraestructura de información.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-358**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Recurrente. Entregables de la Red Geodésica Nacional Pasiva de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: I. Documento de la detección de necesidades de información.

Resultados obtenidos:

- Actualmente se cuenta con el documento sobre la fase de Documentación de Necesidades y respaldo de las evidencias de las fracciones I, VI y VII del artículo 12 de la norma.
- Documento con descripción detallada de necesidades de datos e información de la Red Geodésica Nacional.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: VI. Listado de datos que se utilizarán como insumo para la generación de información.

Resultados obtenidos:

- Actualmente cuenta con el documento sobre la fase de Documentación de Necesidades y respaldo de las evidencias de las fracciones I, VI y VII del artículo 12 de la norma.
- Documento con descripción detallada de necesidades de datos e información de la Red Geodésica Nacional.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: VII. Listado de programas que captan la información.

Resultados obtenidos:

- Actualmente se cuenta con el documento sobre la fase de Documentación de Necesidades y respaldo de las evidencias de las fracciones I, VI y VII del artículo 12 de la norma.
- Documento con descripción detallada de necesidades de datos e información de la Red Geodésica Nacional.

Entregable:

Fase 2. Diseño: I. Diseño conceptual.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento sobre la fase de Diseño donde se describen las evidencias.
- Documento con diseño conceptual de la Red Geodésica Nacional.

Entregable:

Fase 2. Diseño: II. Diseño de los sistemas de producción y de los flujos de trabajo.

Resultados obtenidos:

- Actualmente se cuenta con el documento sobre la fase de Diseño donde se describen las evidencias.
- Documento con descripción del diseño de los sistemas de producción y de los flujos de trabajo de la Red Geodésica Nacional.

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Actualmente se cuenta con el documento sobre la fase de Diseño donde se describen las evidencias.
- Documento con descripción del diseño de captación de datos de la Red Geodésica Nacional.

Entregable:

Fase 2. Diseño: V. Diseño del procesamiento y análisis.

Resultados obtenidos:

- Actualmente se cuenta con el documento sobre la fase de Diseño donde se describen las evidencias.
- Documento con descripción del procesamiento y análisis de la Red Geodésica Nacional.

Entregable:

Fase 2. Diseño: VI. Diseño del Esquema de Difusión.

Resultados obtenidos:

- Actualmente se cuenta con el documento sobre la fase de Diseño donde se describen las evidencias.
- Documento con descripción del diseño del esquema de difusión de la Red Geodésica Nacional.

Entregable:

Fase 3. Construcción: I. Respaldo de los componentes, sistemas y servicios de *software* utilizados y la configuración de los flujos de trabajo.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento de la fase de construcción en el cual enlistan las evidencias sobre respaldos de expedientes geodésicos de equipos y *software*; nombre del sistema y norma para la elaboración de metadatos.
 - Documento con descripción de los componentes, sistemas y servicios de *software* utilizados en la configuración de los flujos de trabajo de la Red Geodésica Nacional.
-

Entregable:

Fase 3. Construcción: II. Ficha técnica de las estructuras de datos, metadatos y parámetros, así como los catálogos y configuraciones.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento de la fase de construcción en el cual enlistan las evidencias sobre respaldos de expedientes geodésicos de equipos y *software*; nombre del sistema y norma para la elaboración de metadatos.
 - Documento con descripción de la ficha técnica de las estructuras de datos y metadatos de la Red Geodésica Nacional.
-

Entregable:

Fase 3. Construcción: III. Documentación técnica del *software*.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento de la fase de construcción en el cual enlistan las evidencias sobre respaldos de expedientes geodésicos de equipos y *software*; nombre del sistema y norma para la elaboración de metadatos.
 - Documento con descripción técnica del *software* utilizado en los procesos de trabajo de la Red Geodésica Nacional.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: II. Carga inicial y los tramos de control según aplique.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento de la fase de captación donde se especifican los documentos del proceso de captación, reportes de captación, supervisión, seguimiento e integración.
 - Documento con descripción de la captación para cargas de trabajo y tramos de control de los procesos de trabajo de la Red Geodésica Nacional.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento de la fase de captación donde se especifican los documentos del proceso de captación, reportes de captación, supervisión, seguimiento e integración.
 - Documento con descripción de los reportes de la captación, supervisión y seguimiento de los procesos de trabajo de la Red Geodésica Nacional.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento de la fase de captación donde se especifican los documentos del proceso de captación, reportes de captación, supervisión, seguimiento e integración.
 - Documento con descripción del conjunto de datos captados en los procesos de trabajo de la Red Geodésica Nacional.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento de la fase de procesamiento donde se especifica el resguardo de la información y además con la evidencia del control de cambios sobre el procesamiento.
 - Documento con descripción del resguardo de los datos captados en los procesos de trabajo de la Red Geodésica Nacional.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento de la fase de procesamiento donde se especifica el resguardo de la información y además con la evidencia del control de cambios sobre el procesamiento.
 - Documento con descripción de cambios y actualizaciones en los datos generados en los procesos de trabajo de la Red Geodésica Nacional.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento de la fase de procesamiento donde se especifica el resguardo de la información y además con la evidencia del control de cambios sobre el procesamiento.
- Documento con especificación de lugar de resguardo de los datos de la Red Geodésica Nacional.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento de la fase, donde se enlista el reporte de control de actualizaciones e ingresos al Sistema de SIIG y control de metadatos, además se enlistan los documentos que se utilizan para el análisis de la producción de cada Red Geodésica.
- Documento con descripción de controles de difusión aplicados en los procesos de trabajo de la Red Geodésica Nacional.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento de la fase, donde se enlista el reporte de control de actualizaciones e ingresos al Sistema de Integración de Información Geodésica (SIIG) y control de metadatos, además se enlistan los documentos que se utilizan para el análisis de la producción de cada red geodésica.
- Documento con descripción del control de actualizaciones e ingresos a la base de datos geodésicos y control de metadatos, así como criterios de análisis de la información en los procesos de trabajo de la Red Geodésica Nacional.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento donde se describe la fase de difusión, así como la integración de sus evidencias según el caso.
- Documento con descripción de la evidencia de integración de datos y metadatos en los procesos de trabajo de la Red Geodésica Nacional.

Entregable:

Fase 7. Difusión: II. Reporte de la fecha de recepción y de publicación de los productos de difusión.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento donde se describe la fase de difusión, así como la integración de sus evidencias según el caso.
- Documento con descripción recepción y publicación de datos de la Red Geodésica Nacional.

Entregable:

Fase 7. Difusión: IV. Reporte sobre la promoción de los productos generados.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento donde se describe la fase de difusión, así como la integración de sus evidencias según el caso.
- Documento con descripción de la promoción de los datos de la Red Geodésica Nacional.

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el documento donde se describe la fase de difusión, así como la integración de sus evidencias según el caso.
- Documento con descripción del reporte de solicitudes de información y/o procesamiento de datos de la Red Geodésica Nacional.

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye en el avance hacia la adopción del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG), de acuerdo con el Proyecto 4.3.1.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-359

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Red Geodésica Nacional Pasiva.

Entregable:

12 informes de entrega mensual a la Base de Datos Geográfica.

Resultados obtenidos:

- Se logró el mantenimiento y densificación del acervo de la Red Geodésica Nacional Pasiva reportando quincenalmente los ingresos parciales y el acumulado anual en el documento de producción y difusión de la información estadística y geográfica (reporte de actividades y resultados 2019), con las Estaciones Geodésicas actualizadas e integradas se cumple con la generación de datos del Marco Geodésico.
- Se reportó mediante tres documentos el ingreso (3 825) y la actualización (1 505) de estaciones geodésicas desglosadas de la siguiente manera: Ingreso: 846 Estaciones Geodésicas Horizontales; 652 Estaciones Geodésicas Verticales; y 2 327 Estaciones Geodésicas Gravimétricas. Actualización: 22 Estaciones Geodésicas Horizontales; 1 211 Estaciones Geodésicas Verticales; y 272 Estaciones Geodésicas Gravimétricas.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable, al proporcionar la capa más fundamental para referenciar la información estadística y geográfica. En lo relativo al beneficio esperado de generar información, la Red Geodésica también contribuye para actualizar la infraestructura de información (Proyecto 4.1.1).

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-360

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Entregables de la Red Nacional de Caminos de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: III. Listado de los Comités Técnicos Especializados, Comités Ejecutivos y/o Consejo Consultivo Nacional donde se solicitó la información, así como copia de las actas o minutas de las sesiones en las que se solicitó y dictaminó la necesidad.

Resultados obtenidos:

- Se integran documentos que sustentan la Red Nacional de Caminos como Información de Interés Nacional.
- Se integran documentos donde se presenta y aprueba la Red Nacional de Caminos como Información de Interés Nacional, entre los que se encuentra: El dictamen de la RNC como Información de Interés Nacional, DOF en que se acuerda la determinación de la RNC como Información de Interés Nacional, Formato de la RNC como Información de Interés Nacional y Orden del día de la Octava Sesión de la Junta de Gobierno.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: VI. Listado de datos que se utilizarán como insumo para la generación de información.

Resultados obtenidos:

- Se integran los datos requeridos como base para la generación del producto.
 - Se integra documento en el que se especifican los datos base para la generación de la Red Nacional de Caminos, entre otros, se especifican los siguientes: Información Topográfica escala 1:50 000, Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE), Cartografía Geoestadística Urbana, Inventario Nacional de Infraestructura para el Transporte (INIT 2008), e Información Ráster: Imágenes satelitales y fotografía aérea.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: I. Diseño conceptual.

Resultados obtenidos:

- Establece los elementos por los que está conformado el producto y el esquema con las diferentes fases para su generación.
- Se integra documento en el que se especifican los elementos que se deberán integrar a la Red Nacional de Caminos, así como la interacción que se deberán tener con los diferentes actores dentro del INEGI. Entre los elementos conceptuales se encuentra el glosario de términos de carreteras, vialidades, servicios, sitios de interés. Establece la lista de elementos que deberá integrar el producto, a decir, estructuras, plazas de cobro, localidades, vialidades, etcétera.

Entregable:

Fase 2. Diseño: II. Diseño de los sistemas de producción y de los flujos de trabajo.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la documentación necesaria para generar los sistemas de producción.
- Se integra documento en el que se especifican los elementos que se deberán integrar a la Red Nacional de Caminos, así como la interacción que se deberán tener con los diferentes actores dentro del INEGI. Detalla las consideraciones para cada uno de los elementos que integran el producto, esto es, intersecciones a nivel, camellones y fajas separadores, carriles de aceleración y desaceleración. Se integra un modelo general de datos en el que se muestra la relación de los mismos.

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la documentación necesaria para el diseño de la captación.
- Se integra un diagrama en el que se especifican las acciones a seguir, esto es, para la fase de captación se establecen los procesos principales que se deben ejecutar, entre los que se señalan: establecimiento de cargas de trabajo, preparación de insumos, obtención de los datos (modelado de vialidades), validación de las ediciones, seguimiento, asesoría, supervisiones, etcétera.

Entregable:

Fase 2. Diseño: V. Diseño del procesamiento y análisis.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la documentación que indica los elementos del procesamiento y análisis.
- Se integra un diagrama en el que se especifican las acciones a seguir, para estas fases se definen los procesos principales que se deberán realizar, entre otros, los siguientes: integrar las sesiones a la base de datos, normalizar los datos, detección de inconsistencias, generar los archivos shapes finales, realizar comparativo entre versiones, remitir a la Secretaría de Comunicaciones y Transportes el producto final para su revisión, generar documentación de publicación, etcétera.

Entregable:

Fase 3. Construcción: I. Respaldo de los componentes, sistemas y servicios de *software* utilizados y la configuración de los flujos de trabajo.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el respaldo de los componentes de *Software*.
- Se integra documento en el que se especifican las rutas donde se encuentran respaldados los componentes de *software* utilizados. Se agregan también las políticas de resguardo de la información. Entre los aspectos que se señalan en el documento se encuentran: las herramientas de transporte para realizar la captación de los datos (modelado), la herramienta denominada ATLAS para realizar el seguimiento de las actividades de la Red Nacional de Caminos (RNC), La documentación descriptiva de la RNC, la base de datos que contiene la RNC publicada, el Sistema de Ruteo denominado SAKBÉ.

Entregable:

Fase 3. Construcción: II. Ficha técnica de las estructuras de datos, metadatos y parámetros, así como los catálogos y configuraciones.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el documento con los metadatos.
- Se integra documento con los metadatos de la Red Nacional de Caminos, este documento contiene el estándar de metadatos solicitado para su publicación. Contiene elementos como el título del conjunto de datos, el propósito, la descripción del producto, usos del producto, responsables del producto, etcétera.

Entregable:

Fase 3. Construcción: VI. Material de capacitación para la operación de los componentes, sistemas y servicios de *software*, así como listas de asistencia a cursos y acciones de capacitación.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el material para capacitación.
 - Se integran documentos para la capacitación, un manual detallado de la herramienta denominada transporte mediante la cual se realiza la captación (modelado) de las vialidades y diferentes elementos que integran la Red Nacional de Caminos, así mismo, se detallan los elementos que se deben considerar en la validación del modelado y las herramientas que habrán de usarse para dicha tarea. Se integran, además, documentos que reportan capacitaciones aplicadas en varios estados de la República Mexicana (Chihuahua, Aguascalientes, San Luis Potosí, etcétera.)
-

Entregable:

Fase 4. Captación: II. Carga inicial y los tramos de control según aplique.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el documento con las cargas de trabajo para atender la elaboración del producto.
 - Documentos que especifican las cargas de trabajo a considerar, así como un cronograma con las acciones a realizar. En las cargas de trabajo se especifican las localidades que habrán de integrarse, especificando la entidad federativa y las claves de las localidades consideradas. Para el cronograma, se establecen las actividades que se deben realizar (modelado, validación, seguimiento, versionamiento, etcétera) y las fechas en las que se deben realizar.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Se generaron los reportes con el seguimiento de la generación del producto.
 - Integra documento denominado "Reporte de Cifras de control de datos captados" con los seguimientos en la integración del modelado de la Red Nacional de Caminos. Presenta los avances de las localidades integradas además de las vialidades y caminos. Esto permite analizar los avances en el modelado.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: IV. Reporte del conjunto de datos captados.

Resultados obtenidos:

- Se genera el reporte con estadísticas de avance durante la fase de captación.
 - Integra documentos con estadísticas de avance, así como los conjuntos de datos que se captaron y que presentan todo el detalle del modelado y validación. Los datos están a niveles de sesión que es la forma como se trabajan en las Coordinaciones Estatales y Direcciones Regionales y que posteriormente se integran al concentrado nacional para su validación y publicación.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: I. Especificación del lugar donde se resguardan los datos tal como fueron recibidos en la Fase de Captación, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se resguardan los datos que conforman el producto.
 - Integra los datos modelados durante el año por las Coordinaciones Estatales y Direcciones Regionales, se encuentran en formato shape en varias capas nacionales donde se integran cada uno de los tipos de elementos que integran la Red Nacional de Caminos (carreteras, vialidades, localidades, etcétera). El resguardo original de éstos se encuentra en la Subdirección de Edición Digital/Departamento de Análisis Espacial.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: III. Especificación del lugar donde se resguardan los datos después del procesamiento, especificando el responsable del resguardo.

Resultados obtenidos:

- Se procesan los datos modelados y se resguardan, el responsable del resguardo es la Subdirección de Edición Digital.
 - Integra los datos resultantes de la aplicación de los procesos de validación, los datos fuente son los datos obtenidos en la fase de captación. La validación es geométrica y de atributos, incluye las revisiones topológicas (desconexiones, duplicidad de elementos, sobreposiciones, etcétera).
-

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Se aplica el proceso de análisis de calidad. Se obtiene reporte correspondiente.
 - Integra documento especificando los elementos de calidad aplicado a la Red Nacional de Caminos. Entre ellos, Criterio de calidad, ámbito de la revisión, descripción de la revisión, indicador aplicado, la descripción del indicador, periodo de realización.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Se genera producto para publicación, incluye sus datos, metadatos y documento descriptivo.
- Integra los datos que conforman el producto, metadatos y documentos descriptivos, preparado para su publicación.

Entregable:

Fase 7. Difusión: II. Reporte de la fecha de recepción y de publicación de los productos de difusión.

Resultados obtenidos:

- Se genera nota de prensa para acompañar la publicación.
- Integra documento que contiene la nota de prensa que acompaña la publicación de la Red Nacional de Caminos, en la que se señalan las cifras más destacadas que integra el producto y las acciones principales realizadas para la conclusión del mismo.

Entregable:

Fase 7. Difusión: III. Acuse de recibo del área del INEGI encargada de administrar el Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Se remitió por nota al área de base de datos la Red Nacional de Caminos.
- Integra documento que comprueba la entrega/recepción de la Red Nacional de Caminos al área de base de datos y mediante el cual se inicia el proceso para integrarlo en la página del INEGI el día establecido por el calendario oficial para su publicación.

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Se atienden los reportes de solicitudes referentes al producto.
- Integra documentos en las que se hacen solicitudes por parte de usuarios externos relativas al uso y aplicación de la Red Nacional de Caminos (RNC) en requerimientos muy específicos como la definición de rutas para la trasportación de productos, integración de la RNC al proyecto México realizado por BANOBRAS, etcétera.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: II. Plan de acción.

Resultados obtenidos:

- Se identifican acciones para mejorar la generación del producto.
- Se integra documento en el que se especifican las herramientas informáticas a modificar/generar necesarias para mejorar los procesos. Entre ellas: Herramienta de copiar geometría (nueva versión), Conservación de atributos originales de nomenclatura, Preparación de insumos de ejes de calle (segmentación y overlaps) y manzanas, Desarrollo del módulo del Atlas para consulta y respuesta de casos reportados del Marco Geostadístico.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- Se establecen conclusiones relativas a la generación del producto.
- Se integra documento con los resultados obtenidos respecto a la elaboración de la Red Nacional de Caminos, en este se detalla elementos (resultados obtenidos, las acciones a seguir para la nueva versión, etcétera.) presentados (mediante Videoconferencia) a los participantes a nivel estatal y regional.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Aporta al Proyecto 4.3.1 Adopción del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG). Descripción: Adopción de procesos estandarizados, modelos de operación y documentación, así como controles de calidad para cada fase del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG).

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-361

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Sistema de Información sobre Cambio Climático.

Entregable:

Sistema de Información sobre Cambio Climático actualizado.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el monitoreo diario de la funcionalidad del Sistema de Información de Cambio Climático (SICC) con relación al despliegue de la información (30 subcomponentes), acceso al sistema (seis subcomponentes) y transferencia de la información (ocho subcomponentes), correspondiente a los 18 grupos y 45 subgrupos temáticos de información estadística y geográfica disponible para su consulta en el sistema, así como de los ocho enlaces a sitios de interés temático para el Sistema de Información sobre Cambio Climático (SICC). Se respaldaron imágenes de portada del SICC como evidencia de cambios en el diseño de la misma (Captura 12 11 2019.JPG y Captura 19 11 2019.JPG) los días 12 y 19 de noviembre de 2012. Los cambios fueron básicamente en los colores y logos utilizados, así como en cambio del enlace COP24 a COP25.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye con poner a disposición de los usuarios de manera sencilla, consistente y estandarizada la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

4.3.4-GMAOTU1-CONAGUA-327

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Medio físico natural: Agua.

Entregable:

Seis Indicadores Clave del Medio físico natural actualizados

Resultados obtenidos:

- Actualización de los cinco Indicadores Clave del Medio físico natural en el Catálogo Nacional de Indicadores:
 - Grado de presión sobre los recursos hídricos.
 - Productividad económica del agua en los distritos de riego.
 - Productividad económica del agua en las unidades de riego.
 - Productividad física del agua en las unidades de riego.
 - Productividad física del agua en los distritos de riego.
- En el caso del sexto Indicador Clave "Índice global de acceso a los servicios básicos de agua (IGASA)" en el Comité Técnico Especializado de Información en materia de Agua (CTEIMA), se aprobó dar de baja debido a cambio de las prioridades del sector.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Los indicadores reportados contribuyen a definir procesos estandarizados.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/cni/indicadores.aspx?idOrden=1.1>
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200011985&gen=673&d=n>
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6204642392&gen=10517&d=n>
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6204642393&gen=10518&d=n>
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6204591962&gen=10516&d=n>
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6204591959&gen=10515&d=n>

Responsable:

CTE de Información en materia de Agua.
Comisión Nacional del Agua.

4.3.4-GMAOTU1-CONAGUA-328**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Indicadores Clave. Degradación y protección ambiental: Protección ambiental (agua).

Entregable:

Índice global de sustentabilidad Hídrica.

Resultados obtenidos:

- En el Comité Técnico Especializado de Información en materia de Agua (CTEIMA), se aprobó dar de baja este indicador por cambio en las prioridades del sector.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- En su momento el indicador contribuyó a definir procesos estandarizados.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/cni/>

Responsable:

CTE de Información en materia de Agua.
Comisión Nacional del Agua.

4.3.4-GMAOTU1-SEMARNAT-333**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Indicadores Clave. Medio físico natural: Atmósfera (SEMARNAT).

Entregable:

Consumo nacional de sustancias agotadoras del ozono (SAO) estratosférico.

Resultados obtenidos:

- La información se encuentra en el sitio del Sistema de Información y Seguimiento de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono (SISSAO).

Entregable:

Emisión nacional de contaminantes según criterio.

Resultados obtenidos:

- Se generaron bases de datos de contaminantes criterio generados por las fuentes de área, fijas, móviles y naturales para cada una de las entidades federativas a nivel municipal.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Proporcionando información anual para atender el cumplimiento de las Metas y Objetivos del PNEG.

Ubicación:

- <http://apps2.semarnat.gob.mx:8080/sissao/documentos2.jsp?vTipld=28>

Responsable:

CTE en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.
SEMARNAT. Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes.

4.3.4-GMAOTU1-SEMARNAT-334

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Medio físico natural: Biodiversidad.

Entregable:

Superficie de áreas naturales terrestres y marinas protegidas.

Resultados obtenidos:

- Los datos estadísticos que alimentan el indicador sobre áreas naturales protegidas terrestres y marinas se tiene ya actualizado al año 2018 a partir de la información generada y enviada por la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP) en el mes de abril de 2019.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 4, a través de generar información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable útil en la toma de decisiones.

Ubicación:

- https://apps1.semarnat.gob.mx:8443/dgeia/indicadores19/conjuntob/indicador/06_biodiversidad/01_terrestres/6_1_6.html
 - https://apps1.semarnat.gob.mx:8443/dgeia/indicadores19/conjuntob/indicador/06_biodiversidad/03_oceanicos/6_3_10.html
-

Responsable:

CTE de Información en materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.
SEMARNAT. Dirección General de Estadística e Información Ambiental.

4.3.4-GMAOTU1-SENER-335

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Actualización anual de Indicadores Clave en materia del sector energético.

Entregable:

Siete Indicadores Clave actualizados en materia del sector energético.

Resultados obtenidos:

- Se actualizaron siete Indicadores Clave en materia del sector energético que son parte del Balance Nacional de Energía (BNE) 2018:
 - Índice de independencia energética.
 - Intensidad energética nacional.
 - Margen de reserva del Sistema Interconectado Nacional.
 - Oferta Interna Bruta de energía.
 - Oferta Interna Bruta de energía cubierta con importaciones.
 - Participación de fuentes renovables y alternas en la producción nacional de energía.
 - Participación de los hidrocarburos en la producción nacional de energía.
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Contribuye en la generación de Indicadores Clave.

Ubicación:

- <https://www.gob.mx/sener/acciones-y-programas/indicadores-estadisticos-del-programa-sectorial-de-energia-2013-2018>
-

Responsable:

CTE de Información del Sector Energético.
SENER. Dirección de Estadística y Balances Energéticos.

4.3.4-GMAOTU1-PEMEX-338**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Indicadores Clave. Actualización anual de Indicadores Clave en materia del sector energético.

Entregable:

Datos actualizados de la producción de gas natural de Petróleos Mexicanos.

Resultados obtenidos:

- La producción de gas natural de Petróleos Mexicanos fue de 4 847 millones de pies cúbicos diarios, incluye nitrógeno y Co2 y producción de socios.

Entregable:

Datos actualizados de la producción de petróleo de Petróleos Mexicanos.

Resultados obtenidos:

- La producción de petróleo crudo de Petróleos Mexicanos fue de 1 833 miles de barriles diarios, incluye condensados y producción de socios.

Entregable:

Relación de reservas 1P – producción de Petróleos Mexicanos.

Resultados obtenidos:

- La relación reservas 1p- respecto a la producción fue de 8.54 años.

Entregable:

Tasa de restitución de reservas de hidrocarburos 1P de Petróleos Mexicanos.

Resultados obtenidos:

- La tasa de restitución de reservas probadas alcanzó 36.6%.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Poner a disposición de la Sociedad y del Estado los Indicadores Clave del sector energético.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información del Sector Energético.

PEMEX. Gerencia de Información del Desempeño Operativo y del Negocio.

4.3.4-GMAOTU1-RAN-339

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Asentamientos humanos: Ejidos y comunidades agrarias.

Entregable:

24 indicadores de la Propiedad Social incluidos en el Catálogo Nacional de Indicadores actualizados.

Resultados obtenidos:

- El Registro Agrario Nacional cuenta en su sitio web institucional, con una sección denominada Estadística Agraria, en la que difunde información estadística de los indicadores básicos de la Propiedad Social. En dicho rubro, se encuentran publicados para su descarga los conjuntos de datos correspondiente a los resultados de 2018:
 1. Número de comunidades registradas con la delimitación al interior de sus tierras.
 2. Número de comunidades registradas con solares urbanos delimitados.
 3. Número de comunidades registradas con tierras destinadas al asentamiento humano.
 4. Número de comunidades registradas.
 5. Número de ejidos registrados con delimitación de tierras.
 6. Número de ejidos registrados con solares urbanos delimitados.
 7. Número de ejidos registrados con tierras destinadas a reserva de crecimiento del asentamiento humano.
 8. Número de ejidos registrados con tierras destinadas al asentamiento humano.
 9. Número de ejidos registrados con tierras destinadas al parcelamiento.
 10. Número de ejidos registrados con tierras destinadas al uso común.
 11. Número de ejidos registrados.
 12. Número de solares urbanos delimitados en comunidades.
 13. Número de solares urbanos delimitados en ejidos.
 14. Superficie comunal registrada como solar urbano delimitado.
 15. Superficie comunal registrada con delimitación al interior de tierras.
 16. Superficie comunal registrada.
 17. Superficie ejidal registrada como solar urbano delimitado.
 18. Superficie ejidal registrada con delimitación de tierras.
 19. Superficie ejidal registrada con tierras destinadas al uso común.
 20. Superficie ejidal registrada destinada al asentamiento humano.
 21. Superficie ejidal registrada destinada al parcelamiento.
 22. Superficie ejidal registrada.
 23. Superficie registrada destinada a reserva de crecimiento del asentamiento humano.
 24. Superficie registrada destinada al asentamiento humano en comunidades.
-

Contribución de la Actividad específica

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La actualización de Indicadores Clave. Asentamientos humanos: Ejidos y comunidades agrarias, contribuye a mantener vigente la información publicada en el Catálogo Nacional de Indicadores como relevante para el desarrollo nacional.

Ubicación de los entregables:

- <http://www.ran.gob.mx/ran/index.php/sistemas-de-consulta/estadistica-agraria/indicadores-basicos-de-la-propiedad-social>
-

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
RAN. Dirección en Jefatura del Registro Agrario Nacional.

4.3.4-GMAOTU2-DGEE-341**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Indicadores Clave. Actualizar mensualmente los Indicadores Clave de la variación de las Ventas de Combustibles Básicos y de Electricidad.

Entregable:

Información de los Indicadores Clave de electricidad.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la estimación del Indicador Clave (IC) sobre la variación de las Ventas de Electricidad correspondiente a los meses de septiembre, octubre y noviembre de 2019.
- Se integró el archivo con la serie histórica de información actualizada al mes de noviembre de 2019. El indicador permite conocer la evolución de esta variable económica.

Entregable:

Información de los Indicadores Clave de gasolina y combustibles derivados del petróleo.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la estimación del Indicador Clave (IC) sobre la variación de las ventas de Combustibles Básicos correspondiente a los meses de septiembre, octubre y noviembre de 2019.
- Se integró el archivo con la serie histórica de información, actualizada al mes de noviembre de 2019. El indicador permite conocer la evolución de esta variable económica.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La actualización de Indicadores Clave. Actualizar mensualmente los Indicadores Clave de la variación de las Ventas de Combustibles Básicos y de Electricidad, contribuye al logro del Objetivo Estratégico 4; Meta 4.3; en particular del Proyecto 4.3.4 " Actualización de Indicadores Clave". Actualizar mensualmente los Indicadores Clave de la variación de las Ventas de Combustibles Básicos y de Electricidad. Promueve el conocimiento de la realidad económica del país, poniendo a la disposición de la Sociedad y el Estado información de calidad, pertinente, veraz y oportuna.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6204555519&gen=10459&d=n>
- <https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6204555517&gen=10458&d=n>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas.

Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.

5.3.2-GMAOTU2-DGGMA-428

Nombre de la Actividad específica:

Actualizaciones a la Plataforma Mapa Digital de México.

Entregable:

Informe sobre el desarrollo del Mapa Digital de México en línea y para escritorio, incluyendo el resumen de la Información actualización en el Mapa Digital de México en línea.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó con el diseño del nuevo esquema de la plataforma de Mapa Digital de México en línea. Se concluyó con el diseño del plan de trabajo para el desarrollo del Sistema de Consulta de Información Censal (SCINCE) bajo el nuevo esquema de la plataforma de Mapa Digital de México en línea. Se continuó con el desarrollo de prototipo básico de un SIG con Angular. Se concluyeron los trabajos para la reingeniería de la interfaz del control de capas de Mapa Digital de México en línea, con tendencias a mejoras de la experiencia de usuarios. Ajustes en Mapa Digital de México para atender reportes de usuarios. Se concluyó la actualización en base de datos de información temática en Mapa Digital de México: Marco de Referencia Geodésico, Directorio Nacional de Unidades Económicas, Marco Geoestadístico Nacional. Se concluyeron los ajustes a la documentación de MxSIG. Se concluyó la investigación e implementación de la tecnología Docker para la instalación y configuración de MxSIG. Se concluyó con los ajustes e incorporación de nueva información al proyecto MEGA. Se coadyuvó en el desarrollo de la herramienta Suavizar Polígono para el Mapa Digital de México para Escritorio, encargada de suavizar los bordes rectos y las esquinas de un polígono. Se realizaron pruebas para la implementación del método estadístico de optimización Rupturas Naturales (Jenks) en los mapas temáticos generados en el Mapa Digital para Escritorio. Se terminó con el análisis de error en el módulo de vista tabla para el correcto despliegue del lenguaje cuando hay un archivo de código de página (codepage). Se modificó la ventana de propiedades de la tabla.
- En el desarrollo del Mapa Digital de México en línea y para escritorio, se agregaron conjuntos de datos estadísticos y se mantuvieron actualizados los conjuntos de datos geoespaciales de acuerdo con los tiempos en que se liberaron los mismos. Los principales conjuntos de datos actualizados son: Directorio Nacional Estadístico de Unidades Económicas; Marco Geoestadístico Nacional; y la Red Nacional de Caminos.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se continúa fortaleciendo las herramientas geoespaciales denominadas Mapa Digital de México, con los que se facilita el uso y la interpretación de la información que se genera en el INEGI y las unidades que lo solicitan, y que forman parte del SNIEG.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/temas/mapadigital/>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

5.3.2-GMAOTU2-DGGMA-429

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollo de servicios de difusión. Actualización del Sistema de Información sobre Cambio Climático.

Entregable:

Página de internet.

Resultados obtenidos:

- Se realizó el monitoreo diario de la funcionalidad del Sistema de Información de Cambio Climático (SICC) con relación al despliegue de la información (30 subcomponentes), acceso al sistema (seis subcomponentes) y transferencia de la información (ocho subcomponentes), correspondiente a los 18 grupos y 45 subgrupos temáticos de información estadística y geográfica disponible para su consulta en el sistema, así como de los ocho enlaces a sitios de interés temático para el SICC. Se respaldaron imágenes de portada del SICC como evidencia de cambios en el diseño de la misma (Captura 12 11 2019.JPG y Captura 19 11 2019.JPG) los días 12 y 19 de noviembre de 2012. Los cambios fueron básicamente en los colores y logos utilizados, así como en cambio del enlace COP24 a COP25.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye con poner a disposición de los usuarios de manera sencilla, consistente y estandarizada la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

- **Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.**

Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.
1.1.3-GSPIJ2-VP-055
Nombre de la Actividad específica:

Promoción de la Información de Interés Nacional e Indicadores Clave para que sean utilizados en el PND y sus programas. Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Entregable:

Estrategia y materiales de promoción.

Resultados obtenidos:

- La Vicepresidencia a cargo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia difundió la información estadística y geográfica, entre otros ámbitos, en más de 30 reuniones realizadas en el marco de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia, la Conferencia Nacional de Seguridad Pública, la Conferencia Nacional de Seguridad Pública Municipal, la Conferencia Nacional de Sistema Penitenciario y la Conferencia Nacional de Migración.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- En la participación de la Vicepresidencia en estas reuniones, se promovió el uso y el conocimiento de la información generada por el SNIEG en materia de gobierno, seguridad pública y justicia.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia del SNIGSPIJ.

1.3.1-GSPIJ2-DGEGSPJ-120
Nombre de la Actividad específica:

Medición y reporte de indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Entregable:

Lista de los programas estadísticos que incorporaron los indicadores en los metadatos, especificando la fecha de actualización.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la incorporación de los indicadores de calidad coeficiente de variación, error estándar e intervalos de confianza en los metadatos, así como la fecha de su última actualización en el ejercicio 2019 de los programas estadísticos.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se puso a disposición de los usuarios los Indicadores Clave en los metadatos, necesarios para la evaluación de la calidad de las estimaciones, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad.

Ubicación:

- Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE) 2019. Metadatos (estándar DDI):
<http://www3.inegi.org.mx/rnm/index.php/catalog/519>
- Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU) 2019. Metadatos (estándar DDI):
<http://www3.inegi.org.mx/rnm/index.php/catalog/526>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.

3.1.2-GSPIJ2-VP-202

Nombre de la Actividad específica:

Revisión de indicadores del PND y los contenidos en los programas que de éste deriven, para determinar, entre otros efectos, si son susceptibles de ser declarados como Indicadores Clave. Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Entregable:

Informe de la revisión de indicadores del PND y sus programas.

Resultados obtenidos:

- La Vicepresidencia a cargo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia (SNIGSPIJ), ha promovido que la información producida por el INEGI en estas materias fuera del conocimiento de las autoridades a cargo de:
 - Programa Nacional de Combate a la Corrupción y a la Impunidad, y de Mejora de la Gestión Pública 2019-2024.
 - Programa Nacional de Derechos Humanos 2019-2024.
 - Programa Nacional de Seguridad Pública 2019-2024.
 - Programa Nacional para la Prevención, Investigación, Persecución y Sanción del Delito de Secuestro 2019-2024.
 - Programa Sectorial de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana 2019-2024.
 - Programa Nacional de Políticas Integrales y Diferenciadas de Drogas 2019-2024.
 - Programa Nacional de Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia 2019-2024.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se promovió el uso y conocimiento de la información a cargo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, en la planeación nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia del SNIGSPIJ.

3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-203

Nombre de la Actividad específica:

Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Gobierno.

Entregable:

Informe que sistematiza las actividades para la integración de propuestas de Indicadores Clave en materia de Gobierno.

Resultados obtenidos:

- El informe es un archivo Word en el que se presentan todas las actividades realizadas durante el año en materia de Gobierno, así como las propuestas en materia de indicadores, que pueden servir como insumo para reportar la información a nivel nacional, así como la identificación de necesidades de información.
- Se realizó un proceso de revisión y propuesta de los indicadores incluidos en el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024 y se desarrolló una nota con propuestas de indicadores, para dar seguimiento a la propuesta de Políticas Públicas en la materia de Mejora de la Gestión Pública.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Coadyuva a lograr el Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información; a través de la Acción General 3.1 Identificar y priorizar las necesidades de información con el fin de determinar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la Información de Interés Nacional. A partir de la integración de propuestas de Indicadores Clave en las materias de Información de Gobierno, Seguridad Pública, Impartición de Justicia, Procuración de Justicia, Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia, y Sistema Penitenciario para su inclusión en el Catálogo Nacional de Indicadores.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información de Gobierno.

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-204**Nombre de la Actividad específica:**

Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Impartición de Justicia.

Entregable:

Informe que sistematiza las actividades para la integración de propuestas de Indicadores Clave en materia de impartición de justicia.

Resultados obtenidos:

- El informe es un archivo Word en el que se presentan todas las actividades realizadas durante el año en materia de Impartición de Justicia, así como las propuestas en materia de indicadores, que pueden servir como insumo para reportar la información a nivel nacional, así como la identificación de necesidades de información.
- Se realizó una reunión interna para analizar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores, donde se integró un documento de uso interno con los principales comentarios realizados, lo anterior con la finalidad de retroalimentar las discusiones en los grupos de colaboración en materia de indicadores.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Coadyuva a lograr el Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información; a través de la Acción General 3.1 Identificar y priorizar las necesidades de información con el fin de determinar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la Información de Interés Nacional. A partir de la integración de propuestas de Indicadores Clave en las materias de Información de Gobierno, Seguridad Pública, Impartición de Justicia, Procuración de Justicia, Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia, y Sistema Penitenciario para su inclusión en el Catálogo Nacional de Indicadores.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información de Impartición de Justicia.

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-206**Nombre de la Actividad específica:**

Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Procuración de Justicia.

Entregable:

Informe que sistematiza las actividades para la integración de propuestas de Indicadores Clave en materia de procuración de justicia.

Resultados obtenidos:

- El informe es un archivo Word en el que se presentan todas las actividades realizadas durante el año en materia de Procuración de Justicia, así como las propuestas en materia e indicadores, que pueden servir como insumo para reportar la información a nivel nacional, así como la identificación de necesidades de información.
- Durante el año se realizó un proceso de revisión y propuesta de los indicadores incluidos en el Programa Nacional Antisecuestro, por lo que se realizaron fichas técnicas de propuestas de indicadores cuya fuente de información son los proyectos generados por INEGI y más específicamente por la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia (DGEGSPJ).
- Se prepararon los temas y la presentación para la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2019 del Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia y se dio seguimiento a la cancelación de la propuesta de Indicador Clave en materia de procuración de justicia: "Carga de trabajo por Ministerio Público" y la propuesta de eliminación de Indicadores Clave del CNI.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Coadyuva a lograr el Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información; a través de la Acción General 3.1 Identificar y priorizar las necesidades de información con el fin de determinar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la Información de Interés Nacional. A partir de la integración de propuestas de Indicadores Clave en las materias de Información de Gobierno, Seguridad Pública, Impartición de Justicia, Procuración de Justicia, Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia, y Sistema Penitenciario para su inclusión en el Catálogo Nacional de Indicadores.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información de Procuración de Justicia.

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-207

Nombre de la Actividad específica:

Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Seguridad Pública.

Entregable:

Informe que sistematiza las actividades para la integración de propuestas de Indicadores Clave en materia de seguridad pública.

Resultados obtenidos:

- El informe es un archivo Word en el que se presentan todas las actividades realizadas durante el año en materia de Seguridad Pública, así como las propuestas en materia de indicadores, que pueden servir como insumo para reportar la información a nivel nacional, así como la identificación de necesidades de información.
- Se revisó y comentó el proyecto de Plan Nacional de Seguridad 2019-2024 y sus indicadores, además, se integró una propuesta de indicadores para monitorear el proyecto de Plan mediante el formato "fichas técnicas". Por otra parte, se revisó la inclusión de los comentarios emitidos por el INEGI a la nueva versión del proyecto de Plan Nacional de Seguridad.
- Se integró una relatoría con el proceso realizado para la revisión de Programas derivados del Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024 (Programa Nacional de Seguridad Pública; Programa Nacional de Prevención de la Violencia y la Delincuencia). En este sentido, se integró una relación de las propuestas de indicadores trabajadas en el marco de la revisión de los programas nacionales derivados del Plan Nacional de Desarrollo.
- Se integró la información para la publicación en el Catálogo Nacional de Indicadores de los indicadores: "Porcentaje de la población de 18 años y más que sabe o ha escuchado que alrededor de su vivienda existe pandillerismo o bandas violentas" y "Porcentaje de la población de 18 años y más que sabe o ha escuchado que alrededor de su vivienda se vende droga".
- Se prepararon los temas y la presentación para la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2019 del Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública y se dio seguimiento a la propuesta de modificación e incorporación de indicadores en materia de seguridad pública.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Coadyuva a lograr el Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información; a través de la Acción General 3.1 Identificar y priorizar las necesidades de información con el fin de determinar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la Información de Interés Nacional. A partir de la integración de propuestas de Indicadores Clave en las materias de Información de Gobierno, Seguridad Pública, Impartición de Justicia, Procuración de Justicia, Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia, y Sistema Penitenciario para su inclusión en el Catálogo Nacional de Indicadores.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información de Seguridad Pública.

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-208**Nombre de la Actividad específica:**

Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Sistema Penitenciario.

Entregable:

Informe que sistematiza las actividades para la integración de propuestas de Indicadores Clave en materia de sistema penitenciario.

Resultados obtenidos:

- El informe es un archivo Word en el que se presentan todas las actividades realizadas durante el año en materia de Sistema Penitenciario, así como las propuestas en materia de indicadores, que pueden servir como insumo para reportar la información a nivel nacional, así como la identificación de necesidades de información.
- Se realizó una reunión interna para analizar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores, donde se integró un documento de uso interno con los principales comentarios realizados, lo anterior con la finalidad de retroalimentar las discusiones en los grupos de colaboración en materia de indicadores.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se coadyuva a lograr el Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información; a través de la Acción General 3.1 Identificar y priorizar las necesidades de información con el fin de determinar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la Información de Interés Nacional. A partir de la integración de propuestas de Indicadores Clave en las materias de Información de Gobierno, Seguridad Pública, Impartición de Justicia, Procuración de Justicia, Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia, y Sistema Penitenciario para su inclusión en el Catálogo Nacional de Indicadores.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información del Sistema Penitenciario.

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-209**Nombre de la Actividad específica:**

Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Sobre Violencia contra las mujeres y Derechos Humanos.

Entregable:

Documento conforme a lo dispuesto en las Reglas para la integración, difusión y administración del Catálogo Nacional de Indicadores.

Resultados obtenidos:

- Revisión y actualización de indicadores del Catálogo Nacional de Indicadores (CNI) en materia de Violencia Contra la Mujer.
- Se realizó la propuesta de cuatro nuevos indicadores para el CNI, que se presentaron y aprobaron por el Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género (CTEIPG), las fichas se revisarán para su presentación ante el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social, y finalmente a revisión y aprobación de la Junta de Gobierno, estos son:
 - Prevalencia de violencia emocional, física y sexual ejercida por la pareja actual o última en los últimos 12 meses.
 - Prevalencia de violencia sexual por parte de otros agresores distintos a la pareja ocurrida en los últimos 12 meses.
 - Prevalencia de Discriminación en el trabajo contra las mujeres de 15 años y más ocurrida en los últimos 12 meses.
 - Severidad de la violencia de pareja contra las mujeres de 15 años y más.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Los cuatro documentos, conforme a lo dispuesto en las Reglas para la integración, difusión y administración del CNI, constituyen la propuesta de nuevos indicadores sobre violencia contra las mujeres que fortalece al SNIEG y permite cumplir con los objetivos del PNEG al contribuir al Objetivo Estratégico 3, Meta 3.1 y Proyecto 3.1.2 Propuesta de Indicadores Clave para el CNI. Dichas propuestas contribuyen a integrar dos indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en el CNI, así como la generación de indicadores relevantes para el desarrollo nacional y a la medición de necesidades de información de tratados internacionales

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

3.3.1-GSPIJ2-DGEGSPJ-223

Nombre de la Actividad específica:

Revisar y analizar metodologías e información disponible sobre temas emergentes relacionados con los ODS y otros indicadores asociados al desarrollo nacional en materia de gobierno, seguridad pública y justicia.

Entregable:

Documento que integre la revisión y análisis de las metodologías e información sobre temas relacionados al ODS 16 y demás temas emergentes en materia de gobierno, seguridad pública y justicia.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la clasificación de las preguntas de encuestas a nivel nacional e internacional (Encuesta Nacional sobre Cultura Política y Prácticas Ciudadanas, Informe País, encuestas internacionales de Canadá, Colombia y Reino Unido) conforme a las dimensiones conceptuales de Ciudadano Integral y Cultura Cívica. Ello permitirá la medición del indicador ODS 16.7.2
- El documento es un Informe de identificación de necesidades de información detectadas sobre los temas de la DGEGSPJ que se compone de los siguientes tres documentos:
 - Diagnóstico de las capacidades estadísticas para registrar información de los Centros de Internamiento para Adolescentes, que contiene la metodología utilizada para recopilar información, así como los principales resultados, conclusiones y algunas recomendaciones.
 - Marco Conceptual para la Encuesta Nacional de Cultura Cívica 2020, que contiene los resultados de la investigación documental sobre las dimensiones teóricas y conceptuales de cultura cívica y ciudadanía, los temas centrales de la encuesta.
 - Reporte del estatus de los indicadores del Objetivo de Desarrollo Sostenible 16, que contiene una actualización del nivel de desarrollo metodológico para medir dichos indicadores, el monitoreo de las cifras publicadas a nivel internacional para México en el sitio de los ODS, la identificación de los proyectos de INEGI que pueden servir como insumo para reportar la información a nivel nacional, así como la identificación de necesidades de información.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al seguimiento de los trabajos internacionales para el desarrollo de las metodologías de los indicadores de los ODS a cargo de la DGEGSPJ, así como coadyuva al desarrollo de las actividades de vinculación con las diferentes dependencias gubernamentales para la realización de labores estadísticas referentes a los temas de la DGEGSPJ.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-363

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: I. Documento de la detección de necesidades de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la detección de necesidades. Se concluyeron las actividades de investigación y análisis de información pertinente a efecto de detectar y jerarquizar las demandas de información en la materia para facilitar su estructuración y posible incorporación a los contenidos temáticos que son parte del Censo en su edición 2019.

Entregable:

Fase 2. Diseño: I. Diseño conceptual.

Resultados obtenidos:

- El entregable se compone de: Documento de Planeación y Ficha Metodológica, que considera en su elaboración las actividades de investigación y análisis de información enfocadas a la planeación y diseño de los documentos de planeación, conceptuales y metodológicos asociados al Censo 2019. El documento de planeación brinda información sobre las acciones desarrolladas en el proceso de planeación general del Censo 2019, es decir, describe sus objetivos generales y específicos, sus aspectos metodológicos, sus recursos materiales y financieros, así como el cronograma general de actividades correspondiente. La Ficha Metodológica documenta el desarrollo metodológico del proceso de diseño que sustenta la elaboración del Censo 2019, a partir de la descripción de sus objetivos generales y específicos, así como de los aspectos metodológicos y la constitución de sus respectivos instrumentos de captación

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Este documento enumera de manera general las características de la ejecución del levantamiento de información del Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal 2019 y las principales actividades a realizar (manual operativo).

Entregable:

Fase 2. Diseño: V. Diseño del procesamiento y análisis.

Resultados obtenidos:

- El documento contiene las especificaciones de los criterios básicos que se definieron para el procesamiento, así como las etapas del flujo de la información del programa estadístico para su procesamiento.

Entregable:

Fase 3. Construcción: II. Ficha técnica de las estructuras de datos, metadatos y parámetros, así como los catálogos y configuraciones.

Resultados obtenidos:

- El documento consiste en la descripción de la base de datos, que sirve para explicar la estructura de la misma, así como su relación con los instrumentos de captación del programa estadístico.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Este documento resume las principales actividades realizadas durante el operativo de levantamiento del Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal 2019 y destaca los principales logros y áreas de oportunidad identificados en el mismo (informe de actividades del operativo).

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- El documento contiene el listado de todos los cambios aplicados a la base de datos, así como las revisiones de casos que involucraron una reconsulta a los informantes a través del área de operación para la validación de la información del programa estadístico.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Documento que contiene el reporte de consistencia de información, así como comentarios y notas para la adecuada interpretación y uso de la información.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Contiene los productos de difusión derivados de los resultados del Censo, así como los documentos conceptuales y/o metodológicos relacionados.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- El reporte de evaluación contiene los resultados generales obtenidos en el desarrollo del Monitoreo de los Procesos de Generación de Información Estadística (MPGIE) 2019, para todos los programas estadísticos a cargo de la Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno. Asimismo, se presentan las Fases y Procesos Transversales que presentaron retrasos en la conclusión de los entregables y/o productos asociados a ellos, así como los comentarios y recomendaciones generales obtenidos como resultado de este ejercicio.

Contribución de los entregables concluidos:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuyen al Objetivo estratégico 4, Acción General 4.3, Proyecto 4.3.3 Producción de información, mediante el diseño, captación, procesamiento y difusión de Información de Interés Nacional en el tema de Impartición de Justicia del orden federal, para la generación de Indicadores Clave relevantes para el desarrollo nacional, específicamente para el diseño, seguimiento y evaluación de políticas públicas en la materia, en el marco del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal 2019. Tabulados:
<https://www.inegi.org.mx/programas/cnijf/2019>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-364**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: I. Documento de la detección de necesidades de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la detección de necesidades. Se concluyeron las actividades de investigación y análisis de información pertinente a efecto de detectar y jerarquizar las demandas de información en la materia para facilitar su estructuración y posible incorporación a los contenidos temáticos que son parte del Censo en su edición 2019.

Entregable:

Fase 2. Diseño: I. Diseño conceptual.

Resultados obtenidos:

- El entregable se compone de: Documento de Planeación y Ficha Metodológica, que considera en su elaboración las actividades de investigación y análisis de información enfocadas a la planeación y diseño de los documentos de planeación, conceptuales y metodológicos asociados al CNGSPSPE 2020. El documento de planeación brinda información sobre las acciones desarrolladas en el proceso de planeación general del Censo 2020, es decir, describe sus objetivos generales y específicos, sus aspectos metodológicos, sus recursos materiales y financieros, así como el cronograma general de actividades correspondiente. La Ficha Metodológica documenta el desarrollo metodológico del proceso de diseño que sustenta la elaboración del Censo 2020, a partir de la descripción de sus objetivos generales y específicos, así como de los aspectos metodológicos y la constitución de sus respectivos instrumentos de captación.

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- El instrumento de captación considera las actividades de investigación y análisis de información asociadas al Censo 2020. Corresponde a un cuestionario en versión electrónica presentado en formato Excel de tipo estructurado con preguntas por tema. El cuestionario está estructurado en un formato que permite abordar varios temas de interés, por lo anterior, se considerará de tipo multitemático. El método a emplear para la captación de la información consistirá en una auto entrevista, es decir, el informante, por sí mismo, será el encargado de contestar el cuestionario.
- Describe el proceso operativo de los Censos Nacionales de Gobierno Estatales 2019, aplicable al Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales, con el objetivo de que se tenga una guía clara de lo que se debe atender en las Jefaturas de Departamento de Estadísticas de Gobierno adscritas a las Coordinaciones Estatales en las diferentes etapas operativas (manual operativo).

Entregable:

Fase 2. Diseño: V. Diseño del procesamiento y análisis.

Resultados obtenidos:

- El documento contiene las especificaciones de los criterios básicos que se definieron para el procesamiento, así como las etapas del flujo de la información del programa estadístico para su procesamiento.
-

Entregable:

Fase 3. Construcción: II. Ficha técnica de las estructuras de datos, metadatos y parámetros, así como los catálogos y configuraciones.

Resultados obtenidos:

- El documento consiste en la descripción de la base de datos, que sirve para explicar la estructura de la misma, así como su relación con los instrumentos de captación del programa estadístico.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Documentos que describen de forma general las principales actividades de control y seguimiento de la recuperación de información (reporte de actividades de control y seguimiento) y las acciones de revisión primaria de los instrumentos de captación de los Censos Nacionales de Gobierno del ámbito estatal, describiendo cómo fue llevado a cabo el proceso de revisión e integración de información, así como las principales problemáticas enfrentadas durante el levantamiento, considerando lo relativo al Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2019 (reporte de acciones de revisión y validación primaria).

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- El documento contiene el listado de todos los cambios aplicados a la base de datos, así como las revisiones de casos que involucraron una reconsulta a los informantes a través del área de operación para la validación de la información del programa estadístico.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Documento que contiene el reporte de consistencia de información, así como comentarios y notas para la adecuada interpretación y uso de la información.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Contiene los productos de difusión derivados de los resultados del Censo, así como los documentos conceptuales y/o metodológicos relacionados.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- El reporte de evaluación contiene los resultados generales obtenidos en el desarrollo del Monitoreo de los Procesos de Generación de Información Estadística (MPGIE) 2019, para todos los programas estadísticos a cargo de la Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno. Asimismo, se presentan las Fases y Procesos Transversales que presentaron retrasos en la conclusión de los entregables y/o productos asociados a ellos, así como los comentarios y recomendaciones generales obtenidos como resultado de este ejercicio.

Contribución de los entregables concluidos:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Contribuyen al Objetivo estratégico 4, Acción General 4.3, Proyecto 4.3.3 Producción de información, mediante el diseño, captación, procesamiento y difusión de Información de Interés Nacional en el tema de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario del orden estatal, para la generación de Indicadores Clave relevantes para el desarrollo nacional, específicamente para el diseño, seguimiento y evaluación de políticas públicas en la materia, en el marco del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2019. Tabulados: <https://www.inegi.org.mx/programas/cngspspe/2019>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-365

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: I. Documento de la detección de necesidades de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la detección de necesidades. Se concluyeron las actividades de investigación y análisis de información pertinente a efecto de detectar y jerarquizar las demandas de información en la materia para facilitar su estructuración y posible incorporación a los contenidos temáticos que son parte del Censo en su edición 2019.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: I. Diseño conceptual.

Resultados obtenidos:

- El entregable se compone de: Documento de Planeación y Ficha Metodológica, que considera en su elaboración las actividades de investigación y análisis de información enfocadas a la planeación y diseño de los documentos de planeación, conceptuales y metodológicos asociados al Censo 2019. El documento de planeación brinda información sobre las acciones desarrolladas en el proceso de planeación general del Censo 2019, es decir, describe sus objetivos generales y específicos, sus aspectos metodológicos, sus recursos materiales y financieros, así como el cronograma general de actividades correspondiente. La Ficha Metodológica documenta el desarrollo metodológico del proceso de diseño que sustenta la elaboración del Censo 2019, a partir de la descripción de sus objetivos generales y específicos, así como de los aspectos metodológicos y la constitución de sus respectivos instrumentos de captación.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Documento que describe el proceso operativo del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019, con el objetivo de que se tenga una guía clara de las actividades operativas y etapas del levantamiento del Censo, a realizar por las Jefaturas de Departamento de Estadísticas de Gobierno y el personal operativo eventual, adscritas a las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales del INEGI.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: V. Diseño del procesamiento y análisis.

Resultados obtenidos:

- El documento contiene las especificaciones de los criterios básicos que se definieron para el procesamiento, así como las etapas del flujo de la información del programa estadístico para su procesamiento.
-

Entregable:

Fase 3. Construcción: II. Ficha técnica de las estructuras de datos, metadatos y parámetros, así como los catálogos y configuraciones.

Resultados obtenidos:

- El documento consiste en la descripción de la base de datos, que sirve para explicar la estructura de la misma, así como su relación con los instrumentos de captación del programa estadístico.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Documentos que describen de forma general las principales actividades de control y seguimiento de la recuperación de información (reporte de actividades de control y seguimiento) y las acciones de revisión primaria de los instrumentos de captación del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019, describiendo cómo fue llevado a cabo el proceso de revisión e integración de información, así como las principales problemáticas enfrentadas durante el levantamiento (reporte de acciones de revisión y validación primaria).
-

Contribución de los entregables concluidos:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Contribuyen al Objetivo estratégico 4, Acción General 4.3, Proyecto 4.3.3 Producción de información, mediante el diseño, captación, procesamiento y difusión de Información de Interés Nacional en el tema de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia del orden municipal, para la generación de Indicadores Clave relevantes para el desarrollo nacional, específicamente para el diseño, seguimiento y evaluación de políticas públicas en la materia, en el marco del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-367**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: I. Documento de la detección de necesidades de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la detección de necesidades. Se concluyeron las actividades de investigación y análisis de información pertinente a efecto de detectar y jerarquizar las demandas de información en la materia para facilitar su estructuración y posible incorporación a los contenidos temáticos que son parte del Censo en su edición 2019.

Entregable:

Fase 2. Diseño: I. Diseño conceptual.

Resultados obtenidos:

- El entregable se compone de: Documento de Planeación y Ficha Metodológica, que considera en su elaboración las actividades de investigación y análisis de información enfocadas a la planeación y diseño de los documentos de planeación, conceptuales y metodológicos asociados al CNPJE 2020. El documento de planeación brinda información sobre las acciones desarrolladas en el proceso de planeación general del Censo 2020, es decir, describe sus objetivos generales y específicos, sus aspectos metodológicos, sus recursos materiales y financieros, así como el cronograma general de actividades correspondiente. La Ficha Metodológica documenta el desarrollo metodológico del proceso de diseño que sustenta la elaboración del Censo 2020, a partir de la descripción de sus objetivos generales y específicos, así como de los aspectos metodológicos y la constitución de sus respectivos instrumentos de captación.

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Documento que describe el proceso operativo de los Censos Nacionales de Gobierno Estatales 2019, aplicable al Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal, con el objetivo de que se tenga una guía clara de lo que se debe atender en las Jefaturas de Departamento de Estadísticas de Gobierno adscritas a las Coordinaciones Estatales en las diferentes etapas operativas (manual operativo).

Entregable:

Fase 2. Diseño: V. Diseño del procesamiento y análisis.

Resultados obtenidos:

- El documento contiene las especificaciones de los criterios básicos que se definieron para el procesamiento, así como las etapas del flujo de la información del programa estadístico para su procesamiento.

Entregable:

Fase 3. Construcción: II. Ficha técnica de las estructuras de datos, metadatos y parámetros, así como los catálogos y configuraciones.

Resultados obtenidos:

- El documento consiste en la descripción de la base de datos, que sirve para explicar la estructura de la misma, así como su relación con los instrumentos de captación del programa estadístico.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Documentos que describen de forma general las principales actividades de control y seguimiento de la recuperación de información (reporte de actividades de control y seguimiento) y las acciones de revisión primaria de los instrumentos de captación de los Censos Nacionales de Gobierno del ámbito estatal, describiendo cómo fue llevado a cabo el proceso de revisión e integración de información, así como las principales problemáticas enfrentadas durante el levantamiento, considerando lo relativo al Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2019 (reporte de acciones de revisión y validación primaria).
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- El documento contiene el listado de todos los cambios aplicados a la base de datos, así como las revisiones de casos que involucraron una reconsulta a los informantes a través del área de operación para la validación de la información del programa estadístico.
-

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Documento que contiene el reporte de consistencia de información, así como comentarios y notas para la adecuada interpretación y uso de la información.
-

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Contiene los productos de difusión derivados de los resultados del Censo, así como los documentos conceptuales y/o metodológicos relacionados.
-

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- El reporte de evaluación contiene los resultados generales obtenidos en el desarrollo del Monitoreo de los Procesos de Generación de Información Estadística (MPGIE) 2019, para todos los programas estadísticos a cargo de Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno. Asimismo, se presentan las Fases y Procesos Transversales que presentaron retrasos en la conclusión de los entregables y/o productos asociados a ellos, así como los comentarios y recomendaciones generales obtenidos como resultado de este ejercicio.
-

Contribución de los entregables concluidos:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuyen al Objetivo estratégico 4, Acción General 4.3, Proyecto 4.3.3 Producción de información, mediante el diseño, captación, procesamiento y difusión de Información de Interés Nacional en el tema de Procuración de Justicia del orden estatal, para la generación de Indicadores Clave relevantes para el desarrollo nacional, específicamente para el diseño, seguimiento y evaluación de políticas públicas en la materia, en el marco del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
 - Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2019. Tabulados:
<https://www.inegi.org.mx/programas/cnpje/2019>
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-368**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Coordinar la realización y publicación de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE) bajo los principios de Información de Interés Nacional.

Entregable:

Tabulados.

Resultados obtenidos:

- Se asistió a reuniones de promoción de los productos de difusión de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública, presentaciones ejecutivas, tabulados, indicadores, entre otros, con usuarios especializados del sector público y privado, así como del propio INEGI.
- Se generaron tabulados y presentaciones especiales a partir de cruces de variables de interés, así como por grupos o desagregaciones requeridas, entre los que destacan los delitos de secuestro, delitos sexuales, homicidios, prevalencia de hogares víctima, percepción de inseguridad, entre otros.
- Se generaron cuadros en formato Excel, los cuales presentan los principales resultados del programa de información, así como sus respectivas precisiones estadísticas.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Generando información estadística planeada, comprometida, en tiempo y forma, bajo los principios de Información de Interés Nacional y en apego al Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/envipe/2019/default.html#Tabulados>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-369**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Recurrente. Realizar la Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU), bajo los principios de Información de Interés Nacional.

Entregable:

Tabulados.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la generación del plan de tabulados, gráficas y/o mapas de los principales resultados, entre otros, correspondientes al ejercicio 2019.
- Se generaron cuadros en formato Excel, los cuales presentan los principales resultados del programa de información, así como sus respectivas precisiones estadísticas.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se generó información estadística planeada, comprometida, en tiempo y forma, bajo los principios de Información de Interés Nacional y en apego al Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/programas/ensu/default.html#Tabulados>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-370

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Actualizar el Sistema Integrado de Información Estadística sobre Violencia contra las Mujeres (SIESVIM).

Entregable:

Plataforma del SIESVIM con Indicadores y vistas de tabulados, mapas y gráficos actualizados.

Resultados obtenidos:

- La Plataforma del SIESVIM se mantiene actualizada y en funcionamiento. Se actualizaron a lo largo del año 219 indicadores, 59 de estos indicadores fueron actualizados en el cuarto trimestre.
- Se elaboró una propuesta de ajuste a la pantalla de inicio del SIESVIM y de la pantalla de Boletines y estudios, con la finalidad de incorporar nuevas publicaciones y *links* al sitio web.
- Se revisó la funcionalidad de los vínculos de la documentación técnica y especializada del SIESVIM.
- Se llevó a cabo la carga de 31 boletines "Estadísticas a propósito del Día Internacional de la Eliminación de la Violencia Contra la Mujer (25 de noviembre)", datos nacionales publicados durante 2019, correspondientes al boletín nacional y 30 boletines estatales.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Con el compromiso del INEGI de proporcionar información estadística sobre violencia contra las mujeres de manera puntual, mediante un Sistema completo, novedoso y actualizado de manera permanente.

Ubicación:

- <https://sc.inegi.org.mx/SIESVIM1/>
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-371

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: I. Documento de la detección de necesidades de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la detección de necesidades. Se concluyeron las actividades de investigación y análisis de información pertinente a efecto de detectar y jerarquizar las demandas de información en la materia para facilitar su estructuración y posible incorporación a los contenidos temáticos que son parte del Censo en su edición 2019.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: I. Diseño conceptual.

Resultados obtenidos:

- El entregable se compone de: Documento de Planeación y Ficha Metodológica, que considera en su elaboración las actividades de investigación y análisis de información enfocadas a la planeación y diseño de los documentos de planeación, conceptuales y metodológicos asociados al Censo 2019. El documento de planeación brinda información sobre las acciones desarrolladas en el proceso de planeación general del Censo 2019, es decir, describe sus objetivos generales y específicos, sus aspectos metodológicos, sus recursos materiales y financieros, así como el cronograma general de actividades correspondiente. La Ficha Metodológica documenta el desarrollo metodológico del proceso de diseño que sustenta la elaboración del Censo 2019, a partir de la descripción de sus objetivos generales y específicos, así como de los aspectos metodológicos y la constitución de sus respectivos instrumentos de captación.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Documento que describe el proceso operativo de los Censos Nacionales de Gobierno Estatales 2019, aplicable al Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal, con el objetivo de que se tenga una guía clara de lo que se debe atender en las Jefaturas de Departamento de Estadísticas de Gobierno adscritas a las Coordinaciones Estatales en las diferentes etapas operativas (manual operativo).
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: V. Diseño del procesamiento y análisis.

Resultados obtenidos:

- El documento contiene las especificaciones de los criterios básicos que se definieron para el procesamiento, así como las etapas del flujo de la información del programa estadístico para su procesamiento.

Entregable:

Fase 3. Construcción: II. Ficha técnica de las estructuras de datos, metadatos y parámetros, así como los catálogos y configuraciones.

Resultados obtenidos:

- El documento consiste en la descripción de la base de datos, que sirve para explicar la estructura de la misma, así como su relación con los instrumentos de captación del programa estadístico.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Documentos que describen de forma general las principales actividades de control y seguimiento de la recuperación de información (reporte de actividades de control y seguimiento) y las acciones de revisión primaria de los instrumentos de captación de los Censos Nacionales de Gobierno del ámbito estatal, describiendo cómo fue llevado a cabo el proceso de revisión e integración de información, así como las principales problemáticas enfrentadas durante el levantamiento, considerando lo relativo al Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal 2019 (reporte de acciones de revisión y validación primaria).

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- El documento contiene el listado de todos los cambios aplicados a la base de datos, así como las revisiones de casos que involucraron una reconsulta a los informantes a través del área de operación para la validación de la información del programa estadístico

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Documento que contiene el reporte de consistencia de información, así como comentarios y notas para la adecuada interpretación y uso de la información.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Contiene los productos de difusión derivados de los resultados del Censo, así como los documentos conceptuales y/o metodológicos relacionados.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- El reporte de evaluación contiene los resultados generales obtenidos en el desarrollo del Monitoreo de los Procesos de Generación de Información Estadística (MPGIE) 2019, para todos los programas estadísticos a cargo de la Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno. Asimismo, se presentan las Fases y Procesos Transversales que presentaron retrasos en la conclusión de los entregables y/o productos asociados a ellos, así como los comentarios y recomendaciones generales obtenidos como resultado de este ejercicio.

Contribución de los entregables concluidos:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuyen al Objetivo estratégico 4, Acción General 4.3, Proyecto 4.3.3 Producción de información, mediante el diseño, captación, procesamiento y difusión de información recurrente en el tema de Protección y Defensa de los Derechos Humanos en el orden estatal, para la generación de Indicadores Clave relevantes para el desarrollo nacional, específicamente para el diseño, seguimiento y evaluación de políticas públicas en la materia, en el marco del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal 2019. Tabulados:
<https://www.inegi.org.mx/programas/cndhe/2019>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-372**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Recurrente. Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: I. Documento de la detección de necesidades de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la detección de necesidades. Se concluyeron las actividades de investigación y análisis de información pertinente a efecto de detectar y jerarquizar las demandas de información en la materia para facilitar su estructuración y posible incorporación a los contenidos temáticos que son parte del Censo en su edición 2019.

Entregable:

Fase 2. Diseño: I. Diseño conceptual.

Resultados obtenidos:

- El entregable se compone de: Documento de Planeación y Ficha Metodológica, que considera en su elaboración las actividades de investigación y análisis de información enfocadas a la planeación y diseño de los documentos de planeación, conceptuales y metodológicos asociados al Censo 2019. El documento de planeación brinda información sobre las acciones desarrolladas en el proceso de planeación general del Censo 2019, es decir, describe sus objetivos generales y específicos, sus aspectos metodológicos, sus recursos materiales y financieros, así como el cronograma general de actividades correspondiente. La Ficha Metodológica documenta el desarrollo metodológico del proceso de diseño que sustenta la elaboración del Censo 2019, a partir de la descripción de sus objetivos generales y específicos, así como de los aspectos metodológicos y la constitución de sus respectivos instrumentos de captación.

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Documento que describe el proceso operativo de los Censos Nacionales de Gobierno Estatales 2019, aplicable al Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales, con el objetivo de que se tenga una guía clara de lo que se debe atender en las Jefaturas de Departamento de Estadísticas de Gobierno adscritas a las Coordinaciones Estatales en las diferentes etapas operativas (manual operativo).

Entregable:

Fase 2. Diseño: V. Diseño del procesamiento y análisis.

Resultados obtenidos:

- El documento contiene las especificaciones de los criterios básicos que se definieron para el procesamiento, así como las etapas del flujo de la información del programa estadístico para su procesamiento.

Entregable:

Fase 3. Construcción: II. Ficha técnica de las estructuras de datos, metadatos y parámetros, así como los catálogos y configuraciones.

Resultados obtenidos:

- El documento consiste en la descripción de la base de datos, que sirve para explicar la estructura de la misma, así como su relación con los instrumentos de captación del programa estadístico.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Documentos que describen de forma general las principales actividades de control y seguimiento de la recuperación de información (reporte de actividades de control y seguimiento) y las acciones de revisión primaria de los instrumentos de captación de los Censos Nacionales de Gobierno del ámbito estatal, describiendo cómo fue llevado a cabo el proceso de revisión e integración de información, así como las principales problemáticas enfrentadas durante el levantamiento, considerando lo relativo al Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales 2019 (reporte de acciones de revisión y validación primaria).

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- El documento contiene el listado de todos los cambios aplicados a la base de datos, así como las revisiones de casos que involucraron una reconsulta a los informantes a través del área de operación para la validación de la información del programa estadístico.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Documento que contiene el reporte de consistencia de información, así como comentarios y notas para la adecuada interpretación y uso de la información

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Contiene los productos de difusión derivados de los resultados del Censo, así como los documentos conceptuales y/o metodológicos relacionados.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- El reporte de evaluación contiene los resultados generales obtenidos en el desarrollo del Monitoreo de los Procesos de Generación de Información Estadística (MPGIE) 2019, para todos los programas estadísticos a cargo de la Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno. Asimismo, se presentan las Fases y Procesos Transversales que presentaron retrasos en la conclusión de los entregables y/o productos asociados a ellos, así como los comentarios y recomendaciones generales obtenidos como resultado de este ejercicio.

Contribución de los entregables concluidos:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Contribuyen al Objetivo estratégico 4, Acción General 4.3, Proyecto 4.3.3 Producción de información, mediante el diseño, captación, procesamiento y difusión de información recurrente en el tema de actividades legislativas del orden estatal, para la generación de Indicadores Clave relevantes para el desarrollo nacional, específicamente para el diseño, seguimiento y evaluación de políticas públicas en la materia, en el marco del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales 2019. Tabulados:
<https://www.inegi.org.mx/programas/cnple/2019>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-374

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Elaborar documentos conceptuales, metodológicos y de análisis en temas de violencia contra las mujeres y derechos humanos, con la finalidad de apoyar los proyectos estadísticos y la toma de decisiones.

Entregable:

Revisión conceptual y metodológica sobre violencia contra la mujer y derechos humanos.

Resultados obtenidos:

- El documento metodológico-conceptual sobre violencia contra niñas, niños y adolescentes, presenta los resultados de la revisión de los marcos normativos y legales nacional e internacional acerca de los derechos de niñas, niños y adolescentes, así como sobre las distintas posturas y abordajes metodológicos para llevar a cabo un proyecto orientado a disponer de información empírica que permita medir el alcance de la violencia que se ejerce contra la población menor de edad. Se revisó un amplio conjunto de iniciativas nacionales e internacionales encaminadas en ese sentido, con la finalidad de construir una propuesta conceptual y metodológica para definir el diseño de las herramientas para una encuesta de violencia contra niñas, niños y adolescentes, así como las definiciones metodológicas y operativas sobre las condiciones y características de la entrevista.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a la construcción conceptual-metodológica para abordar diversas aristas de la violencia contra las mujeres y a propiciar y apoyar la incorporación de la perspectiva de género en la generación de estadísticas.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-446

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Censo Nacional de Derechos Humanos Federal.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: I. Documento de la detección de necesidades de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la detección de necesidades. Se concluyeron las actividades de investigación y análisis de información pertinente a efecto de detectar y jerarquizar las demandas de información en la materia para facilitar su estructuración y posible incorporación a los contenidos temáticos que son parte del Censo en su edición 2019.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: I. Diseño conceptual.

Resultados obtenidos:

- El entregable se compone de: Documento de Planeación y Ficha Metodológica, que considera en su elaboración las actividades de investigación y análisis de información enfocadas a la planeación y diseño de los documentos de planeación, conceptuales y metodológicos asociados al Censo 2019. El documento de planeación brinda información sobre las acciones desarrolladas en el proceso de planeación general del Censo 2019, es decir, describe sus objetivos generales y específicos, sus aspectos metodológicos, sus recursos materiales y financieros, así como el cronograma general de actividades correspondiente. La Ficha Metodológica documenta el desarrollo metodológico del proceso de diseño que sustenta la elaboración del Censo 2019, a partir de la descripción de sus objetivos generales y específicos, así como de los aspectos metodológicos y la constitución de sus respectivos instrumentos de captación.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Este documento enumera de manera general las características de la ejecución del levantamiento de información del Censo Nacional de Derechos Humanos Federal 2019 y las principales actividades a realizar (manual operativo).
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: V. Diseño del procesamiento y análisis.

Resultados obtenidos:

- El documento contiene las especificaciones de los criterios básicos que se definieron para el procesamiento, así como las etapas del flujo de la información del programa estadístico para su procesamiento.

Entregable:

Fase 3. Construcción: II. Ficha técnica de las estructuras de datos, metadatos y parámetros, así como los catálogos y configuraciones.

Resultados obtenidos:

- El documento consiste en la descripción de la base de datos, que sirve para explicar la estructura de la misma, así como su relación con los instrumentos de captación del programa estadístico.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Este documento resume las principales actividades realizadas durante el operativo de levantamiento del Censo Nacional de Derechos Humanos Federal 2019 y destaca los principales logros y áreas de oportunidad identificados en el mismo (informe de actividades del operativo).

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- El documento contiene el listado de todos los cambios aplicados a la base de datos, así como las revisiones de casos que involucraron una reconsulta a los informantes a través del área de operación para la validación de la información del programa estadístico.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Documento que contiene el reporte de consistencia de información, así como comentarios y notas para la adecuada interpretación y uso de la información.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Contiene los productos de difusión derivados de los resultados del Censo, así como los documentos conceptuales y/o metodológicos relacionados.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- El reporte de evaluación contiene los resultados generales obtenidos en el desarrollo del Monitoreo de los Procesos de Generación de Información Estadística (MPGIE) 2019, para todos los programas estadísticos a cargo de la Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno. Asimismo, se presentan las Fases y Procesos Transversales que presentaron retrasos en la conclusión de los entregables y/o productos asociados a ellos, así como los comentarios y recomendaciones generales obtenidos como resultado de este ejercicio.

Contribución de los entregables concluidos:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Contribuyen al Objetivo estratégico 4, Acción General 4.3, Proyecto 4.3.3 Producción de información, mediante el diseño, captación, procesamiento y difusión de información recurrente en el tema de Protección y Defensa de los Derechos Humanos en el orden federal, para la generación de Indicadores Clave relevantes para el desarrollo nacional, específicamente para el diseño, seguimiento y evaluación de políticas públicas en la materia, en el marco del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Censo Nacional de Derechos Humanos Federal 2019. Tabulados:
<https://www.inegi.org.mx/programas/cndhf/2019>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-447

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Recurrente. Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: I. Documento de la detección de necesidades de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la detección de necesidades. Se concluyeron las actividades de investigación y análisis de información pertinente a efecto de detectar y jerarquizar las demandas de información en la materia para facilitar su estructuración y posible incorporación a los contenidos temáticos que son parte del Censo en su edición 2019.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: I. Diseño conceptual.

Resultados obtenidos:

- El entregable se compone de: Documento de Planeación y Ficha Metodológica, que considera en su elaboración las actividades de investigación y análisis de información enfocadas a la planeación y diseño de los documentos de planeación, conceptuales y metodológicos asociados al Censo 2019. El documento de planeación brinda información sobre las acciones desarrolladas en el proceso de planeación general del Censo 2019, es decir, describe sus objetivos generales y específicos, sus aspectos metodológicos, sus recursos materiales y financieros, así como el cronograma general de actividades correspondiente. La Ficha Metodológica documenta el desarrollo metodológico del proceso de diseño que sustenta la elaboración del Censo 2019, a partir de la descripción de sus objetivos generales y específicos, así como de los aspectos metodológicos y la constitución de sus respectivos instrumentos de captación.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Documento que describe el proceso operativo de los Censos Nacionales de Gobierno Estatales 2019, aplicable al Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal, con el objetivo de que se tenga una guía clara de lo que se debe atender en las Jefaturas de Departamento de Estadísticas de Gobierno adscritas a las Coordinaciones Estatales en las diferentes etapas operativas (manual operativo).
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: V. Diseño del procesamiento y análisis.

Resultados obtenidos:

- El documento contiene las especificaciones de los criterios básicos que se definieron para el procesamiento, así como las etapas del flujo de la información del programa estadístico para su procesamiento.
-

Entregable:

Fase 3. Construcción: II. Ficha técnica de las estructuras de datos, metadatos y parámetros, así como los catálogos y configuraciones.

Resultados obtenidos:

- El documento consiste en la descripción de la base de datos, que sirve para explicar la estructura de la misma, así como su relación con los instrumentos de captación del programa estadístico.
-

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Documentos que describen de forma general las principales actividades de control y seguimiento de la recuperación de información (reporte de actividades de control y seguimiento) y las acciones de revisión primaria de los instrumentos de captación de los Censos Nacionales de Gobierno del ámbito estatal, describiendo cómo fue llevado a cabo el proceso de revisión e integración de información, así como las principales problemáticas enfrentadas durante el levantamiento, considerando lo relativo al Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal 2019 (reporte de acciones de revisión y validación primaria).
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- El documento contiene el listado de todos los cambios aplicados a la base de datos, así como las revisiones de casos que involucraron una reconsulta a los informantes a través del área de operación para la validación de la información del programa estadístico.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Documento que contiene el reporte de consistencia de información, así como comentarios y notas para la adecuada interpretación y uso de la información.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Resultados obtenidos:

- Contiene los productos de difusión derivados de los resultados del Censo, así como los documentos conceptuales y/o metodológicos relacionados.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- El reporte de evaluación contiene los resultados generales obtenidos en el desarrollo del Monitoreo de los Procesos de Generación de Información Estadística (MPGIE) 2019, para todos los programas estadísticos a cargo de la Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno. Asimismo, se presentan las Fases y Procesos Transversales que presentaron retrasos en la conclusión de los entregables y/o productos asociados a ellos, así como los comentarios y recomendaciones generales obtenidos como resultado de este ejercicio.

Contribución de los entregables concluidos:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Contribuyen al Objetivo estratégico 4, Acción General 4.3, Proyecto 4.3.3 Producción de información, mediante el diseño, captación, procesamiento y difusión de información recurrente en el tema de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos en el orden estatal, para la generación de Indicadores Clave relevantes para el desarrollo nacional, específicamente para el diseño, seguimiento y evaluación de políticas públicas en la materia, en el marco del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal 2019. Tabulados:
<https://www.inegi.org.mx/programas/cntaipdpe/2019>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.3.4-GSPIJ2-DGEGSPJ-375

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Gobierno.

Entregable:

Seis documentos con los resultados de los Indicadores Clave de la materia de gobierno. (CNGSPSPE)

Resultados obtenidos:

- Se realizó la validación de Indicadores Clave entre el Sistema Gestor de Indicadores de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia (SIGEI) vs. formatos de Excel. También, se realizó el diagnóstico y seguimiento sobre los resultados de la actualización de los Indicadores Clave que integran el Catálogo Nacional de Indicadores y cuya fuente de información son los Censos Nacionales de Gobierno.
- Se generaron seis archivos Excel con los resultados actualizados de la serie estadística de los Indicadores Clave de la materia de Gobierno, cuya fuente de información son los Censos Nacionales de Gobierno.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al Proyecto 4.3.4 del PNEG "Actualización de los Indicadores Clave (IC) en el Catálogo Nacional de Indicadores, conforme a las fechas establecidas por las Unidades del Estado (UE) responsables de su cálculo."

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.3.4-GSPIJ2-DGEGSPJ-376

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Seguridad Pública.

Entregable:

11 documentos con los resultados de los Indicadores Clave de la materia de seguridad pública. (ENVIPE)

Resultados obtenidos:

- Se revisó la actualización de los Indicadores Clave en materia de seguridad pública cuya fuente de información es la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE), en la página de desarrollo del Catálogo Nacional de Indicadores, y se compararon los archivos descargables de Excel con los formatos cortos. Siguiendo con la etapa de preproducción, se realizó la revisión en la página del Catálogo Nacional de Indicadores de la intranet, de que funcionaran correctamente los botones de las opciones de los años de todos los indicadores e insumos de la ENVIPE y que los datos de la pantalla fueran correctos. Además, se revisaron los archivos de los metadatos de todos los indicadores de la ENVIPE y se compararon los archivos descargables de Excel con los formatos cortos.
 - Se generaron 11 archivos Excel que contienen la actualización de los resultados de los indicadores de la materia de seguridad pública.
-

Entregable:

Tres documentos con los resultados de los Indicadores Clave de la materia de seguridad pública. (ENVE)

Resultados obtenidos:

- Se concluyeron tres archivos Excel con los resultados actualizados de la serie estadística de los Indicadores Clave de la materia de Seguridad Pública, cuya fuente de información es la Encuesta Nacional de Victimización de Empresas (ENVE).
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Coadyuva a lograr el Objetivo Estratégico 4 y al Proyecto 4.3.4 Actualización de los Indicadores Clave (IC) en el Catálogo Nacional de Indicadores, conforme a las fechas establecidas por las Unidades del Estado (UE) responsables de su cálculo.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.3.4-GSPIJ2-DGEGSPJ-377**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Indicadores Clave. Justicia.

Entregable:

Cinco documentos con los resultados de los Indicadores Clave de la materia de procuración de justicia. (CNPJE)

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron cinco archivos Excel con los resultados actualizados de la serie estadística de los Indicadores Clave de la materia de Procuración de Justicia, cuya fuente de información son los Censos Nacionales de Gobierno.
- Se generaron los resultados actualizados de cinco series estadísticas de los Indicadores Clave y se publicaron dos de ellos. En este sentido, el 12 de abril fue publicada la actualización de los Indicadores Clave de la materia de Justicia, cuya fuente de información son los Censos Nacionales de Gobierno, Procuración e Impartición de Justicia en el Catálogo Nacional de Indicadores.

Entregable:

Dos documentos con los resultados de los Indicadores Clave de la materia de procuración de justicia. (ENVE)

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron dos archivos Excel con los resultados actualizados de la serie estadística de los Indicadores Clave de la materia de Procuración de Justicia, cuya fuente de información es la Encuesta Nacional de Victimización de Empresas (ENVE).

Entregable:

Cuatro documentos con los resultados de los Indicadores Clave de la materia de procuración de justicia. (ENVIPE)

Resultados obtenidos:

- Se generaron cuatro archivos Excel que contienen la actualización de los resultados de los indicadores de la materia de Procuración de Justicia.
- Se revisó la actualización de los Indicadores Clave en materia de justicia cuya fuente de información es la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE), en la página de desarrollo del Catálogo Nacional de Indicadores, y se compararon los archivos descargables de Excel con los formatos cortos.

Entregable:

11 documentos con los resultados de los Indicadores Clave de la materia de impartición de justicia. (CNIJE)

Resultados obtenidos:

- Se elaboraron 11 archivos Excel con los resultados actualizados de la serie estadística de los Indicadores Clave de la materia de Impartición de Justicia, cuya fuente de información son los Censos Nacionales de Gobierno.
- Se realizó la validación de Indicadores Clave entre el Sistema Gestor de Indicadores de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia (SIGEI) vs. formatos de Excel. También, se realizó el diagnóstico y seguimiento sobre los resultados de la actualización de los Indicadores Clave que integran el Catálogo Nacional de Indicadores y cuya fuente de información son los Censos Nacionales de Gobierno.
- Se realizó la validación de los indicadores que se incorporaron al Catálogo Nacional de Indicadores: Carga de trabajo de los jueces de control o garantía, Porcentaje de recursos de apelación resueltos con sentencia confirmatoria en el sistema penal acusatorio y Tasa de suicidios por cada cien mil habitantes en las páginas de desarrollo y preproducción del Catálogo Nacional de Indicadores.

Entregable:

Cuatro documentos con los resultados de los Indicadores Clave de la materia de sistema penitenciario. (CNGSPSPE)

Resultados obtenidos:

- Se concluyeron cuatro archivos Excel con los resultados actualizados de la serie estadística de los Indicadores Clave de la materia de Sistema Penitenciario, cuya fuente de información son los Censos Nacionales de Gobierno.
- Se realizó la actualización del Sistema Gestor de Indicadores de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia (SIGEI) en su procesamiento de Indicadores Clave cuya fuente de información son los Censos Nacionales de Gobierno. Asimismo, se realizó la validación de Indicadores Clave entre el Sistema Gestor de Indicadores de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia (SIGEI) vs. formatos de Excel.
- Se generaron los resultados actualizados de cuatro series estadísticas de los Indicadores Clave y se publicaron las cuatro. En este sentido, el 12 de abril fue publicada la actualización de los Indicadores Clave de la materia de sistema penitenciario, cuya fuente de información son los Censos Nacionales de Gobierno, Procuración e Impartición de Justicia en el Catálogo Nacional de Indicadores.

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Coadyuva a lograr el Objetivo Estratégico 4 y al Proyecto 4.3.4 Actualización de los Indicadores Clave (IC) en el Catálogo Nacional de Indicadores, conforme a las fechas establecidas por las Unidades del Estado (UE) responsables de su cálculo.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.4.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-405

Nombre de la Actividad específica:

Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia. Revisar y fortalecer la información que generan las instituciones dedicadas a la atención y sanción de la violencia contra las mujeres, para desarrollar registros administrativos.

Entregable:

Programa de actividades de mejora.

Resultados obtenidos:

- Para definir el Programa de Actividades de Mejora para el establecimiento de un Registro de Información sobre Procuración de Justicia, a partir de las Carpetas de Investigación, se elaboró un documento que contiene los índices resumen y análisis acerca de la situación de las Procuradurías/Fiscalías:
 1. Cobertura y atención,
 2. Recursos disponibles para la labor del registro de información,
 3. Herramientas disponibles para registrar la información de las Carpetas de Investigación,
 4. Información de la Carpeta de Información que disponen y registran las Procuradurías/Fiscalías,
 5. Características de los Sistemas electrónicos disponibles y a partir de estos índices se establecen las acciones a desarrollar en cada uno de los grupos, de acuerdo con su nivel de desarrollo de herramientas, disponibilidad de recursos y disponibilidad de información básica, considerada en el Cuestionario de recolección (111 variables básicas).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a conocer la situación que prevalece en las Fiscalías y Procuradurías Generales de Justicia Estatales, para poder identificar los avances y limitaciones en materia de información disponible en sus registros de información, los recursos con los que cuentan y, poder elaborar un Formato Homologado considerando los distintos escenarios posibles y definir las líneas de acción para su implementación.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.4.2 - GSPIJ2-DGEGSPJ-406**Nombre de la Actividad específica:**

Vinculación y gestión con los actores que tienen los registros administrativos para asegurar el flujo de información. Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Entregable:

Reporte de las acciones de gestión y vinculación.

Resultados obtenidos:

- El entregable contiene informes relacionados con la identificación de los temas en las materias de Gobierno, Seguridad Pública, Procuración de Justicia, Impartición de Justicia, Sistema Penitenciario y Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia susceptibles de explotación estadística a través del aprovechamiento de registros administrativos con los que cuentan las Unidades del Estado que convergen en dichas materias:
 1. Informe de identificación y tratamiento de registros administrativos de Gobierno.
 2. Informe de identificación y tratamiento de registros administrativos de Seguridad Pública.
 3. Informe de identificación y tratamiento de registros administrativos de Procuración de Justicia.
 4. Informe de identificación y tratamiento de registros administrativos de Impartición de Justicia.
 5. Informe de identificación y tratamiento de registros administrativos de Sistema Penitenciario.
 6. Informe de identificación y tratamiento de registros administrativos de Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al Objetivo Estratégico 4, Acción General 4.4, Proyecto 4.4.2 Inventario de registros administrativos, en los temas del Subsistema Nacional de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.**5.4.2-GSPIJ2-VP-436****Nombre de la Actividad específica:**

Promoción de la Información de Interés Nacional e Indicadores Clave con el nuevo gobierno federal. Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Entregable:

Estrategia y materiales de promoción.

Resultados obtenidos:

- La Vicepresidencia a cargo del SNIGSPIJ promovió el uso y el conocimiento de la información producida por el INEGI en estas materias en diversos espacios de interacción con el Gobierno Federal.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Promueve el uso y el conocimiento de la información el SNIGSPIJ en el diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Vicepresidencia del SNIGSPIJ.

5.4.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-437

Nombre de la Actividad específica:

Promoción de la información. Elaborar documentos de análisis estadístico e investigación en temas de gobierno, seguridad pública y justicia con la finalidad de difundir información y apoyar la toma de decisiones.

Entregable:

Tres documentos de análisis.

Resultados obtenidos:

- Boletín de Estadísticas a propósito del Día Nacional del Ministerio Público. Pone a disposición de los usuarios del INEGI información acerca de la estructura, los recursos y el trabajo que desempeñan los Ministerios Públicos, a través de algunos indicadores de los programas estadísticos que genera el INEGI.
- Boletín a propósito del Día Internacional contra la Corrupción. Ofrece una fotografía del problema de la corrupción en nuestro país y una visión panorámica de los mecanismos con los que cuentan las entidades federativas para prevenir y atender dicha problemática.
- Documento de análisis descriptivo sobre las estadísticas estatales de gobernanza. En este documento se presentan 33 infografías, una nacional y una para cada entidad federativa, que reúnen información para tener un panorama conjunto de los principales indicadores de gobernanza, con el fin de contribuir a la elaboración de políticas públicas ajustadas a la problemática que presente cada estado.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Además de los entregables programados, los diferentes documentos elaborados, contribuyen a la difusión de las estadísticas de seguridad pública que se generan en el INEGI sobre el tema.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
 - Estadísticas a propósito del día Nacional del Ministerio Público (22 de octubre):
https://www.inegi.org.mx/contenidos/saladeprensa/aproposito/2019/Ministerio2019_Nal.pdf
 - Estadísticas a propósito del día Internacional contra la corrupción (9 de diciembre):
https://www.inegi.org.mx/contenidos/saladeprensa/aproposito/2019/corrupcion2019_Nal.pdf
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

- Instituto Nacional de Estadística y Geografía-UCC.

Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.

1.1.1-UCC-DGCSNIEG-070

Nombre de la Actividad específica:

Impulsar la participación activa de los integrantes del Consejo Consultivo Nacional en las sesiones 2019, en temas, información e indicadores requeridos para la toma de decisiones sobre el desarrollo nacional.

Entregable:

Informe de la participación de los consejeros registrada en las actas de las sesiones.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Informe 2019 del Consejo Consultivo Nacional (CCN), que documenta las actividades más relevantes efectuadas en el año de referencia.
- El informe detalla las principales actividades y resultados alcanzados en el contexto del SNIEG, así como el cumplimiento de las funciones previstas en la Ley del Sistema y en las Reglas para la integración y funcionamiento del CCN. Incluye la designación de los nuevos integrantes del Consejo Consultivo Nacional, derivada del cambio de administración del Ejecutivo Federal, las dos sesiones realizadas en el 2019, así como la renovación de los consejeros representantes de los cinco grupos de entidades que señala la Ley del SNIEG. También resaltan las contribuciones que realizaron a través de la consulta que se les hizo sobre temas relevantes para el SNIEG a través del envío de un cuestionario, cuyos principales resultados se presentaron en la Segunda sesión 2019.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al documentar los avances alcanzados por el CCN y las aportaciones de sus integrantes en el contexto del SNIEG. Apoya la atención del Objetivo 1 del Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040 de consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, así como la Acción General 1.1 contenida en el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, actualización 2017, de asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los Órganos Colegiados, órdenes de gobierno (Federal, Estatal y Municipal) y otros sistemas del Estado.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.1.1-UCC-DGCSNIEG-071

Nombre de la Actividad específica:

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.1: Comités: Porcentaje de Unidades del Estado que participan activamente en el Consejo Consultivo Nacional.

Entregable:

Reporte del registro de participación en el Consejo Consultivo Nacional.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Reporte del registro de participación en el Consejo Consultivo Nacional (CCN), que da cuenta de las aportaciones de los integrantes del CCN para fortalecer e impulsar la labor de asesoría de este Órgano Colegiado.
- El reporte incluye las participaciones registradas que hicieron los consejeros representantes de las instituciones y de los grupos de entidades federativas, en la primera y segunda sesión 2019. Esta última incluye las respuestas recibidas por los integrantes del CCN al cuestionario que les fue enviado con la finalidad de conocer la opinión y recomendaciones en temas de interés para la operación y fortalecimiento del SNIEG. Durante la Primera sesión se registraron 13 participaciones y en la Segunda sesión 19.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a llevar el registro de la participación de los integrantes del CCN y conocer las opiniones y sugerencias expresadas, que reflejan los retos y oportunidades que se deben atender. Apoya la atención del Objetivo 1 del Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040 de consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, así como la Acción General 1.1 contenida en el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, actualización 2017, de asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los Órganos Colegiados, órdenes de gobierno (Federal, Estatal y Municipal) y otros sistemas del Estado.

Ubicación:

- El entregable se encuentra en resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.1.2-UCC-DGCSNIEG-072

Nombre de la Actividad específica:

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.1: Comités: Porcentaje de Unidades del Estado que participan activamente en los Comités Ejecutivos.

Entregable:

Estrategia a seguir para fortalecer el papel de Coordinador de las Unidades del Estado que participan en los Órganos Colegiados del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el registro de las designaciones y ratificaciones de los Órganos Colegiados recibidos a diciembre de 2019 y se integró el reporte correspondiente.
 - En atención al cambio de administración del Gobierno Federal se llevó a cabo una estrategia para contribuir a la continuidad de la operación y trabajos de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información, a través de la solicitud de designación y/o ratificación de los funcionarios que participarían en los Órganos Colegiados de los Subsistemas Nacionales de Información. Se logró contar con 139 oficios de respuesta con designaciones, esto en contribución a la continuidad de la operación de dichos Órganos Colegiados.
-

Entregable:

Reporte de la participación institucional de los Vocales Titulares en los Comités Ejecutivos.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la captura y revisión de los datos correspondientes a la presencia y documentación de los vocales titulares en las primeras y segundas sesiones 2019 de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información.
 - El reporte contiene los resultados sobre la participación de los Vocales titulares en las sesiones de los Comités Ejecutivos, detallando el porcentaje de la participación de los Vocales titulares, respecto del total de vocales e integrantes, en las ocho sesiones realizadas de los Comités Ejecutivos en el 2019.
-

Entregable:

Reporte del registro de participación activa en los Comités Ejecutivos.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la captura y revisión de los datos correspondientes a la presencia y participación activa de los integrantes en las primeras y segundas sesiones de los Comités Ejecutivos en el año 2019. Se realizó una estimación del indicador de Participación Activa en abril de 2019.
 - El reporte contiene el registro de la participación activa de las ocho sesiones de los Comités Ejecutivos en el 2019, con base en Actas y listas de asistencia que son el insumo para el cálculo del Indicador.
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Permite identificar cómo se da la participación de los Vocales titulares de los Comités Ejecutivos de cada Subsistema con el objeto de que se logre la continuidad de la operación y resultados de dichos Órganos Colegiados. Contribuye a la Meta 1.1, del Objetivo 1 del Programa Estratégico del SNIEG.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.1.3-UCC-DGCSNIEG-073**Nombre de la Actividad específica:**

Dar seguimiento a la operación de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.

Entregable:

Análisis de las actividades integradas en los Programas de Trabajo de los Comités Técnicos Especializados y que no fueron reportadas en los Informes Semestrales del año 2018.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el entregable "Análisis de las actividades integradas en los Programas de Trabajo de los Comités Técnicos Especializados y que no fueron reportadas en los Informes Semestrales del año 2018".
- El Análisis integra el comparativo y el dato que permite tener una referencia de la atención que dan los Comités Técnicos Especializados a sus respectivos Programas de Trabajo, así como detectar aquellas actividades que no fueron reportadas con avances en los Informes Semestrales de 2018. También se incluye un desglose por Subsistema Nacional de Información.

Entregable:

Análisis del cumplimiento de las actividades de los Comités Técnicos Especializados reportadas en los Informes Semestrales de 2018.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el entregable "Análisis del cumplimiento de las actividades de los Comités Técnicos Especializados reportadas en los Informes Semestrales de 2018".
- El reporte contiene el resultado cuantitativo del cumplimiento de las actividades reportadas en los Informes Semestrales 2018 de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información, orientado a identificar Actividades concluidas y no concluidas. Asimismo, se cuantifican por separado aquellas Actividades que guardan coincidencia con las Actividades específicas del Programa Anual de Estadística y Geografía (PAEG) 2018. También se ofrecen los desgloses por Subsistema Nacional de Información.

Entregable:

Informe 2018 de las actividades de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información.

Resultados obtenidos:

- Como parte del Informe 2018 de Actividades y Resultados del SNIEG, y en atención con el artículo 86 párrafo II de la Ley del SNIEG, se elaboró el capítulo II, correspondiente al Informe de Actividades de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información. Forma parte del Informe que presenta el INEGI en marzo de cada año al Ejecutivo Federal y al Congreso de la Unión.
- El informe está distribuido en torno de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los cuatro Subsistemas Nacionales de Información, y aborda aspectos sobre integrantes, operación, temáticas abordadas y otras actividades.

Entregable:

Reporte de la participación de la DGCSNIEG en las reuniones de los Comités Técnicos Especializados en el año 2019.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la captura de los datos correspondientes a las reuniones de los Comités Técnicos Especializados y la participación de la DGCSNIEG realizadas en el año 2019 y se elaboró el reporte de asistencia y participación.
- El reporte contiene el total de reuniones en las que participó la DGCSNIEG en el 2019, como parte de las actividades de seguimiento que realiza a dichos Órganos Colegiados.

Entregable:

Reporte semestral de la operación de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.

Resultados obtenidos:

- Se realizó la incorporación de los datos de las fechas de sesiones/reuniones de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados, incluyendo las participaciones identificadas por parte de las Unidades del Estado durante dichas sesiones/reuniones, así como los resultados alcanzados.
- El reporte contiene datos del seguimiento a la operación de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los cuatro Subsistemas Nacionales de Información, con base en los resultados obtenidos en propuestas de Información de Interés Nacional, Indicadores Clave y Normatividad Técnica de 2008-2019.

Entregable:

Ocho reportes sobre el estatus de los acuerdos del CESNIDS, CESNIE, CESNIGMAOTU y CESNIGSPIJ.

Resultados obtenidos:

- Los reportes contienen la situación de los acuerdos cumplidos y en proceso de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información, previo a su segunda sesión de 2019.
 - A través del seguimiento de acuerdos de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información se impulsa el cumplimiento de estos por parte de los responsables de atenderlos y se dan a conocer a sus integrantes los avances logrados previo a cada sesión.
-

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- A través del seguimiento de acuerdos de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información se impulsa el cumplimiento de estos y a lograr que la operación de los Comités Ejecutivos contribuya al desarrollo del SNIEG. Contribuye a la Meta 1.1, del Objetivo 1 del Programa Estratégico del SNIEG.

Ubicación:

- https://www.snieg.mx/Documentacionportal/Demografico/SeguimientoAcuerdos/SA_DEMO_1ra2019.pdf
 - https://www.snieg.mx/Documentacionportal/Economico/SeguimientoAcuerdos/sa_eco_1era_2019.pdf
 - https://www.snieg.mx/Documentacionportal/Geografico/SeguimientoAcuerdos/SA_GEO_1ra2019.pdf
 - https://www.snieg.mx/Documentacionportal/Gobierno/SeguimientoAcuerdos/sa_gob_1era2019.pdf
 - https://www.snieg.mx/Documentacionportal/Demografico/SeguimientoAcuerdos/sa_demo_2da2019.pdf
 - https://www.snieg.mx/Documentacionportal/Economico/SeguimientoAcuerdos/sa_eco_2da2019.pdf
 - https://www.snieg.mx/Documentacionportal/Geografico/SeguimientoAcuerdos/SA_GEO_2da2019.pdf
 - https://www.snieg.mx/Documentacionportal/Gobierno/SeguimientoAcuerdos/sa_gob_2da2019.pdf
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.1.3-UCC-DGCSNIEG-074

Nombre de la Actividad específica:

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.1: Comités: Porcentaje de Unidades del Estado que participan activamente en los Comités Técnicos Especializados.

Entregable:

Reporte del registro de participación activa en los Comités Técnicos Especializados.

Resultados obtenidos:

- Se integró el reporte de datos correspondientes a sesiones, presencia y participación de integrantes de los Comités Técnicos Especializados de la documentación del año 2019 disponible al mes de diciembre.
- El reporte contiene las participaciones y presencia de los integrantes de los Comités Técnicos Especializados, el cual se integra con base en minutas y listas de asistencia de las reuniones realizadas en el 2019.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a contar con el cálculo de un indicador que dé cuenta de la participación que se da en los Comités Técnicos Especializados. Contribuye a la Meta 1.1, Objetivo 1 del Programa Estratégico del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.1.3-UCC-DGCSNIEG-452**Nombre de la Actividad específica:**

Realizar sesiones inductivas sobre los componentes y reglas de operación del SNIEG, con el propósito de que los nuevos integrantes de los órganos colegiados conozcan el Sistema, sus principales resultados, sus mecanismos de operación y como contribuyen a su desarrollo.

Entregable:

30 relaciones de participantes de las sesiones efectuadas.

Resultados obtenidos:

- Durante el primer semestre de 2019 se realizaron nueve sesiones de inducción al SNIEG, de las que se cuenta con la relación de los participantes, se contó con una participación de 895 personas, de manera presencial, a través de videoconferencia, y en línea. En el tercer trimestre se realizaron diez sesiones donde se contó con una participación de 1 010 personas.
- Durante el cuarto trimestre se realizaron nueve sesiones de inducción al SNIEG, en las que se contó con la participación de 932 personas: 293 de manera presencial en la Ciudad de México, 77 a través de Videoconferencia en la Ciudad de Aguascalientes, y 562 en línea a través de Skype. Los temas presentados fueron:
 - El Acervo de Información.
 - Los Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica.
 - El Catálogo Nacional de Indicadores.
 - El Portal del SNIEG.
 - El Sitio de Intercambio del SNIEG.
 - La Integración y Operación del SNIEG y sus Subsistemas.
 - La Información de Interés Nacional.
 - El Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica.
 - La Normatividad del SNIEG.
 - Los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.
 - La Guía para la Actualización de los Programas de Trabajo de los Comités Técnicos Especializados.
 - Los documentos programáticos del SNIEG.
 - El Monitoreo e integración del informe del Programa Anual de Estadística y Geografía.
 - Principios y Buenas Prácticas para las actividades Estadísticas y Geográficas.
 - Los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información.
- Adicionalmente, se integraron los documentos correspondientes con la relación de los participantes que presenciaron estos temas. En las relaciones de participantes de asistencia a las sesiones, se detalla el total de participantes, el tipo de medio por el cual fueron presenciados los temas, el número de participantes por Unidad del Estado, y el registro de todos los participantes. Como resultado de esta actividad se atendieron a 2 837 participantes, 1 158 fue personal de las Unidades del Estado que no pertenecen al INEGI y 1 679 correspondieron a personal del Instituto; se impartieron 15 temas en tres rondas de sesiones, durante las cuales se resolvieron dudas de manera presencial y a través de correos electrónicos relacionadas con la temática presentada.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al fortalecimiento del SNIEG al brindar a los nuevos integrantes de los Órganos Colegiados del SNIEG, que se incorporan con motivo del cambio de servidores públicos en la Administración Pública Federal, los elementos generales sobre la integración, operación y avances del Sistema. Apoya la atención del Objetivo 1 del Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040 de consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, así como la Acción General 1.1 contenida en el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, actualización 2017, de asegurar la efectiva coordinación, participación y consulta entre los Órganos Colegiados, órdenes de gobierno (Federal, Estatal y Municipal) y otros sistemas del Estado.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.1.4-UCC-CGOR-075

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar informe anual de actividades de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Informe anual.

Resultados obtenidos:

- Se integró un Informe anual que contiene las actividades desarrolladas dentro de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica de enero a diciembre, como son las sesiones de Comité, reuniones de Grupos de Trabajo, firmas de Actas de conformidad y capacitaciones impartidas a las Unidades del Estado.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Esta actividad aporta al Objetivo Estratégico 1, mediante la elaboración de un informe anual que integra los reportes generados mensualmente por las Coordinaciones Estatales que dan seguimiento a las actividades realizadas y proyectos desarrollados durante el año por las Unidades del Estado que integran los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica y que contribuye a la coordinación del SNIEG en el ámbito estatal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

1.1.4-UCC-CGOR-076

Nombre de la Actividad específica:

Promover la integración de información e indicadores que requieran los gobiernos estatales para la toma de decisiones.

Entregable:

Cuatro informes trimestrales.

Resultados obtenidos:

- Se integraron cuatro informes trimestrales que describen la incorporación de indicadores para apoyar a la toma de decisiones de los gobiernos estatales. Al cierre de 2019, se actualizaron dos sistemas de indicadores:
 - El sitio de indicadores por entidad federativa contiene los más representativos del estado, categorizados en 13 temas de interés. Su presentación permite realizar comparativos entre las entidades y en el tiempo de los indicadores seleccionados, brindando así una herramienta para la toma de decisiones, mediante el diseño y/o actualización de sus programas estatales de desarrollo, que se conviertan en políticas públicas en beneficio de la sociedad.
 - El sitio de indicadores de bienestar por entidad federativa presenta 35 indicadores, desarrollados por la OCDE y las entidades federativas, en el marco de la iniciativa: Índice para una vida mejor, midiendo el bienestar y el progreso (*Better Life Index*), que permiten medir la evolución de las entidades federativas en el tiempo y compararse entre sí mismas, con lo que se podrá dar seguimiento a las condiciones de bienestar de los ciudadanos en las entidades federativas.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a la coordinación de los Órganos Colegiados, particularmente a nivel subnacional, al facilitar la participación y consulta de información de las entidades federativas que contribuya a la generación de políticas públicas en pro del desarrollo nacional.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/app/bienestar/>
- <https://www.inegi.org.mx/app/estatal/>

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

1.1.4-UCC-CGOR-077**Nombre de la Actividad específica:**

Realizar seguimiento mensual a las actividades de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Cuatro informes trimestrales.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con cuatro informes trimestrales al mes de diciembre, donde se destaca la firma del Acta de Conformidad para la continuidad y operación del Comité Estatal de Estadística y Geografía de los estados de Ciudad de México, Guanajuato, Morelos, Veracruz y el Estado de México, así mismo, al mes de diciembre se realizaron 57 sesiones ordinarias y extraordinarias en 29 entidades, dentro de éstas se aprobaron tres Programas Estatales de Estadística y Geografía y 11 Programas Anuales de Trabajo.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Esta actividad aporta al Objetivo Estratégico 1, mediante los reportes que se elaboran en las Coordinaciones Estatales en cuanto a las actividades que realizan las Unidades del Estado a través de las reuniones de los grupos de trabajo, así como de las sesiones que realizan dentro de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica abonando con esto a la coordinación del SNIEG.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

1.2.1-UCC-DGCSNIEG-095**Nombre de la Actividad específica:**

Integración de la medición de los indicadores del Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geografía (PESNIEG) 2016-2040, versión preliminar.

Entregable:

Documento con la integración de la medición de los indicadores del PESNIEG 2016-2040 para el año 2018, versión preliminar.

Resultados obtenidos:

- El documento incluye cada uno de los indicadores contenidos en el PESNIEG, algunos de los cuales fue necesario desglosar para su mejor medición, por tal motivo los 23 indicadores estratégicos iniciales se ampliaron a 31. Se identificaron 23 indicadores con datos de 2018, al tiempo que en otros 10 no se cuenta con información para realizar los cálculos, ya sea porque sus definiciones se encuentran en desarrollo o, aún no se reportan resultados. En estos casos, el indicador cuenta con una sección de observaciones en donde se clarifica la situación en la que se encuentra.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Da seguimiento al logro de las metas del PESNIEG 2016-2040, permitiendo mediante la interpretación y medición de sus indicadores, la identificación de actividades necesarias que se deberán considerar en los demás programas del Sistema, así como el establecimiento de la línea base a partir de la cual se deberán definir las metas intermedias y finales en el PNEG 2019-2024.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.1-UCC-DGCSNIEG-098

Nombre de la Actividad específica:

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 0.1: Visión: Porcentaje de indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible que se calculan con Información de Interés Nacional. / 0.2: Visión: Porcentaje de indicadores que permiten medir la evolución del desarrollo nacional que se calculan con Información de Interés Nacional. / 3.1.a: Pertinencia PND: Porcentaje de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional que se utilizan explícitamente en el Plan Nacional de Desarrollo, sus Programas Sectoriales, Especiales, Transversales y Regionales. / 3.1.b: Pertinencia PEF: Porcentaje de Indicadores Clave o Información de Interés Nacional utilizados explícitamente para evaluar los programas públicos en el ámbito federal.

Entregable:

Informe con el resultado de la medición de los indicadores: 0.1 Visión: Porcentaje de indicadores de los ODS que se calculan con Información de Interés Nacional/ 0.2 Visión: Porcentaje de indicadores que permiten medir la evolución del desarrollo nacional que se calculan con Información de Interés Nacional/ 3.1.a Pertinencia PND: Porcentaje de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional que se utilizan explícitamente en el Plan Nacional de Desarrollo, sus Programas Sectoriales, Especiales, Transversales y Regionales/ 3.1.b: Pertinencia PEF: Porcentaje de Indicadores Clave o Información de Interés Nacional utilizados explícitamente para evaluar los programas públicos en el ámbito federal en el 2018.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el cálculo de los indicadores de los ODS que cumplen con fuentes y metodología definida, producidos de manera periódica y publicados en la Agenda 2030, y que utilizan para su cálculo al menos una variable proveniente de programas de Información de Interés Nacional. Además, se calculó el porcentaje de indicadores del PND 2013-2018 y sus programas derivados (Sectoriales, Especiales, Transversales y Regionales) que utilizan para su cálculo al menos una variable proveniente de programas de IIN, respecto del total de indicadores del PND 2013-2018 y sus programas derivados.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Da seguimiento al logro de las metas del PESNIEG 2016-2040, permitiendo mediante la interpretación y medición de sus indicadores, la identificación de actividades necesarias que se deberán considerar en los demás programas del Sistema, así como el establecimiento de la línea base a partir de la cual se deberán definir las metas intermedias y finales en el PNEG 2019-2024.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.1-UCC-DGCSNIEG-099

Nombre de la Actividad específica:

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 2.2: Alianzas: Porcentaje de las alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional que se traducen en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y el desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.

Entregable:

Informe con el resultado de la medición del indicador 2.2. Alianzas: Porcentaje de las alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional que se traducen en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y el desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG, en el año 2018.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe que contiene el cálculo de los convenios o acuerdos nacionales, internacionales, públicos o privados, que se reflejan en las mejores prácticas, uso de otras fuentes de información o desarrollo de talento humano para actividades estadísticas y geográficas en el marco del SNIEG.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Da seguimiento al logro de las metas del PESNIEG 2016-2040, permitiendo mediante la interpretación y medición de sus indicadores, la identificación de actividades necesarias que se deberán considerar en los demás programas del Sistema, así como el establecimiento de la línea base a partir de la cual se deberán definir las metas intermedias y finales en el PNEG 2019-2024.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.1-UCC-DGCSNIEG-100**Nombre de la Actividad específica:**

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 2.3.a: Investigación UE: Porcentaje de Unidades del Estado que han mejorado la calidad de fuentes alternativas a partir de la utilización de metodologías sólidas o herramientas de evaluación. / 2.3.b: Investigaciones: Porcentaje de las investigaciones en técnicas de análisis no convencionales que se adoptaron en la generación de información estadística y geográfica del SNIEG.

Entregable:

Informe con el resultado de la medición de los indicadores: 2.3.a: Investigación UE: Porcentaje de Unidades del Estado que han mejorado la calidad de fuentes alternativas a partir de la utilización de metodologías sólidas o herramientas de evaluación y 2.3.b. Investigaciones: Porcentaje de las investigaciones en técnicas de análisis no convencionales que se adoptaron en la generación de información estadística y geográfica del SNIEG, en el año 2018.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe que contiene el cálculo de las Unidades del Estado que han mejorado la calidad de sus fuentes alternativas a partir del uso de metodologías o herramientas de evaluación, registradas en PAEG y otras fuentes del instituto.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Da seguimiento al logro de las metas del PESNIEG 2016-2040, permitiendo mediante la interpretación y medición de sus indicadores, la identificación de actividades necesarias que se deberán considerar en los demás programas del Sistema, así como el establecimiento de la línea base a partir de la cual se deberán definir las metas intermedias y finales en el PNEG 2019-2024.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.1-UCC-DGCSNIEG-101**Nombre de la Actividad específica:**

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 3.2: Pertinencia oferta: Porcentaje de los productos incluidos en los Programas Anuales de Estadística y Geografía que se utilizan para generar Indicadores Clave o Información de Interés Nacional.

Entregable:

Informe con el resultado de la medición del indicador 3.2. Pertinencia oferta: Porcentaje de los productos incluidos en los PAEG que se utilizan para generar Indicadores Clave o Información de Interés Nacional en el 2018.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe que contiene el cálculo de los programas de información incluidos en el PAEG y que son utilizados para generar Indicadores Clave o Información de Interés Nacional, respecto del total de programas de información estadística y geográfica incluidos en el PAEG, alineados a la producción de información en el mismo año.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Da seguimiento al logro de las metas del PESNIEG 2016-2040, permitiendo mediante la interpretación y medición de sus indicadores, la identificación de actividades necesarias que se deberán considerar en los demás programas del Sistema, así como el establecimiento de la línea base a partir de la cual se deberán definir las metas intermedias y finales en el PNEG 2019-2024.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.1-UCC-DGCSNIEG-102

Nombre de la Actividad específica:

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 4.1: Infraestructura: Porcentaje de los productos incluidos en los Programas Anuales de Estadística y Geografía que utilizan la infraestructura de información del INEGI para la generación de Información de Interés Nacional.

Entregable:

Informe con el resultado de la medición del indicador 4.1: Infraestructura: Porcentaje de los productos incluidos en los PAEG que utilizan la infraestructura de información del INEGI para la generación de Información de Interés Nacional, en el año 2018.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe que contiene el cálculo de los programas de información incluidos en el PAEG alineados a la producción de información, que utilizan al menos un conjunto de datos diseñados como soporte para el desarrollo y referencia de otro tipo de información establecida en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica y la aprobada por la Junta de Gobierno para la generación de Información de Interés Nacional.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Da seguimiento al logro de las metas del PESNIEG 2016-2040, permitiendo mediante la interpretación y medición de sus indicadores, la identificación de actividades necesarias que se deberán considerar en los demás programas del Sistema, así como el establecimiento de la línea base a partir de la cual se deberán definir las metas intermedias y finales en el PNEG 2019-2024.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.1-UCC-DGCSNIEG-103

Nombre de la Actividad específica:

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 4.4: Registros: Porcentaje de la Información de Interés Nacional que se produce a través de registros administrativos u otras fuentes alternativas realizados con oportunidad, metodologías sólidas y calidad.

Entregable:

Informe con el resultado de la medición del indicador 4.4. Registros: Porcentaje de la Información de Interés Nacional que se produce a través de registros administrativos u otras fuentes alternativas realizados con oportunidad, metodologías sólidas y calidad en el 2018.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe que contiene el cálculo de la proporción de programas de Información de Interés Nacional que provienen de registros administrativos que están sujetos a regulación o control que recaba una oficina del sector público como parte de su función.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Da seguimiento al logro de las metas del PESNIEG 2016-2040, permitiendo mediante la interpretación y medición de sus indicadores, la identificación de actividades necesarias que se deberán considerar en los demás programas del Sistema, así como el establecimiento de la línea base a partir de la cual se deberán definir las metas intermedias y finales en el PNEG 2019-2024.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.2-UCC-DGCSNIEG-104**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de los Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNIEG, conforme a las disposiciones para el aseguramiento de la calidad de la Información.

Entregable:

Propuesta de actualización.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la Propuesta de Actualización 2019 de los Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNIEG, que incluye las prácticas relacionadas con la calidad de la información y la innovación en métodos y técnicas.
- Los Principios y Buenas Prácticas complementan los estándares de conducta del Código de ética para los integrantes del SNIEG, considerando para su elaboración las mejores prácticas internacionales. En esta actualización se incorporan algunas prácticas que hacen énfasis en el compromiso con la calidad de la información, incluyendo su medición, así como la innovación en métodos y técnicas. Integra también prácticas relativas a la identificación de las necesidades de información con los usuarios y los integrantes del SNIEG, con la finalidad de asegurar su pertinencia y oportunidad.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a apoyar con evidencia el diseño, implementación y evaluación de políticas públicas en nuestro país, tomando en cuenta los estándares nacionales e internacionales, así como las mejores prácticas en la materia. Apoya la atención del Objetivo 1 del Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040 de consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, así como la Acción General 1.2 contenida en el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, actualización 2017, de contar con un marco normativo que habilite un esquema de organización ágil y eficiente.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.2-UCC-DGCSNIEG-105**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización del estudio de la legislación vigente, en materia de información pública oficial estadística y geográfica.

Entregable:

Estudio actualizado.

Resultados obtenidos:

- El estudio actualiza la información derivada de la revisión sobre la legislación federal y general vigente que se publicaron en el Diario Oficial de la Federación durante el periodo. El estudio incluye un análisis sobre la vinculación de las actividades del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) y el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG), en términos de sus atribuciones.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a apoyar la identificación y priorización de necesidades para la generación de información estadística y geográfica e identificar temas para trabajos con las Unidades del Estado, a través de los Órganos Colegiados del SNIEG. Apoya la atención del Objetivo 1 del Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040 de consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, así como la Acción General 1.2 contenida en el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, actualización 2017, de contar con un marco normativo que habilite un esquema de organización ágil y eficiente.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.2-UCC-DGCSNIEG-106

Nombre de la Actividad específica:

Determinación del marco normativo del SNIEG con diferentes niveles de jerarquización para regular las Actividades Estadísticas y Geográficas.

Entregable:

Documento que incluya el análisis de las disposiciones normativas actuales, las revisiones estructurales y la jerarquía normativa.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el entregable con el resumen y registro de los documentos revisados durante el periodo. El documento contiene la descripción de los análisis de las disposiciones normativas vigentes del SNIEG, de la determinación de su jerarquía normativa, así como la revisión estructural realizada sobre las propuestas de normatividad para su homologación con el resto de la normatividad del Sistema.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a la identificación de un marco normativo estándar que fortalezca la operación del Sistema y la armonización de las disposiciones normativas estadísticas y geográficas que se emitan en el marco del SNIEG. Apoya la atención del Objetivo 1 del Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040, de consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, así como de la Acción General 1.2 definida en el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, actualización 2017, de contar con un marco normativo que habilite un esquema de organización ágil y eficiente.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.2-UCC-DGCSNIEG-107

Nombre de la Actividad específica:

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.2: Normatividad: Porcentaje de Unidades del Estado que generan, integran y difunden Información de Interés Nacional en apego a la normatividad del SNIEG.

Entregable:

Informe de resultados del diagnóstico de la aplicación de la normatividad técnica.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Informe con el resultado del diagnóstico de la aplicación de la normatividad técnica del SNIEG. El documento contiene el análisis de 41 proyectos de Información de Interés Nacional (30 aprobados por la Junta de Gobierno y 11 por mandato de lo dispuesto en el artículo 59 de la Ley del SNIEG), y las respuestas proporcionadas por las Unidades del Estado durante 2013 al 2018, sobre la aplicación de la normatividad técnica en la producción de información. Los resultados obtenidos se identifican por Subsistema Nacional de Información y reflejan la recurrencia de uso de la normatividad técnica del Sistema.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El Informe es el insumo principal para la medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.2: Normatividad: Porcentaje de Unidades del Estado que generan, integran y difunden Información de Interés Nacional en apego a la normatividad del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.2-UCC-DGVS.PI-115**Nombre de la Actividad específica:**

Anteproyecto de normatividad del proceso de Detección de Necesidades de Información, para aprobación de la Junta de Gobierno.

Entregable:

Documento conforme a lo dispuesto en el artículo 21 de las Reglas para establecer la Normatividad del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, el cual está disponible en: www.snieg.mx.

Resultados obtenidos:

- El anteproyecto de normatividad del proceso de Detección de Necesidades de Información, fue concluido y sometido a consideración de la Junta de Gobierno en la reunión de coordinación del 22 de abril del 2019.
- La Junta de Gobierno solicitó realizar modificaciones al anteproyecto y presentar una nueva propuesta a un nivel normativo más general. Con la finalidad de preparar la nueva propuesta solicitada, la Junta de Gobierno modificó el quinto artículo transitorio de la Norma Técnica del Modelo del Proceso de Producción Estadística y Geográfica, en su Cuarta Sesión llevada a cabo el 7 de mayo del 2019, otorgando 180 días hábiles adicionales para proponer, a la Junta de Gobierno, las disposiciones normativas relativas a la Detección y Aprobación de Necesidades de Información Estadística y Geográfica.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La normatividad de Detección de Necesidades de Información contribuirá a que las Unidades del Estado generen, integren y difundan Información de Interés Nacional en apego a la normatividad del SNIEG, además de contribuir a la generación de información relevante para el Desarrollo Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

1.2.2-UCC-CGAJ-116**Nombre de la Actividad específica:**

Análisis de los proyectos de disposiciones normativas para la generación de información. Considera los distintos tipos de programas de información estadísticos y geográficos.

Entregable:

Reporte de las disposiciones normativas recibidas y revisadas por la Coordinación General de Asuntos Jurídicos.

Resultados obtenidos:

- El Instituto en ejercicio de su atribución legal de normar y coordinar el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG), revisó y publicó disposiciones normativas a efecto de contribuir a la estandarización de productos y/o procesos del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica con la finalidad de que las Unidades del Estado operen dentro de un marco regulatorio actualizado para cumplir con el objetivo de suministrar a la sociedad y al Estado Información de calidad, impulsando la homogeneidad y comparabilidad de la información por parte de las Unidades del Estado y a su vez fortaleciendo la coordinación del SNIEG, con disposiciones de observancia general para las Unidades del Estado, por lo que se reporta que en 2019 la Coordinación General de Asuntos Jurídicos revisó tres disposiciones normativas:
 - Norma Técnica para la incorporación y actualización de información en el Registro Estadístico de Negocios de México.
 - Reglas para establecer la Normativa del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
 - Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Con la conclusión de la meta se sigue concretando la obtención de la Meta 1.2 del PNEG 2013-2018 Actualización 2017, correspondiente a la obligación de normar y coordinar al Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica para la captación, procesamiento y publicación de la información, asimismo, se continúa realizando el establecimiento de bases normativas y de organización para el buen funcionamiento y mejora continua del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, con el objeto de asegurar la calidad, seguridad y confidencialidad de la información que se produce en el marco del SNIEG.

Ubicación:

- https://www.snieg.mx/DocumentacionPortal/Normatividad/vigente/nt_renem.pdf
- https://www.snieg.mx/DocumentacionPortal/Normatividad/vigente/reglas_normativa_snieg_dof.pdf
- https://www.snieg.mx/DocumentacionPortal/Normatividad/vigente/nt_ng_frs_feg.pdf

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Asuntos Jurídicos.

1.2.3-UCC-DGCSNIEG-109

Nombre de la Actividad específica:

Reglas para la integración, actualización y difusión de los Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica del SNIEG.

Entregable:

Reglas para la integración, actualización y difusión de los Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica del SNIEG, versión preliminar.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la versión preliminar de las Reglas para la integración, actualización y difusión de los Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica del SNIEG, en las cuales se establecieron las disposiciones generales y específicas para conformar el Registro Estadístico Nacional; y el Registro Nacional de Información Geográfica.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye con la elaboración de la normatividad de coordinación del SNIEG, en relación a la integración, actualización y difusión de la información estadística y geográfica que se genera en el sector público del país, a través de la conformación de los Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.3-UCC-DGCSNIEG-110

Nombre de la Actividad específica:

Lineamientos para la administración y operación del Sitio de Intercambio del SNIEG.

Entregable:

Lineamientos para la administración y operación del Sitio de Intercambio del SNIEG, versión preliminar.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la versión preliminar de los Lineamientos para la administración y operación del Sitio de Intercambio del SNIEG, en los cuales, se establecieron las disposiciones generales y específicas para formalizar el uso de las comunidades digitales al interior de los Órganos Colegiados del Sistema, así como la forma en la que se actualizarán sus contenidos.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye con la elaboración de la normatividad de coordinación del SNIEG, en relación a la implementación y operación de la Red Nacional de Información, a través del Sitio de Intercambio del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.3-UCC-DGCSNIEG-111**Nombre de la Actividad específica:**

Reglas para la integración, monitoreo y presentación de resultados del Programa Anual de Estadística y Geografía.

Entregable:

Reglas para la integración, monitoreo y presentación de resultados del Programa Anual de Estadística y Geografía, versión preliminar.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con las Reglas para la integración del Programa Anual de Estadística y Geografía, su monitoreo y la elaboración del informe con los resultados de su ejecución, versión preliminar. Las reglas establecen las disposiciones normativas que deben seguir las Unidades del Estado y los Órganos Colegiados cuando participen en actividades referentes a la integración del Programa Anual de Estadística y Geografía (PAEG), su monitoreo y en la elaboración del Informe con los resultados de su ejecución, en atención a los artículos 9, 12, 33, 85 y 86 de la LSNIEG.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye al fortalecimiento del marco normativo para la coordinación y funcionamiento del SNIEG, a partir del cual se impulse una organización ágil y eficiente entre sus integrantes.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.3-UCC-DGCSNIEG-112**Nombre de la Actividad específica:**

Revisión y actualización de la normatividad del SNIEG, en materia de coordinación, conforme a la nueva conceptualización de su marco normativo.

Entregable:

Informe de disposiciones normativas de coordinación actualizadas conforme a los nuevos requerimientos del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Informe de disposiciones normativas de coordinación actualizadas conforme a los nuevos requerimientos del SNIEG. En el Informe se indican las disposiciones normativas de coordinación con las que se elaboró la propuesta de actualización, conforme a los requerimientos identificados a través de la operación de los Órganos Colegiados del SNIEG, las cuales reflejan la atención a las necesidades identificadas de precisar algunos roles, etapas, actores y procedimientos. También fue aprobada la actualización de las Reglas para establecer la normativa del SNIEG, mediante acuerdo número 12^a/IV/2019 tomado por la Junta de Gobierno en la sesión celebrada el 17 de diciembre del 2019.

Entregable:

Propuesta de actualización de las Reglas para la Determinación de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró la propuesta de actualización de las Reglas para la determinación de Información de Interés Nacional (IIN). El proyecto enriquece los criterios de presentación de propuestas de IIN, así como el apartado de metodologías. También precisa la redacción y etapas para la valoración de las propuestas, su revisión, los casos de revocación, así como la creación de un Grupo de Trabajo para el análisis técnico de la propuesta de IIN.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- El informe de disposiciones normativas de coordinación y la propuesta de actualización de las Reglas para la Determinación de Información de Interés Nacional, fortalecen las acciones y procedimientos vigentes, relacionadas con la operación de los Órganos Colegiados y con los criterios para la determinación de la Información de Interés Nacional. Apoya la atención del Objetivo 1 del Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040 de consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, así como de la Acción General 1.2 definida en el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, actualización 2017, de contar con un marco normativo que habilite un esquema de organización ágil y eficiente.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.3-UCC-DGCSNIEG-113

Nombre de la Actividad específica:

Revisión y actualización de las Reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional.

Entregable:

Reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional, actualizadas.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la versión preliminar de la actualización de las Reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional. En esta versión preliminar de la actualización de las Reglas se modificaron conceptos para facilitar su comprensión, además se clarificó el rol del Responsable Informático y las funciones del Nodo Central en el marco del Instituto, así como lo relativo a la forma en la que se difundirán las metodologías y metadatos de la Información de Interés Nacional.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a la Meta 1.2 "Unidades del Estado que generan, integran y difunden IIN en apego a la normatividad del SNIEG", a través de la revisión y actualización de la normatividad de coordinación del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.3-UCC-DGCSNIEG-114

Nombre de la Actividad específica:

Revisión y actualización de las Reglas para la integración, difusión y administración del Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores.

Entregable:

Reglas para la integración, difusión y administración del Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores, actualizadas.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la versión preliminar de las Reglas para la integración, difusión y administración del Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores, actualizadas. Con la actualización de las reglas se simplifica el procedimiento para la modificación y/o eliminación de Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores. Asimismo, se atienden las diferentes situaciones que se han presentado a partir de la incorporación de nuevos Indicadores Clave y que no están contempladas en la versión vigente.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a que el Sistema cuente con un marco normativo actualizado que agilice los procesos de incorporación, actualización y baja de Indicadores Clave de una manera homologada.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.4-UCC-DGCSNIEG-097**Nombre de la Actividad específica:**

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.4.a: Conservación: Porcentaje de las Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional que aplican las estrategias de conservación del SNIEG.

Entregable:

Informe con el resultado de la medición del indicador 1.4.a. Conservación: Porcentaje de las Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional que aplican las estrategias de conservación del SNIEG, en el año 2018.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe que contiene el cálculo del porcentaje de Unidades del Estado que producen IIN y que aplican la normatividad de conservación en apego a las reglas para la integración y administración del acervo de IIN. Este indicador está integrado por tres componentes: 1.- Conservación, 2.- Seguridad y 3.- Confidencialidad, los cuales en conjunto aportan para el cumplimiento de la meta 2040.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Da seguimiento al logro de las metas del PESNIEG 2016-2040, permitiendo mediante la interpretación y medición de sus indicadores, la identificación de actividades necesarias que se deberán considerar en los demás programas del Sistema, así como el establecimiento de la línea base a partir de la cual se deberán definir las metas intermedias y finales en el PNEG 2019-2024.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.4-UCC-DGCSNIEG-108**Nombre de la Actividad específica:**

Integración y difusión de las disposiciones normativas del SNIEG al Sistema de Compilación Normativa para promover su conocimiento y aplicación por parte de las Unidades del Estado.

Entregable:

Informe de resultados de actividades para la promoción de la normatividad del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el Informe que contiene las acciones realizadas para promocionar la normatividad del SNIEG, dentro de las que destacan el envío de mensajes de difusión a los integrantes del Sistema, presentaciones de la normatividad a las Unidades del Estado, además de la revisión y actualización de la normatividad y su documentación complementaria contenidas en el Sistema de Compilación Normativa y la identificación de mejoras a los contenidos del Sistema de Compilación Normativa.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Las acciones registradas fortalecen el conocimiento y difusión oportuna de las disposiciones normativas del SNIEG para su aplicación y observancia por parte de las Unidades del Estado, por lo que contribuye a la atención del Objetivo 1 del Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040 de consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo, así como de la Acción General 1.2 definida en el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, actualización 2017, particularmente al Proyecto 1.2.4, por lo que se refiere a la estrategia de difusión de la normatividad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.3.1-UCC-DGIAI-121

Nombre de la Actividad específica:

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.3: Calidad: Porcentaje de Información de Interés Nacional que incluye en sus metadatos indicadores de la calidad de los productos basados en los Principios y Buenas Prácticas del SNIEG.

Entregable:

Informe del indicador.

Resultados obtenidos:

- Se llevó a cabo la medición del indicador y se integró el informe correspondiente. El resultado obtenido indica que, al primer trimestre de 2019, el 26% de los Programas de Información de Interés Nacional (IIN) generados por el INEGI, reportan en sus metadatos indicadores de la calidad de los productos aprobados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad del INEGI, respecto al total de la IIN aprobada por la Junta de Gobierno.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Este indicador es uno más de los mecanismos para evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

1.3.1-UCC-DGIAI-122

Nombre de la Actividad específica:

Medición y reporte de indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Accesibilidad, oportunidad y puntualidad.

Entregable:

Informe Anual.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe Anual de resultados del Comité de Aseguramiento de la Calidad, donde se reportaron los resultados de los cinco indicadores aprobados hasta el momento para medir los principios de accesibilidad, puntualidad y oportunidad.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La medición de estos indicadores institucionales de calidad permite evaluar de forma sistemática la calidad de la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

1.3.1-UCC-DGIAI-123**Nombre de la Actividad específica:**

Seguimiento a las propuestas de indicadores de calidad. Conforme a la priorización del Comité de Aseguramiento de la Calidad.

Entregable:

Cuatro reportes trimestrales.

Resultados obtenidos:

- Se apoyó la integración y presentación de la propuesta de 10 indicadores de pertinencia que miden varias dimensiones del uso de la información.
- El cuarto informe trimestral de Seguimiento a las propuestas de indicadores de calidad, describe las propuestas realizadas por la DGCSNIEG en la quinta sesión 2019 del Comité de Aseguramiento de la Calidad, de los siguientes 10 indicadores de pertinencia:
 1. Porcentaje de Programas de información estadística y geográfica del INEGI se utilizan solamente como insumos para otros programas.
 2. Porcentaje de Programas de información estadística y geográfica del INEGI que se utilizan como insumo de otros programas y en algún otro referente.
 3. Porcentaje de Programas de información estadística y geográfica del INEGI utilizados en el cálculo de Indicadores Clave.
 4. Porcentaje de Programas de información estadística y geográfica del INEGI utilizados en el cálculo de indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
 5. Porcentaje de Programas de información estadística y geográfica del INEGI consultados en su página.
 6. Porcentaje de Programas de información estadística y geográfica del INEGI consultados a través del Laboratorio de Microdatos.
 7. Porcentaje de Programas de información estadística y geográfica del INEGI relacionados con las Metas del Plan Nacional de Desarrollo.
 8. Porcentaje de Programas de Información estadística y geográfica del INEGI que atienden las disposiciones en Tratados Internacionales.
 9. Porcentaje de Programas de información estadística y geográfica del INEGI que atienden las disposiciones en la Constitución y leyes nacionales.
 10. Porcentaje de Programas de información estadística y geográfica del INEGI utilizados en el cálculo de los indicadores de los Programas que se derivan del Plan Nacional de Desarrollo.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La medición de estos indicadores institucionales de calidad, permitirán evaluar de forma sistemática la calidad de la información.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

1.3.1-UCC-DGIAI-124**Nombre de la Actividad específica:**

Seguimiento al desarrollo de herramientas de evaluación para programas estadísticos y geográficos. Conforme a la priorización del Comité de Aseguramiento de la Calidad.

Entregable:

Cuatro informes trimestrales.

Resultados obtenidos:

- En la quinta sesión 2019 del Comité de Aseguramiento de la Calidad celebrada el 26 de noviembre se llevó a cabo la presentación de la estrategia de evaluación de la calidad de los registros administrativos.
- En el cuarto informe trimestral, se describe la estrategia de evaluación de la calidad de los registros administrativos, que incluye la implementación de la Herramienta de Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA), la medición de los indicadores de Precisión y Confiabilidad, así como la propuesta para el fortalecimiento de los programas de registros administrativos.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Estas acciones permitirán evaluar la calidad de la información de forma sistemática, transparente y objetiva.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

1.3.1-UCC-DGAI-125

Nombre de la Actividad específica:

Seguimiento al reporte de los indicadores de calidad aprobados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad. Conforme a los acuerdos de aprobación.

Entregable:

Cuatro informes trimestrales.

Resultados obtenidos:

- En el cuarto informe trimestral se reporta el porcentaje de los Programas de Información que han reportado Indicadores de Precisión y Confiabilidad en sus metadatos.
- Al cierre del IV trimestre de 2019, el 97% de los ciclos de programas con muestreo probabilístico obligados a reportar indicadores de precisión y confiabilidad de uso externo, publicaron estos indicadores en sus metadatos. Este porcentaje es del 81% para los indicadores de uso interno. Mientras que el 90% de los ciclos de Programas de Información cuya fuente son solo Registros Administrativos, reportaron en sus metadatos los Indicadores de Precisión y Confiabilidad de uso interno aprobados por el CAC.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Los indicadores de los principios de calidad representan mecanismos uniformes y comparables para verificar y demostrar la calidad de la información estadística y geográfica.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

1.4.1-UCC-DGCSNIEG-151

Nombre de la Actividad específica:

Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Integración y actualización del Acervo de Información de Interés Nacional.

Entregable:

Informe anual sobre la integración y actualización del Acervo de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre del 2019 se actualizaron las copias útiles de los siguientes programas de Información de Interés Nacional (IIN):
 - Carta de Uso de Suelo y Vegetación escala 1:250 000.
 - Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.
 - Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal.
 - Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal.
 - Encuesta Nacional de Victimización de Empresas.
 - Estadísticas de Defunciones Fetales.
 - Estadísticas de Defunciones Registradas.
 - Información estadística de la Estructura de la Propiedad Social en México.
 - Inventario Nacional de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero.
 - Inventario Nacional Forestal y de Suelos.
- Se integró el Informe anual sobre la integración y administración del Acervo de IIN correspondiente al 2019, en el cual se destaca lo siguiente:
 - El Acervo de IIN está integrado por las copias útiles de 43 programas de IIN, de los cuales 11 corresponden a la IIN inicial definida en la LSNIEG y 30 a la nueva IIN aprobada por la Junta de Gobierno del INEGI y dos cuyo carácter de IIN fue revocado.
 - Durante el 2019 la Junta de Gobierno del INEGI no aprobó nueva IIN.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Con la conservación y resguardo de la IIN, a través de la conformación del Acervo de IIN con las copias útiles de los programas de IIN que generan las Unidades del Estado y el propio Instituto.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.4.2-UCC-DGIAI-155**Nombre de la Actividad específica:**

Elaboración de proyecto de documento normativo que regule la seguridad de la Información en las Unidades del Estado que producen IIN.

Entregable:

Proyecto de documento normativo.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la propuesta de documento normativo para regular la seguridad de la información en las Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional. La propuesta apunta al cumplimiento de los aspectos señalados en el MAAGTICSI en materia de seguridad de la información.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El resultado obtenido permite identificar las políticas a seguir por las Unidades del Estado en materia de seguridad de la información. Se concluyó que no es pertinente la emisión de una regulación en la materia, ya que esto generaría sobreregulación y podría afectar a la consolidación de un SNIEG coordinado.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

1.4.2-UCC-DGIAI-156**Nombre de la Actividad específica:**

Elaborar propuesta de estrategia de Seguridad de la Información, para su aplicación en las Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional.

Entregable:

Documento con la propuesta de estrategia.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la propuesta de estrategia para implementar el documento normativo de seguridad de la información en el SNIEG. El resultado obtenido permite identificar la forma de realizar la difusión de la regulación en la materia en las Unidades del Estado.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El resultado permite identificar la forma de difundir la regulación en la materia en las Unidades del Estado. Se concluyó que no es pertinente la emisión de una regulación en la materia, ya que esto generaría sobreregulación y podría afectar a la consolidación de un SNIEG coordinado.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

1.4.2-UCC-DGIAI-157

Nombre de la Actividad específica:

Elaborar un diagnóstico de las estrategias de seguridad que aplican las Unidades del Estado para la IIN.

Entregable:

Informe de resultados del diagnóstico.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el diagnóstico de las Estrategias de Seguridad que aplican las Unidades del Estado para la Información de Interés Nacional. A partir del diagnóstico se concluyó lo siguiente:
 1. El INEGI no tiene atribuciones para regular la seguridad de la información en el SNIEG, aunado a que en cada Unidad del Estado se cuenta con regulación en la materia, no se considera necesario emitir una regulación adicional sobre este particular, lo contrario ocasionaría una sobre-regulación.
 2. Al no existir la necesidad de regular la seguridad de la información en el SNIEG, resulta improcedente generar una estrategia de implementación.
 3. Se identifica que sí es necesario emitir disposiciones sobre la confidencialidad, ello conforme se establece en la Ley del SNIEG en su artículo 47. Lo anterior complementará los esquemas de protección actuales en las Unidades del Estado.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El resultado permite identificar que las Unidades del Estado que generan Información de Interés Nacional cuentan con referentes regulatorios para preservar la seguridad de la información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

1.4.3-UCC-DGIAI-158

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar propuesta de disposiciones normativas para asegurar la confidencialidad de la información estadística y geográfica.

Entregable:

Propuesta de disposiciones normativas.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la propuesta de disposición normativa para asegurar la confidencialidad de la información estadística y geográfica. En la propuesta se proporcionan las reglas generales a seguir para evitar la identificación directa e indirecta de las personas físicas y morales que proporcionan información a las Unidades del Estado, así como los aspectos concernientes para prohibir su uso para fines no estadísticos.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Las disposiciones establecidas en la propuesta de reglas de confidencialidad contribuyen a la preservación de la confidencialidad de la información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

1.4.4-UCC-DGCSNIEG-152**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización y operación del Portal del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Cuatro informes trimestrales sobre la actualización y operación del Portal del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre del 2019, el Portal del SNIEG se mantuvo en operación y se atendieron todas las solicitudes de actualización de sus contenidos, lo cual permitió difundir las actividades derivadas de la coordinación y funcionamiento del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (Sistema).
- Durante 2019 se integraron los informes trimestrales sobre la actualización y operación del Portal del SNIEG, destacando lo siguiente:
 - Documentación relacionada con las actividades de la Junta de Gobierno del INEGI y de los Órganos Colegiados del Sistema.
 - Compilación de las disposiciones normativas que subyacen del Sistema.
 - La Información de Interés Nacional, su relación, calendario, metodologías y metadatos.
 - Notas relativas a las actividades de los Órganos Colegiados del Sistema.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Con la conformación y operación de la Red Nacional de Información, a través de la actualización del Portal de SNIEG, donde se difunde la información derivada de la coordinación y funcionamiento del Sistema.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.4.4-UCC-DGCSNIEG-153**Nombre de la Actividad específica:**

Desarrollo del nuevo Sitio de Intercambio del SNIEG.

Entregable:

Informe sobre el nuevo Sitio de Intercambio del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe que detalla la estructura y secciones que conforman el home de la nueva versión considerando de igual manera lo relativo a la comunidad prototipo para los Órganos Colegiados del Sistema.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a la Meta 1.2 "Unidades del Estado que generan, integran y difunden Información de Interés Nacional (IIN) en apego a la normatividad del SNIEG", a través de la actualización del Sitio de Intercambio del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.4.4-UCC-DGCSNIEG-154

Nombre de la Actividad específica:

Promoción y operación del Sitio de Intercambio del SNIEG.

Entregable:

Cuatro informes trimestrales sobre la promoción y operación del Sitio de Intercambio del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre del 2019, el Sitio de Intercambio del SNIEG se mantuvo en operación y se mantuvieron actualizadas las comunidades de los Órganos Colegiados del Sistema.
- Durante 2019 se integraron los informes trimestrales sobre la actualización y operación del Sitio de Intercambio del SNIEG (SISNIEG), destacando lo siguiente:
 - Se crearon las comunidades para el CTE sobre Derechos Humanos; y el Grupo de Trabajo del Comité de Apoyo al Censo de Población y Vivienda 2020 del CEIEG del Estado de Guanajuato.
 - Se dio atención a las solicitudes de apoyo y asesoría técnica para la integración y actualización de la información, así como para el uso y manejo de las comunidades de trabajo del SISNIEG.
 - Se promovió el uso e implementación del SISNIEG en los Órganos Colegiados del Sistema, con la finalidad de facilitar la participación, comunicación e intercambio de información entre sus integrantes.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Con la conformación y operación de la Red Nacional de Información, a través de la operación y actualización de las comunidades del Sitio de Intercambio del SNIEG, donde se implementan mecanismos para facilitar la coordinación, integración, comunicación y el trabajo colaborativo entre los integrantes de los Órganos Colegiados del Sistema.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.

2.1.1-UCC-DGCSNIEG-159

Nombre de la Actividad específica:

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 2.1: Capacidades: Porcentaje de las Unidades del Estado que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía.

Entregable:

Informe de resultados de la línea base para la medición del indicador 2.1 Porcentaje de las Unidades del Estado que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía.

Resultados obtenidos:

- La DGCSNIEG realizó en 2018 un levantamiento de información a las Unidades del Estado (UE) que registraron Actividades específicas en el PAEG 2018, mediante el envío de un cuestionario sobre las capacidades técnicas y tecnológicas con que cuentan, para disponer de referencias para el cálculo del indicador señalado, por lo que en el presente informe se documenta el mecanismo que se determinó para el cálculo, así como los resultados sobre la medición del indicador, mismos que serán la base para las mediciones periódicas que se realicen.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Con el Informe de resultados de la línea base para la medición del indicador 2.1 Porcentaje de las Unidades del Estado que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía, se cuenta con las bases para el seguimiento anual de comportamiento del indicador 2.1 del Objetivo Estratégico 2 del PESNIEG 2016-2040 relacionado con la meta 2.1 Identificación de recursos humanos, capacidades técnicas y tecnológicas con que cuentan las Unidades del Estado que generan Información de Interés Nacional y el Proyecto 2.1.1 Diagnóstico del personal dedicado a actividades estadísticas y geográficas del PNEG 2013-2018 Actualización 2017.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

2.1.2-UCC-DGCSNIEG-160**Nombre de la Actividad específica:**

Coordinación de la integración e implementación del Programa de Capacitación dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado.

Entregable:

Informe de resultados sobre la implementación del Programa de Capacitación dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2018.

Resultados obtenidos:

- En el Informe se presentan resultados definitivos sobre los eventos de capacitación y actualización que las unidades y áreas administrativas del INEGI manifestaron haber realizado a servidores públicos durante 2018, mediante la impartición de presentaciones, conferencias, cursos, talleres, con el propósito de promover la adecuada interpretación y aplicación de la Normatividad y el Conocimiento del SNIEG.
- En el Informe se consigna que se realizaron 1 223 eventos de capacitación, con 13 592 participaciones de servidores públicos de las Unidades del Estado (UE) y 315 instructores del INEGI de las direcciones generales responsables de disposiciones normativas, Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales. De los eventos realizados, 196 fueron relacionados con la normatividad técnica estadística; 449 normatividad técnica geográfica; 161 normatividad de coordinación y; 189 sobre conocimiento del SNIEG.

Entregable:

Programa de Capacitación dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2019.

Resultados obtenidos:

- En el Programa se presentan los eventos de capacitación y actualización que las unidades y áreas administrativas del INEGI reportaron que realizarán durante 2019 a servidores públicos de las UE sobre la adecuada interpretación y aplicación de la Normatividad, el Conocimiento del SNIEG y metodologías, elementos de infraestructura y productos tecnológicos que apoyan las actividades estadísticas y geográficas en el marco del SNIEG.
- En el Programa se consigna que para 2019 se proyectó realizar 1 236 eventos de capacitación, de los cuales 204 corresponden a temas sobre normatividad técnica estadística; 424 normatividad técnica geográfica; 117 normatividad de coordinación, 73 conocimiento del SNIEG; 409 Metodologías, infraestructura y productos y; nueve sobre varios temas.

Entregable:

Reporte preliminar de resultados de monitoreo de implementación del Programa de Capacitación dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2019.

Resultados obtenidos:

- La DGCSNIEG realizó el monitoreo de las acciones de capacitación y actualización que las unidades y áreas administrativas realizaron en el cuarto trimestre de 2019. Con base en la información recibida y el análisis de la misma, se integró la base de datos de los eventos realizados en los cuatro trimestres y se elaboró el Reporte preliminar de resultados de monitoreo de implementación del Programa de Capacitación dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2019.
- En el Reporte, se presentan resultados sobre el monitoreo de la problemática operativa del Programa de Capacitación, dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2019 y los eventos de capacitación y actualización que las unidades y áreas administrativas del INEGI manifestaron haber realizado a servidores públicos.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Con la participación en acciones de capacitación sobre la Normatividad y el Conocimiento del SNIEG, el Reporte preliminar de resultados de monitoreo de implementación del Programa de Capacitación dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2019, contribuye a continuar el apoyo al desarrollo de capacidades técnicas y tecnológicas de los servidores públicos de las Unidades del Estado, relacionado con el Proyecto 2.1.2 del PNEG 2013-2018, actualización 2017.

Ubicación:

- <https://www.snieg.mx/#7>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

2.1.2-UCC-DGCSNIEG-161

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollo preliminar del modelo de capacidades técnicas y tecnológicas.

Entregable:

Documento preliminar del modelo de capacidades.

Resultados obtenidos:

- Se realizaron los ajustes sugeridos a la primera versión de la propuesta de modelo y se integró la versión concluida del Documento preliminar del modelo de capacidades. En el documento, se presenta una propuesta de modelo de capacidades técnicas y tecnológicas a servidores públicos de las Unidades del Estado a implementar en el marco del SNIEG, en el que se describen los componentes de su marco normativo, conceptual, operativo, didáctico, metodológico y tecnológico, que daría soporte a la coordinación de la capacitación a los servidores públicos de las Unidades del Estado, con visión en el largo plazo, expresada en el Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos del PESNIEG 2016-2040.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Con la participación en la determinación del Documento preliminar del modelo de capacidades, se contribuye a continuar el apoyo al desarrollo de capacidades técnicas y tecnológicas de los servidores públicos de las Unidades del Estado relacionado con el Proyecto 2.1.2 del PNEG 2013-2018, actualización 2017.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

2.2.1-UCC-DGIAI-165

Nombre de la Actividad específica:

Integrar los resultados de las actividades de investigación con Centros de Educación Superior e Investigación por parte de los integrantes de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información del SNIEG.

Entregable:

Reporte de actividades.

Resultados obtenidos:

- Se integraron los reportes trimestrales con las respuestas emitidas por los Secretarios Técnicos de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas. El Informe por trimestre contiene las actividades de investigación con centros de educación superior, en el marco del SNIEG.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Promueve la investigación entre los miembros de los Subsistemas y los diferentes organismos académicos y de investigación.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.2.1-UCC-DGIAI-166**Nombre de la Actividad específica:**

Seguimiento de alianzas en marcha. Realizar Informe sobre el avance de los trabajos realizados con las alianzas establecidas.

Entregable:

Informes de resultados.

Resultados obtenidos:

- Se integró el Informe sobre las actividades realizadas en el marco de las alianzas estratégicas que se tienen establecidas.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Las alianzas estratégicas tienen el potencial de traducirse en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y el desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.2.1-UCC-DGVS.PI-167**Nombre de la Actividad específica:**

Establecer alianzas estratégicas con los sectores académico y privado que resulten en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y el desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.

Entregable:

Informe de alianzas estratégicas.

Resultados obtenidos:

- En el periodo de enero a diciembre de 2019, se continuó estableciendo alianzas estratégicas con las diferentes instituciones del sector privado, académico y organismos no gubernamentales que resultan en mejoras metodológicas y uso de otras fuentes de información para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.
- Durante el 2019, para fortalecer diversas alianzas con instituciones del sector académico, se capacitó a personal académico del Instituto Politécnico Nacional (IPN), además se participó en el Foro Geoespacial de las Américas con una capacitación y se gestionó la participación de funcionarios del INEGI en diferentes foros, como la mesa "Desafíos Sociodemográficos para el Plan Nacional de Desarrollo" en El Colegio de México; Análisis de los retos y oportunidades de los organismos autónomos en el sexenio actual en el Instituto Tecnológico Autónomo de México; y el Seminario del programa sobre la Cuenta Satélite de la Cultura de México en el Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias de la UNAM en Cuernavaca, Morelos. En lo que corresponde al sector privado y organismos no gubernamentales se llevaron a cabo reuniones con diferentes empresas e instituciones, para presentarles el proyecto de "Intercambio digital de datos para los Índices de Precios".

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se fortalecerá la relación con las instituciones del sector privado, organismos no gubernamentales y el sector académico, con las reuniones de trabajo para la retroalimentación de la información que manejan los diferentes organismos de dichos sectores, en el uso y conocimiento de la Información estadística y geográfica de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

2.2.1-UCC-DGVS.PI-168

Nombre de la Actividad específica:

Fortalecer las alianzas estratégicas con organismos internacionales.

Entregable:

Documento con el informe de resultados.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe de resultados de las acciones realizadas para fortalecer las alianzas estratégicas con organismos internacionales, resaltando lo siguiente: Se fortalecieron las alianzas con los siguientes organismos internacionales: CEPAL, División de Estadística de la ONU, EUROSTAT, FAO, FMI, IASI, IPGH, OCDE, OIT, OMS, ONU Mujeres, OPS, UNECE, UNESCO, UN-GGIM, UNICEF y UNODC. En particular, destacan las alianzas con la Oficina Europea de Estadística (EUROSTAT), por medio de la firma de un Acuerdo de Colaboración que tendrá una vigencia de cinco años para la mejora de las metodologías para la producción estadística; así como con el Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF), con el cual se está negociando la firma de un Memorando de Entendimiento para actualizar la información estadística sobre la tasa de subregistro y registro tardío de nacimientos en México, con base en los resultados del Censo de Población y Vivienda 2020.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se fortalecieron las alianzas estratégicas con organismos internacionales, que se traducen en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y el desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG)

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

2.2.1-UCC-DGVS.PI-169

Nombre de la Actividad específica:

Identificación de instituciones para realizar alianzas estratégicas.

Entregable:

Documento con el listado de instituciones prospectas para tener alianzas estratégicas.

Resultados obtenidos:

- En el periodo de enero a junio de 2019, se identificaron y listaron en un documento a los organismos e instituciones del sector privado y académico con los cuales se pretende establecer alianzas estratégicas. En el sector privado se cuenta con un Convenio de Confidencialidad vigente con Comercializadora Farmacéutica de Chiapas S.A.P.I. de C.V. y se está trabajando en mesas de trabajo con Walmart, Farmacias Similares, Aeroméxico, Liverpool, Coppel, Soriana, Chedraui, entre otros. En el sector académico se está trabajando con COLMEX, FLACSO, IPN, UNAM, Centro GEO, TEC de Monterrey, entre otros.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se fortalecerá la relación con los organismos de los sectores privado y académico, con las reuniones de trabajo para la retroalimentación de la información que manejan los diferentes organismos de dichos sectores, en el uso y conocimiento de la Información Estadística y Geográfica de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

2.3.2-UCC-DGIAI-175**Nombre de la Actividad específica:**

Proyecto de investigación. Actualización y complementación de generación de indicadores cíclicos usando técnicas del análisis multivariado espectral de series de tiempo.

Entregable:

Descripción general del proyecto que incluya al menos el problema a resolver, objetivo general, objetivos específicos, productos esperados, destinatarios y responsables del proyecto.

Resultados obtenidos:

- Ficha Descriptiva 4.- Actualización y complementación de generación de indicadores cíclicos usando técnicas del análisis multivariado espectral de series de tiempo (PAEG). Que describe entre otras cosas, el problema general a resolver, sus objetivos y productos esperados.

Entregable:

Reporte final de la investigación que incluya al menos los principales resultados y la aplicación sugerida para los programas estadísticos o geográficos.

Resultados obtenidos:

- Reporte de investigación realizado. Se desarrollan las herramientas matemáticas y de análisis requeridas para la construcción de Sistemas de Indicadores Cíclicos: coincidentes y adelantados.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Generación de indicadores cíclicos mediante el uso de métodos multivariados del análisis de series de tiempo y de la representación de los procesos estocásticos involucrados mediante funciones cíclicas (Fourier); a fin de ofrecer una alternativa metodológica que mejore el desempeño de los indicadores cíclicos actualmente ofrecidos al público por el INEGI.

Ubicación:

- http://sc.inegi.org.mx/repositorioNormateca/Oda_02Abr19.pdf

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.3.2-UCC-DGIAI-176**Nombre de la Actividad específica:**

Proyecto de investigación. Aperturas y extensiones de la Matriz de Contabilidad Social.

Entregable:

Descripción general del proyecto que incluya al menos el problema a resolver, objetivo general, objetivos específicos, productos esperados, destinatarios y responsables del proyecto.

Resultados obtenidos:

- Ficha 8.- Aperturas y extensiones de la Matriz de Contabilidad Social (PAEG), del Programa Anual de Investigación del INEGI 2019 (PAINEGI2019). Que describe entre otras cosas, el problema general a resolver, sus objetivos y productos esperados.

Entregable:

Reporte final de la investigación que incluya al menos los principales resultados y la aplicación sugerida para los programas estadísticos o geográficos.

Resultados obtenidos:

- El reporte fue concluido. Detalla la metodología seguida en cada una de las actualizaciones y extensiones de la Matriz de Contabilidad Social de México.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Permite integrar información detallada de comercio externo, flujos financieros y cuentas gubernamentales al esquema de la Matriz de Contabilidad Social, ampliando el alcance y el análisis potencial del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Amplía y extiende el alcance analítico de la Matriz de Contabilidad Social.

Ubicación:

- http://sc.inegi.org.mx/repositorioNormateca/Oda_02Abr19.pdf

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.3.2-UCC-DGIAI-177

Nombre de la Actividad específica:

Proyecto de investigación. Estimación del ingreso ajustado por diversas fuentes.

Entregable:

Descripción general del proyecto que incluya al menos el problema a resolver, objetivo general, objetivos específicos, productos esperados, destinatarios y responsables del proyecto.

Resultados obtenidos:

- Ficha Descriptiva: 18.- Estimación del ingreso ajustado por diversas fuentes (PAEG), del Programa Anual de Investigación del INEGI 2019 (PAINEGI2019). Que describe entre otras cosas, el problema general a resolver, sus objetivos y productos esperados.
-

Entregable:

Reporte final de la investigación que incluya al menos los principales resultados y la aplicación sugerida para los programas estadísticos o geográficos.

Resultados obtenidos:

- Reporte final de la investigación concluido. Se presenta un resumen de los resultados alcanzados durante el desarrollo de este proyecto, haciendo referencia a las publicaciones a las que el mismo ha dado lugar. Es complementado con resultados recientes en los que el énfasis está alrededor de la comparabilidad.
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La incorporación de información proveniente de otras fuentes, relevantemente las fiscales, ayuda a precisar la forma que adquiere la distribución del ingreso. El estudio es relevante ya que la información sobre ingresos encuentra múltiples aplicaciones en la elaboración de diversas políticas públicas.

Ubicación:

- http://sc.inegi.org.mx/repositorioNormateca/Oda_02Abr19.pdf
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.3.2-UCC-DGIAI-178

Nombre de la Actividad específica:

Proyecto de investigación. Género y bienestar subjetivo en cuatro etapas de la vida.

Entregable:

Descripción general del proyecto que incluya al menos el problema a resolver, objetivo general, objetivos específicos, productos esperados, destinatarios y responsables del proyecto.

Resultados obtenidos:

- Ficha Descriptiva: 15.- Género y bienestar subjetivo en cuatro etapas de la vida (PAEG), del Programa Anual de Investigación del INEGI 2019 (PAINEGI2019). Que describe entre otras cosas, el problema general a resolver, sus objetivos y productos esperados.
-

Entregable:

Reporte de actividades.

Resultados obtenidos:

- Reporte de la investigación concluido. Entre los resultados destaca que los niveles medios de satisfacción suelen ser crecientes en la trayectoria de vida sin diferencias significativas por sexo, pero el riesgo de que el nivel decrezca de una etapa a la siguiente es mayor para las mujeres que intentan conciliar vida laboral y trabajo de cuidados. A través del territorio mexicano, se observa una brecha de género importante en el porcentaje de personas que en algún momento de su vida conciliaron ambos tipos de trabajo.
-

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Analiza las interrelaciones entre género, bienestar subjetivo y trabajo productivo a través del curso de vida.

Ubicación:

- http://sc.inegi.org.mx/repositorioNormateca/Oda_02Abr19.pdf
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.3.2-UCC-DGIAI-179**Nombre de la Actividad específica:**

Proyecto de investigación. Uso de técnicas de BIG DATA a partir de información de Twitter.

Entregable:

Descripción general del proyecto que incluya al menos el problema a resolver, objetivo general, objetivos específicos, productos esperados, destinatarios y responsables del proyecto.

Resultados obtenidos:

- Fichas Descriptivas:
 2. Uso de técnicas de BIG DATA a partir de información de Twitter para bienestar subjetivo y salud mental. (PAEG).
 3. Uso de técnicas de BIG DATA a partir de información de Twitter para movilidad y migración. (PAEG).
- Del Programa Anual de Investigación del INEGI 2019 (PAIINEGI2019). Que describe entre otras cosas, el problema general a resolver, sus objetivos y productos esperados.

Entregable:

Reporte de actividades realizadas.

Resultados obtenidos:

- Reporte de investigación concluido.
- Uso de BIG DATA a partir de Twitter para bienestar subjetivo. Se describen los pormenores del proyecto, desde su propuesta original, hasta los desarrollos más recientes, pasando por algunas asociaciones que no funcionaron como era esperado.
- Uso de BIG DATA de Twitter para movilidad y migración. Se describen los pormenores del proyecto, desde su propuesta original, hasta los desarrollos más recientes, pasando por la identificación de aspectos del denominado sesgo de selección, según resulta de la ENDUTIH-2018.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Contribuye a enfrentar los retos derivados del nuevo ecosistema de datos. Contribuye a profundizar en la explotación de Twitter como fuente de información estadística geo-referenciada abriendo la puerta a nuevas maneras de atender las necesidades de información en el país.

Ubicación:

- http://sc.inegi.org.mx/repositorioNormateca/Oda_02Abr19.pdf

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.3.2-UCC-DGIAI-180**Nombre de la Actividad específica:**

Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 10, Núm. 1

Entregable:

Publicación impresa y electrónica.

Resultados obtenidos:

- Se publicó la versión impresa y electrónica de Realidad, Datos y Espacio. Revista Internacional de Estadística y Geografía, Vol. 10, Núm. 1, enero-abril 2019. Es una publicación cuatrimestral editada por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía. Se conforma de artículos de investigación científica. Indizada en Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal Latindex Catálogo; Citas Latinoamericanas en Ciencias Sociales y Humanidades (CLASE) y en la Red Iberoamericana de Innovación y Conocimiento (REDIB).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Promover la generación y difundir trabajos de investigación científica de potencial utilidad para fortalecer la oferta, generación y uso de la información estadística y geográfica oficial en México.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/rde/category/edicion-vol-10/num-1-edicion-vol-10/>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.3.2-UCC-DGIAI-181

Nombre de la Actividad específica:

Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 10, Núm. 2

Entregable:

Publicación impresa y electrónica.

Resultados obtenidos:

- Se publicó la versión impresa y electrónica de Realidad, Datos y Espacio Revista Internacional de Estadística y Geografía, Vol. 10, Núm. 2, mayo-agosto 2019. Es una publicación cuatrimestral editada por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía. Se conforma de artículos de investigación científica. Indizada en Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal Latindex Catálogo; Citas Latinoamericanas en Ciencias Sociales y Humanidades (CLASE) y en la Red Iberoamericana de Innovación y Conocimiento (REDIB).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Promover la generación y difundir trabajos de investigación científica de potencial utilidad para fortalecer la oferta, generación y uso de la información estadística y geográfica oficial en México.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/rde/category/edicion-vol-10/num-2-edicion-vol-10/>
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.3.2-UCC-DGIAI-182

Nombre de la Actividad específica:

Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 10, Núm. 3

Entregable:

Publicación impresa y electrónica.

Resultados obtenidos:

- Se publicó la versión impresa y electrónica de Realidad, Datos y Espacio Revista Internacional de Estadística y Geografía, Vol. 10, Núm. 3, septiembre-diciembre 2019. Es una publicación cuatrimestral editada por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, indizada en: Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal Latindex Catálogo; Citas Latinoamericanas en Ciencias Sociales y Humanidades (CLASE) y en la Red Iberoamericana de Innovación y Conocimiento (REDIB).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Esta publicación es un medio para compartir el conocimiento dirigido a los generadores y usuarios de información estadística y geográfica oficial de México y el mundo. Tiene por objetivo servir como un puente entre la generación de información estadística oficial y la investigación académica.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/rde/category/edicion-vol-10/num-3-edicion-vol-10/>
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.3.2-UCC-DGIAI-184**Nombre de la Actividad específica:**

Seminario de investigación. Metodologías y estrategias para el fechado de los ciclos económicos.

Entregable:

Programa del seminario con los temas abordados. Trabajos presentados por los conferencistas del seminario, en formatos PDF y/o grabaciones.

Resultados obtenidos:

- El Seminario se realizó en las instalaciones del CIDE del 30 al 31 de octubre de 2019. El expediente del Seminario se conforma de: Programa del evento; Grabación de las sesiones; y Presentaciones expuestas.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Propiciar el debate sobre las mejores prácticas internacionales para presentar los desarrollos, trabajos de investigación y las alternativas metodológicas de interés para el SNIEG, entre otros, de tal forma que se amplíen las perspectivas y se apoye el trabajo del INEGI.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/eventos/2019/cide/>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.3.3-UCC-DGIAI-185**Nombre de la Actividad específica:**

Proyecto de investigación. Coordinación de las actividades para la implementación de las nuevas recomendaciones internacionales que promueve la OIT en las estadísticas de fuerza de trabajo del INEGI.

Entregable:

Descripción general del proyecto que incluya al menos el problema a resolver, objetivo general, objetivos específicos, productos esperados, destinatarios y responsables del proyecto.

Resultados obtenidos:

- Ficha Descriptiva: 30.- Desarrollo de un modelo de experimentación e implementación de las recomendaciones de las CIET XIX y XX (PAEG), del Programa Anual de Investigación del INEGI 2019 (PAINEGI2019). Que describe entre otras cosas, el problema general a resolver, sus objetivos y productos esperados.

Entregable:

Reporte de actividades realizadas.

Resultados obtenidos:

- El Reporte fue concluido, incluye:
 - Informe sobre la prueba de pluriocupación 2018.
 - Informe sobre las pruebas cognitivas quinta y sexta (2019).
 - Documento preguntas y respuestas sobre el marco conceptual del trabajo y la ocupación de mercado.
 - Modelo de cuestionario ENOE 19/20 para la prueba piloto (noviembre de 2019).
 - Modelo de capacitación para la prueba piloto 2019.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Nuevas recomendaciones internacionales en materia de medición de: Condición de actividad e identificación de distintas formas de trabajo; Fuerza de trabajo en sus dos vertientes (real y potencial); y Nuevos indicadores de subutilización de fuerza laboral, Clasificación de la ocupación en términos de relaciones laborales (situación en el empleo o posición en el trabajo) e identificación de nuevas formas de inserción laboral.

Ubicación:

- http://sc.inegi.org.mx/repositorioNormateca/Oda_02Abr19.pd

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.3.3-UCC-DGIAI-186

Nombre de la Actividad específica:

Proyecto de investigación. Desestacionalización restringida óptima.

Entregable:

Descripción general del proyecto que incluya al menos el problema a resolver, objetivo general, objetivos específicos, productos esperados, destinatarios y responsables del proyecto.

Resultados obtenidos:

- Ficha Descriptiva: 31.- Desestacionalización restringida óptima (PAEG), del Programa Anual de Investigación del INEGI 2019 (PAINEGI2019). Que describe entre otras cosas, el problema general a resolver, sus objetivos y productos esperados.

Entregable:

Reporte final de la investigación que incluya al menos los principales resultados y la aplicación sugerida para los programas estadísticos o geográficos.

Resultados obtenidos:

- El reporte fue concluido. Optimal reconciliation in seasonal adjustment: An alternative as indirect approach. The case of Mexico.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- El uso de la Regla General de Combinación (RGC) permitirá superar la disyuntiva entre los métodos directo e indirecto de desestacionalización, de manera que simultáneamente se garantice la consistencia entre la evolución de las series desestacionalizadas de los parciales (desagregado) con el total (agregado), al tiempo que se garantiza que la desestacionalización del total (agregado) resulte de un modelo técnicamente apropiado.

Ubicación:

- http://sc.inegi.org.mx/repositorioNormateca/Oda_02Abr19.pdf

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.3.3-UCC-DGIAI-187

Nombre de la Actividad específica:

Proyecto de investigación. Explotación para difusión de los resultados del módulo BIARE en la Encuesta Nacional Sobre Confianza del Consumidor.

Entregable:

Cuadros Estadísticos Publicados.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la publicación en la página Web del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, de la información que comprende el período octubre 2018-julio 2019. Asimismo, se redactaron la nota técnica y la propuesta de comunicado de prensa de los dos momentos de difusión comprometidos para 2019. Además, se crearon gráficos descriptivos de las distintas segmentaciones.

Entregable:

Descripción general del proyecto que incluya al menos el problema a resolver, objetivo general, objetivos específicos, productos esperados, destinatarios y responsables del proyecto.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la ficha descriptiva de La evolución reciente del bienestar subjetivo en México, del Programa Anual de Investigación del INEGI 2019 (PAINEGI2019); que describe entre otras cosas el problema general a resolver, sus objetivos y productos esperados.

Contribución de la Actividad específica**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La medición del bienestar subjetivo ha sido impulsada por la OCDE en el ámbito de las oficinas nacionales de estadística de los países miembros, como parte de los indicadores que integran su visión del progreso de las sociedades (*How's Life*). La modalidad BIARE Básico (módulo de la ENCO) permite situar los indicadores recomendados bajo la perspectiva de la evolución en el tiempo y apreciar su sensibilidad o estabilidad en la coyuntura.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/investigacion/bienestar/basico/default.html>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.3.3-UCC-DGIAI-188**Nombre de la Actividad específica:**

Proyecto de investigación. Obtención de indicadores de actividad económica municipal (Fase II).

Entregable:

Descripción general del proyecto que incluya al menos el problema a resolver, objetivo general, objetivos específicos, productos esperados, destinatarios y responsables del proyecto.

Resultados obtenidos:

- Ficha Descriptiva: 10.- Obtención de indicadores de actividad económica municipal (Fase II) (PAEG), del Programa Anual de Investigación del INEGI 2019 (PAINEGI2019). Que describe entre otras cosas, el problema general a resolver, sus objetivos y productos esperados.

Entregable:

Reporte final de la investigación que incluya al menos los principales resultados y la aplicación sugerida para los programas estadísticos o geográficos.

Resultados obtenidos:

- Reporte concluido.
- Se desarrolló el reporte: Indicadores de Actividad Económica Municipal 1993-2013.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Obtener indicadores de actividad económica municipal por Gran Actividad de 1988-2013, con una mayor cobertura sectorial que la realizada en la primera fase del proyecto.

Ubicación:

- http://sc.inegi.org.mx/repositorioNormateca/Oda_02Abr19.pdf

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.3.3-UCC-DGIAI-189**Nombre de la Actividad específica:**

Proyecto de investigación. Propuesta para la incorporación de la experiencia del INEGI en el proceso de formulación de recomendaciones internacionales de la OIT en materia de clasificación de relaciones laborales y de migración laboral. Participación de expertos que den seguimiento a la 20 Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo.

Entregable:

Descripción general del proyecto que incluya al menos el problema a resolver, objetivo general, objetivos específicos, productos esperados, destinatarios y responsables del proyecto.

Resultados obtenidos:

- Ficha Descriptiva: 30.- Desarrollo de un modelo de experimentación e implementación de las recomendaciones de las CIET XIX y XX (PAEG), del Programa Anual de Investigación del INEGI 2019 (PAINEGI2019). Que describe entre otras cosas, el problema general a resolver, sus objetivos y productos esperados.

Entregable:

Reporte final de la investigación que incluya al menos los principales resultados y la aplicación sugerida para los programas estadísticos o geográficos.

Resultados obtenidos:

- El reporte fue concluido, incluye:
 - Modelo de cuestionario en inglés para la Organización Internacional del Trabajo (OIT).
 - Presentación para la OIT Dependent contractors and informal employment.
 - Artículo sobre la transición hacia un nuevo modelo de encuesta de trabajo en México.

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Colaboración con la OIT en el desarrollo de lineamientos en temas como la medición de la migración laboral internacional, el trabajo forzado y la actualización del marco conceptual de la informalidad, así como seguimiento de otras recomendaciones emanadas de la XX CIET.

Ubicación:

- http://sc.inegi.org.mx/repositorioNormateca/Oda_02Abr19.pdf
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

2.3.3-UCC-DGIAI-190

Nombre de la Actividad específica:

Proyecto de investigación. Propuesta para una nueva encuesta de ingresos de los hogares en México.

Entregable:

Descripción general del proyecto que incluya al menos el problema a resolver, objetivo general, objetivos específicos, productos esperados, destinatarios y responsables del proyecto.

Resultados obtenidos:

- Ficha Descriptiva: 25.- Propuesta para una nueva encuesta de ingresos de los hogares en México (PAEG), del Programa Anual de Investigación del INEGI 2019 (PAINEGI2019). Que describe entre otras cosas, el problema general a resolver, sus objetivos y productos esperados.
-

Entregable:

Reporte del Proyecto de Investigación.

Resultados obtenidos:

- Reporte concluido. Ofrece información para el mejor atendimento de los niveles y la distribución la calidad de vida de los hogares a lo largo del tiempo, para un conjunto de grupos sociales y áreas geográficas de interés, desde la perspectiva de un enfoque multidimensional, que incluya tanto aspectos económicos como no económicos.
-

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Generar una propuesta metodológica con elementos que apoyen el diseño de una encuesta que permita captar de la manera más completa y realista posible la distribución de los ingresos de los hogares en México. Esta encuesta sería parte de una estrategia óptima más amplia para generar una representación estadística lo más cercano a la realidad posible de la distribución del ingreso en México.

Ubicación:

- http://sc.inegi.org.mx/repositorioNormateca/Oda_02Abr19.pdf
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.**3.1.1-UCC-DGCSNIEG-211****Nombre de la Actividad específica:**

Actualización del Inventario de necesidades de información identificadas en los Tratados, Leyes, Plan Nacional de Desarrollo y Programas relacionados y su promoción en los órganos colegiados del SNIEG.

Entregable:

Reporte de actualización del Inventario de Necesidades de información identificadas a través del monitoreo de los tratados internacionales suscritos por México, leyes federales y el PND y programas relacionados.

Resultados obtenidos:

- Se continuó el monitoreo de tratados internacionales suscritos por México, la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y sus leyes secundarias y el PND 2019-2024 y programas relacionados, para la identificación y caracterización de demandas de información estadística y geográfica, así como de análisis de observaciones recibidos de usuarios del Inventario, con lo que se dispone de una base de datos con el registro de 910 demandas de información identificadas hasta el cuarto trimestre de 2019.
- El documento contiene la información relativa a las actividades realizadas en el año para mejorar y actualizar la identificación y caracterización de las demandas de información estadística y geográfica contenidas en tratados internacionales suscritos por México, la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y sus leyes secundarias, y el PND 2019-2024 y programas relacionados. Destaca una reseña general de los trabajos de mejora realizados al Inventario, producto de las observaciones y sugerencias recibidas de los usuarios del mismo en las Unidades del Estado.

Entregable:

Reporte de la promoción de este material en los Órganos Colegiados del SNIEG.

Resultados obtenidos:

- Se continuó la presentación del Inventario en el Programa "Inducción al SNIEG" dirigido a servidores públicos de las Unidades del Estado y en sesiones de Órganos Colegiados del SNIEG. Así mismo, se continuó con otorgar el acceso al sitio del Inventario a los usuarios de las Unidades del Estado que lo solicitaron.
- En el Reporte se documenta información de 80 usuarios que solicitaron acceso al Inventario desglosado por Unidad del Estado de adscripción, así como 23 presentaciones realizadas desglosadas por los componentes de la Junta de Gobierno y unidades administrativas del INEGI y los Órganos Colegiados del SNIEG en los que se presentó, así como en las sesiones del Programa Inducción al SNIEG.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Con el Reporte de actualización del Inventario de Necesidades de información identificadas a través del monitoreo de los tratados internacionales suscritos por México, leyes federales y el PND y programas relacionados; y su promoción en los Órganos Colegiados del SNIEG, se contribuye a proporcionar insumos que apoyen las actividades de identificación y jerarquización de necesidades de información que debe producir el SNIEG relacionadas con el Proyecto 3.1.1 del PNEG 2013-2018, actualización 2017.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del SNIEG.

3.1.1-UCC-DGVS.PI-212

Nombre de la Actividad específica:

Proveer insumos para la actualización de documentos programáticos establecidos en el Artículo 9 de la LSNIIEG, con base en las salidas del Proceso de Detección de Necesidades de Información, en coordinación con la Dirección General de Coordinación del SNIIEG.

Entregable:

Informe de los insumos entregados para la actualización de los documentos programáticos.

Resultados obtenidos:

- Se han preparado insumos para que los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información, a través de sus Comités Técnicos Especializados, y con el seguimiento y monitoreo del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), inscriban actividades específicas en el Programa Anual de Estadística y Geografía 2020, donde se comprometa el análisis y generación de información de los indicadores Tier I y Tier II del Marco Global y Tier I del Marco Regional de Indicadores de los ODS, que todavía no han sido publicados en la plataforma de la Agenda 2030 para México, por considerarlos necesidades de información estadística y geográfica.
- Se acordó crear un procedimiento para la precarga de la información de las fichas PAEG para consideración de los Subsistemas Nacionales de Información, con ello se avanzará en el análisis y generación de información de los indicadores del Marco Global y Regional de Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, que todavía no han sido publicados en la plataforma de la Agenda 2030 para México.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se contribuyó a la generación de indicadores relevantes para el Desarrollo Nacional por medio de la generación de indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

3.2.1-UCC-DGCSNIIEG-222

Nombre de la Actividad específica:

Integración y actualización de los Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Cuatro informes trimestrales sobre la integración y actualización de los RNIEG.

Resultados obtenidos:

- Durante el cuarto trimestre del 2019, se continuó con la integración y actualización del Registro Estadístico Nacional (REN) y el Registro Nacional de Información Geográfica (RNIG), lo cual permitió captar o actualizar los datos básicos de la información estadística y geográfica que generan las Unidades Administrativas con Funciones Estadísticas (UAFE's) y las Unidades Generadoras de Información Geográfica (UGIG's) del sector público del país.
- Se integraron los informes trimestrales sobre la integración y actualización de los RNIEG:
 - Se proporcionó asesoría para la captura y/o actualización de información a diversas Coordinaciones Estatales y Unidades Administrativas del INEGI, continuando así con el proceso para la conformación de los RNIEG.
 - Se revisaron los cuestionarios aportados por distintas UAFE's y UGIG's, lo cual derivó en diversas observaciones que se encuentran en el proceso de validación para su liberación.
 - Se continuó con la revisión integral de los RNIEG, con la finalidad de modernizar su diseño conceptual, definiciones, conceptos, marco normativo, proceso, estrategias y medios tecnológicos para su integración, operación y difusión.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Con la relación de la Información estadística y geográfica, a través de la información aportada por las UAFE's y UGIG's del sector público del país, en el marco de los Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica del SNIIEG.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

3.3.1-UCC-DGCSNIEG-224**Nombre de la Actividad específica:**

Medición del Indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 3.3: Temas emergentes: Porcentaje de proyectos de temas emergentes que resultaron en mejoras en la cobertura temática y geográfica de la Información de Interés Nacional.

Entregable:

Reporte del registro de temas emergentes actualizado.

Resultados obtenidos:

- Se realizó documento resumen de los posibles temas emergentes en las sesiones de Comités Técnicos Especializados durante el año 2019, identificados bajo cuatro criterios, y se incorporaron otros temas ya identificados durante el año 2018. El reporte contiene el registro de participaciones y temáticas abordadas en sesiones de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información, identificadas como temas emergentes.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se contribuye en la identificación de temas emergentes que se da en el marco de los Órganos Colegiados del SNIEG. Contribuye a la Meta 3.3, Objetivo 3 del Programa Estratégico del SNIEG.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.**4.1.2-UCC-DGIAI-235****Nombre de la Actividad específica:**

Integrar un inventario y un calendario de actualización de los diferentes elementos de infraestructura de la información estadística y geográfica, en coordinación con las unidades administrativas responsables de la generación de la infraestructura.

Entregable:

Documento del inventario y el calendario de actualización de los diferentes elementos de infraestructura.

Resultados obtenidos:

- En el cuarto trimestre de 2019, se concluyó el Informe sobre el Inventario y calendario de actualización de los diferentes elementos de infraestructura estadística y geográfica, considerando lo que establece la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (LSNIEG) y la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica (NTPPIEG).
- El Informe tiene como objetivo dar a conocer, de manera sintética, aquellos elementos que la LSNIEG destaca como mínimos para cada uno de los cuatro Subsistemas de Información, y presenta las principales características de estos elementos, como son las áreas responsables de su atención, calendario de actualización y localización en la página del INEGI en internet (PII); además, el Informe incluye una relación de los principales clasificadores y catálogos disponibles en la PII, los cuales también se consideran elementos de infraestructura, según lo señalado en la NTPPIEG.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El Informe permite tener identificados los principales elementos y características de la infraestructura estadística y geográfica, con lo cual se facilitará el análisis, posibles áreas de oportunidad y la vigilancia en lo referido a su obligatoria vinculación con las fases del MPEG; contribuyendo así al logro de la Meta 4.1 Modelo que especifica las interrelaciones de los elementos de la Infraestructura de información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo por la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

4.2.1-UCC-DGIAI-237

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollar una propuesta de indicador para medir la interoperabilidad en el marco del Programa Estratégico del SNIEG.

Entregable:

Ficha técnica del indicador propuesto.

Resultados obtenidos:

- Propuesta de fichas técnicas de indicadores para medir la interoperabilidad en el marco del Programa Estratégico del SNIEG, los cuales fueron diseñados con base en los principios de interoperabilidad (simplicidad y apertura; neutralidad tecnológica y portabilidad; reusabilidad, y conservación de la información), definidos en la "Estrategia de Gobierno de la Información para la Seguridad, Calidad e Interoperabilidad 2019-2021".

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Tener indicadores de interoperabilidad permitirá conocer el grado en que la Información de Interés Nacional pueda ser comparable y vinculada entre los distintos programas estadísticos y geográficos. Esta actividad contribuye al logro de la Meta 4.2 Modelo conceptual de interoperabilidad de información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

4.2.1-UCC-DGIAI-238

Nombre de la Actividad específica:

Prueba piloto del Modelo preliminar de interoperabilidad, en coordinación con la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente para medir el grado de madurez de la interoperabilidad de la información estadística y geográfica, considerando las dimensiones conceptual, tecnológica y organizacional.

Entregable:

Informe de resultado de la prueba piloto.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe que contiene el resultado de la aplicación del cuestionario, con 30 reactivos, para evaluar la madurez de la interoperabilidad del Marco Geoestadístico (MG); esta evaluación consiste en medir la apreciación que tiene el personal que participa en la actualización de esta infraestructura, o bien, que es usuario de la misma, en cuanto a la disponibilidad de documentación de procesos, capacitación e implementación de lo establecido en la metodología para la actualización del MG; el cuestionario se aplicó a 43 personas de las Direcciones Generales Adjuntas de Información Geográfica para la Administración del Territorio y de Integración de Información Geoespacial, ambas de la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente (DGGMA).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El entregable contribuye al logro de la Meta 4.2 Modelo conceptual de interoperabilidad de información estadística y geográfica, dado que proporciona un instrumento para conocer el grado de madurez de la interoperabilidad del Marco Geoestadístico.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

4.3.1-UCC-CA-390**Nombre de la Actividad específica:**

Desarrollo de guías y lineamientos prioritarios del MPEG. En el marco del Comité de Aseguramiento de la Calidad del INEGI.

Entregable:

Guías y lineamientos.

Resultados obtenidos:

- En este documento se presenta el Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG), el cual es el marco conceptual de referencia que expone el proceso de producción de información estadística y geográfica de manera global y se sustenta en la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica (Norma MPEG).
- En esta versión del MPEG 1.5 se describen sus particularidades en términos de composición y rol de quienes deben observarlo para el ejercicio de sus funciones. En cada fase, se enlistan las evidencias dictadas en la Norma antes referida, las cuales son las mínimas necesarias para asegurar la replicabilidad de los resultados obtenidos en un programa de información y que no limitan ni eximen de la realización de otras evidencias particulares para el proceso de producción de información de los Programas de Información del INEGI.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Este documento es guía para exponer y explicar la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica. Por ello, cumple con la situación programática establecida en el Objetivo Estratégico 4. Acción General 4.3. Proyecto 4.3.1 "Adopción del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG).

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Coordinación de Asesores.

4.3.1-UCC-CGI-391**Nombre de la Actividad específica:**

Desarrollo del sistema informático para el registro de evidencias del MPEG. En el marco del Comité de Aseguramiento de la Calidad del INEGI.

Entregable:

Propuesta de arquitectura del sistema.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la arquitectura del Sistema MPEG.
- Se conformó un equipo colegiado con integrantes de diversas áreas: Coordinación de Asesores, Comité de Aseguramiento de la Calidad (CAC), Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información, Dirección General de Estadísticas Económicas, Dirección General de Integración, Análisis e Investigación, y diferentes áreas de la propia Coordinación General de Informática.
- Se utilizó un enfoque de construcción basado en componentes (como piezas de Lego) y un modelado basado en datos. La construcción fue en capas, para desacoplar los datos del modelo del negocio, y ambos de la interfaz del usuario, utilizando el patrón de arquitectura Model-View-ViewModel.
- La interfaz de usuario independiente, significa que se pueden usar las funcionalidades de PTracking, desde la propia interfaz que, está diseñada con filosofía UX, o desde cualquier otro sistema a través de la API de PTracking.
- La seguridad está basada en el estándar RFC 7519 (JSON WEB TOKEN) y tiene conectividad a los servicios del Instituto (Directorio Activo, Exchange, NAS, etcétera).

Entregable:

Reporte de avance del desarrollo del sistema informático.

Resultados obtenidos:

- En diciembre se publicó en ambiente de producción, la parte del sistema comprometida para el 2019, esto es la primera etapa del PTracking. Quedó publicado con la relación de Procesos Institucionales acordada en el CAC.
- Se corrieron todas las pruebas individuales, las de integración, así como las de infraestructura y seguridad, para poderlo pasar de un ambiente de desarrollo a un ambiente de preproducción, y posteriormente de producción, en servidores e infraestructura de almacenamiento institucionales de la CGI.
- Se impartió la primera capacitación a un grupo más amplio de diversas unidades administrativas y a personal de capacitación para que ellos puedan seguir impartiendo los cursos del PTracking.
- Cabe mencionar que en el 2020 se estará trabajando con la segunda etapa del sistema.

Entregable:

Reporte de funcionamiento del sistema informático.

Resultados obtenidos:

- En el reporte de Pruebas técnicas y de seguridad, emitido en noviembre del 2019, consta que se aplicaron y concluyeron satisfactoriamente las pruebas técnicas y de seguridad correspondientes al proyecto llamado PTracking – MPEG, considerando percepción, escalabilidad, seguridad de acceso y de bases de datos, así como el mapa de servicios.

Contribución de la Actividad específica:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El PTracking proporciona una plataforma informática para contribuir a ordenar los procesos de producción de información estadística y geográfica en torno al MPEG y generar un repositorio con las evidencias que generan dichos procesos.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Informática.

4.3.1-UCC-DGIAI-393

Nombre de la Actividad específica:

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 4.3: MPEG: Porcentaje de Información de Interés Nacional que se produce con procesos estandarizados y con controles de calidad.

Entregable:

Informe del indicador.

Resultados obtenidos:

- Se realizó una primera medición de este indicador y se reportó en el Informe de Resultados 2018 del Comité de Aseguramiento de la Calidad, donde se informó que el 76% de los programas de Información de Interés Nacional registrados en el PAEG 2019, tienen entregables conforme al Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG).

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Este indicador contribuye al establecimiento de controles de calidad en procesos estandarizados y documentados.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

4.3.1-UCC-DGIAI-394

Nombre de la Actividad específica:

Seguimiento a la implementación del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG).

Entregable:

Tres informes trimestrales.

Resultados obtenidos:

- Consistentemente se mantiene la implementación de las ocho fases del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG) en los programas de información. Las actividades específicas, referidas a la producción de información, comprometidas por las Unidades Administrativas gradualmente han incorporado lo definido en la Norma Técnica del proceso de producción de información estadística y geográfica del INEGI (NMPEG). Asimismo, a partir del 16 de diciembre de 2019 se instituyó el Go Live de PTracking 1.0.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La aplicación de la NMPEG, permite consolidar la estandarización de los procesos de producción de información, así como los documentos que serán las evidencias documentales (PTracking) de los resultados que se difunden en los productos institucionales.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

4.3.2-UCC-DGA-392**Nombre de la Actividad específica:**

Incorporar nuevos proyectos de Interés Nacional al Modelo de Costos por Proceso.

Entregable:

Capacitar y dar seguimiento a los nuevos proyectos que se incorporan a la estimación de costos por procesos.

Resultados obtenidos:

- Se capacitó a personal de las unidades administrativas del Instituto que generan y difunden Información estadística y geográfica. Cada Dirección General designó a personal de sus Programas de Información.
- Se concluyó el desarrollo informático del Modelo de Costos por Proceso; se iniciaron las pruebas de captura, reportes de costos y se tiene programado iniciar su operación el 10 de febrero de 2020.

Entregable:

Informe de Proyectos de Interés Nacional incorporados.

Resultados obtenidos:

- Se concluyeron los informes de cada uno de los proyectos de Información de Interés Nacional que fueron incorporados a la prueba piloto del Modelo de Costos por Proceso realizada en 2018 y que son los siguientes: Encuestas Manufactureras, Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre la Seguridad Pública y la Carta de uso del suelo y vegetación.
- Los Informes de la prueba piloto de los proyectos estadísticos y geográficos, siguiendo la metodología del Modelo de Costos por Proceso se integran con la siguiente información:
 1. Ficha Técnica del Producto.
 2. Matriz Estructura Programática del proyecto – MPEG
 3. Matriz de Porcentajes
 4. Cálculo de los Costos Directos
 5. Costos Indirectos del Área
 6. Costos Indirectos Institucionales
 7. Resultados Finales
- Mediante este procedimiento los responsables de los proyectos, realizaron el cálculo del costo total y por cada una de las fases del MPEG con información del cierre del ejercicio 2018 Los Informes acreditan la viabilidad del procedimiento para la aplicación, en su caso, de nuevos proyectos al Modelo.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- El entregable contribuye con el Objetivo Estratégico 4 "Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable", Acción General 4.3 "Producir información con criterios de costo-efectividad en proceso estandarizados y con controles de calidad". Se logró la asociación de los costos del proyecto con las etapas del MPEG con lo cual se puede reforzar, modificar y mejorar la planeación y ejecución de los proyectos.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Administración.

4.5.1-UCC-DGIAI-408

Nombre de la Actividad específica:

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 4.5: Mejoras: Porcentaje de productos incluidos en los Programas Anuales de Estadística y Geografía que han documentado y evaluado las mejoras en fuentes, metodologías y tecnologías.

Entregable:

Informe del indicador.

Resultados obtenidos:

- Se integró la ficha técnica del indicador. El indicador deberá calcularse de acuerdo con las especificaciones de la ficha técnica, a partir de la Información integrada en el Sistema de seguimiento de cambios previsto en los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios en los Programas de Información Estadística y Geográfica.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El indicador permitirá conocer en qué medida los Programas de Información documentan y evalúan las mejoras en forma estandarizada.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.

5.1.1-UCC-DGVS.PI-421

Nombre de la Actividad específica:

Propuesta de actualización de las Reglas para la prestación del Servicio Público de Información.

Entregable:

Propuesta de Reglas del Servicio Público de Información actualizadas.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con la propuesta de actualización de las Reglas para la prestación del Servicio Público de Información, en la cual se homologaron conceptos y se alinearon procesos para que sean compatibles con los de la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica, en particular lo correspondiente a las fases de diseño y difusión.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Las Reglas para la prestación del Servicio Público de Información contribuyen a poner a disposición de los usuarios de manera consistente y estandarizada la Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

5.1.2-UCC-DGCSNIEG-414**Nombre de la Actividad específica:**

Difusión de los Indicadores Clave. Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores.

Entregable:

Cuatro informes trimestrales de la actualización e incorporación de nuevos Indicadores Clave que se difunden a través del Sitio del CNI.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con los Informes trimestrales sobre la administración del Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores (CNI) en 2019, en los cuales se informa sobre: a) incorporación o eliminación de Indicadores Clave (IC); b) actualización de Indicadores Clave conforme al calendario establecido por las Unidades del Estado; y c) actualización de banners, noticias, tablas dinámicas y Numeralia.
- Al cierre de 2019, en el Sitio del CNI se pueden consultar y descargar las series estadísticas y los metadatos de 309 Indicadores Clave, mismos que son generados de forma regular y periódica por 25 Unidades del Estado en el marco del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica. En el año se incorporaron ocho Indicadores Clave y se dieron de baja 12 IC.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El Catálogo Nacional de Indicadores proporciona información sobre la realidad del país con lo que se apoya al Estado Mexicano en el diseño y seguimiento de las políticas públicas y se coadyuva a que los diferentes sectores de la sociedad tomen decisiones apoyadas en información de calidad. Para ello, en el Sitio del CNI se pone a disposición de los usuarios, de manera sencilla, consistente y estandarizada, las series estadísticas y los metadatos de los Indicadores Clave.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

5.1.2-UCC-DGCSNIEG-415**Nombre de la Actividad específica:**

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 5.1: Publicación: Porcentaje de Indicadores Clave, Información de Interés Nacional y la susceptible de serlo que se ofrece a través del Servicio Público de Información del SNIEG.

Entregable:

Informe con el resultado de la medición del indicador 5.1. Publicación: Porcentaje de Indicadores Clave, Información de Interés Nacional y la susceptible de serlo que se ofrece a través del Servicio Público de Información del SNIEG, en el año 2018.

Resultados obtenidos:

- Se cumplió con el avance programado en su totalidad mediante la medición del porcentaje de Indicadores Clave (IC), Información de Interés Nacional (IIN) y la susceptible de serlo que se ofrece a través del Servicio Público de Información del SNIEG.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Da seguimiento al logro de las metas del PESNIEG 2016-2040, permitiendo mediante la interpretación y medición de sus indicadores, la identificación de actividades necesarias que se deberán considerar en los demás programas del Sistema, así como el establecimiento de la línea base a partir de la cual se deberán definir las metas intermedias y finales en el PNEG 2019-2024.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

5.1.2-UCC-DGVS.PI-419

Nombre de la Actividad específica:

Publicar la Información de Interés Nacional generada por el INEGI en las fechas comprometidas.

Entregable:

Cuatro reportes de cumplimiento de fechas de publicación comprometidas en el Calendario de Difusión de Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con los reportes de cumplimiento de fechas de publicación comprometidas en el Calendario de Difusión de Información de Interés Nacional correspondientes al cuarto trimestre 2019.
- Durante 2019 se integraron 12 reportes de cumplimiento de fechas de publicación comprometidas en el Calendario de Difusión de Información de Interés Nacional.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Oportunidad en la publicación de la información estadística y geográfica.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

5.1.2-UCC-DGVS.PI-420

Nombre de la Actividad específica:

Determinación del esquema de difusión de la Información de Interés Nacional Página web del INEGI.

Entregable:

Esquema de difusión de la Información de Interés Nacional. Página web del INEGI.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con una propuesta de esquema de difusión de Información de Interés Nacional generada por el INEGI y otras Unidades del Estado a través del sitio del INEGI en internet. La propuesta contempla la difusión de la IIN bajo un esquema integrado que busca que los usuarios accedan a la totalidad de la Información a través de un punto único de acceso.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se contribuye con la prestación del Servicio Público de Información

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

5.1.3-UCC-DGIAI-416

Nombre de la Actividad específica:

Acceso a microdatos.

Entregable:

Informe trimestral de las solicitudes de acceso a microdatos.

Resultados obtenidos:

- Se integraron los reportes trimestrales relativos a la atención de usuarios del Laboratorio de Microdatos.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuir a la prestación del servicio de acceso a microdatos que permite el desarrollo de investigación académica, así como de especialistas de organismos internacionales y del sector público.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

5.1.4-UCC-DGVS.PI-422**Nombre de la Actividad específica:**

Integración y publicación del calendario de difusión de la Información de Interés Nacional.

Entregable:

Calendario Anual de difusión de la Información de Interés Nacional.

Resultados obtenidos:

- Se integró y publicó el Calendario de Difusión de Información de Interés Nacional 2020. El Calendario incluye las fechas de publicación de 67 programas o indicadores, de los cuales seis son del Subsistema de Información Sociodemográfica, 47 del de Información Económica, 10 del de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia y 4 del de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se contribuye con la prestación del Servicio Público de Información

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

5.1.6-UCC-DGIAI-417**Nombre de la Actividad específica:**

Coordinar la elaboración y publicación de los metadatos documentados bajo el estándar DDI (*Data Documentation Initiative*) en la Red Nacional de Metadatos.

Entregable:

Cuatro informes trimestrales sobre los avances y cobertura que se tiene en la documentación y publicación de metadatos DDI.

Resultados obtenidos:

- En el cuarto informe trimestral, se reporta la incorporación y/o actualización de 263 documentos de metadatos de los ciclos de Programas de información que han publicado resultados al 31 de diciembre de 2019:
 - 82 Nuevas incorporaciones
 - 181 Actualizaciones

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La publicación de metadatos estandarizados facilita el uso e interpretación de la información.

Ubicación:

- <http://www3.inegi.org.mx/rnm/index.php/catalog>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

5.1.6-UCC-DGIAI-418

Nombre de la Actividad específica:

Definir una estructura básica de metadatos referenciales, en coordinación con la Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información y la Coordinación General de Informática.

Entregable:

Especificación (elementos y descripción) de la estructura de metadatos referenciales.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la Propuesta de plantilla institucional de metadatos referenciales y se llevaron a cabo las pruebas de concepto en cinco Programas de Información. La especificación de la plantilla de metadatos referenciales consta de 56 elementos de metadatos referenciales: 39 Básicos (Obligatorios, algunos son excepciones permitidas) y 17 Complementarios (14 Recomendados, tres Opcionales).
- Atendiendo la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI, de los 56 elementos de la plantilla 52% son Metadatos Conceptuales; 34% son Metadatos Metodológicos; y 14% son Metadatos de Calidad.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La propuesta de plantilla institucional de metadatos referenciales permitirá a los usuarios de la información conocer de manera sistemática, homogénea y estructurada los contenidos, metodologías y principios de calidad asociados a cualquier tipo de programas de información estadística y geográfica que se publican a través del sitio del INEGI en internet.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

5.2.1-UCC-DGVS.PI-424

Nombre de la Actividad específica:

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 5.2: Acceso: Nivel de satisfacción de los usuarios del Servicio Público de Información con la accesibilidad de las presentaciones de la información.

Entregable:

Informe de la evaluación de la satisfacción de los usuarios del sitio web del INEGI.

Resultados obtenidos:

- Se presentaron los estudios correspondientes y reportaron el sistema SIA metas, logrando el 73.7% de satisfacción en este indicador.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La información obtenida del indicador de accesibilidad contribuyó al Objetivo 5 del Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, referente a garantizar la accesibilidad a la información que el Instituto pone a disposición de sus usuarios; siendo referencia para que las áreas encargadas alineen las estrategias de mejora en el acceso y aprovechamiento de la misma por quien la requiere.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

5.2.1-UCC-DGVS.PI-425**Nombre de la Actividad específica:**

Prototipo de herramienta para visualizar indicadores, incluyendo la determinación de desagregaciones temáticas necesarias.

Entregable:

Prototipo de herramienta.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró Prototipo (maqueta en formato HTML), de Vista Temas-Indicadores de Información estadística y geográfica, donde se pueden visualizar de forma gráfica los indicadores de cada tema y subtema con la opción de consultarlos por área geográfica, así como su descarga en diferentes formatos de forma individual o múltiple.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Facilitar la visualización y descarga de indicadores por tema y área geográfica, a fin de contribuir a la generación de indicadores relevantes para el Desarrollo Nacional.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

5.3.1-UCC-DGVS.PI-430**Nombre de la Actividad específica:**

Definición de los criterios para desarrollar las presentaciones especializadas.

Entregable:

Propuesta de criterios que se deberán observar para el desarrollo de presentaciones especializadas.

Resultados obtenidos:

- Se integraron los criterios de la Ficha Técnica utilizada para el registro de presentaciones especializadas de información de los productos de difusión de los Programas de Información Estadística y Geográfica, en el Programa Anual de Productos (PAP) del INEGI; a fin de alinear su registro a las Fases de la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica. Además, se elaboró propuesta de presentaciones de información estadística con Perspectiva de Género, para atender las necesidades de presentación de la información de diferentes tipos de usuarios, atendiendo los criterios de accesibilidad señalados en las Políticas de Calidad.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- El entregable contribuye a estandarizar y homologar los criterios de registro de presentaciones especializadas de información estadística y geográfica.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

5.3.1-UCC-DGVS.PI-431

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollo de presentaciones genéricas de difusión.

Entregable:

Especificaciones de las presentaciones genéricas de información estadística y geográfica.

Resultados obtenidos:

- Se presentó documento con la maqueta en formato HTML, donde se ejemplifica la navegación e interacción, para valoración de las Vistas Genéricas, Vista Temas y Vista Programas.

Entregable:

Propuesta de definición de las presentaciones genéricas de información estadística y geográfica.

Resultados obtenidos:

- Se elaboró propuesta de presentación de los Programas de información estadística y geográfica; con el fin de brindar accesibilidad a la información a los sujetos obligados para su consulta y uso en el diseño y evaluación de programas y políticas públicas; así como a los generadores de información de las Unidades del Estado, integrando características de navegación e interacción que permitan simplificar y facilitar la localización, consulta y descarga de la información en diferentes presentaciones.
- Se elaboró propuesta de presentación de los Temas/indicadores de Información estadística y geográfica; con el fin de brindar accesibilidad a la información a los sujetos no obligados para su consulta, actividades, monitoreo, difusión, toma de decisiones y desarrollo de funciones profesionales o académicas.
- Se elaboró propuesta de presentación de Vista Sala de Prensa en la cual se difunde la Información estadística y geográfica; con el fin de brindar accesibilidad a la información a periodistas o especialistas en los medios que monitorean, consultan y descargan regularmente temas de la información que genera el Instituto.

Contribución de la Actividad específica:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Facilitar la consulta y descarga de la información estadística y geográfica estandarizando la navegación e interacción en la consulta de las Vistas Genéricas, de Temas-Indicadores, y Programas de Información.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

5.3.2-UCC-DGVS.PI-432

Nombre de la Actividad específica:

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 5.3: Detalle: Porcentaje de usuarios del Servicio Público de Información que consideran que los productos tienen el nivel de detalle requerido.

Entregable:

Informe de la evaluación de la satisfacción de los usuarios del sitio.

Resultados obtenidos:

- Se presentaron los estudios correspondientes y reportaron el sistema SIA metas, logrando el 80.6% de satisfacción en este indicador.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La información obtenida del indicador de nivel de detalle contribuyó al Objetivo 5 del Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, referente a garantizar la accesibilidad a la información que el Instituto pone a disposición de sus usuarios; siendo referencia para que las áreas encargadas realicen estrategias de mejora en el acceso y aprovechamiento de la misma, desde la perspectiva del nivel de desagregación.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

5.4.1-UCC-CGOR-438**Nombre de la Actividad específica:**

Difundir e implementar la Estrategia de Promoción de Uso de la Información en los Estados (EPUIE).

Entregable:

Informe de avance de la implementación de la acción de mejora.

Resultados obtenidos:

- Se cuenta con el informe de avance de implementación de la acción de mejora que describe las actividades realizadas sobre la estrategia de promoción del uso de la información en los Estados durante el 2019.
- Se promovió el proyecto "Sistema de Información Geográfico Rural" desarrollado en la Coordinación Estatal Nuevo León en coordinación con la Secretaría de Desarrollo Agropecuario Estatal, como un caso de éxito para ser implementado en las entidades federativas y lograr un alcance nacional. Por lo cual se realizó la presentación del proyecto para todas las Direcciones de Informática y Promoción Regionales del INEGI, con la intención de sea replicado en los estados.
- Se dio el seguimiento a las actividades de promoción del uso de la información estadística y geográfica en las entidades federativas que reportan las Coordinaciones Estatales quincenalmente.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Los proyectos de uso de información realizados en el ámbito estatal dan respuesta a una necesidad o problemática de los distintos usuarios, mediante el desarrollo y puesta en marcha de soluciones geomáticas para generar un impacto positivo en su entorno. De esta manera, se promueve el uso y aprovechamiento de la información estadística y geográfica que genera el INEGI.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Coordinación General de Operación Regional.

5.4.1-UCC-DGVS.PI-439**Nombre de la Actividad específica:**

Implementación de cursos dirigidos a periodistas para promover el uso de la información.

Entregable:

Informe de cursos impartidos.

Resultados obtenidos:

- Con la realización de 23 cursos para promover el uso de la información entre periodistas de los medios masivos de comunicación electrónicos e impresos de la Zona Metropolitana del Valle de México, se atendieron a 99 periodistas de 19 distintos medios de comunicación e instituciones que imparten la Maestría en Comunicación y tienen como alumnos acreditados a periodistas en activo.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Se contribuyó a fomentar el interés y la cultura estadística y geográfica de los asistentes, misma que se refleja en la propuesta de trabajos periodísticos con nuevos temas y con un mejor uso de datos.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

5.4.1-UCC-DGVS.PI-440

Nombre de la Actividad específica:

Promover el conocimiento y uso de la IIN y los IC entre distintos grupos de la población como académicos, estudiantes, servidores públicos, organizaciones de la sociedad civil y asociaciones empresariales.

Entregable:

Informe de actividades de promoción.

Resultados obtenidos:

- Por medio del programa de capacitación, Convenios Específicos, Convenios Generales, reuniones de trabajo, conferencias, seminarios, talleres y la Cátedra INEGI, se continúa promoviendo el conocimiento y uso de la información a los usuarios de las diferentes instituciones de los sectores público, privado, académico y organismos no gubernamentales sobre Indicadores Clave e Información de Interés Nacional que genera y coordina el Instituto.
- En el periodo de enero a diciembre de 2019, se capacitaron a nivel nacional a personal de los diferentes organismos e instituciones del sector privado, académico, público y organismos no gubernamentales. En las sesiones que se llevaron a cabo en el 2019, se presentó información estadística y geográfica y de Interés Nacional al Consejo Consultivo de los Usuarios de la Información del INEGI y al Consejo Consultivo Académico, también se llevó a cabo una reunión de trabajo con El Colegio de México, la Sociedad Mexicana de Demografía y el Consejo Consultivo Ciudadano para la Política de Población, en donde se presentaron los cuestionarios del Censo de Población y Vivienda 2020, para fortalecer el uso y conocimiento de dicha información y reforzar la vinculación con las instituciones del sector privado, académico y organismos no gubernamentales.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Promover y fortalecer el uso y conocimiento de la información estadística y geográfica de Interés Nacional y los Indicadores Clave, a las instituciones del sector privado, académico y organismos no gubernamentales.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

5.4.2-UCC-DGIAI-441

Nombre de la Actividad específica:

Elaboración de estudios por sector económico para atender a las Cámaras y Asociaciones empresariales.

Entregable:

Tres estudios por sector económico denominados "Colección de estudios sectoriales y regionales".

Resultados obtenidos:

- Con el fin de promover el uso de la información que genera el INEGI, se realizaron estudios económicos sectoriales de manera conjunta con las cámaras y asociaciones empresariales. Los estudios anteriores se integran en la "Colección de estudios sectoriales y regionales" y en el 2019 se trabajaron los siguientes: "Conociendo la Industria del Autotransporte de carga", la actualización de "Conociendo la Industria del Tequila y del Mezcal", "Conociendo la Industria del Vestido" y "Conociendo la Industria del Juguete".

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a promover el uso e interpretación de la información económica sectorial que genera el INEGI.

Ubicación:

- <https://www.inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=702825190941>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

5.4.2-UCC-DGVS.PI-442**Nombre de la Actividad específica:**

Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 5.4: Consulta: Niveles de consulta de Indicadores Clave o Información de Interés Nacional.

Entregable:

Informe de la consulta de los productos de la Información de Interés Nacional así como de los Indicadores Clave y sus desagregaciones que están disponibles en el sitio (análisis por URL).

Resultados obtenidos:

- Se generó un reporte anualizado con las estadísticas de uso de los Indicadores Clave y de la Información de Interés Nacional por URL.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- La Actividad específica contribuye a medir el avance en la consecución de la Meta 5.4 pues consiste en el indicador específico de la misma para el periodo en cuestión en los diferentes segmentos de usuarios de la Información.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

5.4.2-UCC-DGVS.PI-443**Nombre de la Actividad específica:**

Promoción de la IIN y los IC entre los distintos sectores de la sociedad.

Entregable:

Informe de actividades de promoción de la IIN y los IC.

Resultados obtenidos:

- En el periodo de enero a diciembre de 2019, a través de un Newsletter, Convenios Específicos, elaboración de documentos, explotación del Big Data, reuniones de trabajo, conferencias, seminarios, talleres y la Cátedra INEGI, se promueve la Información de Interés Nacional y los Indicadores Clave a los usuarios de las diferentes instituciones de los sectores privado, académico y organismos no gubernamentales.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a promover y fortalecer el uso y conocimiento de la información estadística y geográfica de Interés Nacional y los Indicadores Clave, a las instituciones del sector privado, académico y organismos no gubernamentales.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

5.4.2-UCC-DGVS.PI-444

Nombre de la Actividad específica:

Promoción de IIN e IC con el nuevo gobierno federal.

Entregable:

Informes sobre la promoción de la Información de Interés Nacional e Indicadores Clave con el nuevo gobierno federal.

Resultados obtenidos:

- Se han tenido avances en la identificación de actores principales del nuevo gobierno, que se consideran de interés para el uso de la información estadística y geográfica del INEGI, en la implementación de sus políticas públicas. Se han realizado reuniones de trabajo para concertar ante diversas instancias del Gobierno Federal, para llevar a cabo presentaciones del próximo Censo de Población y Vivienda con fines de apoyo a este proyecto de carácter nacional.
- Se llevaron a cabo reuniones y presentaciones del proyecto del Censo de Población y Vivienda 2020 a los Grupos Parlamentarios de Morena, PAN, Movimiento Ciudadano, PRD, PRI y diversos legisladores de ambas Cámaras, con el fin de darles a conocer el operativo censal y lograr los apoyos para el éxito del proyecto. Con el mismo fin se llevaron a cabo reuniones con diversos servidores públicos, de la Secretaría de Gobernación, de la Secretaría de Educación Pública, del Servicio Exterior, Instituto Nacional de Migración, de la Comisión Mexicana de Ayuda a Refugiados.
- Al equipo de Prevención Social del Delito de la Secretaría de Gobernación, se le presentaron los usos que se le pueden dar al mapa digital en beneficio de la Secretaría.
- Se presentó toda la información de seguridad que se tiene para la prevención del delito al Titular de la Unidad de Asuntos Religiosos y de Reconstrucción del Tejido Social de la SEGOB.

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a la difusión y promoción de la Información de Interés Nacional y de los Indicadores Clave con el nuevo Gobierno Federal.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

B. Actividades específicas por concluir

- **Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.**

Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo**1.1.3-DS1-CONADE-001****Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información de Cultura Física y Deporte.

Entregable:

Informe de las actividades del Comité Técnico Especializado de Información de Cultura Física y Deporte y procurar el establecimiento de un Programa de Trabajo.

Avance alcanzado:

- No se reportan avances al Programa.

Causas del incumplimiento:

- La actual administración de la CONADE con el objetivo de retomar los trabajos pendientes de la anterior administración, llevó a cabo una reunión de trabajo el 29 de octubre del 2019, entre funcionarios del INEGI y de la Dirección de Proyectos Especiales de CONADE, para conocer los alcances que puede tener los trabajos que se generen a través del Comité Técnico Especializado de Información de Cultura Física y Deporte. De lo anterior y de conformidad a las instrucciones de la Directora General de la CONADE, el 4 de diciembre del 2019, se notifica la reanudación del mencionado Comité, quedando pendiente el seguimiento o reformulación del último programa ejecutado.

Medidas a implementar:

- Realizar un análisis sobre los antecedentes del Comité Técnico Especializado de Información de Cultura Física y Deporte.
- La Actividad específica será reprogramada en el PAEG 2020.

Responsable:

CTE de Información de Cultura Física y Deporte.
CONADE. Dirección General.

1.1.3-DS1-CONADIS-002**Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE en Información sobre Discapacidad.

Entregable:

Programa de Trabajo 2019 - 2024 del Comité Técnico Especializado de Información sobre Discapacidad.

Avance alcanzado:

- No se han realizado sesiones del Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad.

Causas del incumplimiento:

- No se ha llevado a cabo ninguna sesión del Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad.

Medidas a implementar:

- Actualmente se encuentran en conversaciones para convocar a la primera sesión del Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad del año 2020, por lo que el entregable será reprogramado en el PAEG 2020.

Responsable:

CTE en Información sobre Discapacidad.
CONADIS. Dirección General.

1.1.3-DS1-PRESIDENCIA-006

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Entregable:

Programa de Trabajo 2019 - 2024 del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Avance alcanzado:

- Se trabajó en el Programa de Trabajo 2019-2024 bajo la estrategia de generación de indicadores. Se armó una propuesta muy ambiciosa que obligó dejar en espera el producto por algunos tiempos internacionales que desfasaron el proceso.
- El Programa de Trabajo está listo, pero quedó pendiente la aprobación por parte de los miembros del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (CTEODS).

Causas del incumplimiento:

- El Programa de Trabajo se presentó hasta la segunda sesión del CTEODS, a finales de año y no alcanzó el tiempo para obtener la validación de todas las dependencias.
- En la primera sesión del CTEODS en el primer semestre de 2020, se votará el Programa de Trabajo para que quede aprobado.

Medidas a implementar:

- El entregable será concluido en el segundo trimestre del año 2020. Se informarán debidamente los resultados al Presidente del CTEODS.
-

Responsable:

CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
OPR. Dirección General de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.

1.1.3-DS1-SEDATU-007

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Vivienda.

Entregable:

Programa de Trabajo 2019-2024 del Comité Técnico Especializado de Vivienda.

Avance alcanzado:

- Se trabajó el documento del Programa de Trabajo, sin embargo, se está en espera de la publicación del Programa Nacional de Vivienda; con ello se realizarán los últimos ajustes para que exista congruencia.

Causas del incumplimiento:

- Se está en espera de la publicación del Programa Nacional de Vivienda.

Medidas a implementar:

- Una vez publicado el Programa Nacional de Vivienda se ajustará el Programa de Trabajo al mismo y se pasará para aprobación de los vocales, por lo que se reprogramará en el PAEG 2020, esperando contar con él a más tardar en el segundo trimestre del 2020.
-

Responsable:

CTE de Vivienda.
SEDATU. Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda.

1.1.3-DS1-BIENESTAR-008**Nombre de la Actividad específica:**

Actualizar el Programa de Trabajo del Comité: Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.

Entregable:

Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.

Avance alcanzado:

- La Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios (DGGPB), realizó la primera sesión del Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social (CTEIEGDS) correspondiente al 2019, en la cual se acordó realizar diversas actividades, que integran el plan de trabajo en el marco de dicho Comité.

Causas del incumplimiento:

- Al momento se cuenta con una versión preliminar del Programa de Trabajo, la cual se encuentra en revisión.

Medidas a implementar:

- La versión preliminar se compartirá, durante el primer trimestre, con los integrantes del Comité para su aprobación. El documento se concluirá dentro del primer trimestre de 2020.

Responsable:

CTE de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.
BIENESTAR. Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios.

1.1.3-DS1-BIENESTAR-009**Nombre de la Actividad específica:**

Promover el uso y compartición de la información socioeconómica, demográfica y geográfica, así como de registros administrativos (padrones de beneficiarios y en su caso derechohabientes), integrada por la Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios (DGGPB) de la Secretaría de Bienestar (antes Desarrollo Social), entre las Unidades del Estado participantes en el Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social (CTEIEGDS), cuyo objetivo es la identificación/priorización de beneficiarios y potenciales beneficiarios de los programas sociales para el bienestar.

Entregable:

Informe de trabajo para promover el uso del Sistema de Información Social Integral.

Avance alcanzado:

- Con la finalidad de relacionar a los beneficiarios atendidos por los diferentes Programas de Desarrollo, la Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios (DGGPB), integró los padrones correspondientes al 2019. Asimismo, de acuerdo a la normatividad aplicable, dicha información se encuentra disponible dentro del sitio de internet de la Secretaría.

Causas del incumplimiento:

- Actualmente se encuentra en proceso de actualización y cierre de ejercicio fiscal.

Medidas a implementar:

- Se publicará la información relativa a los padrones de los Programas de Desarrollo que integra la DGGPB, durante el primer trimestre de 2020, dentro del sitio de internet de la Secretaría. No obstante, se prevé dar continuidad a esta actividad durante el PAEG 2020, toda vez que se trata de una actividad de alta relevancia dentro del Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social (CTEIEGDS).

Responsable:

CTE de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.
BIENESTAR. Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios.

1.1.3-DS1-STPS-012

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Estadísticas de Trabajo y Previsión Social.

Entregable:

Propuesta del Programa de Trabajo 2020-2024 del CTEETPS.

Avance alcanzado:

- Se concluyó el proyecto de Programa de Trabajo 2020-2024, el cual se envió a las instituciones participantes en el Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Trabajo y Previsión Social (CTEETPS).

Causas del incumplimiento:

- El Comité acordó esperar a la terminación del Programa Sectorial de Trabajo y Previsión Social para efectuar su vinculación.

Medidas a implementar:

- La Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS) está realizando la alineación del Programa de Trabajo al Programa Sectorial de Trabajo y Previsión Social 2019-2024. La versión final se presentará en la primera sesión del Comité en el año 2020, por lo que el entregable será reprogramado en el PAEG 2020 para el primer semestre.

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.
STPS. Subsecretaría de Empleo y Productividad Laboral.

1.2.1-DS1-CONADIS-078

Nombre de la Actividad específica:

Desarrollo de la propuesta técnica sobre la información del Registro Nacional de Población con Discapacidad.

Entregable:

Documento con la propuesta técnica sobre la información del Registro Nacional de Población con Discapacidad.

Avance alcanzado:

- No se registró avance alguno para desarrollar una propuesta técnica.

Causas del incumplimiento:

- No se ha llevado a cabo ninguna sesión del Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad.

Medidas a implementar:

- Actualmente se encuentran en conversaciones para convocar a la Primera Sesión del Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad del año 2020, por lo que el entregable será reprogramado en el PAEG 2020.

Responsable:

CTE en Información sobre Discapacidad.
CONADIS. Dirección General.

1.2.1-DS1-PRESIDENCIA-081**Nombre de la Actividad específica:**

Revisar los indicadores propuestos para el seguimiento de las metas prioritarias establecidos en la Estrategia Nacional para la Puesta en Marcha de la Agenda 2030.

Entregable:

Documento con indicadores de la Estrategia Nacional analizados.

Avance alcanzado:

- La actividad fue detenida debido al cambio de gobierno y nuevas prioridades establecidas.

Causas del incumplimiento:

- Con la entrada en vigor de la nueva administración se decidió no continuar con las metas planteadas por dos razones. Se actualizó la Estrategia Nacional de la Agenda 2030 y en el marco de dicho documento se hará un nuevo proceso de establecimiento de metas e indicadores nacionales en 2020.

Medidas a implementar:

- En 2020 se presentará una estrategia de generación de metas e indicadores nacionales en la cual estará involucrado el Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (CTEODS), por lo que el entregable será reprogramado en el PAEG 2020.

Responsable:

CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

OPR. Dirección General de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.

Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.**2.3.3-DS1-STPS-171****Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información Recurrente. Integración de Estadísticas de las Instituciones de Seguridad Social.

Entregable:

Reporte ejecutivo sobre la integración de estadísticas de las instituciones de seguridad social.

Avance alcanzado:

- Se continúa con los trabajos de integración de las estadísticas de trabajo con seguridad social.

Causas del incumplimiento:

- Aún no se recibe la información comprometida para los años 2016, 2017 2018 y primer semestre de 2019.

Medidas a implementar:

- Se continua en coordinación con el ISSSTE para la recepción de los datos. El entregable será reprogramado para el primer semestre en el PAEG 2020.

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.

STPS. Subsecretaría de Empleo y Productividad Laboral.

Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.

3.1.1-DS1-SIPINNA-194

Nombre de la Actividad específica:

Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes. Consolidar el diagnóstico y estrategia para contar con la información y metodologías faltantes de la Batería del Sistema Nacional de Información que solicita el Comité de los Derechos del Niño.

Entregable:

Informe de resultados.

Avance alcanzado:

- Los avances son preliminares y se continúan los trabajos.

Causas del incumplimiento:

- Con motivo del proceso de diseño y la elaboración del Programa de Trabajo 2019-2024 en el periodo a reportar, las actividades se enfocaron a dichas gestiones. No obstante, la Secretaría Ejecutiva del SIPINNA, convocó a una reunión con personal de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia (DGEESPJ) el 20 de noviembre de 2019, con el objetivo de revisar los proyectos estadísticos existentes o en proceso de ejecución, con miras a conformar la Ruta de trabajo en la cual se reactivarán los trabajos del Grupo Técnico Interinstitucional para la Estrategia de implementación de la Ley Nacional del Sistema Integral de Justicia Penal para Adolescentes, que tiene como objetivo conformar un sistema de información sobre la situación de los adolescentes que están en conflicto con las leyes penales.

Medidas a implementar:

- Durante la 2ª sesión ordinaria 2019 del Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes (CTEIPIDNNA), realizada el pasado 21 de noviembre del año 2019, los integrantes del Comité aprobaron que dicha Actividad específica fuera incorporada en el Objetivo 5: Consolidar el diagnóstico y estrategia para contar con la información y metodologías faltantes de la Batería del Sistema Nacional de Información que solicita el Comité de los Derechos del Niño. Durante la sesión del CTEIPIDNNA se aprobó dar continuidad a los trabajos del Grupo de Protección para atender dicho objetivo.
- Durante el primer trimestre 2020 se reanudarán los trabajos del Grupo de Protección. Dicha actividad se encuentra inscrita como un objetivo del Programa de Trabajo 2019-2024.

Responsable:

CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.
SEGOB. Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes.

3.1.1-DS1-SIPINNA-195

Nombre de la Actividad específica:

Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes. Revisar, actualizar y consolidar los indicadores que integran la Batería del Sistema Nacional de Información.

Entregable:

Batería de indicadores validados por el CTEIPIDNNA.

Avance alcanzado:

- Los avances son preliminares y se continúan los trabajos.

Causas del incumplimiento:

- Con motivo del proceso de diseño y la elaboración del Programa de Trabajo 2019-2024 en el periodo a reportar, las actividades se enfocaron a dichas gestiones. No obstante, derivado de los trabajos realizados en el mes de septiembre de 2019 con los grupos de trabajo, se obtuvo una respuesta de parte de las dependencias acerca del estatus de 104 indicadores, el resto (132) quedaron pendientes de revisar de forma individual adicional a los indicadores que no fueron validados.

Medidas a implementar:

- Por recomendación de la Secretaría Técnica, durante el primer y segundo trimestre de 2020, se dará continuidad con dicha revisión y validación de los indicadores. Dicha actividad será atendida por Unidades del Estado, así mismo se encuentra inscrita como un objetivo del Programa de Trabajo 2019-2024.

Entregable:

Informe de resultados.

Resultados obtenidos:

- Presentación de resultados de dicha Actividad durante la 2ª sesión ordinaria 2019 del Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes (CTEIPIDNNA), que consta de una presentación que da cuenta de los resultados alcanzados.
- Se obtuvo una respuesta de parte de las dependencias acerca del estatus de 104 indicadores, el resto (132) quedaron pendientes de revisar de forma individual adicional a los indicadores que no fueron validados.
- La batería cuenta con 236 indicadores, de acuerdo a la caracterización en tres niveles: 151 en el Nivel 1, que son los indicadores que cuentan con una metodología e información ampliamente disponible; 54 en el Nivel 2, que son indicadores que cuentan con una metodología establecida, pero con una cobertura de datos insuficiente; y 31 indicadores para los que se está definiendo la metodología y no se cuenta con información.

Contribución del entregable concluido:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Contribuye a una Meta Nacional: Construir un país con bienestar; al Objetivo: Transformar la vida pública del país para lograr un desarrollo incluyente; mediante la Estrategia: Brindar atención prioritaria a grupos históricamente discriminados mediante acciones que permitan reducir las brechas de desigualdad sociales y territoriales; a través de la línea de acción: Priorizar las políticas y programas de bienestar que tengan como objetivo salvaguardar los derechos de niñas, niños, jóvenes, mujeres, adultos mayores, personas con discapacidad, pueblos y comunidades indígenas y afromexicanas.
- Adicionalmente, contribuyen al Programa Pensión para el Bienestar de las Personas con Discapacidad, 2019, al Programa Nacional de Becas para el Bienestar Benito Juárez, 2019, y al Programa Nacional de Protección de Niñas, Niños y Adolescentes. De la misma manera, se atienden compromisos internacionales: Transformar nuestro mundo: la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible; con la Asamblea General de Naciones Unidas, en octubre de 2015.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.
SEGOB. Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes.

3.1.2-DS1-INMUJERES-193**Nombre de la Actividad específica:**

Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Perspectiva de Género.

Entregable:

Documento conforme a lo dispuesto en las Reglas para la integración, difusión y administración del Catálogo Nacional de Indicadores.

Avance alcanzado:

- Se concluyó la elaboración de los formatos para la presentación de los Indicadores: 1. Índice de severidad de la violencia de pareja; 2. Prevalencia de discriminación en el trabajo en los últimos 12 meses entre las mujeres asalariadas; y 3. Personas de 15 años o más que no perciben ingresos monetarios y tampoco se encuentran estudiando.

Causas del incumplimiento:

- Se encuentran pendientes las versiones finales de los programas en los que se enmarcarán los indicadores.

Medidas a implementar:

- En cuanto se tengan las versiones finales de los programas correspondientes, se completarán los formatos de los indicadores, lo anterior, está incluido en los trabajos del Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género (CTEIPG) del año 2020 y se concluirá en el primer trimestre.

Entregable:

Listado de Indicadores Clave con perspectiva de género propuestos.

Resultados obtenidos:

- Se aprobaron en el pleno del Comité los siguientes indicadores, incluyendo su metodología, así como los formatos con sus respectivos cálculos de acuerdo a la metodología acordada:
 - Índice de severidad de la violencia de pareja.
 - Prevalencia de discriminación en el trabajo en los últimos 12 meses entre las mujeres asalariadas.
 - Personas de 15 años o más que no perciben ingresos monetarios y tampoco se encuentran estudiando.

Contribución del entregable concluido:

Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:

- Contribuye a incrementar el acervo del Catálogo Nacional de Indicadores, así como a su actualización.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

CTE de Información con Perspectiva de Género.
INMUJERES. Secretaría Ejecutiva.

3.1.2-DS1-STPS-196

Nombre de la Actividad específica:

Propuesta de Indicadores Clave del sector laboral que pueden ser considerados en el Plan Nacional de Desarrollo y Programa Sectorial.

Entregable:

Propuesta de Indicadores Clave del sector laboral.

Avance alcanzado:

- En diciembre de 2019, la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS) concluyó la propuesta del Programa Sectorial 2020-2024 e iniciaron los trabajos de selección de indicadores para la elaboración de una propuesta de Indicadores Clave que pondrá a consideración del Comité en su primera sesión de 2020.

Causas del incumplimiento:

- Al no haberse concluido el Programa Sectorial de Trabajo y Previsión Social 2019-2024, en diciembre se reprogramó la conclusión de la actividad, a fin de adecuar las necesidades de información requerida para realizar su alineación con dicho documento.

Medidas a implementar:

- Se continuará con el análisis y definición de los indicadores. El entregable será reprogramado en el PAEG 2020 para el primer semestre.

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.
STPS. Subsecretaría de Empleo y Productividad Laboral.

3.2.3-DS1-STPS-216

Nombre de la Actividad específica:

Propuesta de nueva Información de Interés Nacional. Estadística de puestos de trabajo afiliados al IMSS y al ISSSTE.

Entregable:

Reporte ejecutivo sobre la propuesta de la estadística de puestos de trabajo afiliados al IMSS y al ISSSTE como Información de Interés Nacional.

Avance alcanzado:

- El día 27 de agosto de 2019, se firmó el convenio INEGI-ISSSTE para el intercambio de información de registros administrativos. En noviembre se recibieron del ISSSTE cuatro anexos, especificados en el convenio, con la información de 2015, mismos que se encuentran en la fase de revisión y análisis. Se continúa en coordinación con el ISSSTE para la recepción de la información de los años siguientes.
En cuanto al IMSS, se continúa con la integración y revisión final de la documentación y de los metadatos de los registros de los puestos de trabajo, requisito indispensable para incluir en la propuesta para ser considerada Información de Interés Nacional. Se cuenta con información trimestral del IMSS desde el 2016 hasta el tercer trimestre de 2019.

Causas del incumplimiento:

- En el caso del ISSSTE falta por recibir la información correspondiente a los años 2016, 2017, 2018 y primer semestre de 2019. Se continúa con la coordinación con el ISSSTE para la recepción de los datos.

Medidas a implementar:

- Se continuará trabajando en la integración de la propuesta.
- Será reprogramado en el PAEG 2020 en el primer semestre.

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.
STPS. Subsecretaría de Empleo y Productividad Laboral.

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.**4.1.1-DS2-DGES-226****Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de la Infraestructura de la Información. Inventario Nacional de Viviendas. Realizar pruebas para la actualización del Inventario Nacional de Viviendas.

Entregable:

Informe de las pruebas realizadas.

Avance alcanzado:

- Se realizó una revisión de los puntos recabados durante el Ensayo Censal en cada uno de los inmuebles visitados y registrados en el listado de inmuebles de cada manzana.

Causas del incumplimiento:

- Debido al recorte presupuestal del ejercicio 2019, no se concluyó la actividad.

Medidas a implementar:

- Iniciar los trabajos relacionados con la creación de un Inventario Nacional de Viviendas virtual, con base en los puntos que se recaben de cada uno de los inmuebles listados en el Censo de Población y Vivienda 2020.
- El entregable será concluido en el cuarto trimestre de 2020, como parte de los trabajos de la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas (Dirección General Adjunta del Censo de Población y Vivienda).

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.3-DS1-SEP-254**Nombre de la Actividad específica:**

Producción de Información de Interés Nacional. Información estadística del Sistema de Información y Gestión Educativa.

Entregable:

Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Avance alcanzado:

- Se incorporó al Sistema de Información y Gestión Educativa (SIGED) la base de datos estadística de inicio de Ciclo Escolar 2018-2019. Se incorporó el registro nominal de alumnos de Educación Básica de los servicios de Preescolar general e indígena, Primaria general e indígena y Secundaria general, técnica y Telesecundaria; hasta la fecha el avance se encuentra al 89 %.

Causas del incumplimiento:

- Falta actualizar la información de Educación Inicial.

Medidas a implementar:

- Se trabajará con la Subsecretaría de Educación Básica para la completez de información del nivel de educación inicial y se realizará la actualización de la Información de Interés Nacional; Información estadística del Sistema de Información y Gestión Educativa.

Responsable:

CTE de Información Educativa.
SEP. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa.

4.3.3-DS2-DGES-262

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Censos Nacionales: Censo General de Población y Vivienda.

Entregable:

Fase 2. Diseño: I. Diseño conceptual.

Resultados obtenidos:

- El documento que contiene el Marco Conceptual del Censo de Población y Vivienda 2020 (primera versión), se conforma de tres grandes apartados, el primero aborda los antecedentes y aspectos conceptuales de los Censos en México; los dos apartados restantes abordan los 15 temas de población y los 10 temas de vivienda que agrupan las preguntas contenidas en el cuestionario básico y ampliado. En el desarrollo de cada tema, se describe su importancia y las variables que lo componen, así como sus antecedentes, objetivos, recomendaciones internacionales, diseño de las preguntas, conceptos y matriz conceptual.
-

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Avance alcanzado:

- Se inició con el desarrollo del documento de la estrategia de captación de información para el Censo de Población y Vivienda 2020, mediante el análisis de información de eventos anteriores y de las pruebas realizadas.

Causas del incumplimiento:

- Derivado a las cargas de trabajo, se atendieron asuntos con mayor prioridad como los avances en la planeación y capacitaciones del Censo de Población y Vivienda 2020 (Censo 2020), adicionalmente, en el último trimestre del año se programó una prueba para el Censo 2020, la cual requirió atención durante este periodo.

Medidas a implementar:

- El entregable será concluido en el primer trimestre del 2020, como parte de los trabajos de la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas y la Dirección General Adjunta del Censo de Población y Vivienda.
-

Contribución del entregable concluido:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- El entregable contribuye al cumplimiento de los objetivos de la Meta 4.3: Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.3-DS2-DGES-271

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información Experimental. Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México (ENASEM).

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- El Informe operativo y de procesamiento presenta el marco general que da contexto al proyecto, mediante la exposición de los antecedentes, objetivos, marco legal y metodológico; el segundo apartado aborda el diseño y ejecución del operativo de campo en cuanto a la estrategia, estructura, preparación del levantamiento, seguimiento y resultados operativos. Finalmente, en el último capítulo se reseñan los temas asociados al procesamiento de la información, mediante la explicación de la estrategia, personal responsable, calendario de actividades, requerimiento de equipo y sistema de seguimiento, así como de los procesos que se desarrollan a lo largo de la fase de procesamiento.
-

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- Se concluyó el reporte de validación, por medio del análisis de los diagnósticos generados, con la definición de los procedimientos de validación más convenientes, cuidando la consistencia de los mnemónicos y características de cada variable en los cuestionarios.
-

Entregable:

Dos documentos de la Fase 5. Procesamiento: IV. Documentación y código del proceso de generación de ponderadores así como la imagen de los datos de los ponderadores que se van a aplicar.

Avance alcanzado:

- Respecto al documento con el Cálculo de ponderadores, se cuenta con una imagen de los datos de los ponderadores que se van a aplicar a la Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México (ENASEM).

Causas del incumplimiento:

- No se concluyó el documento con la base de datos de explotación de la ENASEM 2018, debido al retraso en la entrega de la base de datos depurada y de los factores de expansión.

Medidas a implementar:

- Se revisan algunas cifras de control y validaciones utilizando scripts de base de datos.
- Se concluirá en el primer trimestre del año 2020, como parte de los trabajos de la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: I. Reporte de los controles de difusión aplicados, indicadores calculados y metadatos completados.

Avance alcanzado:

- Se continuó con el análisis, revisión y liberación de los tabulados e indicadores generados de la Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México (ENASEM) 2018, al recibir la aceptación por parte del usuario del plan básico de tabulados a generar, se avanza con la generación de los criterios de agrupamiento. Se continuó con la revisión de los cuadros generados con la base de datos liberada para su publicación.

Causas del incumplimiento:

- Respecto al documento de Indicadores y tabulados de la ENASEM 2018, no se logró el avance esperado debido a que la base de datos no ha sido liberada para su publicación.

Medidas a implementar:

- Una vez liberada la base de datos se analizarán y liberarán los tabulados y/o indicadores generados.
- Se concluirá durante el primer trimestre del 2020, como parte de los trabajos de la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas. Dirección General Adjunta de Encuestas Sociodemográficas.

Entregable:

Fase 7. Difusión: V. Reporte del seguimiento a las solicitudes particulares que realicen los usuarios sobre acceso a la información y procesamiento adicional de los datos.

Resultados obtenidos:

- Respecto al documento con el Reporte de requerimientos de información, no se recibieron requerimientos de la Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México (ENASEM) 2018, por parte de usuarios externos.

Contribución de los entregables concluidos:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México (ENASEM) refuerza el cumplimiento de los objetivos del Programa Nacional de Estadística y Geografía (PNEG), en lo que se refiere a proporcionar la Información de Interés Nacional generada por el Sistema, así como promover su conocimiento y uso, mediante la prestación del Servicio Público de Información Estadística y Geográfica. En tal contexto, al margen de que la información de la ENASEM no está clasificada como de Interés Nacional, la difusión de la metodología implementada en los proyectos fortalece el conocimiento y uso de la información publicada. Contribuye de forma directa al cumplimiento de la Meta: 4.3 Definición de los procesos estandarizados, controles de calidad y parámetros de costo-efectividad.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.

4.3.4-DS1-STPS-255

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Actualización de los metadatos de los Indicadores Clave de Trabajo y Previsión Social.

Entregable:

Reporte ejecutivo de la actualización de los metadatos de los Indicadores Clave de Trabajo y Previsión Social.

Avance alcanzado:

- La Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS), en coordinación con el INEGI, revisaron los metadatos de los indicadores de trabajo y previsión social, conforme a los cambios en los lineamientos correspondientes, sin embargo, aún falta por concretar esta revisión.

Causas del incumplimiento:

- La STPS y el INEGI postergaron la revisión por la realización de ajustes en algunos metadatos.

Medidas a implementar:

- La STPS y el INEGI continuarán con la actualización de los metadatos.
 - Será reprogramado en el PAEG 2020 para el primer semestre.
-

Responsable:

CTE de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.
STPS. Subsecretaría de Empleo y Productividad Laboral.

4.4.2-DS1-BIENESTAR-395

Nombre de la Actividad específica:

Aprovechar los registros administrativos relevantes para el Desarrollo Social. Integrar un grupo de trabajo para contribuir al Proyecto de Acervo Aprovechamiento de Registros Administrativos mediante: La identificación de registros administrativos producidos por las distintas Unidades del Estado que puedan contribuir al combate a la pobreza y al cumplimiento de los ODS de la agenda 2030. Un análisis normativo para determinar la viabilidad de compartir los registros administrativos identificados previamente para complementar la información socioeconómica, geográfica y padrones de beneficiarios o derechohabientes consolidada por la Dirección General Geoestadística y Padrones de Beneficiarios (DGGPB).

Entregable:

Informe de trabajo.

Avance alcanzado:

- El grupo de trabajo conformado al interior de la Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios (DGGPB), continúa con el análisis de los Programas de Desarrollo, con la finalidad de determinar su contribución al Proyecto de Acervo de Aprovechamiento de Registros Administrativos.

Causas del incumplimiento:

- Actualmente se cuenta con algunas notas que han contribuido al análisis de los registros administrativos, sin embargo, con la integración de nuevos Programas de Desarrollo es necesario incorporar nuevos estudios.

Medidas a implementar:

- Se continuará trabajando en dicho análisis, con la finalidad de determinar su contribución al Proyecto de Acervo de Aprovechamiento de Registros Administrativos.
 - Se elaborará una nota con el resultado de dicho análisis durante el primer trimestre del 2020, no obstante se prevé dar continuidad a esta actividad durante el PAEG 2020, toda vez que se trata de una actividad de alta relevancia dentro del Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social (CTEIEGDS).
-

Responsable:

CTE de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.
BIENESTAR. Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios.

- **Subsistema Nacional de Información Económica.**

Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.
1.1.3-E1-CONACYT-016
Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE en Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Avance alcanzado:

- La versión actual está diseñada de manera general, siguiendo las recomendaciones del Sistema, sin considerar actividades específicas y calendarización, ya que las necesidades de información concretas no se han terminado de identificar en su totalidad.

Causas del incumplimiento:

- El Programa Especial de Ciencia y Tecnología no se ha publicado, por lo cual no se ha concluido con la identificación de las necesidades de información en el Sector.

Medidas a implementar:

- Una vez que se tenga el Programa Especial del Sector, se alinearan las actividades del Comité acorde a las nuevas necesidades de información, y se compartirá a los integrantes del comité para su retroalimentación.
- Se integrará como actividad para el PAEG 2020, para el último trimestre del año.

Responsable:

CTE de Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación.
CONACYT. Dirección Adjunta de Planeación y Evaluación.

1.1.3-E1-SIAP-018
Nombre de la Actividad específica:

Actualización del Programa de Trabajo de Comités. CTE de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Avance alcanzado:

- Se desarrolló un Programa de Trabajo Preliminar para 2019.

Causas del incumplimiento:

- En virtud de no contar con el Plan Nacional de Desarrollo ni el Plan Sectorial, se desarrolló un Programa de Trabajo Preliminar.

Medidas a implementar:

- Con base en el Plan Sectorial y en alineación con el Plan Nacional de Desarrollo, se registrará un Programa de Trabajo en 2020, el cual se integrará durante el primer trimestre del mismo año.

Responsable:

CTE de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero.
SIAP. Jefatura del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.

1.1.3-E1-SCT-021

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información de la Infraestructura del Sector Transportes.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Avance alcanzado:

- Se elaboró el Programa de Trabajo 2019-2024, con las aportaciones de los integrantes del Comité Técnico Especializado de Información de la Infraestructura del Sector Transportes (CTEIST), integrado por representantes de las Unidades del Estado (UE) e INEGI, con lo cual se dará continuidad a las actividades del Órgano Colegiado.
- En el Programa de Trabajo se describen las actividades totales a realizarse en el periodo 2019-2024, enumeradas a continuación: 1. Revisión, análisis y/o elaboración de propuesta de declaratoria de Información de Interés Nacional (IIN) al Sistema Ferroviario Nacional; 2. Análisis, revisión y elaboración de propuestas de Indicadores Clave (IC) sobre accesibilidad, en el cual se pretende la integración de un catálogo con la relación de zonas que completen el ODS 9.1.3 Proporción de personas que habitan áreas rurales cuyo perímetro se encuentra a menos de dos km de una carretera transitable; 3. Elaboración de propuestas de Normatividad Técnica; 4. Actualización de la Red Nacional de Caminos y, 5. Red Nacional de Infraestructura del Transporte (RNIT).

Causas del incumplimiento:

- Solamente resta cumplir con la aprobación protocolaria del Programa de Trabajo 2019-2024, en reunión ordinaria del CTEIST, misma que se celebrará el miércoles 11 de marzo del 2020.

Medidas a implementar:

- En la próxima reunión ordinaria del CTEIST, programada para el 11 de marzo, el Secretario técnico del Comité, expondrá el Programa de Trabajo 2019-2024 propuesto por el grupo integrado específicamente para tal fin, ya consensado por todos los miembros del Comité, para su aprobación protocolaria.
 - El entregable no será reprogramado en el PAEG 2020, ya que se dará por concluido formalmente mediante su aprobación en la citada reunión ordinaria del 11 de marzo próximo; deberá consignarse en la minuta correspondiente con firmas de todos los participantes encabezados por el Presidente del Comité.
-

Responsable:

CTE de Información de la Infraestructura del Sector Transportes.
SCT. Subsecretaría de Infraestructura.

1.1.3-E1-SCT-023

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Avance alcanzado:

- Se cuenta con la versión preliminar del Programa de Trabajo que será complementado en el año 2020, como acuerdo implementado en la 13 reunión del Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.

Causas del incumplimiento:

- La versión preliminar del Programa de Trabajo se revisó en la 13a Reunión del Comité que se llevó a cabo el 27 de noviembre de 2019.
- En esta reunión se definieron las principales actividades que integrarán el Programa.

Medidas a implementar:

- Revisión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2021 y aprobación del Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.
 - La versión definitiva del Programa de Trabajo 2020-2021, estará disponible en el año 2020.
-

Responsable:

CTE de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.
SCT. Dirección General de Evaluación de la Coordinación General de Centros SCT.

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.**4.3.4-E1-CONACYT-284****Nombre de la Actividad específica:**

Actualización de Indicadores Clave. Ciencia, tecnología e innovación: Impacto y uso.

Entregable:

Artículos científicos publicados por cada millón de habitantes.

Resultados obtenidos:

- Actualización del Indicador Clave, en el Catálogo Nacional de Indicadores, con lo que se favorece la oferta de información de calidad disponible sobre Ciencia, Tecnología e Innovación.

Entregable:

Empresas con innovación tecnológica como porcentaje del PIB.

Resultados obtenidos:

- Actualización del Indicador Clave en el Catálogo Nacional de Indicadores, con lo que se favorece la oferta de información de calidad disponible sobre Ciencia, Tecnología e Innovación.

Entregable:

Gasto en Investigación y Desarrollo Tecnológico como porcentaje del PIB.

Avance alcanzado:

- Este Indicador sólo se actualizó hasta el año 2018 con cifras estimadas.

Causas del incumplimiento:

- Se realizó una actualización del cambio metodológico para el cálculo del GIDE, la cual está en revisión por parte de la OCDE.

Medidas a implementar:

- Una vez que se cuente con la retroalimentación por parte de la OCDE, se podrá continuar con el proceso de revisión y su actualización a 2019. Tercer trimestre de 2020.

Entregable:

Usuarios de internet de 6 años y más como proporción de la población total de 6 años y más.

Avance alcanzado:

- No se actualizó la información.

Causas del incumplimiento:

- El Indicador Usuarios de internet de seis años y más como proporción de la población total de seis años y más, se encuentra en fase de revisión debido al cambio metodológico de la encuesta fuente.

Medidas a implementar:

- La discusión del Indicador se retomará en el grupo de trabajo del Comité para su posterior actualización. Tercer trimestre de 2020.

Contribución de los entregables concluidos:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Los entregables concluidos contribuyen a la actualización del Catálogo Nacional de Indicadores, favoreciendo la oferta de información de calidad disponible sobre Ciencia, Tecnología e Innovación.

Ubicación:

- Empresas con innovación tecnológica como porcentaje del total:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6200011866&gen=635&d=n>
- Artículos científicos publicados por cada millón de habitantes:
<https://www.snieg.mx/cni/escenario.aspx?idOrden=1.1&ind=6300000275&gen=666&d=n>

Responsable:

CTE de Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación.
CONACYT. Dirección Adjunta de Planeación y Evaluación.

• **Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.**

Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.

1.1.3-GMAOTU1-CONAGUA-042

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información en materia de Agua.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Avance alcanzado:

- Se ha trabajado en la definición de los objetivos del Programa Nacional Hídrico, a partir de ello se trabaja con diferentes instancias y Unidades del Estado, en la definición de metas y sus indicadores, mismos que marcarán la pauta para la enunciación del Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información en materia de Agua (CTEIMA).

Causas del incumplimiento:

- Para elaborar un programa de trabajo del Comité Técnico acorde a las actividades institucionales, era importante contar con el Plan Nacional de Desarrollo, los objetivos y estrategias del sector ambiental, así como el acordar los objetivos y metas del Programa Nacional Hídrico 2019-2024.

Medidas a implementar:

- Se convocará a los integrantes del Comité Técnico a reuniones de trabajo para que con su colaboración, se determinen las líneas de acción del Programa de Trabajo 2020-2024 del Comité Técnico.
- La actividad se reprogramará en el PAEG 2020 con el nombre "Programa de trabajo del CTEIMA", se estima contar con él en el primer semestre del 2020.

Responsable:

CTE de Información en materia de Agua.
CONAGUA. Subdirección General de Planeación.

1.1.3-GMAOTU2-DGGMA-051

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información en materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Avance alcanzado:

- Se llevó a cabo la Segunda Reunión Ordinaria entre los miembros del Comité Técnico, en la cual se trataron los siguientes temas: Sistema Satelital de Monitoreo Forestal y Model S-World.
- Sobre el Programa de Trabajo una vez que culmine el proceso de revisión de los programas sectoriales, se acuerda realizar una reunión para su conclusión durante el primer trimestre de 2020.

Causas del incumplimiento:

- Se acordó en la 2a sesión del Comité Técnico Especializado que el Programa de Trabajo se concluiría durante el 2020 en atención a que no se ha publicado el Programa Sectorial de Medio Ambiente.

Medidas a implementar:

- Presentar para su revisión y aprobación, el Programa de Trabajo durante la primera sesión del Comité Técnico Especializado 2020.
- El Programa de Trabajo será concluido durante el primer trimestre de 2020, en atención a que se está en espera de la publicación del Programa Sectorial de Medio Ambiente.

Responsable:

Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.
INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.**5.4.1-GMAOTU1-SEDATU-435****Nombre de la Actividad específica:**

Curso de capacitación. Capacitar en el uso y manejo de la Plataforma Nacional de Información Registral y Catastral respecto a mejoras y actualizaciones.

Entregable:

Informe de resultados.

Avance alcanzado:

- Se realizaron convenios de colaboración, con la finalidad asesorar y coadyuvar en aquellas acciones que permitan consolidar la armonización, homologación y vinculación de la función registral y catastral con diversas instituciones a través de la plataforma nacional de información registral y catastral.
- Capacitación impartida por el personal de la Coordinación General de Modernización y Vinculación Registral y Catastral con los servidores públicos de las instituciones registrales y catastrales, así como demás dependencias interesadas que realicen acciones de carga y consulta en la Plataforma Nacional de Información Registral y Catastral (PNICR).

Causas del incumplimiento:

- Migración de la Plataforma del INFOCAM de Campeche hacia la infraestructura de la SEDATU.

Medidas a implementar:

- Se realizaron las acciones necesarias en conjunto con la Dirección General de Tecnologías de la Información y Comunicaciones de la SEDATU, para la migración de la PNIRC.
- El entregable será concluido en el primer trimestre del 2020, y se informarán de los resultados al Presidente del Comité Técnico Especializado.

Responsable:

CTE en Información Catastral y Registral.
SEDATU. Subsecretaría de Ordenamiento Territorial.

• **Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.**

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-366

Nombre de la Actividad específica:

Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal.

Entregable:

Fase 1. Documentación de las Necesidades a Producir: I. Documento de la detección de necesidades de información.

Resultados obtenidos:

- Se concluyó la detección de necesidades. Se concluyeron las actividades de investigación y análisis de información pertinente a efecto de detectar y jerarquizar las demandas de información en la materia para facilitar su estructuración y posible incorporación a los contenidos temáticos que son parte del Censo en su edición 2019.

Entregable:

Fase 2. Diseño: I. Diseño conceptual.

Resultados obtenidos:

- El entregable se compone de: Documento de Planeación y Ficha Metodológica, que considera en su elaboración las actividades de investigación y análisis de información enfocadas a la planeación y diseño de los documentos de planeación, conceptuales y metodológicos asociados al CNIJE 2020. El documento de planeación brinda información sobre las acciones desarrolladas en el proceso de planeación general del Censo 2020, es decir, describe sus objetivos generales y específicos, sus aspectos metodológicos, sus recursos materiales y financieros, así como el cronograma general de actividades correspondiente. La Ficha Metodológica documenta el desarrollo metodológico del proceso de diseño que sustenta la elaboración del Censo 2020, a partir de la descripción de sus objetivos generales y específicos, así como de los aspectos metodológicos y la constitución de sus respectivos instrumentos de captación.

Entregable:

Fase 2. Diseño: III. Diseño de la captación.

Resultados obtenidos:

- Documento que describe el proceso operativo de los Censos Nacionales de Gobierno Estatales 2019, aplicable al Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal, con el objetivo de que se tenga una guía clara de lo que se debe atender en las Jefaturas de Departamento de Estadísticas de Gobierno adscritas a las Coordinaciones Estatales en las diferentes etapas operativas (manual operativo).

Entregable:

Fase 2. Diseño: V. Diseño del procesamiento y análisis.

Resultados obtenidos:

- El documento contiene las especificaciones de los criterios básicos que se definieron para el procesamiento, así como las etapas del flujo de la información del programa estadístico para su procesamiento.

Entregable:

Fase 3. Construcción: II. Ficha técnica de las estructuras de datos, metadatos y parámetros, así como los catálogos y configuraciones.

Resultados obtenidos:

- El documento consiste en la descripción de la base de datos, que sirve para explicar la estructura de la misma, así como su relación con los instrumentos de captación del programa estadístico.

Entregable:

Fase 4. Captación: III. Reportes de la captación, supervisión y seguimiento.

Resultados obtenidos:

- Documentos que describen de forma general las principales actividades de control y seguimiento de la recuperación de información (reporte de actividades de control y seguimiento) y las acciones de revisión primaria de los instrumentos de captación de los Censos Nacionales de Gobierno del ámbito estatal, describiendo cómo fue llevado a cabo el proceso de revisión e integración de información, así como las principales problemáticas enfrentadas durante el levantamiento, considerando lo relativo al Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal 2019 (reporte de acciones de revisión y validación primaria).

Entregable:

Fase 5. Procesamiento: II. Bitácora de cambios que tiene cada uno de los datos, así como el procedimiento en el cual sufrieron una modificación (clasificación, codificación, revisión, validación, edición, imputación).

Resultados obtenidos:

- El documento contiene el listado de todos los cambios aplicados a la base de datos, así como las revisiones de casos que involucraron una reconsulta a los informantes a través del área de operación para la validación de la información del programa estadístico.

Entregable:

Fase 6. Análisis de la Producción: II. Documento de análisis de la producción (indicadores de calidad, consistencia con otras fuentes, comparabilidad, no respuesta y sesgos, entre otros).

Resultados obtenidos:

- Documento que contiene el reporte de consistencia de información, así como comentarios y notas para la adecuada interpretación y uso de la información.

Entregable:

Fase 7. Difusión: I. Imagen de los productos y sus presentaciones publicadas, así como los metadatos y documentos asociados a los productos.

Avance alcanzado:

- Se generaron los productos de difusión con excepción de tabulados interactivos de los módulos 2 y 3 y microdatos del módulo 3.

Causas del incumplimiento:

- No se recibieron los productos con oportunidad por parte del área generadora, derivado de un retraso en la entrega de los insumos.

Medidas a implementar:

- Se programarán y priorizarán las actividades de generación y revisión de los productos durante el primer trimestre de 2020.
- Se reprogramará para el primer trimestre de 2020, incluido en la Actividad específica: Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal.

Entregable:

Fase 8. Evaluación del Proceso: I. Reporte de la evaluación.

Resultados obtenidos:

- El reporte de evaluación contiene los resultados generales obtenidos en el desarrollo del Monitoreo de los Procesos de Generación de Información Estadística (MPGIE) 2019, para todos los programas estadísticos a cargo de la Dirección General Adjunta de Políticas y Censos Nacionales de Gobierno. Asimismo, se presentan las Fases y Procesos Transversales que presentaron retrasos en la conclusión de los entregables y/o productos asociados a ellos, así como los comentarios y recomendaciones generales obtenidos como resultado de este ejercicio.

Contribución de los entregables concluidos:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Contribuyen al Objetivo estratégico 4, Acción General 4.3, Proyecto 4.3.3 Producción de información, mediante el diseño, captación, procesamiento y difusión de Información de Interés Nacional en el tema de Impartición de Justicia del orden estatal, para la generación de Indicadores Clave relevantes para el desarrollo nacional, específicamente para el diseño, seguimiento y evaluación de políticas públicas en la materia, en el marco del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal 2019. Tabulados:
<https://www.inegi.org.mx/programas/cnije/2019>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

4.3.4-GSPIJ2-DGEGSPJ-389

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Violencia contra las mujeres.

Entregable:

Porcentaje de mujeres que experimentaron violencia de pareja por tipo de daños.

Resultados obtenidos:

- Se refiere a un documento de Excel que contiene la información del Indicador. Durante 2019, se revisó la última actualización, correspondiente a los tabulados y sus desagregaciones a partir de la ENDIREH-2016, en el Catálogo Nacional de Indicadores, ubicado en la página del SNIEG.
-

Entregable:

Porcentaje de mujeres que han acudido al menos a una institución o autoridad en busca de ayuda, entre las mujeres que han sido alguna vez víctimas de violencia física y/o sexual infligida por su pareja.

Resultados obtenidos:

- Se refiere a un documento de Excel que contiene la información del Indicador. Durante 2019, se revisó la última actualización, correspondiente a los tabulados y sus desagregaciones a partir de la ENDIREH-2016, en el Catálogo Nacional de Indicadores, ubicado en la página del SNIEG.
-

Entregable:

Prevalencia de la violencia contra mujeres de 15 años y más a lo largo de su vida.

Resultados obtenidos:

- Se refiere a un documento de Excel que contiene la información del Indicador. Durante 2019, se revisó la última actualización, correspondiente a los tabulados y sus desagregaciones a partir de la ENDIREH-2016, en el Catálogo Nacional de Indicadores, ubicado en la página del SNIEG.
-

Entregable:

Prevalencia de la violencia física y/o sexual contra las mujeres de 15 años y más por parte de su pareja en los últimos 12 meses.

Resultados obtenidos:

- Se refiere a un documento de Excel que contiene la información del Indicador. Durante 2019, se revisó la última actualización, correspondiente a los tabulados y sus desagregaciones a partir de la ENDIREH-2016, en el Catálogo Nacional de Indicadores, ubicado en la página del SNIEG.
-

Entregable:

Prevalencia de violencia física y/o sexual contra las mujeres de 15 años y más por parte de la pareja o ex pareja, ocurrida a lo largo de su relación.

Resultados obtenidos:

- Se refiere a un documento de Excel que contiene la información del Indicador. Durante 2019, se revisó la última actualización, correspondiente a los tabulados y sus desagregaciones a partir de la ENDIREH-2016, en el Catálogo Nacional de Indicadores, ubicado en la página del SNIEG.
-

Entregable:

Prevalencia de violencia física y/o sexual contra las mujeres de 15 años y más, infligida por cualquier agresor a lo largo de su vida.

Resultados obtenidos:

- Se refiere a un documento de Excel que contiene la información del Indicador. Durante 2019, se revisó la última actualización, correspondiente a los tabulados y sus desagregaciones a partir de la ENDIREH-2016, en el Catálogo Nacional de Indicadores, ubicado en la página del SNIEG.
-

Entregable:

Tasa bruta anual de defunciones por homicidio de mujeres.

Resultados obtenidos:

- Un archivo Excel que contiene la actualización de los resultados del Indicador Clave.
-

Entregable:

Percepción de inseguridad de la población de 18 años y más en el transporte y en espacios públicos.

Resultados obtenidos:

- Un archivo Excel que contiene la actualización de los resultados del Indicador Clave.

Entregable:

Porcentaje de mujeres jueces y ministros en los juzgados y tribunales superiores de justicia estatales.

Avance alcanzado:

- Se calcularon los resultados del Indicador Clave y sus insumos, además se realizó la validación de los datos.

Causas del incumplimiento:

- Debido a los retrasos en la publicación de los resultados del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario, también hubo un retraso en la publicación de los resultados del Indicador Clave en el Catálogo Nacional de Indicadores.

Medidas a implementar:

- Se enviará a la brevedad la información acerca del Indicador Clave al área correspondiente, para que se realice la actualización. Se reprograma para publicarse el 10 de abril de 2020.

Contribución de los entregables concluidos:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- Coadyuvan a lograr el Objetivo Estratégico 4 y al Proyecto 4.3.4 Actualización de los Indicadores Clave (IC) en el Catálogo Nacional de Indicadores, conforme a las fechas establecidas por las Unidades del Estado (UE) responsables de su cálculo, toda vez que se mantiene actualizada la información proveniente de los proyectos de Información de Interés Nacional.

Ubicación:

- Los entregables se encuentran bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.
- Hogares y dinámica intrafamiliar:
<https://www.snieg.mx/cni/indicadores.aspx?idOrden=1.1>

Responsable:

INEGI. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.

• Instituto Nacional de Estadística y Geografía-UCC.

Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo.

1.2.1-UCC-DGCSNIEG-094

Nombre de la Actividad específica:

Actualización del Programa Nacional de Estadística y Geografía conforme a lo dispuesto en el artículo 11 de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Entregable:

Propuesta de Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024.

Avance alcanzado:

- Se concluyó con el anteproyecto del PNEG 2019-2024.

Causas del incumplimiento:

- Se fortalecerá el contenido para destacar su aspecto estratégico, así como su vinculación con la planeación nacional vigente. Asimismo se deben incluir indicadores por cada proyecto/ meta.

Medidas a implementar:

- Una vez que se incorpore la información, se continuará el proceso de integrar la versión preliminar PNEG 2019-2024.
- El PNEG 2019-2024 en su versión preliminar será concluido como parte de los trabajos del INEGI en la Dirección General de Coordinación del SNIEG y será remitido a la Junta de Gobierno para su consideración y aprobación en el segundo trimestre del 2020.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

1.2.1-UCC-DGCSNIEG-096

Nombre de la Actividad específica:

Integración del Programa Anual de Estadística y Geografía 2020.

Entregable:

PAEG 2020, versión preliminar.

Avance alcanzado:

- Se concluyó el sitio PAEG 2020 para el registro de Actividades específicas.

Causas del incumplimiento:

- La integración del PAEG 2020 deberá estar en concordancia con el PNEG 2019-2024, el cual aún está en proceso de integración.

Medidas a implementar:

- Una vez publicado el PNEG 2019-2024 en el Diario Oficial de la Federación, podrá iniciar el proceso de integración del PAEG 2020.
- La integración del PAEG 2020 será concluida como parte de los trabajos del INEGI en la Dirección General de Coordinación del SNIEG y será remitido a la Junta de Gobierno para su consideración y aprobación en el segundo trimestre del 2020.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Objetivo Estratégico 2: Desarrollar las capacidades para el ecosistema de datos.**2.3.2-UCC-DGIAI-183****Nombre de la Actividad específica:**

Seminario de investigación. Mejores prácticas internacionales para medir la distribución del ingreso y el bienestar de los hogares.

Entregable:

Programa del seminario con los temas abordados. Trabajos presentados por los conferencistas del seminario, en formatos PDF y/o grabaciones.

Avance alcanzado:

- El convenio específico de colaboración fue autorizado y firmado por ambas instituciones.
- Se está afinando la propuesta del programa del seminario para su retroalimentación con la institución co-organizadora.

Causas del incumplimiento:

- La búsqueda de la institución académica para llevar a cabo el seminario, consumió el tiempo previsto para la organización del mismo; en primera instancia la Sociedad Mexicana de Demografía (SOMEDE), posteriormente el Centro de Estudios Sociológicos – El Colegio de México (CES-COLMEX) y finalmente el Instituto de Investigaciones para el Desarrollo con Equidad – Universidad Iberoamericana (EQUIDE-UIA).
- Después de una serie de reuniones con las instituciones académicas antes mencionadas, fue el EQUIDE-UIA la única institución que mostró un interés real en colaborar en la organización de este seminario.

Medidas a implementar:

- Agilizar y concluir el programa del seminario. Esto permitirá continuar con las siguientes etapas de la organización del seminario.
- El seminario se llevará a cabo del 28 al 30 de abril de 2020 en las instalaciones de la Universidad Iberoamericana, con el nombre de "Seminario Internacional: Hacia una medición integral del bienestar de los hogares en México".

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

Objetivo Estratégico 3: Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.**3.1.1-UCC-DGVS.PI-213****Nombre de la Actividad específica:**

Construcción del Metamodelo inicial del proceso de detección de necesidades e instrumentación (no automatizada) del proceso.

Entregable:

Metamodelo inicial de necesidades de información.

Avance alcanzado:

- Se elaboró una base de datos inicial con la oferta de información del Instituto, con desagregación de los componentes de los indicadores, definición de catálogos y dominios de estudio; tomando en cuenta los indicadores de: los Indicadores Objetivo de los programas; de los ODS publicados; de Información de Interés Nacional; y los del Catálogo Nacional de Indicadores. Además, se analizaron los componentes del Sistema del Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica, elaborado por la Dirección General Adjunta de Coordinación de los Subsistemas Nacionales de Información, su índice temático, así como el del sitio del INEGI.

Causas del incumplimiento:

- Se continúa trabajando con la finalidad de hacer un análisis de los metadatos para identificar la relación con la oferta y la demanda, por lo que será necesario elaborar un único índice temático para facilitar el cruce de la oferta de información con la demanda.

Medidas a implementar:

- Con la finalidad de concluir en análisis conceptual y estar en posibilidades de generar la capa de datos inicial, se propone reprogramar la actividad en el PAEG para su cumplimiento en el cuarto Trimestre de 2020.
- Será reprogramado en el PAEG 2020.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

3.1.1-UCC-DGVS.PI-214

Nombre de la Actividad específica:

Establecimiento de un proceso para la identificación y priorización de necesidades de información. En coordinación con la Dirección General de Coordinación del SNIEG.

Entregable:

Documento conceptual del proceso para la identificación y priorización de necesidades de información.

Avance alcanzado:

- Al cierre de 2019, se ha avanzado en el plan de trabajo conjunto con la Dirección General de Coordinación del SNIEG para lograr establecer las políticas de detección de necesidades de información, lo que delineará el proceso de identificación y priorización de necesidades. Además, como parte del proceso, se avanzó en la construcción del inventario de oferta de información estadística y geográfica, con la finalidad de hacer un análisis de los metadatos para identificar la relación con la oferta y la demanda, y facilitar la identificación de necesidades de información entre la demanda, es decir, la información requerida que todavía no está siendo producida.

Causas del incumplimiento:

- A partir de la presentación de la primera propuesta de Reglas para la Detección de Necesidades de Información (abril 2019), en la cual se materializaba un proceso a través del cual se estructurarían las actividades relativas a la detección de necesidades, se solicitó a las áreas proponentes el elaborar un documento con un mayor nivel de abstracción, que considerará la participación de los Órganos Colegiados en el proceso y en donde se planteara de forma lógica la revisión de la información existente para la valoración de la existencia de una nueva necesidad de información.
- Adicionalmente y en virtud de las observaciones realizadas, mediante Acuerdo No. 4ª/II/ 2019 del 7 de mayo de 2019- para ampliar el plazo a que se refiere el artículo transitorio de la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica, de 180 a 360 días hábiles, para presentar las disposiciones normativas relativas a la detección y aprobación de necesidades de Información Estadística y Geográfica, la actividad será reprogramada para el 2020 de manera que el proceso propuesto pueda estar alineado a las disposiciones que se emitan en la materia.

Medidas a implementar:

- Para la conclusión de este entregable se propone su reprogramación para el PAEG 2020, con la finalidad de extraer el proceso más detallado de las Políticas que serán sometidas a consideración de la Junta de Gobierno, así como del ejercicio que se está realizando como piloto del proceso, en el marco de los Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
 - Será reprogramado en el PAEG 2020. IV Trimestre.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

3.1.1-UCC-DGVS.PI-215

Nombre de la Actividad específica:

Piloto del proceso de Detección de Necesidades de Información.

Entregable:

Evaluación de viabilidad del proceso de detección de necesidades de información.

Avance alcanzado:

- Al cierre de 2019, para el piloto del proceso en el marco de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, se prepararon presentaciones para los Comités Técnicos Especializados planteando la estrategia para la generación de información de indicadores, por considerarlos necesidades de información. Además, se participó en una sesión del Comité Técnico Especializado de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales, con la finalidad de sensibilizarlos sobre la importancia de la publicación de indicadores ODS en la plataforma para México, lo que daría satisfacción a dichas necesidades.

Causas del incumplimiento:

- El piloto se plantea reprogramarlo en el PAEG 2020, dado que es un proyecto transversal del Instituto y la estrategia ha sido planteada para ese año.

Medidas a implementar:

- Reprogramado para el PAEG 2020. Cuarto trimestre.
-

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.**4.2.1-UCC-DGIAI-236****Nombre de la Actividad específica:**

Aplicación del Modelo ajustado de interoperabilidad de Información estadística y geográfica.

Entregable:

Informe de la aplicación del Modelo ajustado.

Avance alcanzado:

- Se definió el cuestionario relativo a la "Aplicación del modelo ajustado de interoperabilidad de información estadística y geográfica" y se acordó aplicarlo a usuarios externos del Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades.

Causas del incumplimiento:

- Dado que la Actividad específica involucra la participación de Unidades del Estado que integran el SNIEG, la coordinación para su participación rebasó el tiempo programado para la realización de esta actividad.

Medidas a implementar:

- Las acciones están encaminadas a dar seguimiento a las respuestas que las Unidades del Estado involucradas den al mencionado cuestionario, realizar el análisis de las respuestas e integrar el documento con el Informe de la aplicación del modelo ajustado.
- Esta actividad se concluirá en el primer trimestre de 2020.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.

Objetivo Estratégico 5: Garantizar la accesibilidad a la información.**5.1.5-UCC-DGVS.PI-423****Nombre de la Actividad específica:**

Evaluación de viabilidad de un diseño conceptual de aplicaciones geográficas orientadas a servicios. En coordinación con la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.

Entregable:

Diseño conceptual de la arquitectura para compartir información geográfica.

Causas del incumplimiento:

- En la evaluación de los distintos activos de información geográfica, los procesos actuales de publicación de los mismos, así como de la infraestructura con la que actualmente se cuenta para la difusión de dichos activos, se concluyó que la Actividad no estaba adecuadamente dimensionada y que se deben primero articular tareas de dimensionamiento de la infraestructura informática disponible antes de poder plantear una arquitectura orientada a servicios. Durante 2020, se realizarán tareas específicas para este dimensionamiento para que, eventualmente, se pueda contar con una solución que atienda al Proyecto aquí planteado.

Entregable:

Evaluación de GAIA.

Resultados obtenidos:

- Durante el tercer trimestre de 2019, la DGASPI ha realizado a través de la Dirección de Informática en la DGVS.PI, la evaluación funcional y conceptual de los diversos servicios geográficos que ofrece el INEGI, a fin de sentar las bases técnicas para una propuesta integradora y homologada, que se alinee de manera eficiente a las necesidades de los usuarios obligados o estratégicos de la información geográfica.

Contribución del entregable concluido:**Contribución al logro de las metas y Objetivos Estratégicos del PNEG 2013-2018, actualización 2017:**

- La actividad se planteó con el objetivo de implementar el diseño arquitectónico para poner a disposición de los usuarios los activos de datos geográficos de forma completa, automatizando y eficientando procesos que actualmente se realizan en forma manual.

Ubicación:

- El entregable se encuentra bajo resguardo de la Unidad del Estado responsable.

Responsable:

INEGI. Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.

C. Actividades específicas sin concluir

- **Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.**

Objetivo Estratégico 4: Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.

4.3.4-DS1-INEE-448

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Educación: Calidad de la educación y del sistema educativo. Proporción de alumnos de sexto de primaria.

Entregable:

Proporción de alumnos de sexto de primaria con un nivel de logro de dominio insuficiente (por debajo del dominio básico) en Lenguaje y Comunicación, según el Plan Nacional para la Evaluación de los Aprendizajes (Planea) referido al Sistema Educativo Nacional.

Causas del incumplimiento:

- La Unidad del Estado responsable no proporcionó información.

Nota: El 15 de mayo de 2019 se publica en el DOF el Decreto por el que se reforma, adiciona y derogan diversas disposiciones de los artículos 3, 31 y 73 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia educativa. En particular, se crea el Sistema Nacional de Mejora Continua de la Educación, que será coordinado por un organismo público descentralizado, con autonomía técnica, operativa, presupuestaria, de decisión y de gestión, con personalidad jurídica y patrimonio propios, no sectorizado.

Entregable:

Proporción de alumnos de sexto de primaria con un nivel de logro de dominio insuficiente (por debajo del dominio básico) en Matemáticas, según el Plan Nacional para la Evaluación de los Aprendizajes (Planea) referido al Sistema Educativo Nacional.

Causas del incumplimiento:

- La Unidad del Estado responsable no proporcionó información.

Nota: El 15 de mayo de 2019 se publica en el DOF el Decreto por el que se reforma, adiciona y derogan diversas disposiciones de los artículos 3, 31 y 73 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia educativa. En particular, se crea el Sistema Nacional de Mejora Continua de la Educación, que será coordinado por un organismo público descentralizado, con autonomía técnica, operativa, presupuestaria, de decisión y de gestión, con personalidad jurídica y patrimonio propios, no sectorizado.

Responsable:

CTE de Información Educativa.
INEE. Presidencia de la Junta de Gobierno.

4.3.4-DS1-INEE-449

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Educación: Calidad de la educación y del sistema educativo. Proporción de alumnos de tercero de secundaria.

Entregable:

Proporción de alumnos de tercero de secundaria con un nivel de logro de dominio insuficiente (por debajo del dominio básico) en Lenguaje y Comunicación, según el Plan Nacional para la Evaluación de los Aprendizajes (Planea) referido al Sistema Educativo Nacional.

Causas del incumplimiento:

- La Unidad del Estado responsable no proporcionó información.

Nota: El 15 de mayo de 2019 se publica en el DOF el Decreto por el que se reforma, adiciona y derogan diversas disposiciones de los artículos 3, 31 y 73 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia educativa. En particular, se crea el Sistema Nacional de Mejora Continua de la Educación, que será coordinado por un organismo público descentralizado, con autonomía técnica, operativa, presupuestaria, de decisión y de gestión, con personalidad jurídica y patrimonio propios, no sectorizado.

Entregable:

Proporción de alumnos de tercero de secundaria con un nivel de logro de dominio insuficiente (por debajo del dominio básico) en Matemáticas, según el Plan Nacional para la Evaluación de los Aprendizajes (Planea) referido al Sistema Educativo Nacional.

Causas del incumplimiento:

- La Unidad del Estado responsable no proporcionó información.

Nota: El 15 de mayo de 2019 se publica en el DOF el Decreto por el que se reforma, adiciona y derogan diversas disposiciones de los artículos 3, 31 y 73 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia educativa. En particular, se crea el Sistema Nacional de Mejora Continua de la Educación, que será coordinado por un organismo público descentralizado, con autonomía técnica, operativa, presupuestaria, de decisión y de gestión, con personalidad jurídica y patrimonio propios, no sectorizado.

Responsable:

CTE de Información Educativa.
INEE. Presidencia de la Junta de Gobierno.

4.3.4-DS1-INEE-450

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Indicadores Clave. Educación: Calidad de la educación y del sistema educativo. Proporción de alumnos en el último grado de educación media superior.

Entregable:

Proporción de alumnos en el último grado de educación media superior con un nivel de logro de dominio insuficiente (por debajo del dominio básico) en Lenguaje y Comunicación, según el Plan Nacional para la Evaluación de los Aprendizajes (Planea) referido al Sistema Educativo Nacional.

Causas del incumplimiento:

- La Unidad del Estado responsable no proporcionó información.

Nota: El 15 de mayo de 2019 se publica en el DOF el Decreto por el que se reforma, adiciona y derogan diversas disposiciones de los artículos 3, 31 y 73 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia educativa. En particular, se crea el Sistema Nacional de Mejora Continua de la Educación, que será coordinado por un organismo público descentralizado, con autonomía técnica, operativa, presupuestaria, de decisión y de gestión, con personalidad jurídica y patrimonio propios, no sectorizado.

Entregable:

Proporción de alumnos en el último grado de educación media superior con un nivel de logro de dominio insuficiente (por debajo del dominio básico) en Matemáticas, según el Plan Nacional para la Evaluación de los Aprendizajes (Planea) referido al Sistema Educativo Nacional.

Causas del incumplimiento:

- La Unidad del Estado responsable no proporcionó información.

Nota: El 15 de mayo de 2019 se publica en el DOF el Decreto por el que se reforma, adiciona y derogan diversas disposiciones de los artículos 3, 31 y 73 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia educativa. En particular, se crea el Sistema Nacional de Mejora Continua de la Educación, que será coordinado por un organismo público descentralizado, con autonomía técnica, operativa, presupuestaria, de decisión y de gestión, con personalidad jurídica y patrimonio propios, no sectorizado.

Responsable:

CTE de Información Educativa.
INEE. Presidencia de la Junta de Gobierno.

• **Subsistema Nacional de Información Económica.**

Objetivo Estratégico 1: Consolidar un SNIEG coordinado, independiente, transparente y objetivo

1.1.3-E1-ECONOMIA-017

Nombre de la Actividad específica:

Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información Económica de los Sectores Industriales.

Entregable:

Programa de Trabajo.

Causas del incumplimiento:

- La Unidad del Estado responsable no proporcionó información.

Responsable:

CTE de Información Económica de los Sectores Industriales.
Secretaría de Economía. Subsecretaría de Industria y Comercio.

Informe de Actividades de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información

Capítulo II

II.1 Integrantes de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información

Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social

Integrantes del Comité Ejecutivo al 31 de diciembre de 2019.

Unidad del Estado	Área designada	Puesto en el Comité
INEGI	Vicepresidencia de la Junta de Gobierno.	Presidente
INEGI	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.	Secretario Técnico
INEGI	Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.	Secretaria Ejecutiva
SEGOB	Secretaría General del Consejo Nacional de Población.	Vocal
BIENESTAR	Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios.	Vocal
SEP	Secretaría de Educación Pública.	Vocal
SALUD	Subsecretaría de Integración y Desarrollo del Sector Salud.	Vocal
STPS	Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo.	Vocal
SSPC	Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana.	Vocal
PJF	Dirección General de Estadística Judicial del Consejo de la Judicatura Federal.	Vocal
INMUJERES	Secretaría Ejecutiva del Instituto Nacional de las Mujeres.	Vocal
CONEVAL	Secretaría Ejecutiva del Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.	Vocal
SEGOB	Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes.	Invitado permanente
CONADIS	Dirección de Operación Administrativa y Encargado del despacho de la Dirección General del Consejo Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad.	Invitado permanente
IMJUVE	Dirección General del Instituto Mexicano de la Juventud.	Invitado permanente
CONADE	Dirección General de la Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte.	Invitado permanente
CULTURA	Subsecretaría de Desarrollo Cultural.	Invitado permanente
SEDATU	Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda.	Invitado permanente
Oficina de la Presidencia de la República	Coordinación de Opinión Pública de la Presidencia de la República.	Invitado permanente

Integrantes de los Comités Técnicos Especializados al 31 de diciembre de 2019.

- CTE Población y Dinámica Demográfica

Integrantes	
Presidente	Secretaría General, CONAPO.
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas, INEGI.
Secretaria de Actas	Dirección de Estudios Sociodemográficos, CONAPO.
Vocales	Dirección General de Análisis y Prospectiva, BIENESTAR. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP. Dirección General de Estadística, Información y Formación en Género, INMUJERES. Dirección General de Información en Salud, SALUD. Dirección General del Registro Nacional de Población e Identificación Personal, SEGOB. Dirección de Estandarización de Clasificaciones y Contenidos Sociodemográficos, INEGI. Unidad de Política Migratoria, SEGOB. Dirección General Adjunta de Estudios, Legislación y Políticas Públicas, CONAPRED.
Invitados	Dirección General, INAPAM. Representación en México del Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia. Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios, BIENESTAR. Unidad de Planeación, Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas. Dirección de Investigación y Estudios sobre Juventud, IMJUVE. Fondo de Población de las Naciones Unidas en México. Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes, SIPINNA.

	<p>Titular del Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia, SNDIF. Dirección de Atención y Vinculación Institucional, Comisión Mexicana de Ayuda a Refugiados (COMAR). Dirección General Adjunta de Apoyo al Desarrollo de los Gobiernos Locales, INAFED. Dirección General del Centro Nacional de Equidad de Género y Salud Reproductiva, SALUD. Instituto Nacional de Salud Pública. Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM.</p>
--	---

- CTE Vivienda

Integrantes	
Presidenta	Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda, SEDATU.
Secretario Técnico	Dirección de Planeación, INEGI.
Secretario de Actas	Unidad de Microrregiones, SEDATU.
Vocales	<p>Dirección General, INFONAVIT. Dirección General, CONAVI. Dirección en Jefe del Registro Agrario Nacional, RAN. Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales, INEGI. Dirección Técnica, INEGI. Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio, INEGI. Dirección General, INSUS. Dirección General, FONHAPO. Subdirección de Análisis de Mercado y Competitividad, SHF. Dirección de Medición Económica, Banco de México. Vocalía Ejecutiva de la Comisión Ejecutiva, FOVISSSTE.</p>
Invitados	<p>Secretaría General, CONAPO. Dirección General, Instituto Mexicano de la Competitividad A. C. Dirección General Adjunta de Explotación de Información, Comisión Nacional Bancaria y de Valores. Presidencia del Consejo Nacional de Organismos Estatales de Vivienda A. C. Dirección del Registro Único de Vivienda, CONAVI. Presidencia de la Cámara Nacional de la Industria de Desarrollo y Promoción de Vivienda (CANADEVI). Administración de Servicios Básicos de Planeación y Regulación, CFE. Dirección General, Comisión Nacional del Agua. Dirección General de Estadística e Información Ambiental, SEMARNAT. Dirección General, Centro Nacional de Prevención de Desastres. Dirección General de Planeación, SCT. Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios, BIENESTAR. Dirección General del Consejo Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad, (CONADIS). Presidencia del Consejo Nacional de Vivienda Verde Sustentable (CONVIVES). Presidencia de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC).</p>

- CTE Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social

Integrantes	
Presidenta	Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios, BIENESTAR.
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas, INEGI.
Secretario de Actas	BIENESTAR.
Vocales	Dirección General de Seguimiento; Dirección General de Programación y Presupuesto; Titular de la Unidad de Planeación y Relaciones Internacionales, BIENESTAR. Dirección General de Información Geoestadística, Análisis y Evaluación, Coordinación Nacional de PROSPERA. Programa de Inclusión Social. Dirección de Desarrollo, DICONSA. Dirección General Adjunta de Administración, Organización y Finanzas, INDESOL. Dirección General de Información en Salud, SALUD. Dirección del Suelo y Planeación Sustentable, INSUS. Dirección de Abasto Social, LICONSA. Dirección de Administración y Finanzas, FONART. Dirección de Programas Estatales, INAPAM. Dirección de Promoción y Operación, FONHAPO. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP. Coordinación General de Análisis de Vivienda y Prospectiva, CONAVI. Dirección General Adjunta de Análisis de la Pobreza, CONEVAL. Dirección General de Ordenamiento Territorial y Atención a Zonas de Riesgo, SEDATU.
Invitados	Dirección General de Planeación en Población y Desarrollo, CONAPO. Gerencia de Planeación e Información, CONAFOR. Dirección General de Producción Rural Sustentable en Zonas Prioritarias, SADER. Dirección de Vinculación y Seguimiento de la Coordinación Nacional de Protección Civil, SEGOB. Coordinación General de Fomento a la Producción y Productividad Indígena, Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas. Dirección General de Planeación, SCT. Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia, México.

- CTE Información Educativa

Integrantes	
Presidente	Secretaría de Educación Pública.
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General Adjunta de Planeación e Información, SEP.
Vocales	Jefatura de la Oficina del Secretario, SEP. Dirección General del Instituto Nacional para la Educación de los Adultos. Subsecretaría de Educación Básica, SEP. Dirección General de Acreditación, Incorporación y Revalidación; Dirección General de Evaluación de Políticas; Coordinación de Proyectos Estratégicos, Análisis e Integración de Políticas Educativas; SEP. Subsecretaría de Educación Media Superior, SEP. Dirección General, Consejo Nacional de Fomento Educativo, CONAFE. Titular de la Autoridad Educativa Federal en la Ciudad de México, SEP. Subsecretaría de Educación Superior, SEP.

- CTE Estadísticas del Trabajo y Previsión Social

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo, STPS.
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección de Estudios e Investigación Laboral, STPS.
Vocales	Dirección de Incorporación y Recaudación, IMSS. Titular de la Unidad de Atención Primaria a la Salud, IMSS. Dirección General de Planeación y Evaluación, SE. Dirección de Medición Económica, Banco de México. Dirección General de Análisis Macroeconómico, SHCP. Dirección Normativa de Prospectiva y Planeación Institucional, ISSSTE. Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas, INEGI. Coordinación de Salud en el Trabajo, IMSS. Coordinación General de Planeación Estratégica y Proyectos Especiales, CONSAR. Jefatura de Servicios de Seguridad e Higiene en el Trabajo, ISSSTE.

- CTE Sectorial en Salud

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Información en Salud, SALUD.
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas, INEGI.
Secretaría de Actas	Dirección de Coordinación, Normatividad y Difusión, SALUD.
Vocales	Coordinación de Planeación en Salud, IMSS. Coordinación de Planeación Estratégica, Evaluación y Padrón de Beneficiarios, IMSS-BIENESTAR. Dirección Normativa de Prospectiva y Planeación Institucional, ISSSTE. Secretaría General, CONAPO. Gerencia de Normalización y Calidad en los Servicios de Salud, PEMEX. Gerencia de Salud y Gastos Médicos, Asociación Mexicana de Instituciones de Seguros. Vicepresidencia Jurídica del Centro Médico ABC, Asociación Nacional de Hospitales Privados, A.C. Dirección General, Cruz Roja Mexicana. Presidencia de la Asociación Mexicana de Hospitales. Dirección General de Rehabilitación, SNDIF. Dirección General Adjunta de Sanidad Naval, SEMAR. Subdirección Técnica de la Dirección General de Sanidad, SEDENA.
Invitados	Comisión Nacional de Protección Social en Salud (Seguro Popular). Dirección General de Coordinación Política y Alianzas Estratégicas, SEGOB. Delegación y Comisaría Pública Propietaria del Sector Salud, Trabajo y Seguridad Social, SFP. Subdelegación y Comisaría Pública Suplente del Sector Salud, Trabajo y Seguridad Social, SFP. Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud, SALUD. Titular de la Comisión Coordinadora de los Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad, SALUD.

- CTE de los Objetivos de Desarrollo Sostenible

Integrantes	
Presidente	Subjefatura de Análisis e Innovación, Oficina de la Presidencia de la República.
Secretario Técnico	Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General de Planeación en Población y Desarrollo, CONAPO.
Vocales	<p>Coordinación de Asesores de la C. Secretaría del Trabajo y Previsión Social, STPS. Dirección General para Temas Globales, SRE. Dirección General de Estadística e Información Ambiental, SEMARNAT. Dirección General Adjunta para América del Norte, Asia-Pacífico y el Caribe, SHCP. Coordinación de Asesores del C. Secretario, SEGOB. Dirección General de Planeación e Información Energéticas, SENER. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP. Dirección General para Europa y África, SE. Dirección General de Análisis y Prospectiva, BIENESTAR. Dirección General de Desarrollo Urbano, Suelo y Vivienda, SEDATU. Dirección General de Planeación, SCT. Dirección en Jefe del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, SADER. Secretaría Ejecutiva del Instituto Nacional de las Mujeres, INMUJERES. Secretaría General, CONAPO. Dirección General de Información en Salud, SALUD. Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI. Dirección General de Estadísticas del Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI. Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos, INEGI. Dirección General Adjunta de Análisis de la Pobreza, CONEVAL. Dirección Adjunta de Planeación y Evaluación, CONACYT. Coordinación General de Planeación Estratégica, IFT. Dirección General de Planeación y Políticas de Cooperación Internacional para el Desarrollo, SRE.</p>
Invitados	<p>Titular de la Unidad de Desarrollo Social y Económico, Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. Dirección de Investigación y Estudios sobre Juventud, IMJUVE.</p>

- CTE Información con Perspectiva de Género

Integrantes	
Presidenta	Secretaría Ejecutiva del Instituto Nacional de las Mujeres, INMUJERES.
Secretaria Técnica	Dirección de Diseño Conceptual, INEGI.
Secretaria de Actas	Dirección de Estadística de Género, INMUJERES.
Vocales	<p>Secretaría General, CONAPO. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI. Dirección de Diseño Conceptual de Encuestas Tradicionales y Especiales, INEGI. Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios, BIENESTAR. Presidencia, Comisión Nacional de los Derechos Humanos. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP. Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo, STPS. Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud, SALUD. Dirección General Adjunta de Políticas Públicas para la Prevención y Erradicación de la Violencia, Comisión Nacional para Prevenir y Erradicar la Violencia contra las Mujeres (CONAVIM). Titular de la Unidad General de Igualdad de Género, Suprema Corte de Justicia de la Nación-Poder Judicial de la Federación. Secretaría Técnica de la Comisión Nacional de Tribunales Superiores de Justicia de los Estados Unidos Mexicanos (CONATRIJ). Dirección General Adjunta de Estudios, Legislación y Políticas Públicas, Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación.</p>
Invitados	<p>Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT). ONU Mujeres, Representación en México.</p>

- CTE Información Cultural

Integrantes	
Presidenta	Subsecretaría de Desarrollo Cultural, CULTURA.
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos, INEGI.
Secretario de Actas	Coordinación Nacional de Desarrollo Institucional, CULTURA.
Vocales	Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP. Subsecretaría de Planeación y Política Turística, SECTUR. Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI. Dirección General, Instituto Nacional de Bellas Artes y Literatura, INBAL. Dirección de Contenidos del Canal XEIPN Once TV México, IPN. Coordinación del Fondo de Cultura Económica, Fondo de Cultura Económica. Coordinación de Recintos Culturales, UNAM. Secretaría de Servicios Educativos, IPN. División de Desarrollo Cultural, IMSS. Coordinación Ejecutiva del Fideicomiso para Uso y Aprovechamiento del Auditorio Nacional. Dirección General, FONART. Dirección General, INAH. Secretaría de Economía.

- CTE Información sobre Discapacidad

Integrantes	
Presidente	Dirección de Operación Administrativa y Encargado del despacho de la Dirección General del Consejo Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad (CONADIS).
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos, INEGI.
Secretario de Actas	CONADIS.
Vocales	Dirección General de Información en Salud, SALUD. Titular de la División de Información en Salud, IMSS. Coordinación de Salud en el Trabajo, IMSS. Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios, BIENESTAR. Dirección General de Programación, Organización y Presupuesto, SCT. Coordinación de Áreas Médicas, IMSS. Dirección General de Desarrollo Curricular, SEP. Dirección de Programas Estatales, INAPAM. Secretaría Ejecutiva del Instituto Nacional de las Mujeres, INMUJERES. Jefatura de Servicios de Derechos Humanos y Participación Social, ISSSTE. Titular del Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia, SNDIF. Dirección General de Previsión Social, STPS. Titular de la Unidad de Política de Recursos Humanos de la Administración Pública Federal, SFP. Titular de la Comisión Coordinadora de los Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad, SALUD. Registro Nacional de Población e Identificación Personal, SEGOB. Comisión de Atención a Grupos Vulnerables de la cámara de Senadores y Diputados, Poder Legislativo.
Invitados	Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva, CONAPO.

- CTE Información de Juventud

Integrantes	
Presidente	Dirección General, IMJUVE.
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos, INEGI.
Secretario de Actas	Subdirección de Integración y Actualización, IMJUVE.
Vocales	Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP. Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios, BIENESTAR. Dirección General de Información en Salud, SALUD. Dirección General de Previsión Social, STPS. Dirección General de Construcción de Ciudadanía y Participación Social, SEGOB. Dirección de Normas y Metodología de Medición de la Pobreza, CONEVAL. Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes
Invitados	Jefatura de Servicios de Derechos Humanos y Participación Social, ISSSTE. Comisión Nacional contra las Adicciones. Instituto Nacional de Psiquiatría. Asesoría en Sociedad Civil, Participación Cívica y Diálogo Social, Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. Dirección de Educación Cívica y Participación Ciudadana, INE. Dirección de Estadística, BIENESTAR. Primer Visitador, CNDH. Jefatura de la División de Promoción de la Salud, IMSS. Jefatura de Departamento de Salud Perinatal, INSP. Dirección de Prevención y Participación Social, CENSIDA. Dirección de Planeación y Evaluación, CONAFE. Coordinación General del Seminario de Investigación en Juventud, UNAM. Subdirección de Soporte al Sistema Nacional del Deporte, CONADE. Coordinación de Programas y Proyectos en Juventud, Fondo de Población de las Naciones Unidas. Secretaría Ejecutiva de Desarrollo Cultural Infantil, CULTURA. Dirección General Adjunta de Estudios, Legislación y Políticas Públicas, CONAPRED. Dirección de Estadística de Género, INMUJERES. Oficial de Monitoreo y Evaluación, Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia. Subdirección de Análisis Sociodemográfico, CONAPO. Dirección de Comunicación y Estrategia de la Fundación de Investigaciones Sociales (FISAC).

- CTE Información de Cultura Física y Deporte

Integrantes	
Presidenta	Dirección General, CONADE.
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos, INEGI.
Secretario de Actas	CONADE.
Vocales	Dirección del Sistema Nacional del Deporte, CONADE. Dirección de Investigación Operativa Epidemiológica, SALUD. Dirección Normativa de Prestaciones Económicas, Sociales y Culturales, ISSSTE. Secretaría Particular de la secretaria. SEMARNAT. División de Deporte y Cultura, IMSS. Capitán 1° de Educación Física y Deporte, SEDENA.

- CTE Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes

Integrantes	
Presidente	Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes.
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos, INEGI.
Secretaria de Actas	Subdirección de Información, SIPINNA.
Vocales	Secretaría de Educación Pública. Dirección General de Previsión Social, STPS. Subsecretaría de Integración y Desarrollo del Sector Salud, SALUD. Dirección General de Análisis y Prospectiva, BIENESTAR. Dirección General Adjunta de Infraestructura Estadística, INEGI. Dirección General de Estudios Sociodemográficos y Prospectiva, CONAPO.

	<p>Titular del Centro Nacional de Información, Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública.</p> <p>Dirección General de Coordinación y de Políticas, SNDIF.</p> <p>Secretaría Ejecutiva del Instituto Nacional de las Mujeres, INMUJERES.</p> <p>Dirección de Sistematización Jurídica, CNDH.</p> <p>Titular de la Coordinación General de la Comisión Mexicana de Ayuda a Refugiados (COMAR).</p> <p>Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI.</p> <p>Subdirección de Cuentas de Salud y Hogares, INEGI.</p>
--	--

Subsistema Nacional de Información Económica

Integrantes del Comité Ejecutivo al 31 de diciembre de 2019.

Unidad del Estado	Área designada	Puesto en el Comité
INEGI	Vicepresidencia de la Junta de Gobierno.	Presidente
INEGI	Dirección General de Estadísticas Económicas.	Secretario Técnico
INEGI	Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.	Secretaria Ejecutiva
SHCP	Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública.	Vocal
SE	Unidad de Competencia y Políticas Públicas para la Eficiencia de los Mercados.	Vocal
BANXICO	Dirección de Medición Económica.	Vocal
IFT	Coordinación General de Planeación Estratégica.	Vocal
SADER	Subsecretaría de Agricultura.	Vocal
SENER	Subsecretaría de Planeación y Transición Energética.	Vocal
SCT	Subsecretaría de Transporte.	Vocal
STPS	Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo.	Vocal
SECTUR	Subsecretaría de Planeación y Política Turística.	Vocal
SE	Subsecretaría de Industria y Comercio.	Invitado permanente
SIAP	Dirección en Jefe del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.	Invitado permanente
SCT	Subsecretaría de Comunicaciones.	Invitado permanente
IMT	Dirección General del Instituto Mexicano del Transporte.	Invitado permanente
CONACYT	Encargado del Despacho de la Dirección Adjunta de Planeación y Evaluación.	Invitado permanente

Integrantes de los Comités Técnicos Especializados al 31 de diciembre de 2019.

- CTE Directorio Nacional de Unidades Económicas

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI.
Secretario Técnico	Dirección del Registro de Negocios, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General de Normatividad Mercantil, SE.
Vocales	<p>Administración General de Servicios al Contribuyente, SAT, SHCP.</p> <p>Unidad de Incorporación al Seguro Social, IMSS.</p> <p>Coordinación General de Recaudación Fiscal, INFONAVIT.</p> <p>Suministración de Servicios Básicos de Planeación y Regulación, CFE.</p> <p>Gerencia de Coordinación Interinstitucional, CONAGUA, SEMARNAT.</p> <p>Dirección General de Certificación Turística, SECTUR.</p>
Invitados	<p>Dirección de Integración, Procesamiento y Validación, SIAP, SADER.</p> <p>Dirección de Soluciones Geoespaciales, SIAP, SADER.</p>

- CTE Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero

Integrantes	
Presidenta	Dirección en Jefe del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, SIAP, SADER.
Secretario Técnico	Dirección de Censos y Encuestas Agropecuarias, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección de Análisis Estratégico, SIAP, SADER.
Vocales	Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública, SHCP. Coordinación General de Análisis Sectorial, Planeación Estratégica y Comunicación Social de la Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero, SHCP. Dirección General Adjunta de Censos Económicos y Agropecuarios, INEGI. Dirección General de los Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura (FIRA), BANXICO. Gerencia de Análisis y Medición del Sector Real, BANXICO. Subsecretaría de Agricultura, SADER. Coordinación General de Ganadería, SADER. Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca (CONAPESCA), SADER. Dirección en Jefe del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), SADER. Dirección General de Innovación, Servicios y Comercio Interior, SE. Jefatura del Departamento de Análisis Económico de la Dirección General de Industrias Ligeras, SE. Dirección del Sistema Nacional de Información e Integración de Mercados, SE. Dirección de Análisis Económico y Sectorial, SE. Centro de Información de Mercados Agroalimentarios, ASERCA, SADER.

- CTE Estadísticas Económicas del Sector Turismo

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Planeación y Política Turística, SECTUR.
Secretario Técnico	Dirección de Cuentas Satélite, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección de Estadística, SECTUR.
Vocales	Gerencia Especializada en Análisis e Información, FONATUR, SECTUR. Dirección de Medición Económica, BANXICO. Dirección General Adjunta de Encuestas Económicas, INEGI. Dirección General Adjunta del Centro de Estudios Migratorios de la Unidad de Política Migratoria, Registro e Identificación de Personas, SEGOB. Coordinación Nacional de Desarrollo Institucional, CULTURA. División de Estudios Económicos y Sociales del Transporte, IMT, SCT. Dirección de Desarrollo Estratégico de la Dirección General de Aeronáutica Civil, SCT.

- CTE Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales

Integrantes	
Presidente	Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública, SHCP.
Secretario Técnico	Dirección de Contabilidad Nacional, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección de Área en la Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública, SHCP.
Vocales	Unidad de Competencia y Políticas Públicas para la Eficiencia de los Mercados, SE. Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI. Dirección de Medición Económica, BANXICO. Dirección General Adjunta de Análisis de Políticas Públicas, SHCP.

- CTE Estadísticas de Comercio Exterior

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI.
Secretario Técnico	Dirección de Estadísticas Económicas de Registros Administrativos, INEGI.
Secretario de Actas	Subadministración en la Administración de Planeación Aduanera 1, SAT, SHCP.
Vocales	Dirección de Medición Económica, BANXICO. Dirección General de Comercio Exterior, SE. Subadministración en la Administración de Planeación Aduanera 1, SAT, SHCP.

- CTE Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación

Integrantes	
Presidente	Dirección Adjunta de Planeación y Evaluación, CONACYT.
Secretario Técnico	Dirección de Estadísticas de Tecnologías de la Información y Encuestas Especiales, INEGI.
Secretaria de Actas	Dirección de Información y Normativa de Ciencia y Tecnología, CONACYT.
Vocales	Coordinación General del Foro Consultivo Científico y Tecnológico. Secretaría de Extensión y Vinculación del Tecnológico Nacional de México, SEP. Dirección General de Innovación, Servicios y Comercio Interior, SE.

- CTE Información Económica y Operativa del Sector Transportes

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Transporte, SCT.
Secretario Técnico	Dirección de Encuestas del Sector Terciario, INEGI.
Secretario de Actas	Jefatura del Departamento de Operaciones Fronterizas, SCT.
Vocales	Coordinación General de Puertos y Marina Mercante, SCT. Secretaría de Comunicaciones y Transportes. Unidad de Tecnologías de Información y Comunicaciones, SCT. Dirección General de Planeación, SCT. Dirección General de Aeronáutica Civil, SCT. Coordinación de Asesores del C. Secretario, SCT. Dirección General de Autotransporte Federal, SCT. Dirección General de Desarrollo Ferroviario y Multimodal, SCT. Dirección General de Protección y Medicina Preventiva en el Transporte, SCT. Dirección General del Instituto Mexicano del Transporte, IMT, SCT. Dirección de Estadísticas Económicas de Registros Administrativos, INEGI. Unidad de Planeación Estratégica Marítimo-Portuaria, SCT.

- CTE Estadísticas de Precios

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI.
Secretario Técnico	Dirección de Documentación y Certificación, INEGI.
Secretaria de Actas	Secretaría de Economía.
Vocales	Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública, SHCP. Dirección de Análisis sobre Precios, Economía Regional e Información, BANXICO. Dirección del Sistema Nacional de Información e Integración de Mercados, SE. Presidencia de la Comisión Nacional de los Salarios Mínimos, STPS. Coordinación General de Planeación Estratégica, IFT. Dirección General Adjunta de Regulación Eléctrica, CRE, SENER. Dirección General de Estudios sobre Consumo, PROFECO, SE. Dirección en Jefe de la Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios, ASERCA, SADER. Dirección de Análisis Estratégico, SADER.

Invitados	Dirección de Estudios Económicos de la Asociación Nacional de Tiendas de Autoservicio y Departamentales, A. C. (ANTAD). Presidencia Nacional de la Cámara Nacional de la Industria de Restaurantes y Alimentos Condimentados (CANIRAC). Coordinación del Posgrado de Economía, UNAM. División de Economía del Centro de Investigación y Docencia Económicas, A. C. (CIDE).
-----------	---

- CTE Estadísticas Económicas de los Sectores Industriales

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Industria y Comercio, SE.
Secretario Técnico	Dirección de Censos Económicos, INEGI.
Secretaria de Actas	Dirección de las Industrias Eléctrica-Electrónica, SE.
Vocales	Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública, SHCP. Dirección General de Estadística e Información Ambiental, SEMARNAT. Dirección Adjunta de Planeación y Evaluación, CONACYT. Dirección General de Innovación, Servicios y Comercio Interior, SE. Dirección General de Industrias Pesadas y de Alta Tecnología, SE. Dirección General de Industrias Ligeras, SE. Dirección General de Planeación y Evaluación, SE. Dirección General de Minas, SE. Subsecretaría de Planeación y Transición Energética, SENER. Dirección General de Integración, Análisis e Investigación, INEGI. Dirección General de Políticas de Telecomunicaciones y Radiodifusión, SCT. Dirección de Medición Económica, BANXICO. Subsecretaría de Transporte, SCT. Administración General de Planeación, SAT, SHCP.
Invitado	Dirección de Encuestas del Sector Secundario, INEGI. Representación de la Cámara Nacional de la Industria de la Transformación (CANACINTRA). Representación de la Confederación de Cámaras Industriales de México (CONCAMIN).

- CTE Información de la Infraestructura del Sector Transportes

Integrantes	
Presidente	Dirección General del Instituto Mexicano del Transporte, SCT.
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Información Geográfica Básica, INEGI.
Secretaria de Actas	Unidad de Sistemas de Información Geoespacial del Instituto Mexicano del Transporte, SCT.
Vocales	Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales, INEGI. Unidad de Planeación Estratégica Marítimo-Portuaria, SCT. Secretaría de Comunicaciones y Transportes. Unidad de Tecnologías de Información y Comunicaciones, SCT. Dirección General de Planeación, SCT. Coordinación General de Asesores del C. Secretario, SCT. Instituto Mexicano del Transporte, SCT. Dirección General de Protección y Medicina Preventiva en el Transporte, SCT. Coordinación de la Unidad de Servicios Corporativos, ASA, SCT. Dirección General de Aeronáutica Civil, SCT. Dirección General de Desarrollo Ferroviario y Multimodal, SCT. Dirección General Adjunta del Registro Público de Telecomunicaciones, IFT.

- CTE Sociedad de la Información*

Integrantes	
Presidenta	Subsecretaría de Comunicaciones, SCT.
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General de Políticas de Telecomunicaciones y Radiodifusión, SCT.
Vocales	Dirección de Medición Económica, BANXICO. Dirección General de Información en Salud, SALUD. Dirección Adjunta de Planeación y Evaluación, CONACYT.

Integrantes	
	Coordinación del Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal (INAFED), SEGOB. Dirección de Economía Digital, SE. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP. Dirección Corporativa de Planeación Estratégica, Correos de México, SCT. Unidad de Gobierno Digital, SFP. Coordinación Nacional de Desarrollo Institucional, CULTURA. Dirección General de Tecnologías de la Información y Comunicaciones, SEDATU. Gerencia de Estadística y Normalización, TELECOMM, SCT. Subsecretaría de Planeación, Evaluación y Desarrollo Regional, BIENESTAR. Dirección General de Investigación y Estadísticas del Trabajo, STPS. Coordinación General de Planeación Estratégica, IFT. Coordinación de Estrategia Digital Nacional, Oficina de la Presidencia de la República.
Invitados	Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI. Unidad de Tecnologías de Información y Comunicaciones, SCT. Dirección General de Planeación, SCT. Coordinación General de Asesores del C. Secretario, SCT.

* Fue extinto el 17 de diciembre de 2019 y las temáticas que atendía este Comité serán atendidas en el marco del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión.

- CTE Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión*

Integrantes	
Presidencia	Subsecretaría de Comunicaciones, SCT.
Secretario Técnico	Dirección de Estadísticas de Tecnologías de la Información y Encuestas Especiales de la Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General Adjunta de Telecomunicaciones Rurales de la Dirección General de Política de Telecomunicaciones y de Radiodifusión, SCT.
Vocales	Coordinación General de Planeación Estratégica, IFT. Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI.
Invitados	Los que requiera el Comité, según la materia de que se trate.

*Se aprobó su creación el 17 de diciembre de 2019.

Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano

Integrantes del Comité Ejecutivo al 31 de diciembre de 2019.

Unidad del Estado	Área designada	Puesto en el Comité
INEGI	Vicepresidencia de la Junta de Gobierno del INEGI.	Presidenta
INEGI	Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.	Secretaria Técnica
INEGI	Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.	Secretaria Ejecutiva
SEDENA	Dirección General de Cartografía.	Vocal
SEMAR	Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología.	Vocal
SEMARNAT	Subsecretaría de Planeación y Política Ambiental.	Vocal
SENER	Subsecretaría de Planeación y Transición Energética.	Vocal
SADER	Dirección en Jefe del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.	Vocal
SRE	Dirección Ejecutiva de la Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AMEXCID).	Vocal
RAN	Dirección en Jefe del Registro Agrario Nacional.	Vocal
SEMAR	Dirección General de Investigación y Desarrollo.	Invitado Permanente
INECC	Dirección General del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático.	Invitado Permanente

CONAGUA	Subdirección General de Administración del Agua de la Comisión Nacional del Agua.	Invitado Permanente
SEDATU	Subsecretaría de Ordenamiento Territorial.	Invitado Permanente
SEDATU	Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda.	Invitado Permanente

Integrantes de los Comités Técnicos Especializados al 31 de diciembre de 2019.

- CTE Información en Materia de Agua

Integrantes	
Presidente	Subdirección General de Administración del Agua, CONAGUA.
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Recursos Naturales y Medio Ambiente, INEGI.
Secretario de Actas	Jefatura de Proyecto de Base de Datos, CONAGUA.
Vocales	Subsecretaría de Integración y Desarrollo del Sector Salud, SALUD. Dirección General de Productividad y Desarrollo Tecnológico, SADER. Coordinación General de Adaptación al Cambio Climático, INECC. Dirección General de Estadística e Información Ambiental, SEMARNAT. Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología, SEMAR. Dirección de Integración, Procesamiento y Validación, Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, SADER.

- CTE Información Geográfica Básica

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI.
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Información Geográfica Básica, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección del Marco Geodésico, INEGI.
Vocales	Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología, SEMAR. Dirección de Soluciones Geoespaciales, Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, SADER. Dirección de Análisis y Gestión de Riesgos, CENAPRED, SSPC. Dirección de Estadística y Cartografía, SCT. Dirección General de Cartografía, SEDENA. Dirección General de Estadística e Información Ambiental, SEMARNAT. Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores, INE. Dirección de Investigación Científica Espacial, SCT. Dirección de Identificación de Áreas a Licitarse, SENER.
Invitados	Dirección General de Zona Federal Marítimo Terrestre y Ambientes Costeros, SEMARNAT. Unidad de Sistemas de Información Geoespacial, IMT, SCT.

- CTE Información en Materia de Uso del Suelo, Vegetación y Recursos Forestales

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI.
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Recursos Naturales y Medio Ambiente, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección de Recursos Naturales, INEGI.
Vocales	Dirección General de la Comisión Nacional Forestal, CONAFOR. Dirección General de Productividad y Desarrollo Tecnológico, SADER. Dirección de Conservación de Ecosistemas y Adaptación al Cambio Climático, INECC. Dirección General de Estadística e Información Ambiental, SEMARNAT. Dirección de Evaluación y Seguimiento, CONANP. Coordinación de Planeación para el Uso de la Biodiversidad, CONABIO. Dirección de Soluciones Geoespaciales, Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, SADER.

- CTE Información del Sector Energético

Integrantes	
Presidente	Subsecretario de Planeación y Transición Energética, SENER.
Secretario Técnico	Dirección de Estadísticas Económicas de Registros Administrativos, INEGI.
Secretario de Actas	Subdirección de Estudios Energéticos, SENER.
Vocales	Gerencia de Análisis de la Información Institucional, PEMEX. Dirección General CFE Intermediación de Contratos Legados, CFE. Dirección de Políticas y Programas, CONUEE. Dirección General Adjunta de Planeación, CRE. Dirección General Adjunta de Seguridad Nuclear, CNSNS. Gerencia de Tecnologías de la Información, INEEL. Dirección de Servicios Tecnológicos, ININ. Dirección Ejecutiva de Planeación, CENAGAS. Unidad de Control de Gestión, CENACE. Dirección de información, Metodologías y Estadísticas, CNH. Dirección de Planeación de la Operación, Instituto Mexicano del Petróleo, IMP. Presidencia del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica, INEGI. Unidad de Planeación Vinculación Estratégica y Procesos, ASEA, SEMARNAT. Dirección General de Políticas para el Cambio Climático, SEMARNAT. Dirección General Adjunta de Recursos Naturales y Medio Ambiente, INEGI. Dirección General de Contratos Petroleros de la Subsecretaría de Planeación y Transición Energética, SENER. Dirección de Documentación e Información de la Subsecretaría de Planeación y Transición Energética, SENER. Dirección General de Energías Renovables de la Subsecretaría de Planeación y Transición Energética, SENER. Dirección de Área de la Subsecretaría de Planeación y Transición Energética, SENER.

- CTE Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas

Integrantes	
Presidente	Dirección General, INECC.
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Recursos Naturales y Medio Ambiente, INEGI.
Secretario de Actas	Coordinación General de Contaminación y Salud Ambiental, INECC.
Vocales	Coordinación General de Mitigación del Cambio Climático, INECC. Dirección General de Atención al Cambio Climático en el Sector Agropecuario, SADER. Dirección General de Exploración y Extracción de Hidrocarburos, SENER. Dirección General de Autotransporte Federal, SCT. Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas, SEMARNAT. Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes, SEMARNAT. Dirección General de Fomento Ambiental Urbano y Turístico, SEMARNAT. Dirección General de Estadística e Información Ambiental, SEMARNAT. Comisión de Evidencia y Manejo de Riesgos, SALUD. Dirección de Infraestructura Urbana Básica, SADER. Dirección General, CENAPRED.

- CTE Información sobre Cambio Climático

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Planeación y Política Ambiental, SEMARNAT.
Secretario Técnico	Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General de Estadística e Información Ambiental, SEMARNAT.
Vocales	Subgerencia de Monitoreo Atmosférico Ambiental del Servicio Meteorológico Nacional, CONAGUA. Dirección General de Atención al Cambio Climático en el Sector Agropecuario, SADER. Dirección General Adjunta de Energías Renovables de la Subsecretaría de Planeación y Transición Energética, SENER. Dirección General de Políticas para el Cambio Climático, SEMARNAT.

	Dirección General, INECC. Dirección General para la Gestión de Riesgos, Coordinación Nacional de Protección Civil, SSPC. Dirección General de Vinculación, SCT.
--	---

- CTE Información Catastral y Registral

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Ordenamiento Territorial, SEDATU.
Secretario Técnico	Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI.
Secretario de Actas	Coordinación General de Modernización y Vinculación Registral y Catastral, SEDATU.
Vocales	Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal, Consejería Jurídica. Subdirección de Análisis de Mercado y Competitividad, SHF. Dirección General de Catastro y Asistencia Técnica, RAN. Subdirección General de Análisis de Vivienda, Prospectiva y Sustentabilidad, CONAVI. Presidencia del Instituto de Administración de Avalúos de Bienes Nacionales, INDAABIN. Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio, INEGI. Dirección General Adjunta de Política Mercantil, SE. Dirección General Adjunta de Financiamiento y Asistencia Técnica a Gobiernos, BANOBRAS. Dirección General de Desarrollo Agrario, SEDATU.

- CTE Información sobre Desarrollo Regional y Urbano

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda, SEDATU.
Secretario Técnico	Dirección General Adjunta de Información Geográfica para la Administración del Territorio, INEGI.
Secretario de Actas	Director de Promoción y Fomento al Desarrollo Regional, SEDATU.
Vocales	Unidad de Política Migratoria, Registro e Identidad de Personas, SEGOB. Dirección General de Análisis de la Productividad, SHCP. Dirección General de Investigación y Estadística del Trabajo, STPS. Dirección de Evaluación, SCT. Subsecretaría de Planeación y Política Turística, SECTUR. Dirección de Análisis Estratégico, SADER. Dirección General de Innovación, Servicios y Comercio Interior, SE. Dirección General de Investigación y Desarrollo, SEMAR. Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa, SEP. Dirección General de Información en Salud, SALUD. Unidad de Gobierno Digital, SFP. Unidad de Microrregiones, SEDATU. Dirección General de Impacto Social y Ocupación Superficial, SENER. Dirección General de Desarrollo Regional, SEDATU. Presidencia del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social, INEGI. Presidencia del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica, INEGI. Presidencia del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia, INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI. Dirección de Poblamiento y Desarrollo Regional Sustentable, SEGOB. Subsecretaría de Ordenamiento Territorial, SEDATU. Unidad de Competitividad y Competitividad, SE. Dirección General de Desarrollo Regional, BIENESTAR Dirección General de Planeación y Evaluación, SEMARNAT.
Invitados	Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas. Instituto Nacional de la Economía Social, INAES, BIENESTAR. Dirección General de Desarrollo Territorial y Organización Rural, SADER. Titular de la Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública, SHCP.

- CTE Información Marina

Integrantes	
Presidente	Dirección General de Investigación y Desarrollo, SEMAR.
Secretario Técnico	Dirección de Evaluación, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología, SEMAR.
Vocales	<p>Consultoría Jurídica, SRE. Dirección General de Minas, SE. Dirección General de Estadísticas e Información Ambiental, SEMARNAT. Dirección General del Centro Nacional de información de Hidrocarburos, SENER. Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca, SADER. Subsecretaría de Planeación y Política Turística, SECTUR. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI. Dirección General del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático. Dirección de Evaluación y Seguimiento, CONANP. Unidad de Capitanías de Puerto y Asuntos Marítimos, SEMAR. Unidad de Educación Media Superior Tecnológica, Agropecuaria y Ciencias del Mar, SEP. Dirección General del Instituto Nacional de Pesca y Acuacultura, SADER. Coordinación Nacional de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, CONABIO. Dirección General de la Comisión Nacional del Agua, CONAGUA.</p>
Invitados	<p>Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI. Dirección del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM. Rectoría de la Universidad Autónoma de Baja California. Dirección General del Instituto Politécnico Nacional. Dirección General del Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada. Rectoría de la Universidad Autónoma de Tamaulipas. Dirección de Facultad de Ciencias del Mar de la Universidad Autónoma de Sinaloa.</p>

Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia

Integrantes del Comité Ejecutivo al 31 de diciembre de 2019.

Unidad del Estado	Área designada	Puesto en el Comité
INEGI	Vicepresidencia de la Junta de Gobierno.	Presidente
INEGI	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.	Secretario Técnico
INEGI	Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.	Secretaría Ejecutiva
SEGOB	Dirección General de Planeación en Población y Desarrollo del Consejo Nacional de Población.	Vocal
SFP	Unidad de Política de Recursos Humanos de la Administración Pública Federal.	Vocal
SHCP	Unidad de Política y Control Presupuestario de la Subsecretaría de Egresos.	Vocal
SEDENA	Jefatura de la Subsección de Seguridad Pública de la Sección Séptima (OCN) EMDN.	Vocal
SEMAR	Dirección de Coordinación Interinstitucional de la Unidad de Planeación y Coordinación Estratégica.	Vocal
SSPC	Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana.	Vocal
FGR	Coordinación de Planeación y Administración.	Vocal
PJF	Presidencia de la Coordinación de Información y Estadística del Poder Judicial de la Federación.	Vocal
SESNSP	Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional de Seguridad Pública.	Vocal
CNDH	Presidencia de la Comisión Nacional de los Derechos Humanos.	Vocal
SESNA	Secretaría Técnica de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción.	Vocal
SEGOB	Subsecretaría de Derechos Humanos, Población y Migración.	Vocal

SSPC	Subsecretaría de Seguridad Pública.	Invitado Permanente
OADPRS	Comisionado del Órgano Administrativo Desconcentrado Prevención y Readaptación Social.	Invitado Permanente
FGR	Dirección General de la Coordinación de Planeación y Administración.	Invitado Permanente

Integrantes de los Comités Técnicos Especializados al 31 de diciembre de 2019.

- CTE Información de Gobierno

Integrantes	
Presidente	Titular de la Unidad de Política y Control Presupuestario de la Subsecretaría de Egresos, SHCP.
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección de Análisis y Atención a Organismos Fiscalizadores, SHCP.
Vocales	Presidencia de la Coordinación de Información y Estadística del Poder Judicial de la Federación. Coordinación del Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal (INAFED). Coordinación de la Comisión de Competitividad, Conferencia Nacional de Gobernadores (CONAGO). Presidencia de la Comisión Nacional de Tribunales Superiores de Justicia de los Estados Unidos Mexicanos (CONATRIJ). Titular de la Unidad de Política de Recursos Humanos de la Administración Pública Federal, SFP. Comisionado Presidente del Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales (INAI). Coordinación General de Proyectos Especiales (CONAMER). Secretaría Técnica de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción (SESNA).
Invitados permanentes	Dirección General, Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C. (CIDE). Presidencia del Consejo Directivo, Instituto Nacional de Administración Pública, (INAP). Presidencia, Federación Nacional de Municipios de México, (FENAMM).

- CTE Información de Impartición de Justicia

Integrantes	
Presidente	Presidencia de la Coordinación de Información y Estadística del Poder Judicial de la Federación.
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI.
Secretario de Actas	Secretario Técnico de Ponencia de Consejero.
Vocales	Presidencia del Supremo Tribunal de Justicia y del Consejo del Poder Judicial del estado de Guanajuato. Presidencia del Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Hidalgo. Presidencia del Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Nayarit. Presidencia del Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Tabasco. Presidencia del Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Yucatán. Presidencia del Tribunal Superior de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Quintana Roo. Presidencia del Supremo Tribunal de Justicia y Consejo de la Judicatura del estado de Jalisco. Presidencia del Tribunal Superior de Justicia del estado de Zacatecas. Presidencia del Tribunal Superior de Justicia y del Consejo de la Judicatura del Estado de México. Presidencia del Tribunal Superior de Justicia y del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del estado de Veracruz. Presidencia del Tribunal Superior de Justicia y del Consejo de la Judicatura de la Ciudad de México.
Invitado permanente	Secretaría Ejecutiva, Asociación Mexicana de Impartidores de Justicia, A.C.

- CTE Información de Procuración de Justicia

Integrantes	
Presidente	Dirección General en la Coordinación de Planeación y Administración, FGR.
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General de Políticas Públicas, Vinculación y Coordinación Interinstitucional de la FGR, y Secretaría Técnica de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia.
Vocales	Fiscalía General del estado de Campeche, y Representante de la Zona Sureste de la Conferencia Nacional de Procuración de Justicia (CNPJ). Fiscalía General del estado de San Luis Potosí, y Representante de la Zona Noreste de la CNPJ. Fiscalía General del estado de Guanajuato, y Representante de la Zona Occidente de la CNPJ. Fiscalía General de Justicia del Estado de México, y Representante de la Zona Centro de la CNPJ. Fiscalía General del Estado de Chihuahua y Representante de la Zona Noroeste de la CNPJ. Coordinación de Métodos de Investigación, FGR.

- CTE Información de Seguridad Pública

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Seguridad Pública.
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI.
Secretaria de Actas	Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana.
Vocales	Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana. Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública. Presidencia de la Conferencia Nacional de Seguridad Pública Municipal. Secretaría Ejecutiva de la Conferencia Nacional de Secretarios de Seguridad Pública.
Invitados permanentes	Dirección General del Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C. Profesor e Investigador de Colegio de México. Secretaría Técnica, Consejo Nacional para la Prevención de Accidentes; y Dirección General, Observatorio Nacional de Lesiones, SALUD. Dirección de Información y Evidencias del Secretariado Técnico del Consejo Nacional para la Prevención de Accidentes.

Nota. Debido a los cambios de la Administración Pública Federal y a las reformas legislativas que se publicaron en el Diario Oficial de la Federación impactaron en la estructura del CTEISP. En 2019 seis vocalías del Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública pasaron a formar parte de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana y una desapareció de la Secretaría de Gobernación.

- CTE Información del Sistema Penitenciario

Integrantes	
Presidente	Comisionado del Órgano Administrativo Desconcentrado Prevención y Readaptación Social, SSPC.
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General de Políticas Públicas y Vinculación Interinstitucional del Órgano Administrativo Desconcentrado Prevención y Readaptación Social.
Vocales	Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana. Dirección General de Prevención y Tratamiento de Menores del Órgano Administrativo Desconcentrado Prevención y Readaptación Social. Coordinación General de Centros Federales, Órgano Administrativo Desconcentrado Prevención y Readaptación Social. Coordinación General de Prevención y Readaptación Social del Órgano Administrativo Desconcentrado Prevención y Readaptación Social. Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública. Dirección General de Justicia Militar, SEDENA. Titular de la Tercera Visitaduría General, CNDH. Coordinación Regional de la Zona Noroeste de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario (Sonora). Coordinación Regional de la Zona Noreste de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario (Coahuila).

	Coordinación Regional de la Zona Occidente de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario (Jalisco). Coordinación Regional de la Zona Centro de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario (Tlaxcala). Coordinación Regional de la Zona Sureste de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario (Veracruz).
Invitado permanente	Dirección General, Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.

- CTE Información sobre Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia*

Integrantes	
Presidente	Subsecretaría de Prevención y Participación Ciudadana, SEGOB.
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General de Coordinación Intersecretarial, SEGOB.
Vocales	Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana. Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública. Subsecretaría de Infraestructura, SCT. Subsecretario de Planeación, Evaluación y Desarrollo Regional, BIENESTAR. Secretaría de Educación Pública. Subsecretaría de Egresos, SHCP. Director General de Investigación y Estadísticas del Trabajo, STPS. Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud, SALUD. Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda, SEDATU. Secretaría de Economía.

*Fue extinto el 8 de octubre de 2019, las temáticas que abordaba este Comité serán atendidas por el Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública.

- CTE Datos Abiertos*

Integrantes	
Presidente	Coordinación de Estrategia Digital Nacional, Oficina de la Presidencia de la República.
Secretario Técnico	Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información, INEGI.
Secretario de Actas	Dirección General de Datos Abiertos, Oficina de la Presidencia de la República.
Vocales	Dirección General Adjunta de Innovación Pública, Oficina de la Presidencia de la República. Dirección General de Información en Salud, SALUD. Titular de la Unidad de Tecnologías de Información y Comunicaciones, SCT. Titular de la Unidad de Vinculación con el Sistema Nacional anticorrupción, SFP. Jefatura de la Unidad de Evaluación del Desempeño, SHCP. Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda, SEDATU. Secretario Ejecutivo del Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social, BIENESTAR. Dirección General de Políticas de Acceso, Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales. Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI. Dirección de Servicios de Información, INEGI. Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, INEGI.
Invitados permanentes	Dirección de Datos para el Desarrollo, Oficina de la Presidencia de la República. Dirección General, Centro Nacional de Prevención de Desastres. Secretara General, Consejo Nacional de Población, SEGOB. Dirección General, Comisión Nacional del Agua, SEMARNAT. Dirección General Adjunta de Integración de Información Geoespacial, INEGI. Dirección de Coordinación Técnica Junta de Gobierno y Presidencia, INEGI. Coordinación General de Informática, INEGI. Asesoría de la Junta de Gobierno y Presidencia, INEGI.

* Fue extinto el 8 de octubre de 2019, las temáticas que abordaba este Comité serán atendidas en el marco del Comité Técnico Especializado Información de Gobierno.

• CTE Información sobre Derechos Humanos*

Integrantes	
Presidente	Presidencia de la Comisión Nacional de los Derechos Humanos, (CNDH).
Secretario Técnico	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, INEGI.
Secretaría de Actas	Dirección General de Planeación y Análisis, CNDH.
Vocales	Presidencia de la Comisión Estatal de Derechos Humanos Jalisco; y Representante de la Federación Mexicana de Organismos Públicos de Derechos Humanos. Presidencia de la Comisión Estatal de Derechos Humanos Nuevo León; y Representante de la Federación Mexicana de Organismos Públicos de Derechos Humanos. Titular de la Fiscalía Especializada en Materia de Derechos Humanos, FGR. Titular de la Subsecretaría de Derechos Humanos, Población y Migración, SEGOB. Titular de la Subsecretaría para Asuntos Multilaterales y Derechos Humanos, SRE. Titular de la Comisión Ejecutiva de Atención a Víctimas (CEAV). Titular del Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación (CONAPRED). Titular del Consejo Nacional de Población (CONAPO). Titular de la Comisión Nacional de Búsqueda de Personas, SEGOB. Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas, INEGI. Dirección General de Estadísticas Económicas, INEGI. Dirección General de Geografía y Medio Ambiente, INEGI. Presidencia del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.
Invitados permanentes	Representante en México de la Oficina del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Derechos Humanos.

*Se aprobó su creación el 8 de octubre de 2019.

II.2 Reuniones de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información en el 2019

Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social		
Comités	No. de reuniones en 2019	Fecha de reuniones en 2019
Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.	2	29/mar, 14/nov
Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.	1	15/nov
Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.	2	19/jun, 10/dic
Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica.	4	14/mar, 20/jun, 18/sep, 5/dic
Comité Técnico Especializado de Vivienda.	2	23/sep, 11/nov
Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud.	5	8/mar, 6/jun, 25/jul, 17/sep, 28/nov
Comité Técnico Especializado de Información Educativa.	2	30/ago, 28/nov
Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.	2	28/may, 13/nov
Comité Técnico Especializado de Información Cultural.	2	25/may, 5/dic
Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género.	2	7/ago, 4/dic
Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad.	0	-
Comité Técnico Especializado en Información de Juventud.	2	26/jul, 15/nov
Comité Técnico Especializado de Información de Cultura Física y Deporte.	0	-
Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.	2	22/jul, 21/nov

Subsistema Nacional de Información Económica		
Comités	No. de Reuniones en 2019	Fecha de reuniones en 2019
Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica.	2	24/abr, 28/oct
Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas.	2	11/jul, 29/nov
Comité Técnico Especializado de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero.	2	15/mar, 30/ago
Comité Técnico Especializado de Estadísticas Económicas del Sector Turismo.	3	19/jun, 25/jul, 26/nov
Comité Técnico Especializado de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales.	2	20/nov, 11/dic
Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior.	3	12/mar, 5/ago, 28/nov
Comité Técnico Especializado en Estadísticas de Ciencia Tecnología e Innovación.	1	14/nov
Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.	1	27/nov
Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios.	2	11/jul, 27/nov
Comité Técnico Especializado de Información Económica de los Sectores Industriales.	0	-
Comité Técnico Especializado de Información de la Infraestructura del Sector Transportes.	1	27/ago

Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano		
Comités	No. de reuniones en 2019	Fecha de reuniones en 2019
Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.	2	9/abr, 16/oct
Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Agua.	2	7/jun, 5/dic
Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica.	2	6/may, 9/dic
Comité Técnico Especializado en Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.	2	11/abr, 11/dic
Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético.	1	20/nov
Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático.	2	9/may, 19/nov
Comité Técnico Especializado en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.	2	26/abr, 22/nov
Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral.	2	20/jun, 11/oct
Comité Técnico Especializado en Información sobre Desarrollo Regional y Urbano.	2	10/jun, 26/nov
Comité Técnico Especializado en Información Marina.	2	26/sep, 16/dic

Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia		
Comités	No. de reuniones en 2019	Fecha de reuniones en 2019
Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.	2	25/jun, 14/nov
Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno.	2	12/jun, 6/dic
Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia.	2	3/may, 28/nov
Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia.	2	13/may, 29/nov
Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública.	2	15/nov*
Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario.	2	11/nov*

Total de reuniones de Comité Ejecutivo	8
Total de reuniones de Comités Técnicos Especializados	70

*Se consideró como la primera y segunda reuniones ordinarias 2019.

II.3 Estatus de Programas de Trabajo de Comités Técnicos Especializados, a diciembre de 2019

Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social	
CTE	Estatus de su Programa de Trabajo
Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género.	Concluido
Comité Técnico Especializado de Información Cultural.	Concluido
Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica.	Concluido
Comité Técnico Especializado en Información de Juventud.	Concluido
Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.	Concluido
Comité Técnico Especializado de Información Educativa.	Concluido
Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.	No concluido
Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.	No concluido
Comité Técnico Especializado de Vivienda.	No concluido
Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud.	No concluido
Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.	No concluido
Comité Técnico Especializado de Información de Cultura Física y Deporte.	No concluido
Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad.	No concluido

Subsistema Nacional de Información Económica	
CTE	Estatus de su Programa de Trabajo
Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior.	Concluido
Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios.	Concluido
Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas.	Concluido
Comité Técnico Especializado de Estadísticas Económicas del Sector Turismo.	Concluido
Comité Técnico Especializado de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales.	Concluido
Comité Técnico Especializado en Estadísticas de Ciencia Tecnología e Innovación.	No concluido
Comité Técnico Especializado de Información de la Infraestructura del Sector Transportes.	No concluido
Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes.	No concluido
Comité Técnico Especializado de Información Económica de los Sectores Industriales.	No concluido
Comité Técnico Especializado de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero.	No concluido
Comité Técnico Especializado de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión.	En proceso

Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano	
CTE	Estatus de su Programa de Trabajo
Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral.	Concluido
Comité Técnico Especializado en Información Marina.	Concluido
Comité Técnico Especializado de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano.	Concluido
Comité Técnico Especializado en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.	Concluido
Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica.	Concluido
Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético.	Concluido
Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático.	Concluido
Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Agua.	No concluido
Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.	No concluido

Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia	
CTE	Estatus de su Programa de Trabajo
Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno.	Concluido
Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia.	Concluido
Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia.	Concluido
Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública.	Concluido
Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario.	Concluido
Comité Técnico Especializado de Información sobre Derechos Humanos.	En proceso

II.4 Indicadores Clave aprobados y cancelados en el 2019

- Indicadores Clave aprobados por la Junta de Gobierno del INEGI en el 2019.

Comité Ejecutivo SNI	CTE	Indicador	Fecha de Aprobación	Número de Acuerdo
Demográfica y Social	Información con Perspectiva de Género.	Composición de los Congresos Locales.	14/ago/2019	7º/III/2019
		Composición de la Cámara de Diputados.		
		Composición del Senado de la República.		
Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia	Información sobre Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia.	Tasa de suicidios por cada cien mil habitantes.	21/mar/2019	2º/VII/2019
		Porcentaje de población de 18 años y más que sabe o ha escuchado que alrededor de su vivienda existe pandillerismo o bandas violentas.	8/oct/2019	9º/XII/2019
		Porcentaje de la población de 18 años y más que sabe o ha escuchado que alrededor de su vivienda se vende droga.		
	Información de Impartición de Justicia.	Carga de trabajo por Juez de Control o Garantías.	21/mar/2019	2º/VI/2019
		Porcentaje de recursos de apelación resueltos con sentencia confirmatoria en el Sistema Penal Acusatorio.		

- Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores cancelados por la Junta de Gobierno del INEGI en el 2019.

Comité Ejecutivo SNI	CTE	Indicador	Fecha de Aprobación	Número de Acuerdo
Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia	Información de Impartición de Justicia.	Índice de litigiosidad según materia e instancia.	21/mar/2019	2º/IV/2019
		Índice de litigiosidad penal según sistema de impartición de justicia e instancia.		
		Índice de litigiosidad en el sistema de impartición de justicia para adolescentes según instancia.		
		Tasa de resolución según materia e instancia.		
		Tasa de resolución en materia penal según sistema de impartición de justicia e instancia.		
		Tasa de sentencia condenatoria en primera instancia según materia.		
		Tasa de sentencia en primera instancia según materia.		
		Carga de trabajo en órganos jurisdiccionales en materia penal según sistema de impartición de justicia e instancia.		
	Información de Procuración de Justicia.	Razón de averiguaciones previas y carpetas de investigación por personal laborando en las Agencias del Ministerio Público y fiscalías de justicia por entidad federativa.	2º/IV/2019	
		Porcentaje de resolución en averiguaciones previas para delitos de alto impacto.		
		Porcentaje de resolución en carpetas de investigación para delitos de alto impacto.		
		Porcentaje de resolución en investigaciones para conductas antisociales de alto impacto.		

II.5 Actividades de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.

Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social

Operación del Comité Ejecutivo del SNIDS

En el año 2019, el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social (CE del SNIDS) sesionó en dos ocasiones, y en dichas sesiones se tomaron 16 acuerdos, de los cuales cuatro se encontraban en proceso al cierre del año, y el resto ya se había atendido:

Comité Ejecutivo SNI	Acuerdos		
	Total	Atendidos	En proceso
Demográfica y Social	16	12	4

Temas abordados

Normatividad Técnica

- Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones (SINCO) 2019.

En 2019, el CE del SNIDS validó la actualización del SINCO 2019, propuesto por el Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social; la consulta pública en el Portal del SNIEG, se llevó a cabo del 5 de abril al 21 de mayo de 2019. Se realizaron los ajustes procedentes, y la versión final del SINCO se publicó en el Sistema de Compilación Normativa del Portal del SNIEG en el mes de noviembre de 2019.

Información de Interés Nacional

En las sesiones de 2019 del CE del SNIDS se presentaron avances de los siguientes programas:

- Planeación del Censo de Población y Vivienda 2020.
- Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo 2019 (2º trimestre).
- Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica 2018.
- Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2018.

Indicadores Clave

- Propuesta de Indicadores Clave en materia de participación política.

En 2019 el CE del SNIDS, validó la propuesta de tres indicadores en materia de participación política presentada por el Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género (CTEIPG), la Presidencia del CE del SNIDS los presentó ante la Junta de Gobierno del INEGI y fueron aprobados para su inclusión al Catálogo Nacional de Indicadores el 14 de agosto de 2019 con el Acuerdo 7ª/III/2019. El Acuerdo fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de agosto de 2019.

Los indicadores son los siguientes:

- Composición de los Congresos Locales.
- Composición de la Cámara de Diputados.
- Composición del Senado de la República.

Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

En 2019 la Oficina de la Presidencia de la República presentó a las y los integrantes del CE del SNIDS la nueva estrategia para la publicación de los indicadores de los ODS que aplican para México en el Sistema de Información. Asimismo, hizo del conocimiento de la información que se necesita producir para medir la Agenda 2030, actualizar la que ya existe y del trabajo metodológico requerido para aumentar la cobertura de información.

Infraestructura de información

En las sesiones 2019 del CE del SNIDS se presentaron avances de los Convenios de colaboración del INEGI con diversas instituciones para el intercambio de información.

En relación con la publicación de información de Estadísticas vitales, se informó que en el mes de octubre de 2019 se publicaron las estadísticas de defunciones registradas en 2018 (Homicidios) en formato de microdatos, datos abiertos y tabulados interactivos, las mismas fueron acompañadas de sus respectivos metadatos, con lo que se completa la publicación de la serie de estadísticas vitales 2018.

En referencia a las estadísticas de defunciones se informó que fueron presentadas a la Procuradora General de Justicia de la Ciudad de México; y se acordó conformar un grupo de trabajo interdisciplinario entre las Autoridades de la Ciudad de México, la Secretaría de Salud y el INEGI para diseñar y operar un plan de trabajo para mejorar la certificación y registro de las defunciones.

Otros temas que fueron hechos del conocimiento en el CE del SNIDS son los siguientes:

- Integración de nueva Vocalía en el CE del SNIDS.

En el año 2019, por acuerdo de las y los integrantes del CE del SNIDS se incorporó el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social como Vocal.

También en el marco del CE del SNIDS se presentaron avances y fechas de levantamiento de las siguientes encuestas y se informó sobre algunas temáticas de interés:

- Encuesta Nacional sobre las Finanzas de los Hogares 2019.
- Encuesta Nacional de Diversidad Sexual y Género 2019
- Encuesta Nacional de Vivienda 2020.
- Encuesta Nacional de Salud y Nutrición.
- Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor.
- Encuesta Nacional de Trabajo Infantil 2019.
- Encuesta Nacional de Uso del Tiempo 2019.
- Encuesta Nacional de Inserción Laboral de los Egresados de la Educación Media Superior 2019.
- Lineamientos de Discapacidad en proyectos del SNIEG.
- Nueva Canasta Básica.
- Revisión del Programa Anual de Estadística y Geografía 2019.
- Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica.
- Avance del Monitoreo del tercer trimestre del Programa Anual de Estadística y Geografía 2019 concernientes al SNIDS, así como conformación y actualización de los Programas de Trabajo de sus respectivos Comités Técnicos Especializados.
- Invitación a las sesiones inductivas al SNIEG.

Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIDS

- CTE Población y Dinámica Demográfica

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se actualizó la Matriz de Registros Administrativos sobre Movilidad y Migración Internacional en el 2019.	Objetivo Estratégico del PESNIE: 3
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En referencia a la actualización de Indicadores Clave de Población y fenómenos demográficos:</p> <p>En 2019 se realizó la actualización de los siguientes Indicadores Clave:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos en mujeres en edad fértil (15 a 49 años) sexualmente activas. • Porcentaje de mujeres en edad fértil (15 a 49 años) sexualmente activas con demanda satisfecha de métodos anticonceptivos modernos. • Porcentaje de mujeres en edad fértil (15 a 49 años) unidas con demanda satisfecha de métodos anticonceptivos modernos. • Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos en mujeres en edad fértil (15 a 49 años) unidas. • Participación masculina en la prevalencia anticonceptiva de mujeres en edad fértil (15 a 49 años) sexualmente activas. • Participación masculina en la prevalencia anticonceptiva de mujeres en edad fértil (15 a 49 años) unidas. • Prevalencia de uso de cualquier método anticonceptivo en mujeres en edad fértil (15 a 49 años) sexualmente activas. • Prevalencia de uso de cualquier método anticonceptivo en mujeres en edad fértil (15 a 49 años) unidas. • Prevalencia de uso de métodos anticonceptivos modernos en mujeres en edad fértil (15 a 49 años) sexualmente activas. • Prevalencia de uso de métodos anticonceptivos modernos en mujeres en edad fértil (15 a 49 años) unidas. 	Objetivo Estratégico del PESNIE: 4
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se elaboró el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica (CTEPDD) 2019-2024.	Objetivo Estratégico del PESNIE: 1
Así como los correspondientes a los de los Grupos de Trabajo Interinstitucional de Migración Internacional y sobre Envejecimiento para los años 2019 y 2020.	
Los Grupos de Trabajo del CTEPDD realizaron las siguientes actividades en el 2019:	
<p>El Grupo Interinstitucional de Migración Internacional:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actualizó la Matriz de Registros Administrativos sobre Migración y Movilidad Internacional, siguiendo las recomendaciones emitidas por la Presidencia del CTEPDD. • Construyó una matriz que vincula tres de los instrumentos internacionales asumidos por México en materia de migración internacional: la Agenda 2030 para el Desarrollo de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, el Consenso de Montevideo sobre Población y Desarrollo, y el Pacto Mundial para una Migración Segura, Ordenada y Regular. • Presentó la propuesta del indicador: "Índice de Población Extranjera con estancia autorizada en México", para el Catálogo Nacional de Indicadores, el cual busca ser una medida resumen que integre el valor ponderado de la información de acceso a la estancia regular y el ingreso ordenado al territorio nacional de las personas migrantes y que refleje el avance de las estrategias para fomentar la migración, segura, regular y ordenada. 	Objetivo Estratégico del PESNIE: 2

Actividades	
<p>El Grupo de Trabajo Interinstitucional sobre Envejecimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> Realizó una consulta a las instituciones integrantes del Grupo de Trabajo Interinstitucional sobre Envejecimiento para elaborar la clasificación en ejes temáticos de los indicadores del Consenso de Montevideo Capítulo C: envejecimiento, protección social y desafíos socioeconómicos. Ello permitió tener mayor claridad en cuanto a su orientación temática para encontrar las mejores vías de vincularlos con el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024 y los planes sectoriales. Identificó nuevos indicadores que complementan la situación de las personas mayores, por medio de las propuestas hechas por las instituciones, Trabajó en la propuesta de cinco indicadores de envejecimiento y vejez para incorporarlos al Catálogo Nacional de Indicadores. Elaboró el Oficio para la firma y ratificación de la Convención Interamericana sobre la Protección de los Derechos Humanos de las Personas Mayores, el cual refleja la posición formal del Grupo de Trabajo Interinstitucional sobre Envejecimiento en relación con la adhesión de México al Instrumento Internacional, éste se envió al Secretario de Relaciones Exteriores. El 24 de octubre de 2019, se retomaron las actividades del Grupo de Trabajo para la estimación de nacimientos y defunciones. 	
<p>El CTEPDD realizó cuatro reuniones ordinarias en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> Consulta pública sobre la Metodología para la actualización de la población a través de la muestra maestra de viviendas y su validación por estimaciones a corto plazo. Aprovechamiento de los Registros Administrativos. Avances del Padrón Estadístico de Población. Principales resultados de la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2018. Análisis de los principales resultados de fecundidad y salud sexual y reproductiva de la ENADID 2018. Avances en la planeación del Censo de Población y Vivienda 2020. Seguimiento a los Indicadores de los ODS. Proyecciones de la Población de los Municipios 2015-2030. Población indígena por sector de ocupación. Resultados de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares 2018. Migración internacional. Proyectos de fuentes de información estadística sobre migración internacional. Propuesta de modificación al acuerdo de creación del CTEPDD. 	

- CTE Vivienda

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>Con relación a la integración de una propuesta de Indicadores Clave del sector de la vivienda vinculados con el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024 y los programas en materia de vivienda emanados de éste.</p> <p>Se presentó una lista de indicadores para los Programas Nacional de Vivienda y Nacional de Vivienda Social 2019-2024.</p> <p>En el marco de los indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, se elaboró el documento con el reporte del diagnóstico de las fuentes de información disponibles, para el cálculo de los indicadores.</p>	<p>Objetivo Estratégico del PESNIE: 4</p>
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>Se elaboró la versión preliminar del Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Vivienda (CTEV), el cual se someterá a la aprobación de las y los integrantes del Comité en la primera reunión ordinaria 2020.</p>	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1</p>
<p>El CTEV realizó dos reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> Encuesta Nacional de Vivienda 2020. Censo de Población y Vivienda 2020. Clave Estadística Única de Vivienda. Informe de avances del Programa Anual de Estadística y Geografía 2019. Avances del Programa Nacional de Vivienda. 	

- CTE Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social

Actividades	
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se trabajó en el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social (CTEIEGDS), en la primera sesión del 2020 se presentará la propuesta a las y los integrantes del Comité.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
Con el objeto de promover el uso de la información socioeconómica, demográfica y geográfica, así como de registros administrativos (padrones de beneficiarios y en su caso derechohabientes), para relacionar a los beneficiarios atendidos por los diferentes programas de desarrollo, se trabajó en la integración de la información relativa a los padrones correspondientes al 2019.	
Para el aprovechamiento de los registros administrativos relevantes para el Desarrollo Social, el grupo de trabajo conformado al interior de la Dirección General de Geoestadística y Padrones de Beneficiarios trabajó en el análisis de los Programas de Desarrollo, con la finalidad de determinar su contribución en el acervo de registros.	

- CTE Información Educativa

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se realizó el comparativo entre los datos obtenidos del formato 911 y Registros de control escolar del Sistema de Información y Gestión Educativa (SIGED), en inicio del ciclo escolar 2018-2019 de educación básica, en los servicios de Preescolar general e indígena, Primaria general e indígena y Secundaria general, técnica y telesecundaria.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se incorporó al SIGED la base de datos estadística de inicio de Ciclo Escolar 2018-2019 sobre escuelas, matrícula y maestros del sistema educativo escolarizado.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Se atendieron las observaciones de INEGI a la documentación de metadatos de la Información de Interés Nacional del sector educativo con base en la Norma de Estadística Básica.	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se aprobó en una consulta interna la viabilidad y disponibilidad de información de un indicador, derivado de ello, se elaboró el formato de propuesta, el cual se presentará en la primera reunión 2020 del CTE de Información Educativa (CTEIE).	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Se integró la información estadística para actualizar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores con cifras de Inicio de Cursos 2018-2019.	
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se avanzó en la firma del convenio de colaboración entre la Secretaría de Educación Pública – INEGI para la transferencia e intercambio de información de los registros administrativos del SIGED.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 2
Integró el informe sobre la actualización de la Información de Interés Nacional en el Acervo de Información.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Integró el Programa de Trabajo 2019 – 2024 del Comité Técnico Especializado de Información Educativa.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1

Actividades
<p>El CTEIE realizó dos reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentación del SNIEG. • Avances del Censo de Población y Vivienda 2020. • Informe de seguimiento a la generación de nuevos indicadores (del anterior INEE, de los ODS y sobre gasto educativo). • Cálculo de los indicadores denominados "Gasto Nacional en Educación" y "Gasto Promedio por Alumno". • Homologación de los niveles educativos que se captan en las diversas fuentes de Información de Interés Nacional. • Captación de información sobre la institución de la que proviene el egresado en el cuestionario sociodemográfico de la ENOE. • Avances de la Encuesta Nacional de Inserción Laboral de los Egresados de la Educación Media Superior 2019. • Situación de los indicadores basados en las evaluaciones Excale contenidos en el Catálogo Nacional de Indicadores. • Revisión de vocales integrantes del CTEIE.

- CTE Estadísticas del Trabajo y Previsión Social

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>Actualizó el Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones (SINCO) para lo que realizó las siguientes actividades.</p> <ul style="list-style-type: none"> • El 29 de marzo de 2019, se presentó al Comité Ejecutivo del SNIDS el SINCO actualizado. • La Consulta Pública se realizó del 5 de abril al 21 de mayo a través del Portal del SNIEG y se incorporaron las aportaciones que resultaron procedentes. • El 14 de noviembre de 2019, el Presidente del Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social (CTEETPS) presentó al Comité Ejecutivo del SNIDS, el SINCO 2019, y solicitó su publicación en el Sistema de Compilación Normativa del Portal SNIEG, para el uso de las Unidades del Estado que recopilan información sobre ocupaciones. • El 28 de noviembre se subió al Sitio del SNIEG la nueva versión del SINCO: https://www.snieg.mx/DocumentacionPortal/Normatividad/vigente/sinco_2019.pdf. • En la sesión del 17 de diciembre de la Junta de Gobierno del INEGI se llevó a cabo la presentación del SINCO 2019. • Se elaboró el Informe anual sobre la actualización del SINCO. 	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4</p>
<p>En relación con la generación de las estadísticas del trabajo y previsión social, se elaboró el Informe anual sobre las estadísticas derivadas de encuestas y registros administrativos que utilizan el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) y el SINCO.</p>	
<p>Dada la importancia de la participación del IMSS en la aplicación del SINCO para evaluar las acciones en materia de incapacidad laboral por riesgos de trabajo y capacitar a su personal en el uso de dicho Sistema. El INEGI trabajó en la codificación de la información de los registros del IMSS con base en el SCIAN.</p>	
<p>El INEGI y la Organización Internacional del Trabajo firmaron un convenio de colaboración para el levantamiento de la Encuesta Nacional de Trabajo Infantil 2019, como parte de los acuerdos, el INEGI elaboró un documento metodológico para la medición del trabajo infantil acorde con las recomendaciones de la XX Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo.</p>	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>Se elaboró el Reporte ejecutivo sobre la propuesta de la estadística de puestos de trabajo afiliados al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y al Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE) como Información de Interés Nacional, una vez que se realizaron las actividades siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El 27 de agosto de 2019 se firmó el convenio INEGI-ISSSTE para el intercambio de información de registros administrativos de trabajadores afiliados, pensionados y derechohabientes. • Se recibió del ISSSTE la primera entrega de información de 2015 de los cuatro anexos especificados en el convenio, se avanzó en la revisión y análisis; se continuará con la coordinación para la recepción de los años siguientes. • Con el IMSS, se avanzó con la integración y revisión final de la documentación y de los metadatos de los registros de los puestos de trabajo, requisito indispensable como parte de la 	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 3</p>

Actividades	
propuesta para ser considerada Información de Interés Nacional. Se cuenta con información trimestral del IMSS desde el 2016 hasta el tercer trimestre de 2019.	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>El CTEETPS recibió y aprobó en su sesión del 10 de diciembre de 2019, la propuesta del Comité Técnico Especializado de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano para ampliar la cobertura geográfica por ciudades autorrepresentadas de los siguientes Indicadores Clave generados con la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tasa neta de participación. • Tasa de desocupación. • Tasa de trabajo asalariado. • Tasa de informalidad laboral. <p>Además, se acordó analizar y evaluar la posibilidad de ampliar la cobertura por ciudades del resto de los 12 Indicadores Clave que tienen como fuente la ENOE, derivado de ello, se obtuvieron los resultados del análisis estadístico sobre la calidad de los indicadores por ciudad autorrepresentada.</p> <p>En diciembre de 2019 la Secretaría del Trabajo y Previsión Social concluyó la propuesta del Programa Sectorial 2020-2024 e inició los trabajos de selección de indicadores para elaborar una propuesta de Indicadores Clave del sector laboral que pondrá a consideración del CTEETPS en su primera sesión de 2020.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 3
<p>Se elaboró el Reporte ejecutivo de la actualización de los Indicadores Clave de Trabajo y Previsión Social, una vez que la Secretaría del Trabajo y Previsión Social en coordinación con el área del Catálogo Nacional de Indicadores del SNIEG revisaron los metadatos de los indicadores de trabajo y previsión social conforme a los lineamientos recientes. Se integró un avance preliminar.</p> <p>La Secretaría del Trabajo y Previsión Social y el INEGI actualizaron oportunamente conforme a las fechas establecidas los 25 Indicadores Clave de trabajo y previsión social incorporados al Catálogo Nacional de Indicadores, algunos con periodicidad mensual y otros trimestral.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>Se elaboró el informe ejecutivo sobre la aplicación de las recomendaciones de la XIX CIET en la ENOE, una vez que se concluyeron las pruebas cognitivas y el diseño del cuestionario de trabajo y ocupación que incorpora la XIX y XX CIET y la prueba piloto del cuestionario realizada en noviembre de 2019, cuyos resultados se planea estén disponibles en el primer cuatrimestre de 2020.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
<p>Se elaboró la propuesta del Programa de Trabajo 2020-2024 del CTEETPS y se envió a las instituciones participantes para comentarios. La Secretaría del Trabajo y Previsión Social trabajó en la alineación al Programa Sectorial del Trabajo y Previsión Social 2019-2024 y la versión final se presentará en la primera sesión del Comité en 2020.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
<p>Se elaboró el reporte ejecutivo sobre la integración de las estadísticas de seguridad social, una vez que se realizaron las actividades siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El 27 de agosto de 2019 se firmó el convenio de colaboración INEGI-ISSSTE para el intercambio de información de registros administrativos de trabajadores afiliados, pensionados y derechohabientes. • Se recibió del ISSSTE la primera entrega de información de 2015 de los cuatro anexos especificados en el convenio, la cual se revisa y analiza; se continúa con la coordinación para la recepción de los años siguientes. • Se realizó el diagnóstico trimestral de la información recibida sobre los puestos de trabajo del IMSS: integridad de la información, campos y códigos válidos, reporte de errores; entre otros, para la depuración de la base de datos. Se entregó información trimestral desde el 2016 hasta el tercer trimestre de 2019. 	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 2
<p>El Comité en su primera sesión de 2019, realizada el 19 de junio, acordó constituir un grupo de trabajo integrado por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, el IMSS, el ISSSTE, el SAT y el INEGI, con el propósito de integrar una base de datos construida a partir de encuestas y registros administrativos, que permita dar seguimiento y evaluar el Programa Jóvenes Construyendo el Futuro.</p> <p>El 20 de septiembre de 2019 tuvo lugar la primera sesión de dicho grupo, con la participación de representantes del SAT, BANXICO, IMSS, ISSSTE, Secretaría de Economía, Secretaría de Hacienda y Crédito Público, CONSAR, Secretaría del Trabajo y Previsión Social, INEGI y un representante de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE). En dicha reunión se presentó y explicó el contenido del cuestionario elaborado por la OCDE sobre los registros administrativos de las instituciones y las posibilidades de vinculación entre ellos, con el fin de crear un registro único. Las</p>	

Actividades	
distintas preguntas aplicables, relativas al Programa Jóvenes Construyendo el Futuro, fueron respondidas por las instituciones participantes en lo que corresponde a sus atribuciones específicas. La Secretaría del Trabajo y Previsión Social recopiló y editó las respuestas y las envió a la OCDE. El Comité espera la respuesta de la OCDE y avanzará en las labores de vinculación de los registros de dicho programa, labor que será coordinada por la Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos del INEGI.	
Derivado de lo anterior, se integró la metodología y base de datos para la generación de información sobre el Programa Jóvenes Construyendo el Futuro.	
El Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social (CTEETPS) realizó dos reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:	
<ul style="list-style-type: none"> • Presentación del SNIEG. • Cambio del año base de las encuestas en establecimientos y metodología de cálculo de los índices de productividad laboral. 	

- CTE Sectorial en Salud

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
En relación con la actualización del Sistema de información sobre Nacimientos (SINAC) en el marco del sector salud. Con base en el Calendario del SNIEG, en el periodo de enero-junio y julio-diciembre de 2019, la Dirección General de Información en Salud de la Secretaría de Salud, actualizó y publicó en noviembre de 2019 de manera preliminar, en el cubo de nacimientos, la información del SINAC, la cual comprende un total de 1 686 203 registros de nacidos vivos. La información definitiva de nacimientos 2019, se publicará en el mes de marzo del 2020.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Para el resguardo y conservación del Sistema de Información sobre Nacimientos en el marco del sector salud (SINAC). La Secretaría de Salud, solicitó un conjunto de requerimientos de servidores a corto, mediano y largo plazo a fin de hacer más eficiente el desempeño de los aplicativos del Sistema Nacional de Información en Salud, entre ellos el SINAC y se informó que se avanzó en el proceso de la nueva contratación de un Centro de Datos, el cual dará cobertura a los requerimientos.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
El 23 de mayo de 2019, el INEGI y la Secretaría de Salud, realizaron una reunión en donde se abordó el estatus de los Indicadores Clave y de las Metas del Objetivo 3 de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (Salud y Bienestar), derivado de ello, se elaboró el listado del estatus de los Indicadores señalados.	Objetivo Estratégico del PSNIEG: 4
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Durante el año 2019, de conformidad con la Norma Oficial Mexicana NOM-035-SSAA3-2012. En materia de Información en Salud, se trabajó en la actualización quinquenal del Certificado de Nacimiento Modelo 2020, el cual fue aprobado en la Primera Reunión Extraordinaria 2019 del Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud (CTESS), celebrada el 25 de julio, una vez que fue sometido a consulta pública en el Portal del SNIEG del 12 de junio al 9 de julio de 2019. En atención a lo previsto en el Reglamento Interior de la Secretaría de Salud y después de haberse concluido los trámites correspondientes, dicho certificado, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el 10 de diciembre de 2019.	Objetivo Estratégico del PSNIEG: 4
En 2019, se elaboró la versión preliminar del Programa de Trabajo 2019-2024 del CTE Sectorial en Salud, mismo que por acuerdo tomado en la reunión del 28 de noviembre de 2019 de dicho Órgano Colegiado, se sometió a la aprobación definitiva de las y los integrantes del CTESS, en su Primera Reunión Ordinaria del 2020.	Objetivo Estratégico del PSNIEG: 1
En el marco del "Convenio de Colaboración para el Intercambio de Información," celebrado el 12 de septiembre de 2018, entre la Secretaría de Salud y el INEGI, durante 2019, se realizaron diversas cargas de bases de datos de nacimientos y defunciones dentro de la plataforma denominada Sistema de Gestión de Archivos del Acervo de Registros Administrativos. A su vez, el	Objetivo Estratégico del PSNIEG: 5

Actividades	
<p>INEGI, solicitó a la Secretaría de Salud, los registros administrativos referentes al Instituto de Salud para el Bienestar, una vez que éste se encuentre formalizado jurídicamente.</p> <p>En relación con el Convenio INEGI-IMSS, se trabajó en documentar la información de puestos de trabajo, y se continúa con el intercambio, análisis y explotación de la información convenida.</p> <p>El 27 de agosto de 2019 se firmó el Convenio INEGI-SSSTE para compartir información en materia de salud.</p>	
<p>El CTESS realizó cuatro reuniones ordinarias y una extraordinaria en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Preguntas del Censo de Población y Vivienda 2020 relacionados con el tema de Salud. • Avances de la ENSANUT. • Cierre Anual de Información 2018. • Programa Anual de Estadística y Geografía 2019. • Impactos estadísticos de las actualizaciones 2018 de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE-10). • Resultados de la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID 2018). • Avances de la nueva página de la Dirección General de Información en Salud. • Avances del Grupo de Trabajo de Discapacidad. • Lineamientos para captar información sobre Discapacidad: versión preliminar. • Defunciones registradas en 2018 (eventos de intención no determinada y principales causas). 	

- CTE Objetivos de Desarrollo Sostenible

Actividades	
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En coordinación con las Unidades del Estado responsables del monitoreo y seguimiento de los Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), se realizaron las actualizaciones correspondientes. Se difundieron 125 Indicadores del marco global de la Agenda 2030 y específicos para México en el Sistema de Información de los ODS (www.agenda2030.mx).</p>	<p>Objetivo Estratégico del PSNIEG: 4</p>
<p>En el 2019, la presidencia del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (CTEODS), presentó al Consejo Consultivo Nacional y a los Comités Ejecutivos de los cuatro Subsistemas Nacionales de Información, la nueva estrategia para la publicación de los indicadores de los ODS que aplican para México en el Sistema de Información. Asimismo, hizo del conocimiento de la información que se necesita producir para medir la Agenda 2030, actualizar la que ya existe y del trabajo metodológico requerido para aumentar la cobertura de información.</p>	<p>Objetivo Estratégico del PSNIEG: 1</p>
<p>El CTEODS realizó dos reuniones ordinarias en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentación del SNIEG. • La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible en el marco del Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024. • Resultados del Foro de los países de América Latina y el Caribe sobre el desarrollo sostenible. • Propuesta de nuevos integrantes del CTEODS. • Indicadores del marco regional. • Evaluación y estrategia del marco nacional y subnacional de indicadores, derivado del proceso de planeación nacional y el trabajo en desagregaciones. • Avance de México en la generación de información para la Agenda 2030 y estrategia futura. • Estrategia para la definición de desagregaciones: temáticas y geográficas. • Propuesta del Programa de Trabajo 2019 – 2024. 	

- CTE Información con Perspectiva de Género

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se concluyó la publicación electrónica "Mujeres y Hombres en México 2019", conforme lo señalado en el convenio de colaboración entre el INEGI e Instituto Nacional de las Mujeres. La cual incluye temas de población, fecundidad, mortalidad, salud, educación, nupcialidad, hogares y vivienda, empleo, trabajo no remunerado de los hogares, participación sociopolítica, violencia, discriminación, pobreza, acceso a tecnologías de la información y las comunicaciones y acceso a productos y servicios financieros.	Objetivo Estratégico del PSNIEG: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En el marco de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, el CTE de Información con Perspectiva de Género, llevó a cabo durante 2019 las acciones necesarias para sustentar la propuesta de los siguientes indicadores para formar parte del Catálogo Nacional de Indicadores (CNI):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Composición de los Congresos Locales. • Composición de la Cámara de Diputados. • Composición del Senado de la República. <p>Fueron presentados en la sesión del CE del SNIDS del 29 de marzo de 2019 y la Junta de Gobierno del INEGI los aprobó para formar parte del CNI en su sesión del 14 de agosto de 2019. El Acuerdo fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de agosto de 2019.</p> <p>Aunado a lo anterior, se trabajó en los formatos para proponer la inclusión al CNI los siguientes indicadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Personas de 15 años o más que no perciben ingresos monetarios y tampoco se encuentran estudiando (Antes "Porcentaje de la población sin ingresos propios"). • Proporción de mujeres y niñas a partir de 15 años de edad que han sufrido violencia física, sexual o psicológica a manos de su actual o anterior pareja en los últimos 12 meses, desglosada por forma de violencia y edad. (ODS 5.2.1). • Proporción de mujeres y niñas a partir de 15 años de edad que han sufrido violencia sexual a manos de personas que no eran su pareja en los últimos 12 meses, desglosada por edad y lugar del hecho. (ODS 5.2.2). • Distribución de las mujeres y niñas que experimentaron violencia de pareja por severidad de la violencia. 	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 2
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se elaboró el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género (CTEIPG) 2019-2024.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
<p>La XVII Reunión Internacional de Especialistas sobre Uso del Tiempo y Trabajo no Remunerado, se celebró en la Ciudad de Aguascalientes los días 11 y 12 de septiembre de 2019, la organización estuvo a cargo del INEGI, el Instituto Nacional de las Mujeres, la División de Asuntos de Género de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (DAG-CEPAL) y la Entidad de Naciones Unidas para la Igualdad de Género y el Empoderamiento de las Mujeres (ONU Mujeres). Este evento se dividió en cinco sesiones, se presentaron 11 ponencias y una mesa de discusión, con la participación de 28 ponentes y ocho moderadores. La información completa se encuentra en el sitio web https://www.inegi.org.mx/eventos/2019/rut/</p> <p>Este espacio se instauró para que las Oficinas Nacionales de Estadística y los Mecanismos para el Adelanto de las Mujeres, puedan discutir y reflexionar sobre las herramientas técnicas y metodológicas apropiadas para recolectar y hacer uso de información sobre el tema, considerando las condiciones de los países, las necesidades estadísticas de la agenda de género y el desafío de los indicadores planteados en el marco de los ODS.</p> <p>El XX Encuentro Internacional de Estadísticas de Género, se llevó a cabo en la Ciudad de Aguascalientes, del 11 al 13 de septiembre de 2019, el cual fue coordinado por el INEGI, Instituto Nacional de las Mujeres, ONU Mujeres y DAG-CEPAL. El Encuentro se dividió en nueve sesiones que incluyeron, entre otras, una Sesión Cerrada, una Mesa Redonda y un Conversatorio; se presentaron 39 ponencias con la participación de 43 ponentes y 10 moderadoras/es de 16 países, y se contó con</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4

Actividades	
la presencia de 184 asistentes de 20 países. La información completa se encuentra en el sitio web https://www.inegi.org.mx/eventos/2019/genero/ Este encuentro propició un espacio importante para favorecer el diálogo entre las Oficinas Nacionales de Estadística y los Mecanismos para el Adelanto de las Mujeres e intercambiar conocimientos con especialistas de la academia y con organismos internacionales sobre los avances y desafíos estadísticos en materia de igualdad sustantiva entre mujeres y hombres.	
El CTEIPG realizó dos reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:	
<ul style="list-style-type: none"> • Presentación del SNIEG. • Programa de Trabajo y actividades registradas en el Programa Anual de Estadística y Geografía 2019. • Principales resultados de la ENADID 2018. • Ejercicio exploratorio sobre la operación y registro de información de los Centros de Justicia para las Mujeres. • Diagnóstico de las Procuradurías y Fiscalías sobre la disponibilidad, situación y características del registro de información. • La perspectiva de género en los ODS. • Aspectos prioritarios del Proigualdad 2019-2024. • Reporte del Grupo Interagencial de Estadísticas de Género y la contribución del SNIEG al Women's Report 2020. • Presentación informativa sobre el levantamiento de la Encuesta Nacional sobre Uso del Tiempo 2019. • Presentación del cuadernillo "Discriminación contra las Mujeres". • Modificación en el indicador de Homicidios. • Estatus de los Indicadores Clave: Participación, Ingresos propios, Violencia contra las mujeres. • Avances del Manual para los lineamientos. 	

- CTE Información Cultural

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se presentaron los resultados sobre las características del asistente, frecuencia, tipo de evento y estimulación previa a temas culturales del Módulo de Eventos Culturales seleccionados de la Encuesta Nacional de Confianza del Consumidor 2019 que se aplicó durante los primeros 20 días de mayo de 2019 en 2 336 hogares.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 2
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se realizó el curso y video tutorial sobre la aplicación SW Maps en el caso de la información espacial y cartográfica del sector cultural.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 2
Para la actualización de la Estadística de museos, se aplicaron dos cuestionarios, uno a la administración del museo y otro a los visitantes con el fin de recabar información precisa sobre sus características, tiempo de permanencia y temática de los museos.	
Se elaboró la propuesta de creación del Sistema Nacional de Información Cultural, para dar cumplimiento a lo establecido en la Ley Federal de Cultura y Derechos Culturales.	
Se planteó la propuesta para la creación del Grupo de Trabajo Vinculado al Seguimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Se elaboró el Programa de Trabajo 2019-2024 del Comité Técnico Especializado de Información Cultural (CTEIC), el cual fue aprobado en la reunión del 5 de diciembre de 2019 de dicho Órgano Colegiado, y enviado el 18 de diciembre del mismo año, al Presidente del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
El CTEIC realizó dos reuniones ordinarias en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:	
<ul style="list-style-type: none"> • Presentación del SNIEG. • Presentaciones de los Grupos de Trabajo: Estadísticas Culturales, Información Geográfica sobre Cultura y Cuenta Satélite de la Cultura de México 2019. • Presentación de los Resultados del Módulo de Lectura de la Encuesta Nacional de Confianza del Consumidor 2019. • Presentación de los avances en el proyecto Información Geográfica sobre Cultura. • Calendario de Reuniones Plenarias para el año de 2020. 	

- CTE Información sobre Discapacidad

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se elaboró la versión preliminar de los Lineamientos para captar, integrar y presentar información de población con discapacidad en programas del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, una vez que se consideraron las observaciones aportadas por las áreas internas del INEGI. Lo anterior se realizó en atención a los cambios en los artículos 22 y 23 de la Ley General para la Inclusión de las Personas con Discapacidad, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 12 de julio de 2018.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
El 20 de noviembre de 2019 se realizó una reunión de trabajo con funcionarios del Consejo Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad (CONADIS) y del INEGI, con la finalidad de conocer las circunstancias por las que atravesaba el CONADIS ante la falta de titular al arranque de la nueva Administración Pública Federal, así como explorar la factibilidad de reanudar las actividades del Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad. Se prepara la primera reunión del Comité para el primer trimestre de 2020.	

- CTE Información de Juventud

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se revisaron los indicadores que reporta el Instituto Mexicano de la Juventud, y se considerará la eliminación de uno de los indicadores dada la falta de continuidad de la fuente de información (Encuesta Nacional de Hogares).	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se elaboró el Programa de Trabajo 2019-2024 del Comité Técnico Especializado en Información de Juventud (CTEIJ), el cual fue aprobado en la reunión del 15 de noviembre de 2019.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
El CTEIJ realizó dos reuniones ordinarias en 2019 en las que se trató adicionalmente lo siguiente:	
<ul style="list-style-type: none"> • Planeación de la Encuesta Nacional de Juventud 2020. 	

- CTE Información de Cultura Física y Deporte

Actividades	
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
El 29 de noviembre de 2019 se realizó una reunión de trabajo con funcionarios de la Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte (CONADE) y del INEGI, con la finalidad de conocer las circunstancias por las que atravesaba la CONADE ante el inicio de la nueva Administración Pública Federal, así como explorar la factibilidad de reanudar las actividades del Comité Técnico Especializado de Información de Cultura Física y Deporte.	

- CTE Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se llevaron a cabo reuniones de grupos de trabajo para consolidar el diagnóstico y estrategia para contar con la información y metodologías faltantes de la Batería del Sistema Nacional de Información que solicita la Convención de los Derechos del Niño.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 3
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se entregaron los formatos correspondientes de Indicadores a la Secretaría Técnica del Comité Técnico Especializado de Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes (CTEIPIDNNA), para continuar el proceso de aprobación ya que no se pueden alinear programáticamente al Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024 debido a que a la fecha no se ha actualizado el Programa Nacional de Estadística y Geografía.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 3
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se avanzó el 60% en la revisión, actualización y consolidación de indicadores que integran la Batería del Sistema Nacional de Información.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
Se elaboró el Programa de Trabajo 2019-2024 Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes (CTEIPIDNNA).	
El CTEIPIDNNA realizó dos reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:	
<ul style="list-style-type: none"> • Presentación del SNIEG. • Presentación de las Actividades Específicas del Programa Anual de Estadística y Geografía 2019. • Consolidar el diagnóstico y estrategia para contar la información y metodología faltantes de la Batería del Sistema Nacional de Información que solicita el Comité de los Derechos del Niño. • Revisar, actualizar y consolidar los indicadores que integran la Batería del Sistema Nacional de Información. • Presentación y en su caso aprobación de la ruta de trabajo y calendario para el diseño del Programa de Trabajo del CTEIPIDNNA 2019-2024. • Presentación de los avances de la Plataforma del Sistema Nacional de Información. • Sistemas y subsistemas de Información para la atención de la Primera Infancia. • Presentación del Estatus de la Batería del Sistema Nacional de Información. 	

Subsistema Nacional de Información Económica

Operación del Comité Ejecutivo del SNIE

En el año 2019, el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica (CE del SNIE) sesionó en dos ocasiones, y en dichas sesiones se tomaron cinco acuerdos los cuales fueron atendidos.

Comité Ejecutivo SNI	Acuerdos		
	Total	Atendidos	En proceso
Económica	5	5	0

Temas abordados

Normatividad Técnica

- Norma Técnica del Registro Estadístico de Negocios de México.

En 2019 el CE del SNIE, validó el proyecto de la Norma Técnica para la incorporación y actualización de información en el Registro Estadístico de Negocios de México, presentada por el Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas, la consulta pública se realizó del 24 de abril al 22 de mayo de 2019, se realizaron los ajustes procedentes. La Presidencia del CE del SNIE la presentó ante la Junta de Gobierno del INEGI y fue aprobada el 14 de agosto de 2019 mediante el Acuerdo 7º/IV/2019, y publicada en el Diario Oficial de la Federación el 27 de agosto de 2019.

A partir de la entrada en vigor de la Norma Técnica para la incorporación y actualización de información en el Registro Estadístico de Negocios de México quedó abrogada la Norma Técnica para la Incorporación y Actualización de Información al Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas.

Información de Interés Nacional

En las sesiones 2019 del CE del SNIE se presentaron avances de los siguientes programas:

- Censos Económicos 2019.
- Cambio de Año Base del Índice Nacional de Precios Productor.

Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

En el 2019 la Oficina de la Presidencia de la República, presentó en el CE del SNIE la nueva estrategia para la publicación de los indicadores de los ODS que aplican para México en el Sistema de Información. Asimismo, hizo del conocimiento de la información que se necesita producir para medir la Agenda 2030, actualizar la que ya existe y del trabajo metodológico requerido para aumentar la cobertura de información.

Otros temas que también fueron hechos del conocimiento en el CE del SNIE son los siguientes:

- Nueva Canasta básica.
- Cambio de Año Base 2013 de las Encuestas Económicas Nacionales.
- Avances del Censo de Población y Vivienda 2020.
- Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico.
- Objetivos, integrantes y funcionamiento del Subsistema Nacional de Información Económica.
- Programas del SNIEG.
- Revisión del Programa Anual de Estadística y Geografía 2019.
- Resultados del Monitoreo del Tercer Trimestre del Programa Anual de Estadística y Geografía 2019 del SNIE.
- Invitación a las sesiones inductivas al SNIEG.
- Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica.
- Indicadores para el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024.

Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIE

En el 2019 el CE del SNIE validó las propuestas de extinción del Comité Técnico Especializado de la Sociedad de la Información (CTESI) y la creación del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión (CTESTR), la Presidencia del CE del SNIE presentó las propuestas ante la Junta de Gobierno del INEGI y el 17 de diciembre de 2019 mediante los acuerdos 12º/II/2019 y 12º/III/2019, aprobó la creación y extinción de dichos Órganos Colegiados.

Dada la extinción del CTESI y al ser el CTESTR un Comité de reciente creación no se reportan actividades en el informe 2019.

- CTE Directorio Nacional de Unidades Económicas

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>El Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas (CTEDINUE), llevó a cabo durante 2019 las acciones necesarias para sustentar la propuesta para que la Norma Técnica para la Incorporación y Actualización de la Información en el Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM), fuera considerada normatividad técnica del SNIEG.</p> <p>Fue presentada en la sesión del CE del SNIE del 24 de abril de 2019, y la Junta de Gobierno del INEGI en sesión del 14 de agosto de 2019 la aprobó para formar parte de la normatividad del SNIEG. El Acuerdo fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de agosto de 2019.</p> <p>En octubre de 2019 se capacitó sobre el uso de la norma, a 23 funcionarios de las Unidades del Estado integrantes del Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas.</p> <p>El CTEDINUE realizó dos reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actualización del DENUe con información de los Censos Económicos 2019. • Programa de Trabajo del CTEDINUE 2019-2021. • Homologación y Vinculación de Bases de Datos. • Publicación del DENUe Interactivo actualizado con información de los Censos Económicos 2019. • Establecimiento de convenios para el intercambio de información con las Unidades del Estado. 	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4</p>

- CTE Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero

Actividades	
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>El Comité Técnico Especializado de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero (CTEIESAP) realizó dos reuniones en 2019 en las que trató lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentación del CTE Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero. • Presentación ¿Qué es el SIAP? • Presentación del Programa de Trabajo 2019 del CTEIESAP. • Seguimiento a los avances sobre Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. • Presentación del SNIEG. 	

- CTE Estadísticas Económicas del Sector Turismo

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
En 2019 se actualizaron los ocho Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores (CNI) en materia de turismo.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se integró y analizó el documento ABC de turismo.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
Se elaboró el Programa de Trabajo 2020-2024, mismo que fue aprobado en la segunda sesión ordinaria 2019 del Comité Técnico Especializado de Estadísticas Económicas del Sector Turismo (CTEEEST), efectuada el 26 de noviembre.	
El CTEEEST realizó dos reuniones ordinarias y una extraordinaria en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:	
<ul style="list-style-type: none"> • Inducción a: <ul style="list-style-type: none"> - Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG). - Cuenta Satélite del Turismo de México y los Indicadores Trimestrales de la Actividad Turística. - Estadísticas de Turismo. • Generalidades de la información de la actividad del turismo en los Censos Económicos. • Avance de los grupos de trabajo en 2019. 	

- CTE Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se establecieron los mecanismos para asegurar que el tratamiento otorgado por las diferentes instituciones para un mismo concepto o variable macro, resulte plenamente consistente bajo los criterios establecidos por los organismos encargados de la generación de normas técnicas para la elaboración y publicación de información. También se analizó y promovió la aplicación de las recomendaciones internacionales para elaborar las estadísticas, monetarias y financieras, tales como: Sistema de Cuentas Nacionales, Balanza de Pagos y Estadísticas Monetarias.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 3
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
En el marco del Comité Técnico Especializado de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales (CTEEMCN) se revisaron las propuestas de Indicadores que quedaron pendientes.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Se actualizó de Indicadores Clave de Contabilidad nacional y aspectos macroeconómicos del Catálogo Nacional de Indicadores conforme al calendario establecido.	
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Para el análisis de las metodologías de las estadísticas macroeconómicas.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 2
1. El Grupo Especializado en Desestacionalización de Series de Tiempo analizó y discutió los modelos oficiales empleados para el ajuste estacional de diversos indicadores económicos.	
El procedimiento con los criterios que aplicó dicho grupo se ha ido enriqueciendo conforme se han identificado oportunidades para mejorarlo, se impulsó la desestacionalización oficial de cinco indicadores trimestrales de consumo privado que no contaban con series desestacionalizadas oficiales y se evaluó la modelación de los efectos de la semana santa en el PIB y el Consumo Privado Trimestral.	

Actividades	
<p>2. En relación con el desarrollo de una propuesta metodológica para la elaboración de estadísticas sobre acervos de capital por entidad federativa.</p> <p>Se llevó a cabo una reunión de coordinación acerca de la metodología en la compilación de los Acervos de Capital; se presentaron las metodologías para el cálculo de las Tablas de Origen-Destino de la Formación Bruta de Capital Fijo de la Dirección de Insumo Producto y del Consumo de Capital fijo, que se realiza en la Dirección de Contabilidad Nacional del INEGI.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 3
<p>3. Se definió que el Grupo de Análisis de las Metodologías por Entidad Federativa continuará, para ello, se solicitó a los Vocales del CTE la propuesta de las personas que participarán en él.</p>	
<p>4. Para la promoción de la aplicación obligatoria del "Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte" (SCIAN).</p> <p>Se impartió asesoría a la Secretaría de Economía y a la Cámara Nacional de Comercio, con el objetivo de dar a conocer el SCIAN, su objetivo, estructura, características y metodología para la clasificación de los productos y sectores de las actividades económicas y sus establecimientos.</p>	
<p>5. A través del Grupo de Trabajo en Finanzas Públicas se trabajó con el Consejo Nacional de Armonización Contable, en la revisión y actualización de la norma contable y catálogos; y en mejorar la oportunidad y frecuencia de la información requerida a los estados y municipios.</p>	
<p>6. Para la medición de la Balanza de Pagos, se actualizó la información con base al último lineamiento internacional sobre el tema.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
<p>Se elaboró el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales 2019-2024.</p>	
<p>El CTEEMCN realizó dos reuniones en 2019 en las que se trató adicionalmente lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El estatus y los programas de trabajo de cada grupo de trabajo del CTEEMCN. • Presentación sobre los Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. • Presentación de los Censos Económicos 2019. • Presentación sobre las "Estadísticas del Sector Energético". 	

- CTE Estadísticas de Comercio Exterior

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>El Banco de México realizó la propuesta de evaluar la incorporación de Indicadores relacionados con la Balanza Comercial de Mercancías de México, los cuales se discutirán en el marco del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior (CTEECE).</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
<p>Se actualizaron los 16 Indicadores Clave de la Balanza Comercial de Mercancías de México, correspondiente al periodo noviembre 2018-octubre 2019.</p>	
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>Se efectuó la revisión y el análisis de las Reglas Generales de Comercio Exterior 2019, publicadas en el Diario Oficial de la Federación por el Servicio de Administración Tributaria, para la actualización del catálogo de claves de pedimento aduanal con estatus estadístico, con la finalidad de realizar el procesamiento y tratamiento de la Balanza Comercial de Mercancías de México, el catálogo no presentó modificaciones.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
<p>Se realizaron las siguientes modificaciones a la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE), con la finalidad de efectuar los cálculos a la Balanza Comercial de Mercancías de México:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se integraron 326 nuevos códigos. • 39 códigos presentaron modificación de texto. • 98 códigos fueron suprimidos. 	

Actividades	
<p>La actualización 2019 de la Tabla de Correlación entre la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE) y el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), se publicó el 16 de diciembre de 2019, en el Sitio web del INEGI.</p> <p>Se asignó la clase de actividad para 326 códigos arancelarios nuevos y se presentó el cambio de clasificación para 11 códigos. Adicionalmente, se actualizaron los aspectos metodológicos.</p>	
<p>Para la implementación de un procedimiento que permita reportar de forma homogénea las cantidades de los productos registrados en los pedimentos aduanales, de modo que se mejore la calidad de la información del volumen reportado en los registros aduaneros.</p> <p>Se realizó la evaluación de los casos que presentan cantidades heterogéneas, con la finalidad de identificar la problemática y definir el procedimiento de control, derivado de ello, se elaboraron las bases de datos con ejemplos de casos que presentan cantidades atípicas.</p>	
<p>Se realizó la revisión de la Iniciativa de la Tarifa de la Ley de Impuestos Generales de Importación y Exportación y se elaboró la propuesta de mejora en algunos de los conceptos manejados en la Iniciativa, considerando la opinión del INEGI, el Banco de México y el Servicio de Administración Tributaria.</p> <p>La revisión de la iniciativa se realizó con la finalidad de garantizar el aporte de elementos que benefician la generación de información de la Balanza Comercial de Mercancías de México.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 3
<p>Para la evaluación de la implementación del registro de aduanas, como fuente de información de las operaciones de comercio exterior de petróleo crudo. Se elaboró el oficio para visitar la plataforma petrolera de Dos Bocas, Tabasco, para evaluar las acciones que debería realizar el CTEECE a fin de mejorar el reporte de los registros administrativos de comercio exterior.</p> <p>Las visitas se realizarán en atención a la implementación de la Reforma Energética, que permite la participación de empresas del sector privado en la extracción y comercialización del petróleo crudo, por ello, es necesario evaluar la factibilidad de integrar los registros de aduanas como fuente principal en la medición de las exportaciones de petróleo crudo.</p>	
<p>Se finalizó el diseño de la herramienta de consulta de la información estadística de la Balanza Comercial de Mercancías de México, desagregada por país y producto, con el objetivo de coadyuvar al análisis económico y financiero. Se implementó el algoritmo que considera los criterios de confidencialidad y reserva, lo que permitirá a los usuarios obtener información de comercio exterior bajo los principios del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica. Se elaboró el informe sobre el diseño de dicha herramienta, con información mensual de la Balanza Comercial de Mercancías de México.</p>	
<p>Se elaboró el Programa de Trabajo 2019-2024 del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior (CTEECE), el cual fue aprobado en la reunión del 28 de noviembre de 2019.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
<p>El CTEECE realizó tres reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica. • Atención al requerimiento de información sobre la Balanza Comercial de Mercancías de México por parte de la Secretaría de Desarrollo Económico de Jalisco. • Data México. • Implementación del criterio de confidencialidad en la Balanza Comercial de Mercancías de México. • Cálculo de índices Unitarios de Comercio Exterior. 	

- CTE Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>Se actualizaron los siguientes Indicadores Clave en el Catálogo Nacional de Indicadores (CNI):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empresas con innovación tecnológica como porcentaje del total. • Artículos científicos publicados por cada millón de habitantes. <p>En el caso del Indicador Clave "Usuarios de internet de seis años y más como proporción de la población total de seis años y más", se trabajó en la actualización de la serie estadística y del cambio metodológico, considerando el ajuste de acuerdo con la Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de Información en los Hogares (ENDUTIH) 2015.</p> <p>En cuanto al Indicador Clave "Gasto en investigación y desarrollo tecnológico como porcentaje del PIB", el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, se realizó una actualización del cambio metodológico para su cálculo, la cual está en revisión por parte de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos y se espera la retroalimentación por parte de esta institución, para continuar con el proceso de revisión.</p> <p>Se actualizó el Indicador Clave "Investigadores por cada 1,000 personas de la Población Económicamente Activa ocupada".</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>Se trabajó en una propuesta del Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado en Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTEECTI) alineado al Programa Nacional de Desarrollo, al Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica y al Programa Nacional de Estadística y Geografía vigentes, la cual se enviará a revisión de las y los integrantes del Comité para retroalimentación y generar la primera versión del Programa de Trabajo 2019-2024.</p> <p>El CTEECTI realizó una reunión en 2019 en la que trató adicionalmente lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Programa Anual de Estadística y Geografía 2019 y 2020. • Avances de Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2019-2024. 	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1

- CTE Información Económica y Operativa del Sector Transportes

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>Se actualizaron los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores del Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transportes (CTEIEOST).</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En el Taller de indicadores de transporte, se dio a conocer la oferta estadística disponible en materia de información económica y operativa de las actividades de transportes, tanto la generada por el INEGI como por la Secretaría de Comunicaciones y Transportes. Derivado de ello, se elaboró el inventario de indicadores económicos y operativos, así como las fuentes y medios de consulta.</p> <p>En el marco del Curso-Taller sobre la Herramienta para la Evaluación de la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA).</p> <p>Se realizaron dos reuniones en la Dirección General de Autotransporte Federal y en la Agencia Federal de Aviación Civil de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, para definir y caracterizar los Registros Administrativos a ser evaluados, se identificó al personal que responderá cada uno de los reactivos de la HECRA; con los cuestionarios prellenados, se resolverán dudas y se establecerán las acciones de mejora y su calendario de aplicación. Con ello, se sentarán las bases para la programación e impartición de los talleres, según modo de transporte.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 5

Actividades
<p>El CTEIHOST realizó una reunión en 2019 en la que trató adicionalmente lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades específicas registradas en el Programa Anual de Estadística y Geografía 2019 y las propuestas para el Programa Anual de Estadística y Geografía 2020. • Programa de Trabajo 2020-2021. • Situación de los Indicadores Clave aprobados y propuestos. • Revisión de las estadísticas y la metodología para obtener indicadores de accidentes viales y sus causas.

- CTE de Estadísticas de Precios

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>Se actualizaron los siguientes 13 Indicadores Clave, conforme al calendario establecido:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inflación general anual. • Inflación no subyacente anual, agropecuarios. • Inflación no subyacente anual, energéticos y tarifas autorizadas por gobierno. • Inflación subyacente anual, mercancías. • Inflación subyacente anual, servicios. • Variación anual del INPP, actividades primarias. • Variación anual del INPP, actividades secundarias sin petróleo. • Variación anual del INPP, actividades terciarias. • Variación anual del INPP, bienes finales. • Variación anual del INPP, bienes intermedios. • Variación anual del INPP, general, sin petróleo. • Inflación subyacente anual. • Inflación no subyacente anual. 	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4</p>
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>El 5 de noviembre de 2019, se reunieron las y los integrantes del Grupo de Trabajo de Electricidad del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios (CTEEP), donde se abordaron los siguientes temas plasmados en su Informe anual:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El Índice Nacional de Precios Productor y los productos genéricos del sector eléctrico. • Cálculo del Índice de electricidad en el Índice Nacional de Precios Productor base julio de 2019 = 100. 	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1</p>
<p>El 30 de agosto de 2019, se reunieron las y los integrantes del Grupo de Trabajo de Telecomunicaciones del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios, donde se abordaron los siguientes temas plasmados en su Informe anual:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentación de las definiciones de servicios de Telecomunicaciones específicamente de internet fijo y móvil. • Presentación de cifras de la nueva modalidad prepago que presenta AT&T para el servicio de internet fijo. 	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4</p>
<p>El CTEEP realizó dos reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introducción al SNIEG y al CTEEP. • Aprobación del Programa de Trabajo 2019 – 2020 del CTEEP. • Cambio de año base del Índice Nacional de Precios Productor. • Situación de los Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. • Aprobación de la publicación de la Nueva Canasta de Consumo Mínimo del Índice Nacional de Precios al Consumidor. • Formalización del Grupo de Trabajo de Comercio Electrónico. 	

- CTE de Información Económica de los Sectores Industriales

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se llevaron a cabo siete reuniones ordinarias del Grupo de Trabajo de Competitividad para realizar modificaciones al Indicador Regional de Competitividad a fin de mejorar la construcción conceptual metodológica.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
En el 2020 se tiene prevista la actualización del Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información Económica de los Sectores Industriales (CTEIESI).	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1

- CTE de Información de la Infraestructura del Sector Transportes

Actividades	
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
En el marco de la actualización de la Red Nacional de Caminos (RNC), se integró la información proporcionada por las coordinaciones estatales del INEGI y de los Centros SCT en cada entidad federativa relativa a las obras terminadas de construcción, modernización, corrección de trazo y ampliación de caminos y vialidades, donde se precisaron los elementos de infraestructura y sus características descriptivas principales.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Se realizó el modelado vectorial y la entrega de información de las actualizaciones correspondientes a la RNC 2019, para su publicación en los sitios web institucionales de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes/ Instituto Mexicano del Transporte e INEGI.	
Se participó en la medición de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, la generación de indicadores relevantes para el desarrollo nacional, la generación de Información de Interés Nacional y la estandarización de productos y/o procesos.	
Para la conformación de la Red Nacional de Infraestructura del Transporte (RNIT), se trabajó en el proceso de acopio, integración y edición de la información nacional.	
La Agencia Reguladora del Transporte Ferroviario se incorporó al Grupo de Trabajo de Indicadores, aportando en el periodo los primeros tres indicadores específicos modales.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
Se elaboró el programa de trabajo 2019-2024 con las aportaciones de las y los integrantes del CTE de Información de la Infraestructura del Sector Transportes (CTEIST).	

Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano

Operación del Comité Ejecutivo del SNIGMAOTU

En el año 2019 el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (CE del SNIGMAOTU) sesionó en dos ocasiones, y en dichas sesiones se tomaron cinco acuerdos, los cuales al cierre del año se habían atendido.

Comité Ejecutivo SNI	Acuerdos		
	Total	Atendidos	En proceso
Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano	5	5	0

Temas abordados

Normatividad Técnica

- Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos.

El CE del SNIGMAOTU, validó la propuesta de Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos, presentada por el Comité Técnico Especializado de Estadística Básica, la presidencia del CE del SNIGMAOTU la presentó ante la Junta de Gobierno del INEGI el 17 de diciembre de 2019, y fue aprobada mediante el Acuerdo 12ª/VII/2019 y publicada en el Diario Oficial de la Federación el 31 de diciembre de 2019.

Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

En el 2019, la Oficina de la Presidencia de la República presentó en el CE del SNIGMAOTU la nueva estrategia para la publicación de los indicadores de los ODS que aplican para México en el Sistema de Información. Asimismo, hizo del conocimiento de la información que se necesita producir para medir la Agenda 2030, actualizar la que ya existe y del trabajo metodológico requerido para aumentar la cobertura de información.

Otros temas que también fueron hechos del conocimiento en el CE del SNIGMAOTU son los siguientes:

- Proyecto de Contabilidad de Capital Natural y Valoración de Servicios Ecosistémicos.
- Actualización de vocalías de los Comités Técnicos Especializados del SNIGMAOTU.
- Seguimiento de Actividades de los Comités Técnicos Especializados.
- Informe de las actividades llevadas a cabo en el marco del Comité Regional de las Naciones Unidas sobre la Gestión Global de Información Geoespacial para las Américas (UN-GGIM: Américas)".
- Factibilidad de presentar proyectos de investigación que sean de potencial utilidad para las Unidades del Estado, que puedan ser atendidos mediante el Fondo Sectorial CONACYT-INEGI.
- Avances del Censo de Población y Vivienda 2020.
- Objetivos, integrantes y funcionamiento del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.
- Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico.
- Revisión del Programa Anual de Estadística y Geografía 2019.
- Resultados del Monitoreo del Segundo Trimestre del Programa Anual de Estadística y Geografía 2019.
- Invitación a las sesiones inductivas al SNIEG.
- Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica.

Actividades de los Comité Técnico Especializados del SNIGMAOTU

- CTE Información en Materia de Agua

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se avanzó en la revisión de la información del Sistema Nacional de Agua para determinar la viabilidad de proponerse como Información de Interés Nacional, la CONAGUA consideró esperar a la publicación del Programa Nacional Hídrico para consolidar la propuesta.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 3
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se realizó la actualización del Indicador Clave del Catálogo Nacional de Indicadores, la documentación del Indicador puede ser consultada en la página de la CONAGUA.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
En relación con la propuesta de eliminación de dos Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores, se aprobó darlos de baja del Catálogo Nacional de Indicadores: <ul style="list-style-type: none"> • Índice global de sustentabilidad hídrica. • Índice global de acceso a los servicios básicos de agua. 	
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
En la segunda reunión ordinaria del Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Agua (CTEIMA) del 5 de diciembre de 2019 se revisó la versión preliminar del Programa de Trabajo 2019-2024 de este órgano colegido. En el año 2020, se convocará a una reunión de trabajo, para determinar, las líneas de acción de dicho programa.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
El CTEIMA realizó dos reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> • Presentación de las Perspectivas del Sector Hídrico. • Información del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG/SNIGMAOTU). • Presentación sobre la Planeación Estratégica SNIGMAOTU. • Avances del Comité Técnico. • Presentación del proyecto de Cubo de Datos. • Información sobre el Proyecto de Contabilidad de Capital Natural y Valoración de Servicios Ecosistémicos. • Programa de Trabajo de Comité Técnico Especializado 2019-2024: Esquema general de la información relativa al agua e indicadores del Programa Nacional Hídrico 2019-2024. • Presentación de los Censos y Encuestas que levanta el INEGI 2018 como insumo para los indicadores del Programa Nacional Hídrico y de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. • Indicadores en materia de agua: Actualización del Catálogo Nacional de Indicadores. • Resultados Preliminares del Módulo de Agua Potable y Saneamiento 2019. • Reactivación del Grupo de trabajo de los Objetivos de Desarrollo Sostenible vinculados con el tema del agua. 	

- CTE Información Geográfica Básica

Actividades	
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se elaboró el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica (CTEIGB) 2019-2024, para dar continuidad a las actividades del Órgano Colegiado este fue generado con las aportaciones y el consenso de las y los integrantes del CTEIGB en el 2019.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
<p>El CTEIGB realizó dos reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentación del Información del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG). • Antecedentes y objetivos del CTEIGB. • Presentación sobre la Planeación Estratégica del SNIGMAOTU. • Grupo de Trabajo para la elaboración del Programa de Trabajo del CTEIGB 2019-2024. • Grupos de Trabajo vigentes y situación de entregables. • Actividades del Programa Anual de Estadística y Geografía 2019. • Presentación y estatus del Sitio de Intercambio. • Capacitación sobre el SNIEG. • Modificación al Acuerdo de Creación. 	

- CTE Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se concluyó y validó la copia útil de los contenidos correspondientes a la actualización del Inventario Nacional Forestal y de Suelos en el Acervo de Información de Interés Nacional.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
El documento del Informe y los documentos metodológicos, manuales de procedimientos, instrumentos de captación de datos en campo y anexos del Inventario Nacional Forestal y de Suelos, pueden ser consultados en el Portal del SNIEG.	
La CONAFOR realizó la actualización y organización de los documentos metodológicos del Inventario Nacional Forestal y de Suelos, que fueron incluidos en el Nodo Central del Acervo de Información de Interés Nacional, así como la publicación de resultados contenidos en el Sistema Nacional de Gestión e Información Forestal.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
El documento puede ser consultado en el Portal del SNIEG, así como en la página de la CONAFOR: https://snigf.cnf.gob.mx/inventario-nacional-forestal/	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se realizó la revisión de los Indicadores:	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
<ul style="list-style-type: none"> • Superficie de áreas naturales terrestres y marinas protegidas. • Superficie de áreas naturales terrestres protegidas. • Superficie de áreas naturales marinas protegidas. <p>La Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas informó que el documento sobre el Indicador Clave Superficie de áreas naturales marinas protegidas, puede ser consultado en la página de la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales:</p> <p>https://apps1.semarnat.gob.mx:8443/dgeia/indicadores_ilac18/indicadores/01_diversidad/1.2.1.1.html</p>	

Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
En la segunda reunión ordinaria del Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Uso de Suelos, Vegetación y Recursos Forestales (CTEIMUSVRF) realizada el 11 de diciembre de 2019, se revisó el Programa de Trabajo y se acordó que una vez que culmine el proceso de revisión de los programas sectoriales, se realizarán reuniones en el primer trimestre del 2020 con las y los integrantes del Comité para integrar y revisar la versión final.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
El CTEIMUSVRF realizó dos reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:	
<ul style="list-style-type: none"> • Presentación sobre la estructura y funciones del SNIEG. • Presentación sobre la Planeación Estratégica SNIGMAOTU. • Se presentaron los antecedentes y objetivos del CTEIMUSVRF. • Seguimiento de actividades del CTEIMUSVRF. • Revisión del Programa de Trabajo 2019-2024. • Información sobre el Proyecto de Contabilidad de Capital Natural y Valoración de Servicios Ecosistémicos. • Presentación del Sistema Satelital de Monitoreo Forestal (SaMoF); desarrollado por la CONAFOR para la elaboración de mapas de cobertura forestal y cambio de cobertura forestal. • Presentación del Model S-World. 	

- CTE Información del Sector Energético

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
En el marco de la actualización de la Información Origen y Destino de la Energía a nivel nacional en el marco del sector energético, se compiló la información para la elaboración del conjunto de datos articulados sobre Origen y Destino de la Energía a Nivel Nacional. Posteriormente se procedió a la actualización de la Matriz sobre el Origen y Destino de la Energía a nivel nacional, así como el Balance Nacional de Energía con datos a 2018.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Esta información puede ser consultada en: https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/528054/Balance_Nacional_de_Energ_a_2018.pdf	
El resguardo de la Información de Interés Nacional sobre el Origen y Destino de la Energía 2018, se realizó en la SENER en el servidor de ESTADISTICAS-PC en D:/ Estadísticas y balance/ Balance Nacional de Energía/ 2018.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 2
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se efectuó la actualización de los Indicadores Clave del sector energético con datos de 2018, programados en el Programa Anual de Estadística y Geografía 2019. Se actualizaron 13 Indicadores Clave referentes a:	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 5
<ul style="list-style-type: none"> • Margen de reserva del Sistema Interconectado Nacional. • Participación de fuentes renovables y alternas en la producción nacional de energía. • Intensidad energética nacional. • Participación de los hidrocarburos en la producción nacional de energía. • Índice de independencia energética. • Oferta Interna Bruta de energía. • Oferta Interna Bruta de energía cubierta con importaciones. • Producción de gas natural y de petróleo. • Producción de petróleo de PEMEX. • Relación de reservas 1P. • Tasa de restitución de reservas de hidrocarburos. • Variación de las ventas de combustibles Básicos de Pemex. • Variación de las ventas de electricidad. 	
Se puede consultar la información en: http://www3.inegi.org.mx/sistemas/cni/	

Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se trabajó en la versión preliminar del Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético 2019-2024, en el primer trimestre de 2020 se trabajará en la alineación una vez que sea publicado el Programa Sectorial de Energía, en el marco del Grupo de Trabajo.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
Se actualizó y revisó la información de los productos estadísticos inscritos en el Registro Estadístico Nacional de 10 Unidades Administrativas con Funciones Estadísticas, que incluyen 41 proyectos y 49 productos conforme lo programado en el Programa Anual de Estadística y Geografía 2019. Se puede consultar la información en: http://www.snieg.mx/RNIEG/REN/default.aspx#testframe	
Se acordó integrar un Grupo de Trabajo en coordinación con la SENER y el INEGI, para actualizar la información del SIE. Resaltando la importancia de que esto se realice primeramente con las dos Empresas Productivas del Estado, después los Órganos Reguladores Coordinados en Materia de Energía, posteriormente los Órganos Descentralizados y los organismos desconcentrados de la Secretaría, entre las actualizaciones están. <ul style="list-style-type: none"> • Nombrar a nuevos Administradores SIE por cada institución. • Revisar y en su caso fundamentar el modificar o mantener los cuadros del SIE. Los miembros del Comité tomaron conocimiento de las nuevas series agregadas a los cuadros del SIE por parte de la Comisión Nacional de Hidrocarburos y la Comisión Nacional Reguladora de Energía.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
El Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético (CTEISE) realizó dos reuniones en 2019 en las que se trató adicionalmente lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> • Plan Nacional de Desarrollo y Programa Sectorial de Energía. Indicadores de la nueva política energética. • Sistema de Información Energética. • Diagnóstico estadístico del sector energético. • Sistema de Información sobre el Cambio Climático. • Actualización de la información del Registro Estadístico Nacional. • Se aprobó la participación de la Secretaría de Economía como integrante del CTEISE. 	

- CTE Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas

Actividades	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Se realizó la actualización de los Indicadores Clave: <ul style="list-style-type: none"> • Consumo Nacional de Sustancias Agotadoras del Ozono Estratosférico. • Emisión nacional de contaminantes según criterio. El documento de los Indicadores Clave reportados se puede consultar en la página de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
En relación con el resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional del Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono, integró el documento del Informe reportado, se puede consultar en la página del SNIEG.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
En relación con el Inventario de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono, se integró el Informe reportado, se puede consultar en la página de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4

Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En relación con la Explotación de la Cédula de Operación Anual, se trabajó en el Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes y los datos se utilizaron para la integración del Registro Nacional de Emisiones y del Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero.</p> <p>El documento se puede consultar en la página de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales y el Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
<p>En el marco de la actualización del Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas (CTEIERSP) 2019-2024, se realizó un Taller el 12 de julio de 2019, para captar las necesidades y ofertas de información de las Unidades del Estado integrantes de este Órgano Colegiado. En la Segunda Reunión Ordinaria del 22 de noviembre de 2019 del Comité Técnico Especializado se revisó la versión preliminar del Programa.</p> <p>En la primera reunión del Comité de 2020 se presentará la versión final del Programa de Trabajo del CTEIERSP 2019-2024 en la que se incorporarán los criterios que se establezcan en el Programa Sectorial y en el Especial de Cambio Climático los cuales se publicarán en el primer trimestre 2020.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
<p>El CTEIERSP realizó dos reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Módulo de Residuos Sólidos Urbanos. • Presentación sobre la estructura y funciones del SNIEG. • Presentación sobre la Planeación Estratégica SNIGMAOTU. • Avances del CTEIERSP. • Avances del diagnóstico básico para la gestión integral de Residuos. • Grupo de la Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa. • Avances en la identificación de Indicadores Clave en materia de Calidad del Aire. 	

- CTE Información sobre Cambio Climático

Actividades	
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>El 29 de agosto el Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (INECC) entregó a la Presidencia del INEGI, la actualización del Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero (INEGYCEI).</p> <p>El documento del Informe reportado, y puede ser consultado en la página del INECC.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En relación con la implementación de Indicadores sobre Cambio Climático propuestos por el Grupo de Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa, se revisaron y analizaron los siguientes indicadores para México a través del análisis y evaluación de algunos indicadores propuestos a nivel internacional en la materia y se verificó la pertinencia de proponer su incorporación al Catálogo Nacional de Indicadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura media anual de la superficie. • Precipitación, Marco para el Desarrollo de Estadísticas Ambientales para contar con la medición y registro anual de las temperaturas de aire atmosférico y de la precipitación registrada en territorio nacional. <p>Se integraron las fichas técnicas de dichos Indicadores.</p> <p>Se realizó la actualización de los siguientes Indicadores Clave:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Emisión Nacional de gases de efecto invernadero. • Emisión de gases de efecto invernadero por Producto Interno Bruto. • Emisión de gases de efecto invernadero per cápita. • Emisión de bióxido de carbono por quema de combustibles fósiles. • Emisión de bióxido de carbono por Producto Interno Bruto. • Emisión per cápita por bióxido de carbono. 	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4

Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>Para el Sistema de Información sobre Cambio Climático, se trabajó en la actualización temática y estadística. Fue necesaria la revisión de la estructura del contenido para la incorporación de elementos que reflejen la política de cambio climático que se sustentará en el Programa Especial de Cambio Climático 2019-2024 que se publicará en el primer trimestre del 2020.</p> <p>También se revisó la sección de "SITIOS", la cual incluye los enlaces: Cambio Climático en México, Escenarios de Cambio Climático, Información Geográfica y Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP25).</p> <p>La consulta se puede realizar en la página Web sobre cambio climático. http://gaia.inegi.org.mx/sicc/</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
<p>Se creó un Grupo de Trabajo para elaborar el Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático 2019-2024. Se cuenta con el documento preliminar del Programa de Trabajo, se realizarán ajustes para incorporar elementos relevantes del Programa Sectorial y Especial de Cambio Climático y se validará en la primera sesión del Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático (CTEICC) del 2020.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
<p>El CTEICC realizó dos reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentación sobre la estructura y funciones del SNIEG. • Presentación sobre la Planeación Estratégica SNIGMAOTU. • Avances del Comité. • Se dieron a conocer las Perspectivas del Sector Ambiental en materia de Cambio Climático. • Presentación de Indicadores de Cambio Climático. • Información sobre el Proyecto Contabilidad de Capital Natural y Valoración de Servicios Ecosistémicos. • Presentación de avances del Programa Especial de Cambio Climático 2019-2024. • Presentación del Sistema de Información sobre Cambio Climático y Página país Cambio Climático. • Indicadores de Evaluación de la Política Nacional de Cambio Climático. • Presentación del Atlas Nacional de Vulnerabilidad al Cambio Climático. • Inventario único de la flota vehicular sobre el territorio nacional. • Diagnóstico integral sobre la generación de datos Meteorológicos. 	

- CTE Información Catastral y Registral

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En el marco de la reunión del Comité Técnico Especializado de Información Catastral y Registral realizada (CTEICR) del 11 de octubre de 2019 la Coordinadora General de Modernización y Vinculación Registral y Catastral de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano y la Secretaría de Actas del Comité presentaron la estrategia para generar una nueva iniciativa de Ley General para armonizar y homologar los Registros Públicos de la Propiedad y los Catastros. Como parte de la estrategia 2019. Se realizaron cuatro foros de consulta en Monterrey, Querétaro, Hermosillo y Ciudad de México.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
<p>Para la elaboración de disposiciones normativas en materia catastral y registral. El INEGI integró la versión preliminar del Catálogo de símbolos y especificaciones el cual es utilizado para la generación de cartografía urbana y rural, con fines estadísticos y geográficos.</p>	

Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>Se generaron los tabulados de las secciones catastrales y territorial del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2019. Dichas secciones se levantaron de marzo a julio del año que se reporta y los resultados fueron publicados el 25 de octubre del 2019.</p> <p>Los Tabulados están disponibles en: http://www.inegi.org.mx/programas/cngspspe/2019/default.html#Tabulados</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 2
Las secciones Catastral y Territorial del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019, se levantaron de abril a agosto del año que se reporta y los resultados se publicarán en febrero del 2020.	
En relación con la elaboración de la propuesta de Información Estadística de Interés Nacional relativa al Inventario del Patrimonio Inmobiliario Federal y Paraestatal, responsabilidad del Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales (INDAABIN). En el marco de las reuniones del CTEICR el INDAABIN se pronunció a favor de continuar los trabajos de la propuesta y se presentaron los avances sobre dicha declaratoria, con el apoyo del INEGI se continuará con los trabajos necesarios para su liberación.	
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
La Sociedad Hipotecaria Federal llevó a cabo una presentación sobre diferentes variables contenidas en el Sistema Maestro de Avalúos, sobre los cuales se pretende realizar una propuesta de Indicadores Clave.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>Durante 2019 el INEGI promovió con las Unidades del Estado la aplicación de la normatividad técnica vigente emitida por el Instituto en materia catastral a través de la capacitación a diversas Unidades del Estado:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales con fines estadísticos y geográficos. • Diccionarios de Datos Catastrales escalas 1:1 000 y 1:10 000. • Lineamientos para el intercambio de información catastral con fines estadísticos y geográficos. • Norma Técnica para generar, implementar, actualizar y administrar la Clave Única del Registro del Territorio con fines estadísticos y geográficos. <p>A nivel nacional y por parte de las estructuras estatales, regionales y centrales del INEGI, se realizaron 193 capacitaciones; 1 040 personas capacitadas y 136 instituciones a las que se les brindó la capacitación.</p> <p>En relación con la instrumentación de la Norma Técnica para generar, implementar, actualizar y administrar la Clave Única del Registro del Territorio con fines estadísticos y geográficos (CURT).</p> <p>Durante 2019 se llevó a cabo el registro de 11 instituciones catastrales en el aplicativo web para generar y/o actualizar la CURT. Derivado de lo anterior, se generó la CURT a un total de 2 090, 918 predios a nivel nacional.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
El 2 de mayo de 2019 el Registro Agrario Nacional hizo entrega de la información de la Propiedad Social en México al INEGI, con corte al 31 de diciembre de 2018, misma que se encuentra disponible en la base de datos geográfica de la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.	
El 20 de junio durante la décima novena reunión ordinaria del Comité se presentó la mecánica a instrumentar para la elaboración del Programa de Trabajo del Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral (CTEICR) 2019-2024, en este contexto se acordó conformar un Grupo de Trabajo con el objetivo de elaborar una propuesta de Programa de Trabajo.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
Posteriormente, en la vigésima reunión ordinaria del 11 de octubre, se presentó y aprobó el Programa de Trabajo del CTEICR para el ejercicio 2019-2024.	

Derivado de la Publicación de las Cartas Catastrales en 2018, se definió que el Mapa Base de la estructura de la propiedad (social, privada y pública) a nivel nacional sea la base para la generación de las cartas y se elaboren con la participación de las instituciones catastrales estatales y municipales, quienes por decisión propia proporcionen información al proyecto, para lo cual durante el 2019 se conformó el Mapa Base de la estructura de la propiedad a nivel nacional versión 2019.	Objetivo Estratégico del PESNIEG:4
Para la integración del Indicador ODS 1.4.2 (proporción del total de la población adulta con derechos seguros de tenencia de la tierra que posee documentación reconocida legalmente al respecto y considere seguro sus derechos, desglosada por sexo y tipo de tenencia) de ONU-Hábitat, se conformará un Grupo de Trabajo interinstitucional.	
El CTEICR realizó dos reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente:	
<ul style="list-style-type: none"> • Actualización del Sitio de Intercambio del SNIEG. • Planeación Estrategia del SNIGMAOTU. • Inducción al Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG). • Presentación del Censo de Población y Vivienda 2020. • La Modernización Catastral. • Programa Anual de Estadística y Geografía 2019. • Estrategia para generar una nueva iniciativa de Ley General para armonizar y homologar los Registros Públicos de la Propiedad y los Catastros. 	

- CTE Información sobre Desarrollo Regional y Urbano

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>Se trabajó en los siguientes documentos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diseño Conceptual para la incorporación de información de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano al SNIEG. • Glosario de Términos Básicos de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano. • Lineamientos para el Intercambio e Integración de la Información sobre Ordenamiento Territorial y Urbano con fines estadísticos y geográficos. <p>Se solicitó a los miembros del Comité Técnico Especializado de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano (CTEIDRU) comentarios y observaciones, mismos que fueron atendidos.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En relación con la revisión, validación, integración y actualización del Diagnóstico de Necesidades de las Unidades del Estado que conforman el CTEIDRU en materia de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ordenamiento Territorial y Urbano. • Información Estadística, Geográfica y Medio Ambiente. <p>Se envió el documento para observaciones y comentarios a los miembros del CTEIDRU. Se cuenta con los documentos revisados y validados del Diagnóstico de Necesidades.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>Se definieron los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) los cuales se atenderán en el periodo de 2019-2024 y son: 9.1.1, 11.3.1, 11.3.2, 11.7.1 y 11.a.1</p> <p>Para fortalecer el cálculo de los indicadores ODS se formará un Grupo de Trabajo y se convocará a organismos internacionales (como la ONU-Hábitat), para conocer la metodología utilizada y su aplicabilidad en la generación de Indicadores de Desarrollo Regional y Urbano.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4

Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
En relación con la integración de los Programas Anuales de Ordenamiento Territorial, Desarrollo Urbano, Estadística y Geográfica 2019 – 2024. Se revisaron los Programas Anuales de Estadística y Geografía apegados al Programa Estratégico.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
En relación con la capacitación a los miembros del CTEIDRU en materia de: <ul style="list-style-type: none"> • Ordenamiento Territorial y Urbano. • Administración del Territorio. • Inducción al SNIEG. • Normatividad en materia de Información Estadística y Geográfica. • Normatividad Técnica en materia de Administración del Territorio. Del 14 al 18 de octubre de 2019 se impartió el Taller sobre construcción de Indicadores para la gestión Gubernamental.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 2
Se trabajó en la aplicación de un formato para el diagnóstico de Registros Administrativos generados por la Unidades del Estado implicadas en el Ordenamiento Territorial y Urbano a fin de tener el universo de estos. Se envió la Cédula de Identificación y Caracterización de los Registros Administrativos para el llenado de las y los integrantes del Comité Técnico Especializado en Información sobre Desarrollo Regional y Urbano (CTEIDRU). Se recibieron los formatos con los registros administrativos que manejan las Unidades del Estado.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
El CTEIDRU realizó dos reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> • Presentación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG). • Planeación estratégica del SNIGMAOTU. • Antecedentes y objetivos del CTEIDRU. • Presentación Censo de Población y Vivienda 2020. • Sitio de Intercambio del CTEIDRU. • Revisión y liberación del Programa de Trabajo del CTEIDRU 2019 – 2024. • Presentación del Programa Nacional de Ordenamiento Territorial y Urbano 2019 – 2024. • Se aprobó un Grupo de Trabajo para la definición de indicadores para dar seguimiento al estado de conservación de las zonas naturales protegidas. • Se tomó conocimiento de los avances de cuatro Indicadores Clave de empleo para las 36 ciudades auto-representadas, aplicable en las tareas de desagregación territorial. 	

- CTE Información Marina

Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
Programa de Trabajo 2019- 2024 del Comité Técnico Especializado en Información Marina. El Grupo de Trabajo para la elaboración del Programa de Trabajo 2019-2024 del Comité Técnico Especializado en Información Marina (CTEIM) concluyó con la elaboración del Programa, mismo que fue aprobado en la Segunda Reunión Ordinaria del CTEIM realizada el 16 de diciembre de 2019.	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
El CTEIM realizó dos reuniones en 2019 en las que trató adicionalmente lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> • Presentación sobre el SNIEG a los nuevos representantes de las Unidades del Estado integrantes del CTEIM. • Presentación de la Visión de la Secretaría de Marina sobre las líneas estratégicas para el Programa de Trabajo. • Avances en la elaboración de la Norma de Levantamientos Hidrográficos. • Actualización de datos para el ingreso al Sitio Colaborativo del CTEIM. • Presentación sobre los resultados del Grupo de Trabajo para elaborar el Programa de Trabajo 2019-2024 del CTEIM. • Disolución del Grupo de Trabajo para la elaboración el Programa de Trabajo del CTEIM, dado que había cumplido con el objetivo planteado. 	

Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia

Operación del Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ

En el año 2019, el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia (CE del SNIGSPIJ) sesionó en dos ocasiones, y en dichas sesiones se tomaron 17 acuerdos, de los cuales dos se encontraban en proceso al cierre del año, y el resto ya se había atendido:

Comité Ejecutivo SIN	Acuerdos		
	Total	Atendidos	En proceso
Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia	17	15	2

Temas abordados

Normatividad Técnica

- Implementación de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos.

En el CE del SNIGSPIJ se informó que el 22 de octubre de 2019 quedó abrogada la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos del Fuero Común para Fines Estadísticos.

Información de Interés Nacional

En las sesiones 2019 del CE del SNIGSPIJ se informaron avances de los siguientes programas:

- Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE) 2018.
- Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental (ENCIG) 2017.

Indicadores Clave

- Propuestas de Indicadores Clave en materia de Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia.

El CE del SNIGSPIJ validó la propuesta de adición de tres indicadores presentada por el Comité Técnico Especializado de Información sobre Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia.

El 21 de marzo de 2019 la Presidencia del CE del SNIGSPIJ presentó la propuesta del primer Indicador Clave a la Junta de Gobierno del INEGI y mediante el Acuerdo 2º/VII/2019 se aprobó la adición al Catálogo Nacional de Indicadores, el acuerdo fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 5 de abril de 2019.

El 8 de octubre de 2019 la Presidencia del CE del SNIGSPIJ presentó los dos siguientes Indicadores Clave a la Junta de Gobierno del INEGI y mediante el acuerdo 9º/XII/2019 se aprobó la adición al Catálogo Nacional de Indicadores, el acuerdo fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 18 de octubre de 2019:

- Tasa de suicidios por cada cien mil habitantes.
- Porcentaje de la población de 18 años y más que sabe o ha escuchado que alrededor de su vivienda existe pandillerismo o bandas violentas.
- Porcentaje de la población de 18 años y más que sabe o ha escuchado que alrededor de su vivienda se vende droga.

- Propuestas de Indicadores Clave en materia de Impartición de Justicia.

El CE del SNIGSPIJ validó la propuesta de adición de dos Indicadores Clave presentada por el Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia; posteriormente el 21 de marzo de 2019 la Presidencia del CE del SNIGSPIJ, la presentó ante la Junta de Gobierno del INEGI y mediante el acuerdo 2º/VI/2019 aprobó la adición al Catálogo Nacional de Indicadores, el acuerdo fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 5 de abril de 2019.

- Carga de trabajo por Juez de Control o Garantías.
- Porcentaje de recursos de apelación resueltos con sentencia confirmatoria en el Sistema Penal Acusatorio.
- Indicadores Clave cancelados del Catálogo Nacional de indicadores en materia de Impartición y Procuración de Justicia.

En el 2019 se aprobó la cancelación de 12 Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores (ocho de Impartición de Justicia y cuatro de Procuración de Justicia) presentada por los CTE de Impartición y Procuración de Justicia en el marco del CE del SNIGSPIJ en el 2018. La Junta de Gobierno del INEGI aprobó la cancelación de dichos Indicadores Clave el 21 de marzo de 2019 con los Acuerdos 2º/IV/2019 y 2º/V/2019, los cuales fueron publicados en el Diario Oficial de la Federación el 5 de abril de 2019.

Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

En el 2019, la Oficina de la Presidencia de la República presentó en el CE del SNIGSPIJ la nueva estrategia para la publicación de indicadores de los ODS que aplican para México en el Sistema de Información. Asimismo, hizo del conocimiento la información que se necesita producir para medir la Agenda 2030, actualizar la que ya existe y del trabajo metodológico requerido para aumentar la cobertura de información.

Otros temas que también fueron hechos del conocimiento en el CE del SNIGSPIJ son los siguientes:

- Integración de nuevas Vocalías en el CE del SNIGSPIJ.

En el año 2019, por acuerdo de las y los integrantes del CE del SNIGSPIJ se incorporaron la Presidencia de la Comisión Nacional de los Derechos Humanos, la Secretaría Técnica de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción, y la Subsecretaría de Derechos Humanos, Población y Migración de la Secretaría de Gobernación como Vocales.

- Propuesta de Vocalías del Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno.

El CE del SNIGSPIJ validó la propuesta para incorporar a la Secretaría Técnica de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción (SESNA) como Vocal del Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno. La Presidencia del CE del SNIGSPIJ presentó la propuesta ante la Junta de Gobierno del INEGI y el 8 de octubre de 2019 mediante el acuerdo 9º/IX/2019, se aprobó su integración al Comité Técnico Especializado.

Se presentaron avances y resultados de las siguientes encuestas y se informó sobre algunas temáticas de interés:

- Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU) del primer trimestre de 2019.
- Encuesta Nacional de Estándares y Capacitación Profesional Policial (ENECAP) 2017.
- Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad (ENPOL) 2016.
- Sistema Estadístico Nacional de Procuración de Justicia (SENAP).
- Modelo de Policía y Justicia Cívica.
- Avances en la conformación de la Guardia Nacional.
- Pruebas piloto de información del Sistema Nacional Anticorrupción y del Sistema Estatal Anticorrupción.
- Planeación Nacional del Desarrollo.
- Avances del Censo de Población y Vivienda 2020.
- Objetivos, integrantes y funcionamiento del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.
- Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico.
- Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica.
- Invitación a las sesiones inductivas al SNIEG.

Actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIGSPIJ

En el 2019 el CE del SNIGSPIJ validó la propuesta de extinción del Comité Técnico Especializado de Información sobre Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia, y del Comité Técnico Especializado de Datos Abiertos. La Presidencia del CE del SNIGSPIJ presentó las propuestas ante la Junta de Gobierno del INEGI y el 8 de octubre de 2019 se aprobó su extinción mediante los Acuerdos 9º/XI/2019 y 9º/X/2019, respectivamente.

En el mismo año, el CE del SNIGSPIJ validó la creación del Comité Técnico Especializado de Información sobre Derechos Humanos (CTEIDH), la presidencia del CE del SNIGSPIJ presentó la propuesta ante la Junta de Gobierno del INEGI y el 8 de octubre de 2019 con el Acuerdo 9º/VIII/2019 se aprobó la creación de dicho Órgano Colegiado.

También en el 2019, el CE del SNIGSPIJ validó la propuesta de creación del Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción (CTEIC) y al cierre de 2019 continuaba en proceso la presentación ante la Junta de Gobierno del INEGI.

Al ser el CTEIDH y el CTEIC de reciente creación no se reportan actividades en el informe 2019.

- CTE Información de Gobierno

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En el 2019 se elaboraron las versiones definitivas de los documentos conceptuales y operativos para la generación de información en materia de Gobierno, mismos que se formalizaron durante la Primera Reunión Ordinaria 2019 del Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno (CTEIG):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Marco Conceptual de Información de Gobierno 2019. • Ficha Técnica de Información de Gobierno 2019. • Inventario Anual de Estructura Estadística de Información de Gobierno 2019. <p>El 12 de junio de 2019, se entregó a las y los integrantes del CTEIG las versiones definitivas 2019.</p> <p>El 6 de diciembre de 2019, se envió a las y los integrantes de CTEIG la propuesta de la versión 2020 de los documentos conceptuales y operativos de este CTE para su revisión y análisis, quienes emitieron comentarios y observaciones a los mismos con corte al 16 de diciembre de 2019; con ello se generaron las versiones definitivas para el 2020.</p>	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4</p>
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>El 12 de abril de 2019 se publicó la actualización de los siguiente Indicadores en el Catálogo Nacional de Indicadores, cuya fuente de información son los Censos Nacionales de Gobierno, Procuración e Impartición de Justicia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porcentaje del personal de estructura respecto del total de personal que labora en la Administración Pública de las Entidades Federativas. • Porcentaje de personal laborando en la Administración Pública de las Entidades Federativas, por función. • Número de Computadoras por cada 100 servidores públicos en la Administración Pública de las Entidades Federativas. • Porcentaje de trámites y servicios públicos que se ofrecen en línea en la Administración Pública Estatal, por tipo de servicio. • Porcentaje de servidores públicos sancionados en la administración pública de la Entidad Federativa. 	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4</p>

Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En las reuniones de 2019 se presentaron los avances de los Censos Nacionales de Gobierno desarrollados en el 2019, en el ámbito estatal y municipal, así como lo principales resultados; entre los que destacan:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2019. Principales resultados. • Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019. Avances y Estatus. <p>Asimismo, se presentaron los principales avances de la Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En la Primera Reunión Ordinaria del CTEIG, se aprobó el procedimiento para la elaboración del Programa de Trabajo 2020-2025 de este Órgano Colegiado. Se integró la versión definitiva, misma que el Presidente del Comité Técnico Especializado hizo llegar debidamente firmada al Presidente del CE del SNIGSPIJ el 6 de diciembre de 2019.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
<p>En las reuniones ordinarias 2019 del CTEIG, se informó sobre los avances, estatus y resultados de los siguientes programas y encuestas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Federal 2019. Avances. • Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal 2019. Avances. • Censo Nacional de Gobierno Federal 2019. Estatus. • Censo Nacional de Gobierno Federal 2018. Principales resultados. • Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2019. Principales resultados. • Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019. Avances. • Encuesta de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas de la Ciudad de México 2019. Avances. • Encuesta Nacional de Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales 2019. Avances. • Encuesta Nacional de Cultura Cívica 2020. Estatus. • Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental 2019. Avances. • Programa de Trabajo 2014-2019. Informe de los trabajos realizados. • Programa de Trabajo 2020-2025. Propuesta de elaboración y Avances. • Indicadores en materia de Gobierno. • Se presentó la propuesta de inclusión del Secretario Técnico de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción; así como de la Dirección General del Archivo General de la Nación como Vocalías del CTEIG. La Junta de Gobierno del INEGI aprobó en su novena sesión del 8 de octubre de 2019, mediante el acuerdo 9º/IX/2019 la inclusión del Secretario Técnico de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción como Vocal en este Órgano Colegiado. • Se presentó la propuesta de creación del Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción. • La extinción del Comité Técnico Especializado de Datos Abiertos. • Se presentó el Sistema Estatal Anticorrupción. Ejercicio Piloto 2019. Avances. 	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4

- CTE Información de Impartición de Justicia

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En el 2019 se elaboraron las versiones definitivas de los documentos conceptuales y operativos para la generación de información en materia de Impartición de Justicia, mismos que se formalizaron durante su primera reunión de 2019 del Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia (CTEIJ):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Marco Conceptual de Información de Impartición de Justicia 2019. • Ficha Técnica de Información de Impartición de Justicia 2019. • Inventario Anual de Estructura Estadística de Información de Impartición de Justicia 2019. <p>El 3 de mayo de 2019, se entregó a las y los integrantes del CTEIJ las versiones definitivas 2019.</p> <p>El 28 de noviembre de 2019, se envió a los integrantes de CTEIJ la propuesta de la versión 2020 de los documentos conceptuales y operativos de este CTE para su revisión y análisis, quienes emitieron comentarios y observaciones a los mismos con corte al 5 de diciembre de 2019; con ello se generaron las versiones definitivas de los documentos antes mencionados para el 2020.</p>	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4</p>
<p>En la Primera Reunión Ordinaria del 3 de mayo de 2019 del CTEIJ se informó sobre el avance en los trabajos relacionados con la implementación de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos, los cuales consisten en la elaboración de: 1) Manual de Implementación, 2) Versión en línea de la herramienta de consulta para la clasificación de delitos con fines estadísticos y 3) El curso de capacitación especializado para las Unidades del Estado encargadas del registro de delitos.</p> <p>En cumplimiento al artículo Tercero Transitorio de la Norma Técnica, el pasado 26 de julio se puso a disposición de las Unidades del Estado y los usuarios en general, el Manual de Implementación de esta Norma el cual puede consultarse en el Sistema de Compilación Normativa del SNIEG:</p> <p>https://www.snieg.mx/DocumentacionPortal/Normatividad/vigente/manual_implemen_nt_vf_250719.pdf</p> <p>La Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos del Fuero Común para Fines Estadísticos quedó abrogada el 23 de octubre de 2019.</p>	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 2</p>
Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En las reuniones ordinarias 2019 del CTEIJ se expusieron los avances y principales resultados de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal 2019, publicado el 25 de octubre de 2019. • Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal 2019, publicado el 5 de julio de 2019. 	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4</p>

Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>La Junta de Gobierno del INEGI aprobó el 21 de marzo de 2019 la incorporación de los siguientes dos indicadores al Catálogo Nacional de Indicadores, mediante el Acuerdo 2º/VI/2019, mismo que se publicó el 5 de abril en el Diario Oficial de la Federación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carga de trabajo por Juez de Control o Garantías. • Porcentaje de recursos de apelación resueltos con sentencia confirmatoria en el Sistema Penal Acusatorio. <p>Los Indicadores Clave referidos se encuentran en el sitio web del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG): https://www.snieg.mx/cni/</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
<p>El 21 de marzo de 2019 la Junta de Gobierno del INEGI mediante el Acuerdo 2º/IV/2019 aprobó la eliminación en el Catálogo Nacional de Indicadores del siguiente conjunto de Indicadores Clave y Familia de Indicadores, el cual fue publicado el 5 de abril en el Diario Oficial de la Federación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Índice de litigiosidad según materia e instancia. • Índice de litigiosidad penal según sistema de impartición de justicia e instancia. • Índice de litigiosidad en el sistema de impartición de justicia para adolescentes según instancia. • Tasa de resolución según materia e instancia. • Tasa de resolución en materia penal según sistema de impartición de justicia e instancia. • Tasa de sentencia condenatoria en primera instancia según materia. • Carga de trabajo en órganos jurisdiccionales en materia penal según sistema de impartición de justicia e instancia. • Tasa de sentencia en primera instancia según materia. 	
<p>El 12 de abril de 2019 fue publicada la actualización de siete Indicadores Clave: 2 sobre recursos, 2 de resolución, y 3 de sentencia, cuya fuente de información es el Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal 2018.</p>	
<p>El 25 de junio en la Primera Sesión Ordinaria 2019 del CE del SNIGSPIJ, aprobó cancelar la propuesta de incorporación al Catálogo Nacional de Indicadores los siguientes indicadores debido a los cambios generados a los instrumentos de captación derivados de la consulta pública al Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tasa de litigiosidad en materia civil en primera instancia por cada cien mil habitantes. • Tasa de litigiosidad en materia familiar en primera instancia por cada cien mil habitantes. • Tasa de litigiosidad en otras materias en primera instancia por cada cien mil habitantes. • Tasa de causas penales ingresadas en juzgados de control o garantías por cada cien mil habitantes. • Tasa de asuntos abiertos en justicia especializada para adolescentes del sistema acusatorio oral en primera instancia por cada cien mil adolescentes. • Tasa de resolución en materia civil en primera instancia. • Tasa de resolución en materia familiar en primera instancia. • Tasa de resolución en otras materias en primera instancia. • Tasa de resolución en materia penal en el sistema acusatorio oral en primera instancia. <p>Estos indicadores serán analizados nuevamente por el Grupo de Colaboración de Indicadores en esta materia.</p>	
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En la Primera Reunión Ordinaria 2019 del CTEIJ, se aprobó el procedimiento a seguir para la elaboración del Programa de Trabajo 2020-2025 de este Órgano Colegiado. Se integró la versión definitiva, misma que el Presidente del Comité Técnico Especializado hizo llegar debidamente firmada al Presidente del CE del SNIGSPIJ el 20 de noviembre de 2019.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
<p>Durante las reuniones ordinarias 2019 se presentaron los avances de los siguientes registros administrativos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Esquema Homologado de Recolección de Información de Impartición de Justicia: Se informó que durante este año se logró recuperar un total de 121 bases de datos, logrando un incremento del 65.8% con respecto a 2018. Asimismo, se plantearon algunas sugerencias, a fin de asegurar consistencia entre la información obtenida del Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal y este esquema. • Esquema Homologado de Recolección de Información en materia del Sistema Integral de Justicia Penal para Adolescentes: Se informó sobre el plan de trabajo de la aplicación 	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4

<p>informática y del diagnóstico realizado a los Tribunales Superiores de Justicia estatales, ello, a fin de conocer su operación y capacidades estadísticas. Asimismo, se presentó la propuesta de variables, catálogos y unidades de medida que conformarán la aplicación.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema Integral de Seguimiento de Expedientes del Consejo de la Judicatura Federal: Se trabaja en colaboración con la Comisión Nacional de Tribunales Superiores de Justicia de los Estados Unidos Mexicanos, la Secretaría Técnica del Consejo de Coordinación para la Implementación de la Reforma al Sistema de Justicia Laboral, los Tribunales Superiores de Justicia estatales, el Consejo de la Judicatura Federal y el INEGI, se informó que su objetivo es dar seguimiento y evaluación de la implementación del Sistema de Justicia Laboral y el Control de Expedientes de los Tribunales Laborales. 	
<p>En las reuniones de 2019 del CTEIJ se expusieron avances y principales resultados de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal 2018. Resultados. • Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal 2019. Resultados. • Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal 2019. Resultados. • Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública 2019, publicada el 24 de septiembre de 2019. Principales Resultados. • Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental 2019. Avances. • Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana, Primer Trimestre 2019, publicada el 17 de abril 2019. • Indicadores en materia de Impartición de Justicia. Informe de Actividades. • Programa de Trabajo 2014-2019. Informe de los trabajos realizados. • Programa de Trabajo 2020-2025. Propuesta de elaboración y formalización. • Reforma de Justicia Laboral. • Propuesta de coordinación de trabajos para la generación de información estadística en materia de Justicia Laboral con los Tribunales Superiores de Justicia y el Poder Judicial de la Federación. 	

- CTE Información de Procuración de Justicia

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En el 2019 se elaboraron las versiones definitivas de los documentos conceptuales y operativos para la generación de información en materia de Procuración de Justicia, mismos que se formalizaron durante la Primera Reunión Ordinaria de 2019 del Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia (CTEIPJ):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Marco Conceptual de Información de Procuración de Justicia 2019. • Ficha Técnica de Información de Procuración de Justicia 2019. • Inventario Anual de Estructura Estadística de Información de Procuración de Justicia 2019. <p>El 13 de mayo de 2019, se entregaron a las y los integrantes del CTEIPJ las versiones definitivas 2019.</p> <p>El 29 de noviembre de 2019, se envió a las y los integrantes de CTEIPJ la propuesta de la versión 2020 de los documentos conceptuales y operativos de este CTE para su revisión y análisis, quienes emitieron comentarios y observaciones a los mismos con corte al 6 de diciembre de 2019; con ello se generaron las versiones definitivas 2020.</p>	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4</p>
<p>En la Primera Reunión Ordinaria del 13 de mayo de 2019 del CTEIPJ se informó sobre el avance en los trabajos relacionados con la implementación de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos, los cuales consisten en la elaboración de: 1) Manual de implementación, 2) Versión en línea de la herramienta de consulta para la clasificación de delitos con fines estadísticos que integrará las 32 tablas de equivalencia, y 3) el curso de capacitación especializado para las Unidades del Estado encargadas del registro de delitos.</p> <p>En ese sentido, y en cumplimiento al artículo Tercero Transitorio de la Norma Técnica, el pasado 26 de julio se puso a disposición de las Unidades del Estado y los usuarios en general, el Manual de Implementación de esta Norma, misma que puede consultarse en el Sistema de Compilación Normativa del SNIEG:</p> <p>https://www.snieg.mx/DocumentacionPortal/Normatividad/vigente/manual_implemen_nt_vf_250719.pdf</p> <p>La Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos del Fuero Común para Fines Estadísticos quedó abrogada a partir del 23 de octubre de 2019.</p>	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 2</p>

Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En las reuniones de 2019 del CTEIPJ se presentaron:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2018, Resultados definitivos. • Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2019. Principales resultados. 	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>El 11 de febrero se actualizaron en el CNI dos Indicadores Clave en materia de Procuración de Justicia (cifra negra y confianza en autoridades) cuya fuente de información es la Encuesta Nacional de Victimización de Empresas 2018.</p> <p>Los Indicadores Clave actualizados se encuentran en el sitio web del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG): https://www.snieg.mx/cni/</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
<p>El 21 de marzo de 2019 la Junta de Gobierno del INEGI, aprobó el Acuerdo 2º/V/2019, mediante el cual se eliminaron las siguientes tres Familias de Indicadores Clave y un Indicador Clave en materia de Procuración de Justicia del CNI, el acuerdo fue publicado el 5 de abril de 2019 en el Diario Oficial de la Federación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porcentaje de resolución en averiguaciones previas para delitos de alto impacto. • Porcentaje de resolución en carpetas de investigación para delitos de alto impacto. • Porcentaje de resolución en investigaciones para conductas antisociales de alto impacto. • Razón de averiguaciones previas y carpetas de investigación por personal laborando en las Agencias del Ministerio Público y fiscalías de justicia por entidad federativa. 	
<p>El 12 de abril se publicó la actualización en el Catálogo Nacional de Indicadores de dos Indicadores Clave (recursos), cuya fuente de información es el Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2018.</p>	
<p>En la Primera Reunión Ordinaria del 13 de mayo de 2019 del CTEIPJ, se aprobó someter a consideración del CE del SNIGSPIJ la cancelación de la propuesta realizada en el año 2018 sobre la incorporación del Indicador "Carga de trabajo por Ministerio Público" al CNI, la cancelación fue aprobada por las y los integrantes de este Órgano Colegiado.</p>	
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En la Primera Reunión Ordinaria del 13 de mayo de 2019 del CTEIPJ se informó sobre la revisión puntual de los procesos de registros administrativos y producción estadística en la Fiscalía General de la República a fin de establecer criterios de calidad del Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal 2019, así como desarrollar mecanismos que contribuyan a que la información estadística que genera la Fiscalía General de la República, alcance los niveles óptimos de validez, completitud y consistencia.</p> <p>Durante la Segunda Reunión Ordinaria del 29 de noviembre de 2019 del CTEIPJ se presentaron los resultados de la consulta que se realizó a las Fiscalías Generales y Procuradurías Generales de Justicia de las Entidades Federativas a fin de conocer su situación actual sobre el Registro de información de las Carpetas de Investigación y la información disponible en cuatro componentes principales: situación del proceso penal, delitos, víctimas y personas imputadas.</p> <p>En la misma reunión se comentó que, en virtud de que el primer proyecto refiere a la valoración del proceso, la sistematización del reporte de la información, así como la manera en que ésta se compartirá a las Fiscalías Generales y Procuradurías Generales de Justicia de las Entidades Federativas, en tanto el segundo proyecto versa sobre la valoración de la forma de capturar 111 variables y el uso de los sistemas para esa captura, es importante concluir con los trabajos del Diagnóstico de Sistemas de Información en Fiscalías y Procuradurías, así como valorar la incorporación de la Fiscalía General de la República en el diagnóstico.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 2

<p>En las reuniones de 2019 del CTEIPJ, se expusieron avances y resultados de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2018. Resultados definitivos. • Censos Nacionales de Procuración de Justicia Federal y Estatal 2019. Principales resultados. • Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal 2019. Publicado el 11 de diciembre de 2019. • Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2019. Publicado el 25 de octubre de 2019. • Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal 2017-2018. Principales resultados. • Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública 2019. Publicada el 24 de septiembre de 2019. • Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana. Tercer trimestre 2019. Publicada el 16 de octubre de 2019. • Encuesta Nacional de Estándares y Capacitación Profesional Policial 2017. Principales resultados. • Programa de Trabajo 2019-2019. Informe de los trabajos realizados. • Programa de Trabajo 2020-2025. Propuesta de elaboración. • Informe de actividades de indicadores en materia de Procuración de Justicia. 	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4</p>
--	--

• CTE Información de Seguridad Pública

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>El 15 de noviembre de 2019, se envió a las y los integrantes de Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública (CTEISP) la propuesta de la versión 2020 de los documentos conceptuales y operativos de este CTE para su revisión y análisis, quienes emitieron comentarios y observaciones a los mismos con corte al 29 de noviembre de 2019; con ello se generaron las versiones definitivas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Marco Conceptual de la Información de Seguridad Pública 2020. • Ficha Técnica de Información de Seguridad Pública 2020. • Inventario Anual de Estructura Estadística de la Información de Seguridad Pública 2020. 	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4</p>
<p>En la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2019 del CTEISP se informó sobre el avance en los trabajos relacionados con la implementación de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos, los cuales consisten en la elaboración de: 1) Manual de Implementación, 2) Versión en línea de la herramienta de consulta para la clasificación de delitos con fines estadísticos y 3) el curso de capacitación especializado para las Unidades del Estado encargadas del registro de delitos.</p> <p>En ese sentido, y en cumplimiento al artículo Tercero Transitorio de la Norma Técnica, el pasado 26 de julio se puso a disposición de las Unidades del Estado y los usuarios en general, el Manual de Implementación de esta Norma puede consultarse en el Sistema de Compilación Normativa del SNIEG:</p> <p>https://www.snieg.mx/DocumentacionPortal/Normatividad/vigente/manual_implemen_nt_vf_250719.pdf</p> <p>La Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos del Fuero Común para Fines Estadísticos quedó abrogada, a partir del 23 de octubre de 2019.</p>	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4</p>
<p>En la Primera Sesión Ordinaria del CE del SNIGSPIJ del 25 de junio de 2019, se informó sobre los avances en la revisión del anteproyecto de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Infracciones Administrativas para Fines Estadísticos por parte de las y los integrantes de la Conferencia Nacional de Secretarios de Seguridad Pública.</p> <p>Asimismo, en la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2019 del CTEISP se presentó la ruta de trabajo a seguir durante 2019-2021, misma que se divide en las siguientes cuatro etapas: 1) consolidación del proyecto, 2) grupo de trabajo con integrantes de la Conferencia Nacional de Secretarios de Seguridad Pública, 3) aprobación de la Norma Técnica y 4) Manual de Implementación y herramienta de consulta. Asimismo, se acordó revisar y retroalimentar la propuesta Norma Técnica en el marco del grupo de colaboración coordinado por el INEGI, para fortalecer la calidad de la información estadística de Seguridad Pública.</p>	

Información de Interés Nacional	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>En la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2019, se acordó solicitar al CE del SNIGSPIJ la cancelación del Acuerdo Seis de su Segunda Reunión Ordinaria 2018 referente a la validación del Dictamen Técnico de la propuesta de la Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU) como Información de Interés Nacional.</p> <p>Lo anterior, en virtud de los reactivos incluidos en las ediciones de la ENSU publicadas durante 2019 y que derivan de la actualización metodológica de este programa estadístico en atención al contexto actual, en el que las atribuciones de las instituciones en materia de Seguridad Pública han tenido cambios por las reformas legislativas de la Administración Pública Federal.</p> <p>Se presentaron los avances y principales resultados de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública 2019, publicada el 24 de septiembre de 2019.</p>	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>El 11 de febrero se actualizaron en el Catálogo Nacional de Indicadores, tres Indicadores Clave en materia de Seguridad Pública, cuya fuente de información es la Encuesta Nacional de Victimización de Empresas, y once Indicadores Clave cuya fuente de información es la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública fueron actualizados el 24 de octubre de 2019. Los Indicadores Clave pueden ser consultados en el Portal del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG): https://www.snieg.mx/cni/</p> <p>En la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2019 del CTEISP, se acordó remitir al Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género (CTEIPG), para su revisión y aprobación de la propuesta de modificación del Indicador Clave "Tasa bruta anual de defunciones por homicidio de mujeres", a efecto de que se denomine "Tasa bruta anual de defunciones por homicidio por cada 100 mil habitantes" desagregado por sexo y edad, para su posterior presentación ante el CE del SNIGSPIJ.</p> <p>Durante la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2019 del Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública (CTEISP), se ratificó presentar ante el CE del SNIGSPIJ la propuesta de incorporación de los siguientes tres indicadores en materia de Seguridad Pública al Catálogo Nacional de Indicadores:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porcentaje de población de 18 años y más víctima de robo o asalto en la calle o transporte público. • Porcentaje hogares víctimas de robo a casa habitación. • Porcentaje de hogares víctimas de robo total o parcial de vehículo. 	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>El 15 de noviembre se envió a las y los integrantes del CTEISP mediante correo electrónico el proyecto del Programa de Trabajo 2020-2025 para su revisión y comentarios. Se integró la versión definitiva, misma que el Presidente del Comité Técnico Especializado, hizo llegar debidamente firmada al Presidente del CE del SNIGSPIJ el 9 de diciembre.</p> <p>En la Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2019 del CTEISP, se expusieron avances y resultados de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Censo Nacional de Seguridad Pública Federal (CNSPF) 2019. Publicado el 11 de diciembre de 2019. • Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales (CNGSPSPE) 2019. Publicado el 25 de octubre de 2019. • Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública 2019. Publicada el 24 de septiembre de 2019. • Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU), resultados tercer trimestre de 2019. Publicada el 16 de octubre de 2019. • Extinción del Comité Técnico Especializado de Información sobre Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia. • Indicadores en materia de Seguridad Pública. • Programa de Trabajo 2020-2025 del CTEISP. Proyecto. • Calidad de la Información estadística de Seguridad Pública. • Modificación al Acuerdo de Creación del CTEISP con el fin de actualizar a las Unidades del Estado que lo integran. • Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU), como Información de Interés Nacional. Avances. 	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1
	Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4

- CTE Información del Sistema Penitenciario

Actividades	
Normatividad técnica, diagnósticos y estudios temáticos	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>El 11 de noviembre de 2019, se envió a las y los integrantes de Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario (CTEISPE) la propuesta de la versión 2020 de los documentos conceptuales y operativos de este CTE para su revisión y análisis, quienes emitieron comentarios y observaciones a los mismos con corte al 27 de noviembre de 2019; con ello se generaron las versiones definitivas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Marco Conceptual de la Información del Sistema Penitenciario 2020. • Ficha Técnica de Información del Sistema Penitenciario 2020. • Inventario Anual de Estructura Estadística de la Información del Sistema Penitenciario 2020. 	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4</p>
Indicadores Clave y Catálogo Nacional de Indicadores	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>El 12 de abril se publicó la actualización de cuatro Indicadores Clave en materia del Sistema Penitenciario, en el Catálogo Nacional de Indicadores, cuya fuente de información es el Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tasa de población penitenciaria. • Tasa de adolescentes ingresados en centros de internamiento. • Tasa de ocupación en centros penitenciarios estatales. • Tasa de ocupación en centros penitenciarios federales. <p>Los Indicadores Clave actualizados se encuentran el sitio web del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG): https://www.snieg.mx/cni/</p>	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4</p>
Infraestructura de información y otras actividades para el Subsistema	
Actividades realizadas en 2019	Contribución al SNIEG
<p>El 26 de noviembre de 2019 se envió a las y los integrantes del CTEISPE el proyecto del Programa de Trabajo 2020-2025 para su revisión y comentarios. Posteriormente, se integró la versión definitiva, misma que el Presidente del CTE mediante oficio hizo llegar debidamente firmado al Presidente del CE del SNIGSPIJ el 4 de diciembre.</p>	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 1</p>
<p>En las Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2019 del CTEISPE, se presentó el Diagnóstico de los Registros de Información sobre Centros de Internamiento para Adolescentes, cuyo objetivo es recabar datos respecto a la capacidad para generar información estadística de los Centros Especializados de Tratamiento o Internamiento para Adolescentes.</p> <p>Asimismo, se informó de los trabajos realizados para que el INEGI tenga acceso al Registro Nacional de Información Penitenciaria para elaborar un diagnóstico que contribuya a complementarlo o mejorarlo, ello, derivado del Acuerdo Séptimo de la Primera Sesión Extraordinaria 2019 de la Conferencia Nacional del Sistema Penitenciario.</p> <p>En las Primera y Segunda Reuniones Ordinarias 2019 del CTEISPE, se expusieron avances y resultados de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2019. Publicado el 25 de octubre de 2019. • Censo Nacional del Sistema Penitenciario Federal 2019. Publicado el 11 de diciembre de 2019. • Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública 2019. Publicada el 24 de septiembre de 2019. • Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana de Seguridad Pública Urbana tercer Trimestre 2019. Publicada el 16 de octubre de 2019. • Indicadores en materia del Sistema Penitenciario. • Revisión del Registro Nacional de Información Penitenciaria. • Se acordó presentar ante el Comité Ejecutivo del SNIGSPIJ la solicitud de modificación al Acuerdo de Creación del CTEISPE con el fin de actualizar a las Unidades del Estado que lo integran. Lo anterior, debido a los cambios en la Administración Pública Federal. 	<p>Objetivo Estratégico del PESNIEG: 4</p>

II.6 Lista de Normatividad Vigente

Normatividad de Coordinación		Fecha de aprobación	Número de Acuerdo
1.	Reglas para establecer la Normativa del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.	17/dic/2019	12º/IV/2019
2.	Reglas para la determinación de Información de Interés Nacional.	22/mar/2018	3º/VII/2018
3.	Reglas para la integración y operación de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información.	22/mar/2018	3º/VII/2018
4.	Reglas para la integración y funcionamiento del Consejo Consultivo Nacional.	20/dic/2017	12º/III/2017
5.	Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.	15/dic/2016	11º/IX/2016
6.	Código de Ética para los integrantes del SNIEG.	15/jun/2015	3º/III/2015 (1ª modificación)
7.	Reglas para la integración, difusión y administración del Catálogo Nacional de Indicadores.	24/mar/2015	2º/XI/2015
8.	Reglas para la Atención de Requerimientos Internacionales de Información de Interés Nacional.	9/dic/2014	11º/V/2014
9.	Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNIEG	11/nov/2014	10º/IX/2014
10.	Reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional.	11/nov/2014	10º/XI/2014
11.	Reglas para la determinación de faltas administrativas e imposición de sanciones, por la comisión de infracciones a la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.	3/sep/2014	7º /IV/2014
12.	Reglas para la Prestación del Servicio Público de Información Estadística y Geográfica.	21/nov/2012	8º/II/2012
13.	Acuerdo para la captación, procesamiento, uso y publicación de información considerada como pública.	15/mar/2012	2º/VII/2012
14.	Acuerdo para el uso del Catálogo Nacional de Indicadores respecto de la Información de Interés Nacional.	15/mar/2012	2º/VI/2012
Normatividad Técnica		Fecha de aprobación	Número de Acuerdo
Estadística			
15.	Norma Técnica para la incorporación y actualización de información en el Registro Estadístico de Negocios de México.	14/ago/2019	7º/IV/2019
16.	Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos.	4/oct/2018	10º/II/2018
17.	Lineamientos para Incorporar la Perspectiva de Género en el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.	16/dic/2015	10º/VI/2015
18.	Norma Técnica para la elaboración de Metadatos para proyectos de generación de Información Estadística Básica y de los Componentes estadísticos derivados de proyectos geográficos	19/ago/2015	5º/III/ 2015
19.	Norma Técnica para el acceso y publicación de Datos Abiertos de la Información Estadística y Geográfica de Interés Nacional.	11/nov/2014	10º/VI/2014
20.	Acuerdo para el uso de la Tabla de Correlación entre la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación (TIGIE) y el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) en la realización de actividades estadísticas vinculadas al comercio exterior de mercancías por actividad económica de origen.	17/jul/2012	4º/II/2012
21.	Acuerdo para el uso de la Clasificación Mexicana de Programas de Estudio por Campos de Formación Académica en la realización de las Actividades Estadísticas y Geográficas vinculadas a la información de estadísticas sobre educación.	15/mar/2012	2º/XVIII/2012
22.	Acuerdo para el uso del Sistema Nacional de Clasificaciones de Ocupaciones en la realización de Actividades Estadísticas y Geográficas vinculadas a la información sobre ocupación y empleo.	15/mar/2012	2º/XVII/2012
23.	Norma Técnica para la Generación de Estadística Básica.	8/nov/2010	11º/II/ 2010

24. Acuerdo para el uso del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) en la recopilación, análisis y presentación de estadísticas económicas.	22/jun/2009	5º/XXV/2009
Geográfica		
25. Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos.	17/dic/2019	12º/VII/2019
26. Lineamientos para el uso del Catálogo Nacional de Sustancias Químicas con fines estadísticos y geográficos.	4/oct/2018	10º/V/2018
27. Norma Técnica para generar, implementar, actualizar y administrar la Clave Única del Registro del Territorio con fines estadísticos y geográficos.	22/mar/2018	3º/IX/2018
28. Norma Técnica para la obtención y distribución de Imágenes Satelitales con fines estadísticos y geográficos.	29/ago/2017	6º/XIX/2017
29. Lineamientos para el uso y actualización del Catálogo de Tipos de Vegetación Natural e Inducida de México con fines estadísticos y geográficos.	29/sep/2016	8º/V/2016
30. Norma Técnica para Levantamientos Aerofotográficos con Cámara Digital con fines de Generación de Información Geográfica.	6/jul/2016	6º/XII/2016
31. Norma Técnica para el Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares con fines Estadísticos y Geográficos.	5/jun/2015	3º/IX/2015
32. Lineamientos para el intercambio de información catastral con fines estadísticos y geográficos.	5/jun/2015	3º/VIII/2015
33. Norma Técnica para la Generación de Modelos Digitales de Elevación con fines geográficos.	11/nov/2014	10º/VII/2014
34. Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales con fines estadísticos y geográficos.	6/dic/2011	7º/XVIII/2011
35. Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional.	9/dic/2010	12º/XVI/2010
36. Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional.	9/dic/2010	12º/XVII/2010
37. Norma Técnica para la elaboración de Metadatos Geográficos.	9/dic/2010	12º/XVIII/2010
38. Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos.	8/nov/2010	11º/III/2010

**Informe Anual de Actividades del INEGI y sobre el Ejercicio del Gasto, incluyendo las Observaciones
Relevantes del Auditor Externo**

Capítulo III

III.1 Planeación, Coordinación, Seguimiento y Evaluación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

▪ Junta de Gobierno y Presidencia

Información Programática

01-P01-01 Junta de Gobierno y Presidencia

Actividades y Resultados 2019

Destaca la celebración de 12 sesiones, en las cuales se aprobaron de manera unánime los acuerdos que a continuación se enlistan:

- Primera Sesión de 2019 (8 de febrero de 2019):
 - Manual que regula las Percepciones de las y los Servidores Públicos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el Ejercicio Fiscal 2019, así como la aplicación de los tabuladores en concordancia con la misma vigencia del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2019.
 - Estructura Ocupacional del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, para el Ejercicio Fiscal 2019.
 - Lineamientos de Austeridad y Disciplina Presupuestaria del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el ejercicio fiscal 2019.
 - Se toma conocimiento de la propuesta del Programa Anual de Investigación del INEGI para el año 2019 y se instruye se realicen las adecuaciones requeridas vinculándolo con las unidades generadoras de información y se ordenen los proyectos de manera temática, incorporando los objetivos estratégicos, a fin de que se presente en la próxima sesión de la Junta de Gobierno.
 - Determinación de que el Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, del Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano revise que la propuesta de Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos cumple con lo establecido en el artículo 20 de las Reglas para establecer la normatividad del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
 - Acuerdo por el que se determina el plazo para que se realice la Consulta Pública sobre la metodología para llevar a cabo la actualización de la población a través de la muestra maestra de viviendas y su validación por estimaciones a corto plazo, un periodo de 20 días hábiles, a partir del 11 de febrero de 2019.
 - Modificación al Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI 2019.
- Segunda Sesión de 2019 (21 de marzo de 2019):
 - Informe Anual de Actividades y Resultados 2018.
 - Programa Anual de Investigación del INEGI para el año 2019.
 - Acuerdo por el que se elimina un conjunto de Indicadores Clave y familias de indicadores en materia de Impartición de Justicia del Catálogo Nacional de Indicadores.
 - Acuerdo por el que se elimina un conjunto de Indicadores Clave y familias de indicadores en materia de Procuración de Justicia del Catálogo Nacional de Indicadores.
 - Acuerdo por el que aprueba la adición en el Catálogo Nacional de Indicadores de Indicadores Clave en materia de Impartición de Justicia al Catálogo Nacional de Indicadores.
 - Acuerdo por el que se aprueba la adición de un Indicador Clave en materia de prevención social de la violencia y la delincuencia al Catálogo Nacional de Indicadores.
- Tercera Sesión de 2019 (12 de abril de 2019):
 - Programa Anual de Trabajo 2019 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

- Nombramiento de la C. Carole Odette Schmitz Basáñez para ocupar el cargo de Directora General Adjunta del Censo de Población y Vivienda.
- Nombramiento del C. Oscar Jaimes Bello para ocupar el cargo de Director General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia, a partir del día 16 de abril de 2019.
- Cuarta Sesión de 2019 (7 de mayo de 2019):
 - Reforma a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
 - Nombramiento del C. Sergio Carrera Riva Palacio para ocupar el cargo de Director General de Integración, Análisis e Investigación, a partir del día 16 de mayo de 2019.
 - Nombramiento del C. Edgar Guerrero Centeno para ocupar el cargo de Director General Adjunto de Registros Administrativos Sociodemográficos, a partir del día 16 de mayo de 2019.
- Quinta Sesión de 2019 (11 de junio de 2019):
 - Programa Anual de Estadística y Geografía 2019.
 - Nombramiento del C. Manuel Navarrete Hernández para ocupar el cargo de Titular de Auditoría Interna, a partir del día 16 de junio de 2019.
 - Reforma al Reglamento Interior del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
 - Modificación al Calendario anual de difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, segundo semestre 2019; así como aprobación del Calendario de difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, primer semestre de 2020.
 - Requerimiento a la Titular de la Dirección General de Geografía y Medio Ambiente para que en la sesión del mes de agosto 2019 presente un informe respecto a la actualización de la metodología de las cartas topográficas 1:50 000 y 1:20 000 y un programa de trabajo calendarizado para la publicación de esa Información.
 - Política de Igualdad Laboral y No Discriminación del INEGI.
- Sexta Sesión de 2019 (16 de julio de 2019):
 - Reglamento Interior del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
 - Nombramiento del C. Leonel Antonio Vázquez Briceño para ocupar el cargo de Titular de Denuncias, Investigaciones y Evolución Patrimonial, a partir del día 1 de agosto de 2019.
 - Nombramiento del C. Francisco Hugo Gutiérrez Dávila para ocupar el cargo de Titular de Responsabilidades, a partir del día 1 de agosto de 2019.
 - Nombramiento de la C. Alejandra Ríos Cázares para ocupar el cargo de Titular de la Dirección General Adjunta de Desarrollo de Información Gubernamental, Índices e Indicadores, a partir del día 1 de agosto de 2019.
 - Nombramiento del C. José Guillermo Castillo Koschnick para ocupar el cargo de Titular de la Dirección General Adjunta de Políticas de Información Gubernamental y Censos Nacionales de Gobierno, a partir del día 1 de agosto de 2019.
 - Nombramiento del C. Aldo Rodrigo Núñez González para ocupar el cargo de Titular de la Dirección General Adjunta de Comunicación, a partir del día 1 de agosto de 2019.
- Séptima Sesión de 2019 (14 de agosto de 2019):
 - Modificación al Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, primer semestre 2020.
 - Acuerdo por el que se aprueba la adición de Indicadores Clave en materia de perspectiva de género al Catálogo Nacional de Indicadores.

- Norma técnica para la incorporación y actualización de información en el Registro Estadístico de Negocios de México.
- Octava Sesión de 2019 (27 de agosto de 2019):
 - Acuerdo por el que se aprueba el anteproyecto de Presupuesto del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el Ejercicio Fiscal 2020.
- Novena Sesión de 2019 (8 de octubre de 2019):
 - Reforma al Reglamento Interior del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
 - Nombramiento del C. Omar Muro Orozco para ocupar el cargo de Titular de la Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Sociodemográficos, a partir del día 16 de octubre de 2019.
 - Acuerdo por el que se determina el monto de las recompensas y los estímulos para las y los servidores públicos de nivel operativo, a que se refiere la Ley de Premios, Estímulos y Recompensas Civiles, para el ejercicio 2019.
 - Acuerdo por el que se establece el segundo periodo vacacional 2019 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
 - Acuerdo por el que se establece el Calendario Oficial de Suspensión de Labores del Instituto Nacional de Estadística y Geografía para el año 2020.
 - Acuerdo por el que se aprueba el incremento a las percepciones y prestaciones para el personal operativo de carácter presupuestal permanente y eventual para el ejercicio fiscal 2019.
 - Acuerdo por el que se crea el Comité Técnico Especializado de Información sobre Derechos Humanos.
 - Acuerdo de modificación a la integración del Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno con la incorporación de la vocalía a cargo de la Secretaría Técnica de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción.
 - Acuerdo de extinción del Comité Técnico Especializado de Datos Abiertos.
 - Acuerdo de extinción del Comité Técnico Especializado de Información sobre Prevención Social de la Violencia.
 - Acuerdo por el que se aprueba la adición de un conjunto de Indicadores Clave en materia de Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia al Catálogo Nacional de Indicadores.
 - Lineamientos del Proceso de gestión de cambios en los Programas de Información Estadística y Geográfica.
 - Acuerdo por el que se establecen las bases para la coordinación, participación y colaboración en la organización, el levantamiento, el procesamiento y la publicación del Censo de Población y Vivienda 2020.
- Décima Sesión de 2019 (12 de noviembre de 2019):
 - Acuerdo por el que se aprueba el incremento a las percepciones y prestaciones para el personal de enlace y mando.
- Décima Primera Sesión de 2019 (3 de diciembre de 2019):
 - Acuerdo por el que se aprueba el incremento del uno al tres por ciento a las percepciones del personal de menores ingresos del nivel operativo y enlace de carácter presupuestal permanente para el ejercicio fiscal 2019.
 - Acuerdo por el que se determina el plazo para que se realice la consulta pública de los programas estadísticos: Encuestas de Empresas Constructoras, Encuestas de Industrias Manufactureras, Encuestas de Comercio, Encuestas de Servicios y Transportes y Encuestas de Opinión Empresarial, derivada del cambio de año base 2018, durante el periodo comprendido del 29 de enero al 29 de febrero 2020.

- Décima Segunda Sesión de 2019 (17 de diciembre de 2019):
 - Acuerdo para la creación del Comité Técnico Especializado de Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión.
 - Acuerdo de extinción del Comité Técnico Especializado de la Sociedad de la Información.
 - Reglas para establecer la Normativa del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
 - Modificación al Calendario Anual de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, primer semestre 2020; así como aprobación del Calendario anual de difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del INEGI, segundo semestre 2020 y el Calendario de publicación de Información de Interés Nacional del SNIEG 2020.
 - Acuerdo por el que se aprueba el Calendario de sesiones de la Junta de Gobierno para el año 2020.
 - Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos.

▪ **Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica**

Información Programática

01P01-04 Planeación e Infraestructura

Actividades y Resultados 2019

01P01-04-02 Monitoreo y evaluación de los programas del SNIEG y administración del CNI

- Informe con los resultados de la ejecución del PAEG 2018: se presentaron los resultados alcanzados en las Actividades específicas registradas por las Unidades del Estado adscritas a los Subsistemas Nacionales de Información y por el INEGI en su papel de Unidad Central Coordinadora del SNIEG.
- Informe 2018: Actividades y Resultados; se incluyeron tres capítulos en atención a las fracciones del artículo 86 de la LSNIIEG: I. Informe de ejecución del PAEG 2017; II. Informe de Actividades de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información y III. Informe Anual de Actividades del INEGI y sobre el Ejercicio del Gasto, incluyendo las observaciones relevantes del auditor externo.
- Informes sobre el monitoreo del PAEG 2019: se presentó el avance trimestral en la ejecución de las Actividades específicas registradas por las Unidades del Estado y el INEGI en su papel de Unidad Central Coordinadora del SNIEG, mismos que fueron remitidos al Presidente del INEGI y a los Presidentes de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información. Adicionalmente, de igual manera se integraron las Reglas para la integración, monitoreo y presentación de resultados del Programa Anual de Estadística y Geografía, en su versión preliminar.
- Informe con los resultados de la evaluación del Programa Nacional de Estadística y Geografía 2013-2018, versión preliminar: con el que se dio cuenta de los resultados alcanzados en cada una de sus metas conforme a lo establecido en el artículo 11 de la LSNIIEG.
- Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores: se realizó la actualización de los Indicadores Clave conforme al calendario establecido por las Unidades del Estado responsables. En 2019 se incorporaron ocho nuevos Indicadores Clave (IC) y se dieron de baja 12, con lo que al cierre del año se pueden consultar y descargar las series estadísticas de 309 IC. Adicionalmente, con la finalidad de contar con un marco normativo actualizado que agilice los procesos de incorporación, actualización y baja de Indicadores Clave de una manera homologada, se actualizaron las Reglas para la integración, difusión y administración del Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores, en su versión preliminar.

01P01-04-03 Coordinación de los programas del SNIEG

- Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024, se integró la versión preliminar, con la cual se guiará a las Unidades del Estado en el registro de sus Actividades específicas en los Programas Anuales de Estadística y Geografía del periodo correspondiente. El Programa Nacional mantiene congruencia con el Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040 y el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024.
- Programa Anual de Estadística y Geografía 2020: se concluirá su integración una vez aprobado el Programa Nacional de Estadística y Geografía 2019-2024 por parte de la Junta de Gobierno del INEGI, conforme a lo establecido en el artículo 11 de la LSNIIEG.

- Se integró el documento de medición de los indicadores del Programa Estratégico del SNIEG 2016-2040, que registra el avance alcanzado en 2018 en los 21 indicadores establecidos en dicho programa.

01P01-04-04 Coordinación de la red nacional de información e integración de los registros nacionales de información

- Acervo de Información de Interés Nacional: al cierre del 2019 se resguardaron las copias útiles de 43 programas de Información de Interés Nacional (IIN), adicionalmente, se revisaron y actualizaron las Reglas para la integración y administración del Acervo de IIN, en su versión preliminar.
- Sitio de Intercambio del SNIEG (SISNIEG): se apoyó el intercambio de información y el trabajo colaborativo al interior de los órganos colegiados del Sistema a través de la operación de 86 comunidades digitales. Asimismo, en 2019 se desarrolló la nueva versión para el SISNIEG con la finalidad de mejorar su estructura, diseño y funcionalidades, adicionalmente se elaboraron los Lineamientos para la administración y operación del SISNIEG, en su versión preliminar.
- Portal del SNIEG: se difundieron las actividades derivadas de la coordinación y funcionamiento del Sistema en el Portal del SNIEG, destacando: la documentación relativa a las actividades de los órganos colegiados del Sistema; del INEGI como Unidad Central Coordinadora del SNIEG; la normatividad y documentos programáticos emitidos en el marco del Sistema y lo referente a la Información de Interés Nacional.
- Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica (RNIEG): se continuó con la integración y actualización del Registro Estadístico Nacional y el Registro Nacional de Información Geográfica, conforme al procedimiento vigente. Asimismo, se dio continuidad a los trabajos para su modernización y se elaboraron las Reglas para la integración, actualización y difusión de los RNIEG, versión preliminar.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
1.1.1-UCC-DGCSNIEG-071	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.1: Comités: Porcentaje de Unidades del Estado que participan activamente en el Consejo Consultivo Nacional.
1.1.2-UCC-DGCSNIEG-072	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.1: Comités: Porcentaje de Unidades del Estado que participan activamente en los Comités Ejecutivos.
1.1.3-UCC-DGCSNIEG-074	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.1: Comités: Porcentaje de Unidades del Estado que participan activamente en los Comités Técnicos Especializados.
1.2.1-UCC-DGCSNIEG-094	Actualización del Programa Nacional de Estadística y Geografía conforme a lo dispuesto en el artículo 11 de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
1.2.1-UCC-DGCSNIEG-095	Integración de la medición de los indicadores del Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (PESNIEG) 2016-2040, versión preliminar.
1.2.1-UCC-DGCSNIEG-096	Integración del Programa Anual de Estadística y Geografía 2020.
1.2.1-UCC-DGCSNIEG-098	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 0.1: Visión: Porcentaje de indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible que se calculan con Información de Interés Nacional. / 0.2: Visión: Porcentaje de indicadores que permiten medir la evolución del desarrollo nacional que se calculan con Información de Interés Nacional. / 3.1.a: Pertinencia PND: Porcentaje de los Indicadores Clave e Información de Interés Nacional que se utilizan explícitamente en el Plan Nacional de Desarrollo, sus Programas Sectoriales, Especiales, Transversales y Regionales. / 3.1.b: Pertinencia PEF: Porcentaje de Indicadores Clave o Información de Interés Nacional utilizados explícitamente para evaluar los programas públicos en el ámbito federal.
1.2.1-UCC-DGCSNIEG-099	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 2.2: Alianzas: Porcentaje de las alianzas estratégicas con el sector académico, privado e internacional que se traducen en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y el desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.
1.2.1-UCC-DGCSNIEG-100	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 2.3.a: Investigación UE: Porcentaje de Unidades del Estado que han mejorado la calidad de fuentes alternativas a partir de la utilización de metodologías sólidas o herramientas de evaluación. / 2.3.b: Investigaciones: Porcentaje de las investigaciones en técnicas de análisis no convencionales que se adoptaron en la generación de información estadística y geográfica del SNIEG.

1.2.1-UCC-DGCSNIEG-101	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 3.2: Pertinencia oferta: Porcentaje de los productos incluidos en los Programas Anuales de Estadística y Geografía que se utilizan para generar Indicadores Clave o Información de Interés Nacional.
1.2.1-UCC-DGCSNIEG-102	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 4.1: Infraestructura: Porcentaje de los productos incluidos en los Programas Anuales de Estadística y Geografía que utilizan la infraestructura de información del INEGI para la generación de Información de Interés Nacional.
1.2.1-UCC-DGCSNIEG-103	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 4.4: Registros: Porcentaje de la Información de Interés Nacional que se produce a través de registros administrativos u otras fuentes alternativas realizados con oportunidad, metodologías sólidas y calidad.
1.2.2-UCC-DGCSNIEG-107	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.2: Normatividad: Porcentaje de Unidades del Estado que generan, integran y difunden Información de Interés Nacional en apego a la normatividad del SNIEG.
1.2.3-UCC-DGCSNIEG-109	Reglas para la integración, actualización y difusión de los Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica del SNIEG.
1.2.3-UCC-DGCSNIEG-110	Lineamientos para la administración y operación del Sitio de Intercambio del SNIEG.
1.2.3-UCC-DGCSNIEG-111	Reglas para la integración, monitoreo y presentación de resultados del Programa Anual de Estadística y Geografía.
1.2.3-UCC-DGCSNIEG-113	Revisión y actualización de las Reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional.
1.2.3-UCC-DGCSNIEG-114	Revisión y actualización de las Reglas para la integración, difusión y administración del Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores.
1.2.4-UCC-DGCSNIEG-108	Integración y difusión de las disposiciones normativas del SNIEG al Sistema de Compilación Normativa para promover su conocimiento y aplicación por parte de las Unidades del Estado.
1.4.1-UCC-DGCSNIEG-151	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Integración y actualización del Acervo de Información de Interés Nacional.
1.4.4-UCC-DGCSNIEG-152	Actualización y operación del Portal del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
1.4.4-UCC-DGCSNIEG-153	Desarrollo del nuevo Sitio de Intercambio del SNIEG.
1.4.4-UCC-DGCSNIEG-154	Promoción y operación del Sitio de Intercambio del SNIEG.
2.1.1-UCC-DGCSNIEG-159	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 2.1: Capacidades: Porcentaje de las Unidades del Estado que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía.
3.2.1-UCC-DGCSNIEG-222	Integración y actualización de los Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica.
3.3.1-UCC-DGCSNIEG-224	Medición del Indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 3.3: Temas emergentes: Porcentaje de proyectos de temas emergentes que resultaron en mejoras en la cobertura temática y geográfica de la Información de Interés Nacional.
5.1.2-UCC-DGCSNIEG-414	Difusión de los Indicadores Clave. Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores.
5.1.2-UCC-DGCSNIEG-415	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 5.1: Publicación: Porcentaje de Indicadores Clave, Información de Interés Nacional y la susceptible de serlo que se ofrece a través del Servicio Público de Información del SNIEG.

Información Programática

01P01-05 Coordinación de los Subsistemas Nacionales de Información

Actividades y Resultados 2019

01P01-05-02 Coordinación y análisis de necesidades de información y capacitación de los Subsistemas Nacionales de Información

- Dirigió y coordinó la integración y difusión del Inventario de Demanda de Información Estadística y Geográfica (IDIEG), en el que se documentan 910 demandas de información estadística y geográfica, de las cuales 633 se identificaron en Tratados internacionales, 219 en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y leyes secundarias y 58 en el Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2019-2024 y el Programa Nacional de Combate a la Corrupción y a la Impunidad, y de Mejora de la Gestión Pública 2019-2024. Se elaboró un reporte de monitoreo y actualización de este Inventario y otro sobre la promoción en los Órganos Colegiados del SNIEG.
- Coordinó la operación del Programa de Capacitación y Actualización Dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2019, con 1 520 eventos realizados y la participación de 19 660 servidores públicos. Se realizó la medición del Porcentaje de las Unidades del Estado que operan con profesionales

con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía y se integró el Informe con sus resultados.

- Se diseñó, ejecutó y dio seguimiento al Programa de Capacitación dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2019. Se integró el Informe de resultados sobre la implementación del Programa de Capacitación dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado 2018 y el reporte preliminar del correspondiente a 2019.
- Se elaboró el documento preliminar del Modelo de Capacidades técnicas y tecnológicas de los servidores públicos de las Unidades del Estado a impulsar en el marco del SNIEG.

01P01-05-03 Diseño de la normatividad de coordinación y seguimiento al Consejo Consultivo Nacional

- Coordinó el registro de la participación de los integrantes del Consejo Consultivo Nacional (CCN), la actualización de las disposiciones para la coordinación del SNIEG, el análisis estructural de las propuestas de documentos normativos para su homogenización, y actualización del estudio de la legislación vigente en la Administración Pública Federal, en materia de información estadística y geográfica y su relación con la Ley del SNIEG. Asimismo, desarrolló las actividades de difusión para la promoción de la normatividad del SNIEG.
- Del desarrollo de estas actividades, se integró el Informe de la participación de los consejeros registrada en las actas de las sesiones, el Reporte del registro de participación en el Consejo Consultivo Nacional, el Informe de disposiciones normativas de coordinación actualizadas conforme a los nuevos requerimientos del SNIEG, así como el Informe de resultados de actividades para la promoción de la normatividad del SNIEG y el Informe de resultados del diagnóstico de la aplicación de la normatividad técnica.
- Se elaboraron las Reglas para establecer la Normativa del SNIEG, y las propuestas de actualización de las Reglas para la determinación de Información de Interés Nacional, y de actualización de los Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNIEG, que incluye el análisis de las experiencias de otros países en dichas actividades.
- Se actualizó el estudio de la legislación vigente en materia de información pública oficial estadística y geográfica y el documento de Análisis de las disposiciones normativas actuales, las revisiones estructurales y la jerarquía normativa.

01P01-05-04 Seguimiento a los Subsistemas Nacionales de Información

- Coordinó los apoyos para la operación de los Comités Ejecutivos y Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales, así como para la captación y documentación de las actividades y resultados alcanzados en cuanto a propuestas de Información de Interés Nacional, Indicadores Clave e infraestructura, y la atención que se da a los acuerdos tomados en las sesiones de los Comités Ejecutivos. Además, se brindaron los elementos para lograr la continuidad en las tareas de los Comités de los Subsistemas en el marco del cambio en el Gobierno Federal.
- Se elaboró la metodología para la medición de indicadores estratégicos sobre la participación de los integrantes en los Comités de los Subsistemas y se llevaron a cabo los cálculos respectivos.
- Se preparó el Informe 2018 de las actividades de los Comités de los Subsistemas Nacionales de Información (apartado II) y el Reporte de la operación de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.
- Se realizó el análisis de las actividades integradas en los Programas de Trabajo de los Comités Técnicos Especializados y su relación con los Informes Semestrales del año 2018 y su cumplimiento en los Informes Semestrales 2019 y el Reporte sobre el estatus de los acuerdos de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información y el correspondiente a la participación de las Unidades del Estado en los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados en el año 2019 y la Relación de participantes en cada una de las sesiones inductivas al SNIEG efectuadas a lo largo del año, así como el Reporte con el resultado de la estrategia para la designación de nuevos representantes en todos los órganos colegiados de los Subsistemas.
- Se elaboró el listado de posibles temas emergentes identificados en el marco de las sesiones de los Comités Técnicos Especializados y las Fichas de diez indicadores de Pertinencia de la información, que se propusieron y fueron aprobados en el marco del Comité de Aseguramiento de la Calidad del INEGI en su Quinta Sesión 2019.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
1.1.1-UCC-DGCSNIEG-070	Impulsar la participación activa de los integrantes del Consejo Consultivo Nacional en las sesiones 2019, en temas, información e indicadores requeridos para la toma de decisiones sobre el desarrollo nacional.
1.1.1-UCC-DGCSNIEG-071	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.1: Comités: Porcentaje de Unidades del Estado que participan activamente en el Consejo Consultivo Nacional.
1.1.2-UCC-DGCSNIEG-072	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.1: Comités: Porcentaje de Unidades del Estado que participan activamente en los Comités Ejecutivos.
1.1.3-UCC-DGCSNIEG-073	Dar seguimiento a la operación de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.
1.1.3-UCC-DGCSNIEG-074	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.1: Comités: Porcentaje de Unidades del Estado que participan activamente en los Comités Técnicos Especializados.
1.1.3-UCC-DGCSNIEG-452	Realizar sesiones inductivas sobre los componentes y reglas de operación del SNIEG, con el propósito de que los nuevos integrantes de los órganos colegiados conozcan el Sistema, sus principales resultados, sus mecanismos de operación y como contribuyen a su desarrollo.
1.2.2-UCC-DGCSNIEG-104	Actualización de los Principios y Buenas Prácticas para las Actividades Estadísticas y Geográficas del SNIEG, conforme a las disposiciones para el aseguramiento de la calidad de la Información.
1.2.2-UCC-DGCSNIEG-105	Actualización del estudio de la legislación vigente, en materia de información pública oficial estadística y geográfica.
1.2.2-UCC-DGCSNIEG-106	Determinación del marco normativo del SNIEG con diferentes niveles de jerarquización para regular las Actividades Estadísticas y Geográficas.
1.2.2-UCC-DGCSNIEG-107	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 1.2: Normatividad: Porcentaje de Unidades del Estado que generan, integran y difunden Información de Interés Nacional en apego a la normatividad del SNIEG.
1.2.3-UCC-DGCSNIEG-112	Revisión y actualización de la normatividad del SNIEG, en materia de coordinación, conforme a la nueva conceptualización de su marco normativo.
2.1.1-UCC-DGCSNIEG-159	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 2.1: Capacidades: Porcentaje de las Unidades del Estado que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía.
2.1.2-UCC-DGCSNIEG-160	Coordinación de la integración e implementación del Programa de Capacitación dirigido a los Servidores Públicos de las Unidades del Estado.
2.1.2-UCC-DGCSNIEG-161	Desarrollo preliminar del modelo de capacidades técnicas y tecnológicas.
3.1.1-UCC-DGCSNIEG-211	Actualización del Inventario de necesidades de información identificadas en los Tratados, Leyes, Plan Nacional de Desarrollo y Programas relacionados y su promoción en los órganos colegiados del SNIEG.
3.3.1-UCC-DGCSNIEG-224	Medición del Indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 3.3: Temas emergentes: Porcentaje de proyectos de temas emergentes que resultaron en mejoras en la cobertura temática y geográfica de la Información de Interés Nacional.

■ Vinculación Institucional**Información Programática****01-P01-06 Dirección****Actividades y Resultados 2019****01P01-06-02 Asuntos internacionales**

- Se fortalecieron las alianzas con los siguientes organismos internacionales: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), División de Estadística de las Naciones Unidas, Oficina Europea de Estadística, (Eurostat), Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), Fondo Monetario Internacional (FMI), Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH), Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), Organización Internacional del Trabajo (OIT), Organización Mundial de la Salud (OMS), ONU Mujeres, Organización Panamericana de la Salud (OPS), Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (UNECE), Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), United Nations Committee of Experts on Global Geospatial Information Management (UN-GGIM), Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF) y Oficina de Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC), de las que destacan:

- Con la Oficina Europea de Estadística (Eurostat), por medio de la firma de un Acuerdo de Colaboración que tendrá una vigencia de 5 años para la mejora de las metodologías para la producción estadística.
- Con el UNICEF, se está negociando la firma de un Memorando de Entendimiento para actualizar la información estadística sobre la tasa de subregistro y registro tardío de nacimientos en México, con base en los resultados del Censo de Población y Vivienda 2020.
- Se aplicó un cuestionario para el seguimiento de las acciones de cooperación técnica internacional a las instituciones receptoras de las asesorías, obteniendo respuestas positivas e indicando que los conocimientos servirán para mejorar sus procesos. Lo anterior respecto a la asistencia técnica que el INEGI brindó durante el 2018 a los siguientes países: Argentina, Brasil, Bangladesh, Colombia, Chile, China, Costa Rica, Cuba, Ecuador, Guatemala, Nicaragua, República Dominicana y Venezuela.
- Derivado de las invitaciones que recibe el Instituto, se llevaron a cabo las tareas para actualizar y validar con las Unidades Administrativas la Matriz de Grupos de Expertos.

01P01-06-04 Vinculación con sectores estratégicos

- Acciones de vinculación para identificar a las instituciones del sector privado y en su caso establecer alianzas estratégicas:
 - Se llevaron a cabo mesas de trabajo con diferentes empresas del sector privado para presentarles el proyecto de "Intercambio digital de datos para los índices de Precios" cuyo objetivo es, establecer una plataforma informática INEGI-INFORMANTES, para el intercambio de datos con los informantes, esto de acuerdo con las políticas de uso de los datos definidos, así como las características de confidencialidad y seguridad definidas en los Convenios de Confidencialidad específicos. La cobertura temática y geográfica del intercambio estará en función de las necesidades de información asociadas al proceso de generación, investigación y publicación de los índices nacionales de precios.
 - En el año 2018 se logró firmar un Convenio de Confidencialidad con Farmacias del Ahorro y en el curso de 2019 se entregará la información de acuerdo con lo indicado en el Convenio vigente.
 - Se continúa con las reuniones de trabajo para la firma de los Convenios con las instituciones del sector privado y organismos no gubernamentales como Walmart, Chedraui, Coppel, Liverpool, Soriana, Farmacias Similares, Aeroméxico; instituciones con las que se pretenden realizar alianzas estratégicas para el proyecto de Intercambio digital de datos para los Índices de Precios, Registros Administrativos y algunas de las Encuestas Económicas.
 - Con base en las mesas de trabajo y a solicitud de Grupo Bimbo se llevó a cabo la gestión de una reunión, para presentar al a subdirector estatal de estadística, de la Dirección Regional Centro, quien fungirá como enlace y ventanilla única del INEGI, para coordinar la solicitud y entrega de información a GRUPO BIMBO, de acuerdo con el proyecto que en su momento se esté levantando por parte del Instituto.
 - También se está trabajando con Grupo Santander sobre el intercambio de información para el proyecto de investigación sobre BIG DATA.
- Capacitación:
 - En el 2019, se capacitaron a 374 personas en la Ciudad de México de los diferentes organismos e Instituciones del sector privado, académico, público y organismos no gubernamentales, a través de los cursos de Productos de Información Estadística y Geográfica en el Sitio INEGI, Mapa Digital de México, Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) y el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE).
 - También tuvieron lugar dos sesiones, en las que se presentó información estadística y geográfica y de Interés Nacional al Consejo Consultivo de Usuarios de la información del INEGI, para fortalecer el uso y conocimiento de dicha información y reforzar la vinculación con las instituciones del sector privado y organismos no gubernamentales que forman dicho consejo.
 - Así mismo se gestionaron y coordinaron las reuniones para la elaboración en conjunto con las diferentes instituciones del sector privado el documento "Conociendo la Industria...". Uno de los documentos que se terminaron fue el de la Industria del Tequila con el Consejo Agropecuario de Jalisco (CAJ), por mencionar alguno.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
2.2.1-UCC-DGVS.PI-167	Establecer alianzas estratégicas con los sectores académico y privado que resulten en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y el desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.
2.2.1-UCC-DGVS.PI-168	Fortalecer las alianzas estratégicas con organismos internacionales.
2.2.1-UCC-DGVS.PI-169	Identificación de instituciones para realizar alianzas estratégicas.
5.4.1-UCC-DGVS.PI-440	Promover el conocimiento y uso de la IIN y los IC entre distintos grupos de la población como académicos, estudiantes, servidores públicos, organizaciones de la sociedad civil y asociaciones empresariales.

Información Programática**01-P01-07 Vinculación****Actividades y Resultados 2019****01P01-07-01 Vinculación**

- Se monitorearon 88 Sesiones Plenarias del Senado de la República, de las cuales 56 fueron Sesiones Ordinarias, 13 Sesiones Extraordinarias y 19 Sesiones de la Comisión Permanente del H. Congreso de la Unión, celebradas por la LXIV Legislatura.
- Se monitorearon 68 Sesiones Plenarias de la Cámara de Diputados, de las cuales 58 fueron Sesiones Ordinarias, 7 Sesiones Extraordinarias y 3 Sesiones de la Comisión Permanente del H. Congreso de la Unión, celebradas por la LXIV Legislatura.
- Se asistió a la Sesión Plenaria de la Comisión Permanente del H. Congreso de la Unión para la aprobación de nombramientos de dos integrantes de la Junta de Gobierno.
- Reunión de trabajo del Presidente de la Junta de Gobierno del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), con las Comisiones Unidas de Presupuesto y Cuenta Pública; de Hacienda y Crédito Público; y de Gobernación y Población de la Cámara de Diputados.
- Se realizó la entrega del Folleto Informativo del Censo de Población y Vivienda 2020 a los 628 Legisladores integrantes del H. Congreso de la Unión (128 Senadores de la República y 500 Diputados Federales).
- Reunión de trabajo del Presidente de la Junta de Gobierno del INEGI, con los integrantes de las Comisiones de Presupuesto y Cuenta Pública; de Gobernación y Población; y de Desarrollo Metropolitano, Urbano, Ordenamiento Territorial y Movilidad de la Cámara de Diputados.
- Se consolidaron los acuerdos necesarios para que el presupuesto del INEGI para el ejercicio fiscal 2020 fuera aprobado en los términos de su proposición inicial.
- Se contactó a todas las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal con el fin de establecer una comunicación directa mediante la designación de enlaces para promover el óptimo desarrollo y colaboración de los trabajos censales.
- Se atendieron 46 solicitudes de información estadística y geográfica por parte del H. Congreso de la Unión y servidores públicos del Gobierno Federal.

01P01-07-02 Vinculación con los sectores académicos

- Se establecieron Convenios Generales de Colaboración con el Instituto Politécnico Nacional (IPN) y con la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO) para desarrollar programas de actividades en los campos de capacitación, investigación, extensión, difusión y de apoyos técnicos y tecnológicos.
- Se estableció un Convenio Específico de Colaboración con la Universidad Nacional Autónoma de México con la finalidad de coorganizar un curso de capacitación en Sistemas de Información Geográfica (SIG) en el marco del "Foro Geoespacial de las Américas", los días 7 al 11 de octubre de 2019, en colaboración con la empresa Environmental Systems Research Institute (ESRI); en las instalaciones del Instituto de Geografía de la UNAM, en la Ciudad de México.
- Se suscribió un Convenio Específico de Colaboración con la Universidad del Valle de México (UVM) para que el personal del INEGI, así como sus cónyuges e hijos que se matriculen por primera vez al sistema de la UVM, tengan acceso a descuentos en los programas de bachillerato, licenciatura tradicional, licenciatura ejecutiva y posgrado, en cualesquiera de los campus de la UVM.

- Se suscribió con la Universidad Cuauhtémoc Plantel Aguascalientes para desarrollar un programa de becas en beneficio de los trabajadores del INEGI y sus familiares directos.
- Con la finalidad de fomentar y coordinar la operación del Consejo Consultivo Académico, en 2019 se dio atención a dos sesiones ordinarias del Consejo Consultivo Académico (CCA), la Décimo Segunda (14 de mayo) y Décimo Tercera (31 de octubre) sesiones ordinarias.
- En cuanto a la realización de la Cátedra INEGI. En el primer semestre del 2019 se impartió la Cátedra INEGI en la Universidad de Sonora (UNISON) con la participación de estudiantes y académicos en 14 conferencias y 8 talleres.
 - Los temas abordados en las conferencias fueron los siguientes: el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica: Una mirada hacia el futuro; ¿Cómo hacer investigación utilizando distintas fuentes de datos del INEGI?; Registros Administrativos Vitales y Sociales; el Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia; las Encuestas de Seguridad Pública, y de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública; los Censos Nacionales de Gobierno; los Censos, Conteos y Encuestas de Población y Vivienda; el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas; el Mapa Digital de México y MxSIG; las Cuentas Satélite; el Marco Geoestadístico y Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades; las imágenes del territorio y la información geoespacial y estadística sobre recursos naturales y medio ambiente. Finalmente, el Presidente del INEGI presentó la Conferencia Magistral denominada "La utilidad de la información: El caso de Sonora".
 - Los talleres incluyeron los temas del Sitio del INEGI en internet, la explotación de bases de datos, las herramientas para el estudio de mercado y el mapa digital de México.
- En el segundo semestre se desarrolló la Cátedra INEGI en la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH) contando con la participación de académicos y más de 500 alumnos del Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades, del Instituto de Ciencias Económico Administrativas, del Instituto de Ciencias Agropecuarias y del Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería.
 - Se realizaron un total de 16 sesiones a lo largo del semestre y los temas abordados fueron: la relevancia del SNIEG para el bienestar nacional; los Objetivos de Desarrollo Sostenible; ¿Cómo hacer investigación utilizando distintas fuentes de datos del INEGI?; el Módulo sobre Ciberacoso (MOCIBA) 2017; las Encuestas en Hogares; los Censos, Conteos y Encuestas de población y vivienda; el bienestar subjetivo; los Censos Nacionales de Gobierno; las Encuestas de Seguridad Pública, y de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública; los Censos de Transparencia, Procuración de Justicia y Derechos Humanos; el Índice Nacional de Competitividad; los Censos Económicos; el Censo Agrícola, Ganadero y Forestal, y Encuesta Nacional Agropecuaria; los Recursos Naturales y Medio Ambiente; el Mapa Digital de México y MxSIG; y la actualización Cartográfica Urbana y Rural Amanzanada del Territorio Nacional.
- Se gestionó la donación de 296 juegos del Diccionario Geográfico, Histórico y Biográfico de los Estados Unidos Mexicanos por Antonio García Cubas, los cuales fueron enviados a gobernadores, coordinadores estatales y regionales, universidades autónomas estatales e instituciones de educación superior relevantes en los estados, así como centros de información estatales, secretarías de cultura y direcciones catastrales municipales. Asimismo, durante el Foro Geoespacial de las Américas se entregaron 52 juegos del Atlas Geográfico, Estadístico e Histórico de la República Mexicana a ponentes del evento.
- Se gestionó la impartición de un taller sobre Mapa Digital de México y MxSIG para académicos del Centro de Desarrollo Aeroespacial del Instituto Politécnico Nacional. Además, en el marco del Foro Geoespacial de las Américas, que se llevó a cabo en octubre, se impartió un curso de capacitación en las instalaciones del Instituto de Geografía de la UNAM, en la Ciudad de México en colaboración con la UNAM y con la *Environmental Systems Research Institute* (ESRI). Asimismo, el INEGI participó como panelista durante la presentación de los resultados del Programa de Intercambio de Conocimientos (KSP) del "Foro de Alto Nivel de la Presentación del Informe final del Proyecto IPN KSP", con una ponencia sobre la relevancia de realizar un adecuado diagnóstico, conocer las necesidades, problemáticas y oportunidades de la sociedad o de algún sector en particular.
- Se gestionó la participación de funcionarios del INEGI en diferentes foros, como la mesa Desafíos Sociodemográficos para el Plan Nacional de Desarrollo, en El Colegio de México; la mesa Análisis de los retos y oportunidades de los organismos autónomos en el sexenio actual en el Instituto Tecnológico Autónomo de México; y el Seminario del programa sobre la Cuenta Satélite de la Cultura de México en el Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias de la UNAM en Cuernavaca, Morelos.

- Se llevó a cabo la aplicación de una encuesta a estudiantes de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología (UPIBI) del Instituto Politécnico Nacional (IPN). Dicho cuestionario está denominado Programa de Educación para la Salud Sexual PARESS 2030, y es un proyecto en conjunto de la compañía Reckitt Benckiser (Durex, Sico), la Fundación México Vivo, el IPN y el INEGI. El Instituto participó en el diseño de la encuesta y la capacitación a encuestadores de México Vivo para que aplicaran la encuesta. Adicionalmente, el INEGI presentó los resultados de la encuesta en una reunión con autoridades del IPN y representantes de la empresa Reckitt Benckiser y la Fundación México Vivo.
- Se asistió a reuniones de la Comisión Técnica Consultiva de Actuaría de la SEP. Además, el INEGI participó en las Sesiones Ordinarias y Extraordinarias del Comité Técnico del Centro de Investigación e Innovación en Tecnologías de la Información y Comunicación (INFOTEC), del Consejo Directivo del Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT) y del Consejo Directivo del Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial (CentroGeo), de las cuales el INEGI funge como parte del Consejo Directivo.
- Se organizó la Primera Feria de Universidades, donde se dio a conocer la oferta académica desde Bachillerato, Licenciatura, Carreras Ejecutivas y en línea, hasta Maestrías y Postgrados con las Universidades con las que se tiene algún Convenio.
- Se realizó un evento de cierre del proyecto denominado Servicio social como modalidad de titulación INEGI-FES Acatlán, en donde participo personal del Jurídico del INEGI, así como del Departamento de Servicio Social y Bolsa de Trabajo de la FES Acatlán y los prestadores de este servicio.
- Se participó en la LVI Asamblea General Ordinaria de Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES). En su participación el vicepresidente de Información Económica del INEGI, solicitó el apoyo de las Instituciones de Educación Superior para ayudar a la difusión masiva del operativo del Censo 2020 para llegar a la comunidad estudiantil y docente, con el fin de contribuir a la formación de una opinión pública favorable al Censo, así como de debate y diálogo académico. En este mismo sentido, se participó en la LXXVI Asamblea General Ordinaria de la Federación Ordinaria de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior (FIMPES).
- Se llevó a cabo una reunión de trabajo con El Colegio de México, la Sociedad Mexicana de Demografía y el Consejo Consultivo Ciudadano para la Política de Población en donde se presentaron por parte de funcionarios de la DGES, las temáticas de los cuestionarios del Censo de Población y Vivienda 2020. En este sentido, se realizó una reunión de trabajo con demógrafos procedentes del Colegio de México, el Consejo Consultivo Ciudadano para la Política de Población, la Universidad Nacional Autónoma de México, la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales y la Universidad La Salle, con el objetivo de discutir los comentarios y precisiones finales que remitieron al Instituto sobre los instrumentos de Captación del Censo de Población y Vivienda 2020, a través del Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica, principalmente. Asimismo, se llevó a cabo una reunión de trabajo con expertos académicos en el tema de ingreso y medición de la pobreza para presentarles los resultados de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH 2018), así como el modelo estadístico 2018 para la continuidad del MCS-ENIGH.
- Funcionarios del INEGI ofrecieron conferencias para promocionar el conocimiento y uso de la Información de Interés Nacional y los Indicadores Clave: Una conferencia sobre las Cuentas Económicas y Ecológicas de México en el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales del IPN, otra sobre las Cuenta Satélite de Vivienda en el Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales del IPN, y finalmente una sobre la Cuenta Satélite de Turismo Ambiental y Cultura a 70 estudiantes de la Escuela Superior de Turismo del IPN.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
2.2.1-UCC-DGVS.PI-167	Establecer alianzas estratégicas con los sectores académico y privado que resulten en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y el desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.
2.2.1-UCC-DGVS.PI-169	Identificación de instituciones para realizar alianzas estratégicas.
5.4.1-UCC-DGVS.PI-440	Promover el conocimiento y uso de la IIN y los IC entre distintos grupos de la población como académicos, estudiantes, servidores públicos, organizaciones de la sociedad civil y asociaciones empresariales.
2.2.1-UCC-DGVS.PI-167	Establecer alianzas estratégicas con los sectores académico y privado que resulten en mejoras metodológicas, uso de otras fuentes de información y el desarrollo de talentos para las actividades estadísticas y geográficas del SNIEG.

▪ Asuntos Jurídicos

Información Programática

01-P01-09 Asuntos Jurídicos

Actividades y Resultados 2019

01P01-09-01 Asuntos contenciosos

- Materia laboral:
 - Como parte de los juicios en esta materia, se atendieron 493 audiencias ante la autoridad jurisdiccional.
 - Se concluyeron 66 juicios, de los cuales 42 fueron por laudo absolutorio al Instituto, nueve condenatorios y 14 por incompetencia, quedando al final del ejercicio 183 juicios.
- Materia agraria:
 - Se compareció a 744 audiencias de ley y se atendieron dos amparos agrarios derivados de estos juicios.
 - Se concluyeron 87 juicios, con un total de 290 actores. En todos estos juicios se absolvió al INEGI de las prestaciones reclamadas, quedando al final del ejercicio 387 juicios.
- Materia penal:
 - Se presentaron 126 denuncias, por afectaciones al patrimonio del Instituto derivadas de la comisión de posibles delitos, en su mayoría por robo de equipo informático y daño por tránsito de vehículos.
- Materia Civil y Administrativa:
 - Fueron concluidos 14 juicios con resoluciones favorables al Instituto, en los que se impugnaba la validez de los INPC ante el Tribunal Federal de Justicia Administrativa.
 - Se concluyeron 12 juicios de Amparo Indirecto, dos juicios administrativos y dos juicios civiles, todos con resolución favorable.
 - En materia de Derechos Humano se concluyeron siete quejas, todas con resolución favorable al Instituto, quedando uno en trámite.

01P01-09-02 Consultoría Jurídica

- Se realizó la revisión y validación jurídica de 295 Contratos y Convenios: 142 contratos de servicios diversos; 52 contratos de arrendamientos (oficinas, bodegas, estacionamientos o pensiones); 22 contratos de comodato; 34 contratos de donaciones; 34 contratos de adquisiciones diversas; tres contratos de enajenaciones de bienes; tres contratos de obra pública; tres contratos de servicios relacionados con obra pública; y dos subarrendamientos.
- En cuanto al registro de contratos y convenios se registraron 275 contratos y 53 a convenios modificatorios diversos.
- Sobre las asesorías de proyectos de Rescisiones Administrativas derivadas de procedimientos de contratación, al amparo de los contratos suscritos con los proveedores de bienes y servicios, de los cuales, solo dos derivó en Recurso de revisión, mismo que en sede administrativa, uno se resolvió confirmando la resolución recurrida y el otro está pendiente de resolución.
- Participación en Comités y Subcomités institucionales: 20 fueron relativas al Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios y 36 al Subcomité de Revisión de Bases de Convocatoria, cinco al Comité de Obras Públicas y Servicios Relacionado con las Mismas, ocho al Comité de Bienes Muebles, cuatro al Comité del Sistema de Manejo Ambiental y cuatro al Comité Central de Protección Civil.
- Se asesoró en 224 eventos de procedimientos de licitación pública e invitaciones a cuando menos tres personas en los que se emitió opinión jurídica y recomendaciones en observancia a la normatividad aplicable en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, así como Obra pública y Servicios Relacionados con las mismas.

01P01-09-04 Coordinación general

- Análisis Normativo y Seguimiento a Junta de Gobierno: se revisaron y validaron jurídicamente disposiciones normativas y acuerdos conforme a lo siguiente: 39 de éstas del ámbito administrativo institucional, y por tanto fueron publicadas en la Normateca Institucional y de las mismas se publicaron en el Diario Oficial de la Federación 10 disposiciones normativas internas y 12 Acuerdos diversos.
- En materia de Normatividad revisada en el marco del SNIEG, destaca lo siguiente:
 - Norma Técnica para la incorporación y actualización de información en el Registro Estadístico de Negocios de México.
 - Acuerdo por el que se establecen las bases para la coordinación, participación y colaboración en la organización, levantamiento, procesamiento y publicación del Censo de Población y Vivienda 2020.
 - Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos.
- Se realizó la revisión jurídica de 149 concertaciones, ocho convenios modificatorios y dos Licencias de uso no exclusiva.

▪ Centro Global de Excelencia en Estadísticas de Género

Información Programática

01-P01-11 Centro Global de Excelencia en Estadísticas de Género

Actividades y Resultados 2019

01P01-11-01 Centro Global de Excelencia en Estadísticas de Género

- Se dio seguimiento a las actividades del Centro Global de Excelencia en Estadísticas de Género (CEEG). Además, se coordinaron las actividades de generación de información estadística con base en la cooperación entre instituciones internacionales y nacionales, públicas y privadas, académicas y civiles, a fin de contribuir al desarrollo de estadísticas con perspectiva de género.
- Se asistió a la instalación del Consejo Técnico Asesor del CEEG, además se recibió y revisó el acta y la minuta de la instalación y de la primera reunión ordinaria del Consejo Técnico Asesor.
- Se organizó la sesión Análisis territorial con perspectiva de género; innovación y nuevas herramientas y se apoyó en la preparación de un documento conmemorativo sobre la institucionalización de las estadísticas de género en la región latinoamericana, contribuyendo con comentarios y la traducción al inglés, para el mismo evento.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
2.2.1-DS2-DGES-162	Dar seguimiento a las actividades del Centro Global de Excelencia en Estadísticas de Género (CEEG).

III.2 Producción y Difusión de Información Estadística y Geográfica

Estadísticas Sociodemográficas y Censo de Población y Vivienda 2020

Información Programática

01-P02-01 Dirección

Actividades y Resultados 2019

01P02-01-01 Dirección

- Se coordinó y dio seguimiento al desarrollo de los diferentes procesos a fin de lograr el cumplimiento de los objetivos y compromisos institucionales, respecto a la generación de información estadística sociodemográfica.
- Se determinaron las estrategias y acciones para mejorar y fortalecer los proyectos estadísticos en materia sociodemográfica.
- Se efectuaron las gestiones administrativas y logísticas para la realización de la 17ª Reunión Internacional de Especialistas en Información sobre Uso del Tiempo y Trabajo No Remunerado (RUT) y el XX Encuentro Internacional de Estadísticas de Género (EIEG) en la Sede del INEGI. Se tuvo en total la participación en la RUT de 61 personas representantes de 15 países y al EIEG 184 personas de un total de 17 países, además de representantes de organismos internacionales e instituciones del país. Se realiza la Relatoría del EIEG, y se cuenta en el Sitio Web de Eventos del INEGI con el material documental al respecto.

01P02-01-02 Mejora de la gestión

- Se determinaron las estrategias y acciones para mejorar y fortalecer los proyectos de la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas, se coordinó el seguimiento y control del Programa Anual de Trabajo, Programa Anuales de Estadística y Geografía, Programa Anual de Productos, Módulo de Registro de Derechos de Autor, Programa Anual de Capacitación, documentación e investigación histórica, así como la atención de los requerimiento y trámites administrativos.

01P02-01-03 Informática de la DGES

- Se planeó, supervisó y realizaron las gestiones necesarias para la adquisición del equipamiento informático requerido para el Censo 2020.
- Se brindó soporte para el equipamiento de sistemas, computadoras, infraestructura y servicios informáticos para los proyectos de las áreas que conforman la DGES y en lo referente al control y seguimiento de seguridad de la información, así como la seguridad informática implementada para dar apoyo a los proyectos realizados durante el 2019.
- Se elaboraron informes mensuales sobre las actividades informáticas realizadas dentro de la DGES.

Información Programática

01-P02-02 Encuestas Sociodemográficas

Actividades y Resultados 2019

01P02-02-01 Apoyos

- Se dio el seguimiento a la integración de los documentos técnicos e informes referentes a las encuestas sociodemográficas, así como a los trámites requeridos para la realización de las encuestas especiales y regulares.
- Se elaboraron los informes mensuales de las actividades relacionadas al avance del apoyo estratégico a encuestas sociodemográficas, así como el documento sobre los principios de colaboración con las Unidades del Estado para las Encuestas Sociodemográficas en Hogares.

01P02-02-02 Diseño conceptual de encuestas especiales en hogares

- Se dio seguimiento de coordinación a las tareas de diseño conceptual y publicación de resultados de las encuestas y módulos sociodemográficos:
 - Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT) 2018: Documento del diseño conceptual de ENSANUT, Cuestionarios, Nota técnica de resultados, Presentación ejecutiva, diseño de tabulados.

- Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México (ENASEM) 2018: Cuestionario, manual del entrevistador(a) y materiales de capacitación.
- Encuesta Nacional sobre Uso del Tiempo, (ENUT) 2019: Cuestionario, manual del entrevistador(a) y materiales de capacitación.
- Encuesta sobre las Finanzas de los Hogares (ENFIH) 2019: Cuestionario, manual del entrevistador(a) y materiales de capacitación.
- Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH) 2019: Edición de cuestionario, manual del entrevistador(a) y materiales de capacitación.
- Prueba de la Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género (ENDISEG): Cuestionario, manual del entrevistador(a) y materiales de capacitación.
- Encuesta Nacional sobre el Consumo de Energéticos en Viviendas particulares (ENCEVI).
- Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor (ENCO): Cuestionario cognitivo e informe de prueba de campo.
- Módulos en la ENCO: sobre Práctica Deportiva y Ejercicio Físico (MOPRADEF), sobre Lectura (MOLEC), sobre Eventos Culturales Seleccionados (MODECULT): Nota técnica de resultados, Presentación ejecutiva, diseño de tabulados.
- Módulo sobre Ciberacoso (MOCIBA): Documento del diseño conceptual de ENSANUT, Cuestionarios, Nota técnica de resultados, Presentación ejecutiva, diseño de tabulados (2016 y 2017) Cuestionario, manual del entrevistador (2019).

01P02-02-03 Diseño estadístico y marcos muestrales

- Se coordinaron las actividades de diseño estadístico y actualización o elaboración de listados del marco maestro para los proyectos siguientes:
 - Encuesta nacional de ocupación y empleo (ENOE).
 - Encuesta nacional sobre la confianza del consumidor (ENCO).
 - Encuesta nacional de victimización y percepción sobre seguridad pública ENVIFE 2019.
 - ENOE 2019 ciudades adicionales: Ciudad del Carmen, Campeche, Tapachula, Chiapas, y Coatzacoalcos, Veracruz.
 - Módulo de bienestar auto reportado (BIARE) 2019.
 - Módulo de cultura política 2018 (MOCUP) prueba piloto.
 - Encuesta nacional sobre consumo de energéticos en viviendas particulares (ENCEVI) 2018.
 - Encuesta nacional de salud y nutrición (ENSANUT) 2019.
 - Encuesta de nacional de seguridad pública urbana (ENSU).
 - Encuesta nacional sobre uso del tiempo prueba piloto (ENUT) 2019 PP.
 - Encuesta nacional de la dinámica demográfica (ENADID) 2018.
 - Encuesta nacional de ingresos y gastos de los hogares (ENIGH) 2018.
 - Módulo sobre lectura (MOLEC).
 - Módulo de bienestar autorreportado (BIARE).
 - Módulo sobre cultura política (MOCUP).
 - Encuesta nacional sobre finanzas de los hogares 2019 prueba piloto (ENFIH)2019 PP.
 - Módulo sobre ciberacoso (MOCIBA) 2017.
 - Encuesta nacional sobre disponibilidad y uso de tecnologías de la información en los hogares (ENDUTIH) 2019.
 - Módulo sobre eventos culturales seleccionados (MODECULT).

- Encuesta nacional de salud y envejecimiento en México 2018 (ENASEM) 2018; prueba piloto del estudio sobre envejecimiento cognitivo 2019 (ESEC).
- Encuesta nacional de los hogares (ENH).
- ENSU 2019 prueba piloto en Puerto Vallarta, Jalisco y Piedras Negras, Coahuila.
- Encuesta nacional de ingresos y gastos de los hogares (ENIGH) 2018.
- Marco de muestreo de la encuesta nacional de seguridad pública urbana (ENSU).
- Marco de muestreo de la encuesta nacional de victimización y percepción sobre seguridad pública (ENVIPE).
- Encuesta nacional sobre uso del tiempo ENUT- muestra adicional para población indígena 2019.
- ENOE prueba 19-20 2019, ENOE prueba de informante indirecto y directo 2019 y ENOE prueba de nuevas preguntas.
- Encuesta nacional sobre finanzas de los hogares (ENFIH) 2019.
- Prueba aplicación de cuestionario para encuesta nacional sobre diversidad sexual y género (ENDISEG).
- Encuesta nacional de la dinámica demográfica (ENADID).
- ENIGH prueba estadística.
- ENIGH cruzada nacional contra el hambre 2018.
- Encuesta nacional de acceso a la información pública y protección de datos (ENAID) 2019.
- Encuesta Nacional de Usos del Tiempo (ENUT) 2019.
- Encuesta nacional de inserción laboral de egresados de la educación media superior (ENILEMS) 2019.
- Encuesta nacional sobre trabajo infantil (ENTI) 2019.
- ENCO prueba piloto.
- Encuesta nacional de calidad e impacto gubernamental (ENCIG).
- Prueba estadística (PE) del Censo de Población y Vivienda (Censo) 2020.
- PE Censo 2020 del cuestionario ampliado.
- Encuesta nacional sobre consumo de energéticos en viviendas particulares (ENCEVI).
- Módulo de prácticas deportivas y ejercicio físico (MOPRADEF) 2019.
- ENSU-prueba piloto diez ciudades; ENSU- prueba piloto trimestre 4.
- Prueba de campo (PC) de la encuesta nacional de ingresos y gastos de los hogares (ENIGH_PC) anual 2020.
- Mantenimiento de la muestra maestra de viviendas (MMM).
- Estimación de población del estrato de nueva construcción (EPENC).

En lo correspondiente a la selección de muestras de las Unidades Primarias de muestreo (UPM) y de viviendas, elaboración, revisión y entrega de factores de expansión y de precisiones y generación de documentos metodológicos con la descripción de los diseños estadísticos; así como en lo referente a validación de listados, revisión y envío de información para elaboración de listados y croquis, elaboración de reportes para planeación de operativo de campo; revisión, preparación y envío de materiales para actualización de listados y croquis, control de calidad de la información de la muestra, control de crítica de listados por intervalo y por segmento, validación de listados, verificación de cobertura de unidades primarias de muestreo (UPM), generación de tabulados de UPM seleccionadas por sustitución, publicación en web de formatos para actualización e integración de captura de actualización, digitalización de listados y seguimiento de aplicaciones del desarrollo informático para el mantenimiento de la muestra maestra, verificando la aplicación del diseño estadístico definido para cada uno de los proyectos.

01P02-02-04 Encuestas regulares en hogares

Durante 2019, se dirigió y coordinó la elaboración y entrega de los informes periódicos de las actividades y programas estadísticos, entre los que destacan:

- Diseño Conceptual y Validación de Estadísticas de Empleo.
- Operativos de Encuestas de Empleo y Precepción.
- Generación de Estadísticas de Empleo y Percepción.
- Diseño Conceptual y Validación de Estadísticas de Ingresos y Gastos.
- Operativos de Encuestas de Ingresos y Gastos.
- Generación de Estadísticas de Encuestas de Ingresos y Gastos.
- Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE): Indicadores mensuales y trimestrales de ocupación y empleo. Tabulados básicos trimestrales de ocupación y empleo. Bases de datos de explotación trimestrales. Pruebas de significancia estadística trimestral de los indicadores de ocupación y empleo. Indicadores trimestrales de informalidad laboral. Consultas interactivas de indicadores trimestrales de ocupación y empleo (Infolaboral). Consultas interactivas de datos trimestrales (cubos dinámicos).
- Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor (ENCO): Indicadores mensuales sobre confianza del consumidor. Bases de datos mensuales de explotación.
- Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH): Documento de informe operativo. Documento metodológico. Documento del diseño muestral. Bases de datos de explotación trimestrales. Tabulados básicos y de género y sus precisiones estadísticas.
- Encuesta Nacional de los Hogares (ENH): Reporte de actividades del personal operativo en la Encuesta Nacional Sobre Salud y Nutrición, Encuesta Nacional sobre Consumo de Energéticos en las Viviendas y la Encuesta Nacional de Uso del Tiempo.
- Módulos de la ENCO: Informes operativos de los módulos. Bases de datos de explotación de los módulos.
- Encuesta Nacional de Trabajo Infantil (ENTI).
- Se participó en el Grupo de Trabajo sobre Indicadores del Mercado Laboral (GTML) y en el Grupo de Trabajo de Encuestas en Hogares, ambos coordinados por el Instituto Nacional de Estadísticas de Chile (INE Chile); Grupo de Tareas sobre la Medición Desagregada de la Pobreza, coordinado por UNECE; Grupo de Expertos de Ingreso, Consumo y Riqueza, coordinado por la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE); Grupo de Expertos sobre Pobreza y Desigualdad, coordinado por UNECE y el Grupo de Trabajo sobre medición de los costos de la contratación de trabajadores migrantes, coordinado por la Organización Internacional del Trabajo (OIT). Las acciones destacables fueron la colaboración en el desarrollo de las actividades de los diferentes grupos de trabajo, la elaboración de notas técnicas, reportes y presentaciones para las reuniones y talleres realizados.
- Se participó en el Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social (CTEETPS), en particular la elaboración de los programas de trabajo 2019-2024 de los Comités, la actualización de los Indicadores Clave para alimentar el Catálogo Nacional de Indicadores, la Actualización del Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones (SINCO) 2019 y la elaboración de los informes trimestrales y anuales.

01P02-02-05 Operativos de encuestas especiales

Dirigió las actividades de diseño, planeación y levantamiento de información de las encuestas especiales en hogares:

- Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT) 2018.
- Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México (ENASEM) 2018.
- Encuesta sobre las Finanzas de los Hogares (ENFIH) 2019.
- Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH) 2019.

- Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2018.
- Prueba Estadística Incorporación de Nuevas Preguntas de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).
- Prueba Estadística del Censo de Población y Vivienda 2020.
- Prueba de la Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género (ENDISEG).
- Evaluación cognitiva para la ENASEM.
- Encuesta Nacional sobre Vivienda (ENVI) 2020.

01P02-02-06 Generación de resultados de encuestas especiales en hogares

Se dirigió, coordinó y controló la planeación, desarrollo, generación y liberación de la validación y generación de resultados de las siguientes encuestas especiales:

- ENADID 2018: Desarrollo en “código R” y generación del Plan de tabulados básicos. Desarrollo del sistema de captación para el operativo especial. Publicación 8 de mayo 2019.
- ENASEM 2018: Desarrollo de requerimientos de Integridad y validación, y el plan básico de tabulados.
- ENSANUT 2018: Desarrollo de criterios de validación. Desarrollo y generación del requerimiento de tabulados del Instituto Nacional de Salud Pública y del plan de tabulados INEGI. Publicación 9 de diciembre.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
1.3.1-DS2-DGES-117	Medición y reporte de indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Información Sociodemográfica.
1.4.1-DS2-DGES-128	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares.
1.4.1-DS2-DGES-129	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica.
1.4.1-DS2-DGES-130	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.
4.3.3-DS2-DGES-263	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares.
4.3.3-DS2-DGES-264	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica.
4.3.3-DS2-DGES-265	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.
4.3.3-DS2-DGES-271	Producción de Información Experimental. Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México (ENASEM).
4.3.3-DS2-DGES-272	Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional de los Hogares (ENH).
4.3.3-DS2-DGES-273	Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT).
4.3.3-DS2-DGES-274	Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor (ENCO).
4.3.3-DS2-DGES-280	Producción de Información Recurrente. Módulos de la Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor (ENCO).
4.3.4-DS2-DGES-282	Actualización de Indicadores Clave. Cultura, deporte y tiempo libre: Deporte.
4.3.4-DS2-DGES-283	Actualización de Indicadores Clave. Trabajo y relaciones laborales: Empleo y ocupación.

Información Programática

01-P02-03 Registros Administrativos Sociodemográficos

Actividades y Resultados 2019

01P02-03-01 Apoyos

- Se apoyó la planeación y programación de las actividades para elaborar e integrar nuevos proyectos de generación de información con registros administrativos sociodemográficos. Asimismo, se gestionaron las actividades de integración y análisis de información de los proyectos estadísticos con los que ya se cuenta, y se atendieron con oportunidad las solicitudes de información de instituciones nacionales e internacionales. De la misma manera se trabajó en el apoyo requerido para el desempeño de las actividades de los Comités Técnicos Especializados del SNIEG.

01P02-03-02 Diseño de proyectos de registros administrativos sociodemográficos

- Se coordinaron actividades del diseño conceptual para la integración de un acervo de registros administrativos sociodemográficos, para definir las bases del intercambio de información de registros administrativos de temática sociodemográfica con las Unidades del Estado, así como para el diseño de nuevos proyectos para el aprovechamiento de los registros administrativos con esta misma temática.
- Se suscribieron dos convenios de colaboración para el intercambio de registros administrativos nominales; el primero con el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE), para el intercambio de los registros nominales sobre afiliados, población derechohabiente y jubilados y pensionados; el segundo con el Instituto Nacional de Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT) para el acceso al registro nominal de derechohabientes, acreditados, viviendas, patrones afiliados, financiamientos (créditos, modalidad y tipo), así como sobre los gastos de administración y operación del INFONAVIT. Se elaboraron propuestas de convenios de colaboración con otras Unidades del Estado, así como con otras Instituciones académicas que permitan el acceso a los registros administrativos para su aprovechamiento estadístico. Las propuestas fueron remitidas a dichas instituciones para su valoración técnica y jurídica.
- Asimismo, en apoyo a las actividades de los Comités Técnicos Especializados de Información, se participó en el secretariado técnico de los comités de información sobre la Protección integral de los derechos de las niñas, niños y adolescentes (CTEIPIDNNA), de la Juventud (CTEIJ), y de Cultura (CTEIC), así como en el seguimiento de los grupos de trabajo que operan al interior de estos. Se elaboró y aprobó el Programa de Trabajo 2019-2024 para cada uno de los comités antes mencionados.

01P02-03-03 Captación y procesamiento de registros administrativos sociodemográficos

- Se trabajó en la formulación de estrategias para la captación y procesamiento de información proveniente de registros administrativos sobre hechos vitales y sociales, por lo que se conformaron las estadísticas correspondientes al año estadístico 2018, que fueron puestas a disposición de los usuarios del SNIEG: nacimientos registrados, defunciones registradas (IIN), defunciones fetales (IIN), matrimonios, divorcios, museos, salud en establecimientos particulares y relaciones laborales de jurisdicción local. Igualmente, se realizó la captación de la información y se avanzó en el procesamiento para generar las estadísticas correspondientes al año 2019, las cuales serán publicadas entre junio y octubre de 2020.
 - Manuales de codificación.
 - Síntesis metodológica actualizada de las estadísticas vitales.
 - Síntesis metodológica actualizada de las estadísticas sociales.
 - Base de Datos (BD) integrada de la estadística de museos.
 - BD integrada de la estadística laboral de jurisdicción local.
 - BD integrada de la estadística de salud en establecimientos particulares.
 - BD de la estadística de defunciones registradas estructuradas en formato de microdatos, de datos abiertos y para la actualización de consulta interactiva.
 - BD de la estadística de defunciones fetales estructuradas en formato de microdatos, de datos abiertos y para la actualización de la consulta interactiva.

- BD de la estadística de nacimientos registradas estructuradas en formato de microdatos, de datos abiertos y para actualización de consulta interactiva.
- BD de datos de la estadística de matrimonios estructuradas en formato de microdatos, de datos abiertos y para actualización de consulta interactiva.
- BD de la estadística de divorcios estructuradas en formato de microdatos, de datos abiertos y para actualización de consulta interactiva.
- Metadatos en formato DDI que corresponden a las estadísticas vitales y sociales.
- Documentos con las descripciones de las bases de datos de las estadísticas vitales y sociales.

01P02-03-04 Análisis y explotación de registros administrativos sociodemográficos

- Se coordinó la revisión, análisis y explotación de bases de datos de registros administrativos sociodemográficos nominales, para atender los compromisos con las diferentes Unidades del Estado con las cuales se tienen suscritos convenios para el intercambio de información, así como para mejorar el aprovechamiento estadístico de la información y para su incorporación al acervo de registros administrativos de temática sociodemográfica.
- Se investigaron metodologías para la vinculación de bases de datos y se aprovecharon los registros administrativos para generar productos estadísticos.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
1.4.1-DS2-DGES-131	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Estadísticas de Defunciones Fetales.
1.4.1-DS2-DGES-132	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Estadísticas de Defunciones Registradas.
4.3.1-DS2-DGES-260	Revisión del proceso de generación de las estadísticas sociales.
4.3.1-DS2-DGES-261	Revisión del proceso de generación de las estadísticas vitales.
4.3.3-DS2-DGES-267	Producción de Información de Interés Nacional. Estadísticas de Defunciones Registradas.
4.3.3-DS2-DGES-277	Producción de Información Recurrente. Estadísticas de Nacimientos registrados.
4.3.3-DS2-DGES-278	Producción de Información Recurrente. Estadísticas de Nupcialidad.
4.3.3-DS2-DGES-279	Producción de Información Recurrente. Estadísticas sociales basadas en registros administrativos.
4.4.2-DS2-DGES-396	Evaluación de la calidad de los registros administrativos para la medición de los indicadores de los ODS y de la Información de Interés Nacional. Información Sociodemográfica.
4.4.2-DS2-DGES-397	Vinculación y gestión con los actores que tienen los registros administrativos para asegurar el flujo de información. Información Sociodemográfica.

Información Programática

01-P02-04 Infraestructura Estadística

Actividades y Resultados 2019

01P02-04-01 Apoyos

- Mejoró la eficiencia y congruencia en la integración de información sociodemográfica a difundirse a través de intranet; asimismo, se puso a disposición de los usuarios, información sociodemográfica accesible, veraz, oportuna y de calidad en el Sitio del INEGI en internet.
- Se realizaron 28 publicaciones de resultados de estadísticas sociodemográficas comprometidas en el Calendario de difusión 2019, así como cuatro no calendarizadas. Se actualizaron y publicaron los indicadores mensuales de ocupación y empleo bajo el estándar *Statistical Data and Metadata Exchange* (SDMX por sus siglas en inglés).
- Se revisaron y publicaron los metadatos *Data Documentation Initiative* (DDI por sus siglas en inglés) de 32 programas estadísticos, así como los Datos abiertos de 30 programas. Se gestionó la publicación de dos consultas públicas.
- Se actualizaron 40 tabulados de la sección Temas del Sitio INEGI. Se atendieron 1 281 consultas de usuarios, recibidas mediante los diferentes canales de contacto institucional. Por último, para el Portal

de la DGES en intranet, se integraron y publicaron 116 notas centrales y se integraron 150 artículos publicados en el Blog.

01P02-04-02 Desarrollo de procesos estadísticos

- Se realizó la nota metodológica y una presentación ejecutiva de los principales resultados respecto a las Estimaciones de Características Sociodemográficas en Áreas Pequeñas. Se utilizaron técnicas estadísticas para la estimación de variables laborales: Población Económicamente Activa (PEA), Población Ocupada y Población Informal de los municipios del país. Y de esta forma complementar la información de las fuentes de información primarias que proporcionan cifras nacionales, por entidad federativa y para ciudades consideradas importantes por su dinamismo económico.
- Se elaboró una Guía para la aplicación del protocolo mediante la descripción de los componentes y los formatos asociados para el registro del seguimiento y evaluación de las Modificaciones e Innovaciones Metodológicas de los Procesos Estadísticos Sociodemográficos. A través de los formatos diseñados para la aplicación del Protocolo.

01P02-04-03 Estandarización de clasificaciones y contenidos sociodemográficos

- Se efectuó la estandarización, homologación metodológica y actualización de clasificaciones y contenidos sociodemográficos para el fortalecimiento del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
- Con base en la prueba piloto, se llevó a cabo la actualización de las clasificaciones de variables sociodemográficas, mismas que serán aplicadas en el proceso de codificación del Censo de Población y Vivienda 2020.
- Respecto a la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2018, se concluyeron los productos para la presentación de los resultados de la encuesta, boletín de prensa y tabulados de resultados oportunos, así como la documentación correspondiente.
- Boletines de prensa: 14 de febrero, matrimonios y divorcios, Día del niño, Día de las madres, Día mundial contra el trabajo infantil, Día mundial de la población, Día internacional de la juventud, Día internacional de las personas de edad, Día mundial para la prevención del suicidio, Día de muertos, Día internacional de las personas con discapacidad, y Ocupaciones relacionadas con las tecnologías de información y la comunicación.
- Actualización de las clasificaciones: Planes de Estudio de la Clasificación Mexicana de Planes de Estudio (CMPE) 2016, Religión, Lengua indígena, Parentesco, SCIAN versión hogares, y Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones (SINCO).
- ENADID 2018: Base de Datos de la ENADID 2018, Marco Conceptual de la ENADID 2018, Síntesis Metodológica de la ENADID 2018, Tabulados de los principales resultados de la ENADID 2018, Presentación y boletín de prensa de los principales resultados de la ENADID 2018, Base de Datos de la Prueba Estadística de la ENADID 2014-2018 y Tabulados complementarios de la ENADID 2018.
- Se brindó apoyo a los Comités Técnicos Especializados de Información Educativa y Desarrollo Social, y a sus grupos de trabajo, para el desarrollo del SNIEG, en cuanto a la coordinación para la realización de reuniones, seguimiento de acuerdos, integración de reportes de avance de actividades específicas registradas en el PAEG, brindar asesoría a las Unidades del Estado, resguardo de la documentación expuesta en las sesiones de trabajo; y que dichas actividades se llevaran a cabo de acuerdo a lo establecido en la normatividad del SNIEG.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
4.1.1-DS2-DGES-225	Actualización de la Infraestructura de la Información. Actualización de clasificaciones para su implementación al proceso de codificación de variables sociodemográficas en encuestas en hogares y en el Censo de Población y Vivienda 2020.
4.3.3-DS2-DGES-268	Producción de Información Experimental. Elaboración de estimaciones de características sociodemográficas para áreas pequeñas incorporando el componente temporal.
4.5.1-DS2-DGES-407	Seguimiento y evaluación del protocolo de modificaciones e innovaciones metodológicas de los procesos estadísticos sociodemográficos.

Información Programática**01-P02-05 Censo de Población y Vivienda****Actividades y Resultados 2019****01P02-05-01 Apoyos**

- Se atendieron los requerimientos especiales de información de los usuarios internos y externos, además se dio respuesta a las solicitudes de los Comités Técnicos Especializados, se realizaron estimaciones demográficas y se administraron las bases de datos de los Censos y Conteos de Población y Vivienda, así como de las encuestas asociadas.
- Se concluyó con la integración de la base de datos del personal capacitado durante el año, adscrito a la Dirección General Adjunta del Censo de Población y Vivienda. Se realizaron actividades de recepción, envío, registro, seguimiento y archivo de documentación de la DGACPV; y se elaboran los documentos que dan respuesta a los requerimientos de información estadística de usuarios internos y externos.

01P02-05-02 Diseño conceptual

- Se participó en los Comités Técnicos Especializados de Población y Dinámica Demográfica, Sectorial en Salud y de Información con Perspectiva de Género, se atendieron las solicitudes, se elaboraron las minutas y se realizaron los informes correspondientes. Además, se atendieron requerimientos de carácter conceptual provenientes de las Unidades del Estado.
- Se realizaron cuatro reuniones del Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica, en las que se abordaron temas como la Consulta pública sobre la Metodología para la actualización de la población a través de la muestra maestra de viviendas, así como la presentación de Principales resultados de la ENADID 2018, las Proyecciones de Población a nivel municipal y los Proyectos de fuentes de información estadística sobre migración internacional. En el Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud, se realizaron cinco reuniones, donde se abordaron temas como el aprovechamiento de los registros administrativos, la ENSANUT, el Certificado de nacimiento, avances del Grupo de Discapacidad entre otros. En el Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género, se realizaron dos reuniones, se abordaron temas como los Indicadores Clave, la perspectiva de género en los ODS, avances del levantamiento de la ENUT 2019. Se participó en la elaboración de los tres informes anuales de actividades, relacionadas al PAEG 2019.

01-P02-05-03 Operaciones de campo

- Se realizó el seguimiento a su ejercicio durante el año fiscal, asimismo se realizaron solicitudes de adecuación presupuestal para la liberación de plazas del operativo de campo para el Censo 2020 resultado de la planeación operativa.

01-P02-05-04 Técnica

- Se realizó la administración de las bases de datos históricas de los censos de población y vivienda, conteos y encuestas asociadas, así como de los usuarios que acceden a estas. Asimismo, se llevó a cabo la gestión de recursos de base de datos y de almacenamiento para Tratamiento de la Información y de los esquemas respectivos para la plataforma Exadata.

01-P02-05-05 Explotación censal

- Se atendieron 285 requerimientos de información de usuarios internos y externos, en diferentes niveles de desagregación con relación a información de los censos y conteos de población y vivienda y encuestas vinculadas a estos de diferentes periodos.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
4.3.3-DS2-DGES-262	Producción de Información de Interés Nacional. Censos Nacionales. Censo General de Población y Vivienda.

Información Programática

01-P04-01 Censo de Población y Vivienda

Actividades y Resultados 2019

01P04-01-01 Diseño

- Se diseñaron los cuestionarios básico y ampliado del Censo 2020, así como de los proyectos asociados, además, se realizó el diseño de la muestra que será requerida en los distintos operativos. También se realizó la Prueba Estadística y el Ensayo Censal en la que se implementó la captación de coordinadas para probar la implementación del Inventario Virtual de Viviendas.

01P04-01-02 Construcción

- Se gestionó la adquisición de Dispositivos de Cómputo Móvil (DCM), uniformes (gorras, chalecos, mochilas e impermeables), laptop, impresoras, vehículos, mobiliario y material de oficina.
- Se gestionó la adquisición de los materiales necesarios para el Censo 2020, además se realizó el reclutamiento, selección, contratación y capacitación de las diferentes figuras operativas que se integraron al proyecto durante el 2019.

01P04-01-03 Captación

- Se impartió y supervisó la capacitación en las entidades al personal de coordinación de enumeración, operativos especiales, instructores censales, soporte técnico, apoyo administrativo, concertación y cartógrafos.

01P04-01-04 Control de levantamiento

- Se impartió y supervisó la capacitación en las entidades a las figuras de coordinación de verificación, con la intención de ampliar sus conocimientos y habilidades necesarias para realizar sus actividades.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
4.1.1-DS2-DGES-226	Actualización de la Infraestructura de la Información. Inventario Nacional de Viviendas. Realizar pruebas para la actualización del Inventario Nacional de Viviendas.
4.3.3-DS2-DGES-262	Producción de Información de Interés Nacional. Censos Nacionales. Censo General de Población y Vivienda.

Estadísticas Económicas y Censos Económicos 2019

Información Programática

01-P02-06 Dirección

Actividades y Resultados 2019

01P02-06-03 Mejora de la gestión

- Coordinó la capacitación al personal directivo sobre el uso de la herramienta Matriz de Nivel de Madurez de Procesos, alineados al Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG); asimismo se realizó la actualización del Sistema de Administración de Tableros de Control de Procesos (SATCP), aplicando la metodología Definición de la integración para la Modelización de las Funciones (IDEFO por sus siglas en inglés) de los 36 Programas de producción de información estadística económica.
- Dio seguimiento al Programa de Control Interno sobre las mejoras registradas, así como el registro de las evidencias de las acciones implementadas en el Sistema de Seguimiento y Control de Proyectos (IKTAN por sus siglas en inglés), y se atendieron 17 solicitudes de información de usuarios estratégicos, y 56 solicitudes de Transparencia remitiendo las evidencias a la Unidad de Transparencia del INEGI; se atendieron las obligaciones del Art. 70 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública (LGTAIIP).
- Se dio seguimiento y apoyo a la implementación del Programa de Capacitación de la Dirección General de Estadísticas Económicas (DGEE), con un total de 61 cursos que representaron 59 236 horas. Se monitoreó la capacitación impartida a los servidores públicos de las Unidades de Estado. Del

Programa Anual de Productos se dio seguimiento a 61 productos impresos y 528 digitales, y se gestionó el registro de Derecho de Autor de 37 obras. Del Programa Anual de Viajes al Extranjero se gestionaron 68 comisiones, así mismo se atendieron 320 requerimientos de información de Organismos Internacionales. Se dio seguimiento al Programa Anual de Trabajo (Informe de Actividades y Resultados 2018, SIA Metas 2019), y se realizaron acciones para atender el Archivo de Trámite y la gestión documental.

- Dio seguimiento a la ejecución del Programa Anual de Estadística y Geografía (PAEG) 2019, tanto a nivel Central como las correspondientes a los Comités Técnicos Especializados con apoyo de los Secretarios Técnicos y la colaboración de las Unidades del Estado organizadas en once Comités Técnicos Especializados (CTE) del SNIE, y a Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS); además se dio apoyo en la actualización de los Indicadores Clave que forman parte del Catálogo Nacional de Indicadores.

01P02-06-04 Normatividad y metodología conceptual

- Se realizaron planteamientos de actividades económicas a revisar para la actualización 2023 del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) y se amplió la fecha de negociación de los acuerdos trilaterales.
- Se concluyó el Sistema de Clasificación de Productos de América del Norte 2018 (SICPAN 2018) y el Catálogo de Productos con Enfoque de Oferta (CPEO) de manera interna.
- Se avanzó en la construcción de la Tabla comparativa del SICPAN con el Sistema Armonizado de Designación y Codificación de Mercancías 2012, y la Clasificación Ampliada de Servicios de la Balanza de Pagos 2010.
- Se instruyó sobre el SCIAN a 103 capacitandos de las siguientes Unidades del Estado: Dirección de Ciencia de Datos de la Secretaría de Economía; Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco, Secretaría del Trabajo y Previsión Social, Consejo Estatal de Promoción Económica, Secretaría de Desarrollo Económico, Cámara Nacional de Comercio, Centro de información e Investigación Municipal, Dirección de Promoción a la Inversión y Empleo; Secretaría de Fomento Económico del Estado de Colima, Protección Civil Estatal de Colima, H. Ayuntamiento de Colima, H. Ayuntamiento de Coquimatlán, H. Ayuntamiento Armería, H. Ayuntamiento Tecomán. También se impartió asesoría a la Unión Nacional de Constructores Electromecánicos A. C., al Grupo de Trabajo sobre Clasificaciones Internacionales.
- Se proporcionó asesoría y seguimiento a 33 programas estadísticos de la DGEE en apoyo a la estructuración, publicación y difusión de 35 documentos bajo el estándar internacional Iniciativa de Documentación de Datos (DDI, por sus siglas en inglés). Dentro de este acervo destacan, por su impacto nacional y por su importancia estadística, los metadatos DDI de los Censos Económicos 2019. Cabe señalar que se encuentran publicadas en la Red Nacional de Metadatos 115 documentaciones y que todas se encuentra debidamente vinculadas para su consulta con sus respectivos Micrositios, en la página de internet del Instituto.

01P02-06-05 Marcos y Muestreo

- Dirigió y coordinó el desarrollo de los diseños muestrales, la generación de indicadores de precisión estadística de las estimaciones, la realización de documentos de cobertura y la elaboración de documentos metodológicos y notas técnicas.
- Se realizó la definición y extracción de los marcos estadísticos a través del Marco Estadístico Nacional de Unidades Económicas, con base en la información proporcionada por el Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM), así como la elaboración de los diseños muestrales, el cálculo y análisis de los indicadores de precisión estadística de las encuestas económicas nacionales y especiales, con el cambio de año base para la serie 2013 años 2013 a 2019, cálculo y generación de fichas internas y externas para las encuestas económicas nacionales.
- Respecto al Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), se realizó la optimización de procesos de sustituciones, mantenimiento a la muestra y el análisis del diseño muestral de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) 2020 para la actualización de ponderadores. Para el Índice Nacional de Precios Productor (INPP), se consolidó el diseño de la muestra 2019 para el cambio de año base, se optimizó el proceso de sustituciones y se realizó el mantenimiento a la muestra.

- Se realizó para el proyecto de Encuestas de Viajeros Internacionales (EVI), la generación de planes de trabajo con distribución de tamaños de muestra, cálculo mensual de detección de atípicos e indicadores de precisión estadística, la réplica de ponderadores del Banco de México (BANXICO), así como nuevas propuestas de conformación de marco para Viajeros Fronterizos y procesos de estimación de cruces.
- Para los Censos Económicos, se realizó el diseño muestral, estimaciones y cálculo de indicadores de precisión estadística para la Muestra Rural 2019, así como el diseño muestral para la Encuesta Nacional de Instituciones sin Fines de Lucro 2019 y Encuesta de Medio Ambiente 2019. Finalmente, para la Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA), se realizó el diseño de muestra 2019, enfatizando en los dominios de interés de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER), el análisis para el fortalecimiento del marco de áreas y análisis de los indicadores de precisión estadística para la ENA 2012, 2014 y 2017.

01P02-06-06 Informática de la DGEE

- Mantenimiento, desarrollo y/o ajustes de sistemas: para el cambio de año base del Índice Nacional de Precios Productor (INPP), la Balanza Comercial, los Censos Económicos 2019, la Encuesta Nacional Agropecuaria 2019 y para las encuestas económicas mensuales y anuales, o bases de datos que fueron requeridas.
- Soporte técnico informático al personal de la DGEE (más de 14 mil servicios durante el año); soporte para la operación regular de los sistemas de los Índices de Precios y de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz, A. C., y desarrollo del sistema de captura para este último.
- Procesamiento para la difusión del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE); validación de etiqueta para los sistemas del RENEM, y generación de documentación a detalle de los sistemas recibidos por BANXICO para la Encuesta de Viajeros Internacionales.
- Avances en los siguientes rubros: en el análisis para el sistema integral, en los sistemas de validación, en el nuevo sistema para la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial, en la homologación de las bases para la fase de análisis de la producción de datos de los Registros Administrativos Económicos, y en los procesos de cuentas anuales de gobierno estatal y federal, manufactura formal, construcción y la documentación general en todos los procesos.
- Desarrollo y/o sistematización para la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE), Encuesta Mensual de Servicios (EMS) y Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros (EASPNF).
- Mantenimiento al Sistema Integrado de Encuestas en Unidades Económicas (SIEUE), al Foro Virtual, a los módulos del IKTAN, al Administrador Universal, y Desarrollo de capturadores para las Encuestas Especiales.
- Migración de las bases de datos del Índice Nacional de Precios Consumidor (INPC) a infraestructura del Instituto.
- Se generó un sistema para gestionar los datos abiertos, la validación de la información en el flujo y la entrega al responsable de la difusión de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI, para las Encuestas Económicas.
- Se atendió el resguardo del Acervo de Información de Interés Nacional y los requerimientos solicitados por el Comité de Seguridad de la Información de los proyectos de la DGEE, y se realizó la gestión de las contrataciones y adquisiciones de bienes y servicios informáticos para atender las necesidades de operación.

Información Programática

01-P02-07 Censos Económicos y Agropecuarios

Actividades y Resultados 2019

01P02-07-01 Apoyos, Capacitación y Procesamiento

- Se coordinaron todas las actividades relacionadas con los procesos de capacitación, desarrollo y elaboración de documentos metodológicos, el seguimiento y control a las actividades relacionadas con los Censos Económicos y la Encuesta Nacional Agropecuaria, así como la gestión de trámites ante la Dirección General de Administración.

01P02-07-02 Censos Económicos

- Se llevaron a cabo los Censos Económicos 2019 en sus fases de Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis y Tratamiento de la Información de los Resultados oportunos, así como la Difusión de los mismos, con el fin de poner a disposición de los sectores público, empresarial y académico, así como de la sociedad en general, la información estadística referente a las unidades económicas que laboraron en 2018, y como parte de la Producción de Información de Interés Nacional.
- Se atendieron 615 requerimientos de información provenientes del laboratorio de microdatos y del Servicio Público de Información.

(El informe de las actividades y resultados desagregado se encuentra en el Proceso **01-P05-01 Censos Económicos 2019**).

01P02-07-03 Censos y Encuestas Agropecuarias

- Se dirigieron y coordinaron las investigaciones sobre la mejora de los procesos y actualización de los métodos estadísticos para el procesamiento de la información, las imágenes de satélite para la estimación de superficie, así como las recomendaciones internacionales para la elaboración de estadísticas agropecuarias; además, se realizaron estimaciones, identificaciones y verificaciones de siembra de productos y unidades seleccionadas. Se realizó investigación sobre las imágenes de satélite -gratuitas- Sentinel-2 producidas por la Agencia Espacial Europea (ESA por sus siglas en inglés), que pueden ser de utilidad para la generación de estadísticas agropecuarias.
- Se atendieron requerimientos de información para Proyectos de colaboración Internacional en el marco del proyecto de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO, por sus siglas en inglés) "Estrategia Global para el Mejoramiento de las Estadísticas Agropecuarias y Rurales", relacionados con el cierre de la 1ª fase de este proyecto y la planeación de la 2ª etapa (2020-2025). El INEGI formó parte de los grupos de trabajo responsables de emitir las recomendaciones y definir las directrices para la elaboración del 2º Plan de Acción de la Estrategia Global.
- Se participó en la reunión anual del Comité Tripartita de América del Norte sobre Estadísticas Agropecuarias (NATCAS, por sus siglas en inglés), en donde se presentaron los avances en las actividades desarrolladas por cada uno de los grupos de trabajo que integran el Comité. Se hizo una reorganización de los grupos de trabajo, a los cuales se agregó uno que atenderá lo relacionado con los Objetivos de Desarrollo Sustentable (ODS) y se plantearon nuevas tareas en temas relacionados con la visión a futuro de los Censos Agropecuarios, el uso de las imágenes de satélite y su aplicación en la agricultura, se publicaron diversos documentos.
- Se realizaron diversas presentaciones sobre las estadísticas del sector agropecuario ante instituciones públicas y foros académicos y se atendieron 135 requerimientos de información provenientes del laboratorio de microdatos y del Servicio Público de Información.

01-P02-07-04 Encuesta Nacional Agropecuaria 2019**01-P02-36-02-07 Encuesta Nacional Agropecuaria 2019 SADER**

- Se planearon, coordinaron y dirigieron las etapas de diseño, construcción, captación, así como el inicio de la fase de procesamiento de la información de la Encuesta Nacional Agropecuaria 2019, misma que se está realizando mediante un Convenio Específico de Colaboración entre la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural y el INEGI.

Información Programática**01-P05-01 Censos Económicos 2019****Actividades y Resultados 2019****01-P05-01-01 Dirección censal**

- Se coordinó la participación e interacción entre las áreas internas de la Dirección General de Estadísticas Económicas, así como entre el resto de las Unidades Administrativas que participaron en la ejecución de los Censos Económicos 2019.

01-P05-01-02 Levantamiento de la información

- Se coordinó la ejecución del levantamiento censal, mediante los siguientes grupos de trabajo: Establecimientos Grandes y Empresas (EGE); Operativo Masivo (Micro, Pequeña y Mediana Empresa); Pesca y Minería; Transportes; Construcción; Convenios y una Muestra para el ámbito Rural y se llevaron a cabo la supervisión y control correspondientes.

01-P05-01-03 Tecnologías de la información y procesamiento informático

- Se coordinó la administración de los insumos relacionados con las tecnologías de la información y comunicaciones; así como el diseño, desarrollo y mantenimiento de los sistemas implementados durante las diferentes etapas del proyecto censal.

01-P05-01-04 Infraestructura informática

- Se llevó a cabo el desarrollo de los sistemas informáticos para garantizar el resguardo y confidencialidad de la Información de Interés Nacional, así como gestionar y administrar la infraestructura requerida para la ejecución del proyecto.

01-P05-01-05 Difusión y concertación

- Se diseñó la estrategia general de comunicación y concertación, el paquete de productos de difusión utilizado en la campaña y se coordinaron acciones para promover y difundir los Censos Económicos ante los diferentes sectores sociales e instancias gubernamentales.

01-P05-01-06 Actualización del marco geoestadístico nacional

- Se generó el paquete cartográfico utilizado durante el levantamiento censal, así como los sistemas informáticos para la implementación de la cartografía digital en el dispositivo de cómputo móvil y determinar la estructura de la información para su incorporación al Marco Geoestadístico Nacional. Asimismo, realizó la actualización de la cartografía geoestadística, durante el levantamiento de la información de los Censos Económicos 2019.

01-P05-01-07 Apoyo administrativo censal

- Se realizaron las acciones de soporte administrativo relacionadas con el requerimiento, seguimiento y documentación de los recursos humanos, materiales y financieros asignados para el desarrollo de las diferentes etapas de los Censos Económicos 2019.

01-P05-01-08 Programa de acompañamiento preventivo.

- El Órgano Interno de Control diseñó la estrategia de acompañamiento preventivo para garantizar a que las actividades a desarrollar durante las diferentes etapas del proyecto de realizaran en apego a la normatividad institucional vigente.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
4.3.3-E2-DGEE-293	Producción de Información de Interés Nacional. Censos Económicos.

Información Programática

01-P02-08 Encuestas Económicas

Actividades y Resultados 2019

01P02-08-01 Operaciones de campo

- Dirigió y coordinó la operación del Sistema Integrado de Encuestas en Unidades Económicas (SIEUE), así como la planeación y elaboración de manuales e instructivos, el seguimiento a la captación de información, y la atención a las solicitudes de información que realizan los usuarios de las encuestas económicas nacionales.
- En el mes de mayo de 2019 se difundieron las nuevas series estadísticas mensuales obtenidas del Cambio de Año Base 2013 de las Encuestas Económicas Nacionales y en diciembre se dieron a conocer las series anuales, con lo cual concluyó el ciclo de actualización de las encuestas económicas.

01P02-08-02 Encuestas del sector secundario

- Coordinó, dirigió y controló la generación de estadística básica del sector secundario, realizando la revisión y liberación de las cifras generadas.
 - Indicadores del Sector Manufacturero (Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera).
 - Indicador de Pedidos Manufactureros (Encuesta Mensual de Opinión Empresarial).
 - Indicadores de Confianza Empresarial (Encuesta Mensual de Opinión Empresarial).
 - Indicadores de Expectativas Empresariales (Encuesta Mensual de Opinión Empresarial).
 - Indicadores de Empresas Constructoras (Encuesta Nacional de Empresas Constructoras).
 - Indicadores de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra.
 - Encuesta Anual de Empresas Constructoras 2017. Definitivas. Serie 2008.
 - Encuesta Anual de Empresas Constructoras, 2017. Definitivas. Serie 2013.
 - Encuesta Anual de Empresas Constructoras, 2018. Preliminares. Serie 2013.
 - Encuesta Anual de la Industria Manufacturera, 2017. Definitivas. Serie 2008.
 - Encuesta Anual de la Industria Manufacturera, 2017. Definitivas. Serie 2013.
 - Encuesta Anual de la Industria Manufacturera. 2018. Preliminares. Serie 2013.

01P02-08-03 Encuestas del sector terciario

- Coordinó, dirigió y controló la generación de estadísticas básicas del sector terciario, realizando la revisión y liberación de las cifras generadas.
 - Indicadores de Empresas Comerciales (Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales).
 - Indicadores del Sector Servicios (Encuesta Mensual de Servicios).
 - Encuesta Anual del Comercio, 2017. Definitivas. Serie 2008.
 - Encuesta Anual del Comercio, 2017. Definitivas. Serie 2013.
 - Encuesta Anual del Comercio, 2018. Preliminares. Serie 2013.
 - Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros, 2017. Definitivas. Serie 2008.
 - Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros, 2017. Definitivas. Serie 2013.
 - Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros, 2018. Preliminares. Serie 2013.
 - Encuesta Anual de Transportes, 2017. Definitivas. Serie 2008.
 - Encuesta Anual de Transportes, 2017. Definitivas. Serie 2013.
 - Encuesta Anual de Transportes, 2018. Preliminares. Serie 2013.

01P02-08-04 Estadísticas de Tecnologías de la Información y Encuestas Especiales

- Generó información estadística sobre la disponibilidad y el uso de las tecnologías de la información y comunicaciones en los hogares y por los individuos en México.
- Generó información sobre el número de viajeros internacionales que visitan el país, así como el gasto que realizan.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
4.3.3-E2-DGEE-295	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.
4.3.3-E2-DGEE-296	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual de Servicios.
4.3.3-E2-DGEE-297	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales.

4.3.3-E2-DGEE-298	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.
4.3.3-E2-DGEE-310	Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual de Comercio (EAC).
4.3.3-E2-DGEE-311	Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM).
4.3.3-E2-DGEE-312	Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual de Servicios Privados No financieros (EASPNF).
4.3.3-E2-DGEE-313	Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual de Transportes (EAT).
4.3.3-E2-DGEE-314	Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual para Empresas Constructoras (EAEC).
4.3.3-E2-DGEE-315	Producción de Información Recurrente. Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE).
4.3.3-E2-DGEE-316	Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares 2018 (ENDUTIH 2018).
4.3.3-E2-DGEE-318	Producción de Información Recurrente. Encuestas de Viajeros Internacionales (EVI).

Información Programática

01-P02-09 Cuentas Nacionales

Actividades y Resultados 2019

01P02-09-01 Contabilidad nacional

- Se generaron y difundieron oportunamente y conforme al Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional de INEGI los siguientes productos anuales del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM), con Año Base 2013: las cuentas anuales de Bienes y Servicios; Cuentas por Sectores Institucionales; Indicadores Macroeconómicos del Sector Público; Gobiernos Estatales y Gobiernos Locales, Cuentas Corrientes y de Acumulación. Cuentas de Producción por Finalidad. Para todas las publicaciones mencionadas las versiones 2017 revisada y 2018 preliminar.
- Actualizó los resultados de la contabilidad del crecimiento que integran los servicios de capital, servicios laborales y demás factores productivos de la Productividad Total de los Factores–Modelo KLEMS. Dichos resultados corresponden a las versiones 2017 revisada y 2018 preliminar, año base 2013, articulando las bases de datos de las transacciones intersectoriales, el empleo, el capital y los flujos de inversión por sector de destino, de acuerdo al esquema del SCNM.
- Elaboró las mediciones del Valor Agregado de Exportación de la Manufactura Global. Dichas mediciones corresponden a las versiones 2017 revisada y 2018 preliminar, año base 2013, con el propósito de contar con una medición neta de la contribución de las exportaciones en el sector manufacturero y del valor agregado que éstas generan en la economía.
- Se generaron medidas de distribución del Ingreso, Consumo y Ahorro del sector institucional de Hogares, con enfoque distribucional y principal fuente de ingreso, para la serie 2003-2017 y actualizaciones recurrentes.
- Se contribuyó en la elaboración y difusión de los resultados del Índice Nacional de Competitividad (INC), incluyendo 2017 revisado en el primer semestre del año y 2018 preliminar durante el segundo semestre, en la serie que parte del 2010 y que toma como referencia 2013.

01P02-09-02 Cuentas satélite

- Generó y difundió oportunamente la actualización al año 2017 con año base 2013, del Sistema de Cuentas Nacionales de México: Cuenta Satélite de las Instituciones Sin Fines de Lucro de México, y Cuenta Satélite del Sector Salud en México. Cabe señalar que para estas cuentas se logró un avance del 40 en el cálculo de la actualización 2018, base 2013.
- Con respecto a las Cuentas Satélite, durante el año 2019 se publicaron, conforme al Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional de INEGI, la actualización al año 2018 de la Cuenta satélite de las instituciones sin fines de lucro de México, de la Cuenta satélite del sector salud de México, de la Cuenta satélite de vivienda de México, de la Cuenta satélite de la cultura de México, de las Cuentas económicas y ecológicas de México, de la Cuenta satélite del trabajo no remunerado de los hogares de México, y de la Cuenta satélite del turismo de México.

- Se calculó el Sistema de Cuentas Nacionales de México. Indicadores Trimestrales de la Actividad Turística del tercer trimestre de 2018 al segundo trimestre de 2019, año base 2013.
- Del proyecto piloto de las Cuentas Experimentales de los Ecosistemas se lograron avances de resultados y metodologías.

01P02-09-03 Insumo producto

- Resultados de la Medición de la Economía Informal 2018 preliminar. Año base 2013.
- Resultados de las Tablas Origen Destino de la Formación Bruta de Capital Fijo 2018 preliminar. Año base 2013.
- Resultados de la segunda fase de los Cuadros de Oferta y Utilización Extendidos 2013.
- Segunda fase de los indicadores del Comercio Internacional en el Valor agregado (CIVA).

01P02-09-04 Cuentas de corto plazo y regionales

- Para estas Cuentas del Sistema de Cuentas Nacionales de México (año base 2013): también se publicaron conforme al Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional de INEGI:
 - Indicador Global de la Actividad Económica. IGAE. De noviembre de 2018 a octubre de 2019.
 - Indicador Mensual de la Actividad Industrial. IMAI. De noviembre de 2018 a octubre de 2019.
 - Producto Interno Bruto Trimestral, a precios constantes de 2013. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Producto Interno Bruto Trimestral, a precios corrientes. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Indicador Mensual de la Formación Bruta de Capital Fijo. IMFBCF. De octubre de 2018 a septiembre de 2019.
 - Indicador Mensual del Consumo Privado en el Mercado Interior. IMCPMI. De octubre de 2018 a septiembre de 2019.
 - Oferta y Utilización Trimestral, a precios constantes de 2013. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Oferta y Utilización Trimestral, a precios corrientes. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Indicador Mensual de la Actividad Industrial por Entidad Federativa. IMAIEF. De septiembre de 2018 a agosto de 2019.
 - Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal. ITAEE. Del tercer trimestre de 2018 al segundo trimestre de 2019.
 - Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2017 revisada.
 - Producto Interno Bruto por Entidad Federativa, 2018 preliminar.
 - Estimación Oportuna del Producto Interno Bruto Trimestral. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Indicador Trimestral del Ahorro Bruto, a precios corrientes y como porcentaje del PIB. Del cuarto trimestre de 2018 al tercer trimestre de 2019.
 - Informe Cuentas por Sectores Institucionales Trimestrales.
 - Informe Economía Informal Trimestral.
 - Informe Mediciones Trimestrales de los Puestos de Trabajo y sus Remuneraciones.

01P02-09-05 Procesamiento, mantenimiento y actualización de los sistemas informáticos para el SCNMM

- Se dio continuidad al proceso de sistematización de productos del SCNMM, a partir de la actualización de los procesos, diseño, planteamiento, desarrollo e implementación de sistemas informáticos en lenguaje de alto nivel que contribuyan a mejorar el aprovechamiento de la información de censos, encuestas y registros administrativos, así como la transformación de los métodos de cálculo actuales de cada uno de los productos de Cuentas Nacionales, empezando por los procesos de estandarización, análisis de la estadística básica para el año base y las cuentas de bienes y servicios, hasta terminar con los procesos de cuentas anuales, de corto plazo, regionales y cuentas satélites, finalizando con la liberación de las pantallas y reportes.
 - Procesamiento y mantenimiento de los módulos de fuentes y procesos informáticos.
 - Actualización y mantenimiento del sitio web "INEGI\PIB y CN": Componentes Turista, granjero y minero.
 - Actualización de la documentación técnica de las fuentes de información y procesos.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
4.3.3-E2-DGEE-299	Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Cuentas Nacionales: Cálculos anuales.
4.3.3-E2-DGEE-300	Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Cuentas Nacionales: Cálculos nuevos de corto plazo para el total nacional y por entidad federativa.
4.3.3-E2-DGEE-301	Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Cuentas Nacionales: Cuentas Satélite y sus indicadores relacionados.
4.3.3-E2-DGEE-302	Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Cuentas Nacionales: Cuadros de Oferta y Utilización y Matrices de Insumo Producto. Productos relacionados. Año Base 2013.
4.3.3-E2-DGEE-307	Producción de Información Experimental. Índice Nacional de Competitividad.
4.3.3-E2-DGEE-445	Producción de Información de Interés Nacional. Sistema de Cuentas Nacionales: Cálculos de corto plazo para el total nacional y por entidad federativa.

Información Programática**01-P02-10 Índices de Precios****Actividades y Resultados 2019****01P02-10-01 Diseño conceptual**

- Como parte del proceso de mejora continua de los INP en 2019, se concluyó e implementó el Cambio de Año Base del INPP 2019 en donde, después de haber realizado un análisis de la información recabada para un importante número de fuentes de información se determinó una canasta para 560 genéricos; una estructura de ponderaciones tanto para el origen de la producción para 344 clases de actividad económica del SCIAN 2013, como para el destino de la producción, consumo, formación de capital y exportaciones; la actualización del Diseño Estadístico con base en la información proporcionada por los Censos Económicos 2014 y el Directorio de Establecimientos y Unidades Económicas DENUE 2019, así como la actualización del periodo de referencia a julio de 2019.
 - Documento Metodológico del INPP julio 2019=100.0.
 - Canasta de bienes y servicios del INPP julio 2019=100.0.
 - Estructura de Ponderaciones del INPP julio 2019=100.0.
 - Tabla de correspondencia del INPP julio 2019=100.0 vs. junio 2012=100.0.

01P02-10-02 Operaciones de campo

- Se llevó a cabo el Levantamiento de Campo del INPC y el INPP, que va desde la recolección de cotizaciones de precios en las fuentes de información seleccionadas, la captura de información y envío a oficinas centrales.
- Se realizaron los cálculos quincenales y mensuales de los Índices Nacionales de Precios conforme a los programas de trabajo establecidos, permitiendo cumplir al 100% con el avance programado en el

Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI 2019, tanto en lo que correspondió al INPC, quincenal y mensual, como al INPP, de publicación mensual.

01P02-10-03 Tratamiento de la información

- La publicación de los Índices fue a través del sitio del INEGI en internet y de boletines en prensa. Adicionalmente, el INPC se publicó en el Diario Oficial de la Federación de acuerdo al artículo 20 bis del Código Fiscal de la Federación.
 - Cálculo del INPC.
 - Cálculo de IPC para 55 Ciudades.
 - Cálculo de IPC por Genérico.
 - Cálculo del INPP.
 - Cálculo de INPP por tipo de Bien.
 - Cálculo de INPP por Genérico.
- El programa de trabajo del INPC 2019 incluyó la publicación de cifras a nivel de sus componentes, tanto para el Subyacente como para el No Subyacente, lo que permitió proporcionar información para apoyar el análisis de la inflación desde diferentes enfoques, así como publicar información para 55 ciudades y para 299 productos genéricos, derivado de la mejora que se instrumentó el año anterior.
- Se llevó a cabo el proyecto de *Web Scraping – Scanner DATA*, el cual consistió en la incorporación de datos electrónicos generados por algunas empresas y por otra parte la extracción de información de precios mediante técnicas de *WEB Scraping* de las fuentes virtuales con mayor presencia en México. Se identificaron los objetivos y el planteamiento básico de los requerimientos tecnológicos, de acuerdo con lo programado para el año 2019.

01-P02-10-04 Documentación y certificación

- Se elaboró la documentación, implementación, revisión y mejora continua del Sistema de Gestión de Calidad de los procesos de generación de los Índices Nacionales de Precios y Estudios del Programa de Paridades de Poder de Compra para mantener la certificación de calidad del Sistema en base a la Norma ISO 9001:2015/NMX-CC-9001-IMNC:2015. En el mes de diciembre de 2019 el Instituto Mexicano de Normalización y Certificación, A.C., realizó una auditoría externa de vigilancia anual y de ampliación al alcance para el INPP, después del cambio de año base realizado y publicado el 09 de septiembre de 2019.

01-P02-10-05 Seguimiento a la ampliación del INPC

- Como parte de la mejora del INPC y el mantenimiento de la muestra, se revisaron y gestionaron 1 468 especificaciones probabilísticas identificadas en campo por los investigadores de precios, ya que se comprobó la necesidad de sustituir algunos establecimientos de la muestra, lo cual se realizó una vez que éstas fueron totalmente revisadas.

01-P02-10-06 Cotizaciones a la ampliación de la muestra del INPP

- Se realizó un análisis de la muestra activa de las Unidades Económicas del INPP con el objeto de compararse respecto al Diseño Estadístico y actualizar los códigos operativos.
- Asimismo, se definió la estructura de ponderación de las unidades económicas y se continúa elaborando el Procedimiento de Sustitución de Fuentes del INPP (PR-13), donde se incluye la descripción del proceso, diagrama de flujo, entre otros.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
4.3.3-E2-DGEE-303	Producción de Información de Interés Nacional. Índice Nacional de Precios al Consumidor.
4.3.3-E2-DGEE-304	Producción de Información de Interés Nacional. Índice Nacional de Precios Productor.

Información Programática

01-P02-11 Registros Administrativos Económicos

Actividades y Resultados 2019

01P02-11-02 Registro de negocios

- Se coordinó y dirigió la actualización del Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM), del Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE) y de sus metadatos. Se elaboraron Documentos de conceptos básicos, y con especificaciones de los lineamientos y criterios para el aprovechamiento de los registros administrativos, y se brindó apoyo en la coordinación del Grupo de Trabajo y el Grupo Ejecutivo sobre registros administrativos para su aprovechamiento en el marco del Sistema Nacional de Información Estadísticas y Geográfica (SNIEG).

01P02-11-03 Vinculación estadística de registros administrativos

- Realizó actividades relacionadas con la definición de una estrategia coordinada entre las Unidades Administrativas del INEGI con el propósito de realizar un aprovechamiento más eficiente de los registros administrativos.
 - Elaboración de un formato para los registros administrativos.
 - Inventario de 10 registros administrativos que permiten dar seguimiento a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de nivel I y cuyo cálculo es responsabilidad del INEGI.
 - Se llevó a cabo la vinculación de registros administrativos con el Registro Estadístico de Negocios, con el propósito de generar nuevas o más oportunas estadísticas económicas.
 - Estimación mensual adelantada del Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAI) para el sector manufacturero, obtenido mediante el uso de consumos de electricidad.
 - Construcción de modelos econométricos para obtener indicadores mensuales que permitan conocer la evolución económica para diferentes sectores de actividad económica.

01P02-11-04 Estadísticas económicas de registros administrativos

- Se dirigieron y coordinaron las actividades de actualización de la infraestructura de información, para generar estadística básica y derivada a partir de la vinculación, análisis y explotación de los registros administrativos de carácter económico.
 - Estadística mensual de la Industria IMMEX con información del periodo noviembre 2018 a octubre 2019.
 - Estadística mensual de la Industria Minerometalúrgica con información del periodo noviembre 2018 a octubre 2019.
 - Balanza Comercial de Mercancías de México (mensual y anual) con cifras de noviembre 2018 a octubre 2019, y anual 2018.
 - Estadística del Sector Comunicaciones y Transportes con información de 2018.
 - Transporte Urbano de Pasajeros con cifras de noviembre 2018 a octubre 2019.
 - Vehículos de Motor Registrados en Circulación (mensual y anual) con cifras de diciembre 2018 a noviembre 2019, y anual definitivas 2018.
 - Accidentes de Tránsito Terrestre en Zonas Urbanas y Suburbanas. Cifras definitivas 2017 y preliminares 2018.
 - Estadística de Sacrificio de Ganado en Rastros Municipales (mensual y anual) con cifras de noviembre 2018 a octubre 2019, y anual 2018.
 - Estadística de Finanzas Públicas Estatales y Municipales. Cifras definitivas 2017 y preliminares 2018.
 - Registro Administrativo de la Industria Automotriz de Vehículos Ligeros, con cifras del periodo diciembre 2018 a noviembre 2019.
 - Reporte del registro de la industria automotriz de vehículos híbridos y eléctricos, referentes al periodo octubre 2018 a septiembre 2019.

- Perfil de Empresas Manufactureras de Exportación. Cifras de 2018.
- Estadística de Exportaciones Trimestrales por Entidad Federativa, 4º trimestre de 2018, 1º, 2º y 3er trimestre de 2019.
- Estadística de Comercio Exterior por Modo de Transporte cifras anuales de 2018.
- Indicadores Clave de la Balanza Comercial de Mercancías de México, con información de noviembre 2018 a octubre 2019.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
1.1.3-E2-DGEE-031	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Estadísticas de Comercio Exterior.
1.1.3-E2-DGEE-032	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE del Directorio Nacional de Unidades Económicas.
1.2.1-E2-DGEE-087	Actualizar la Tabla de Correlación entre la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación (TIGIE) y Exportación y el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN).
1.4.1-E2-DGEE-133	Resguardo y conservación de la información de Interés Nacional. Balanza Comercial de Mercancías de México.
4.1.1-E2-DGEE-227	Actualización de la infraestructura de la Información. Actualizar el Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM).
4.3.3-E2-DGEE-294	Producción de Información de Interés Nacional. Generar la Balanza Comercial de Mercancías de México.
4.3.3-E2-DGEE-319	Producción de Información Recurrente. Generar la información trimestral de Exportaciones por Entidad Federativa.
4.3.4-E2-DGEE-324	Actualización de Indicadores Clave. Sector externo; Balanza comercial de mercancías.
4.3.4-E2-DGEE-325	Actualización de Indicadores Clave. Actualización de los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores que proporciona el CTE de la Sociedad de la Información.
4.3.4-GMAOTU2-DGEE-341	Actualización de Indicadores Clave. Actualizar mensualmente los Indicadores Clave de la variación de las ventas de combustibles básicos y de electricidad.
4.4.2-E2-DGEE-403	Integración de un inventario de registros administrativos y fuentes alternativas para la medición de los Objetivos de Desarrollo Sostenible e indicadores para el Desarrollo Nacional. Información Económica.
4.4.2-E2-DGEE-404	Vinculación y transmisión con las Unidades del Estado que tienen registros administrativos.

■ Geografía y Medio Ambiente

Información Programática

01-P02-13 Información Geográfica Básica

Actividades y Resultados 2019

01P02-13-02 Marco geodésico

- Se dirigió y controló la generación de datos geodésicos mediante la aplicación de marcos de referencia y el mantenimiento de la Red Geodésica Nacional, contribuyendo a la ubicación de información geoespacial.
 - Se generaron 7 884 horas de operación de 28 estaciones de la Red Geodésica Nacional Activa para el control del marco de referencia geodésico.
 - Se realizaron 12 estudios de hundimientos del suelo, mejora de modelos de desplazamientos del terreno y programa, para la actualización y mejora del marco de referencia geodésico.
 - Se realizaron tres documentos de estrategias de mejora del modelo nacional de alturas geoidales, relacionados con el control geodésico vertical y gravimétrico.

- Generación de 12 036 estaciones de la red geodésica nacional pasiva de acuerdo con el siguiente desglose:

Estaciones de la Red Geodésica Nacional (Pasiva)

Red Geodésica		Estaciones Generadas
Red Horizontal	Programa Anual*	2 470
	Base cartográfica única urbana	23
	Puntos para evaluación de la calidad	673
Red Vertical		2 819
Red Gravimetría		6 051
Total		12 036

* Incluye 200 puntos de control terrestre para procesos fotogramétricos.

- Se establecieron 1 669 marcas físicas (con monumento o empotradas) para generar nuevas estaciones de la Red Geodésica Nacional Pasiva.
- Se dio mantenimiento a la Red Geodésica Nacional Pasiva, mediante el ingreso a la Base de Datos Geodésicos. El Cuadro siguiente muestra el desglose.

Ingresos a la base de datos geodésicos

Red geodésica	Estaciones integradas
Horizontal	3 082
Vertical	3 776
Gravimétrica	5 606
Total	12 464

- Se validaron los datos de altura de 4 117 estaciones de la red vertical, correspondientes a 5 315 kilómetros de nivelación.
- Se realizaron tres reuniones de trabajo con la participación de personal de Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales del INEGI: Red Geodésica Horizontal con 41 participantes; base de datos geodésicos con 20 participantes; Red Geodésica Gravimétrica con 30 participantes.
- Con participación de la estructura descentralizada de geodesia, se impartió capacitación sobre las normas técnicas del ámbito geodésico a 997 personas de 121 Unidades del Estado en 64 eventos.
- Se atendieron 117 solicitudes de la Secretaría de Relaciones Exteriores, respecto a la ubicación de bienes inmuebles en la zona restringida.
- Se actualizaron los metadatos de las Redes Geodésicas Horizontal, Vertical y Gravimétrica.
- Se atendió la demanda especializada de información geodésica de 68 usuarios externos y 23 usuarios internos, en Oficinas Centrales; así como 42 usuarios externos y 31 usuarios internos en Direcciones Regionales.

01P02-13-03 Integración de datos de percepción remota

- Se obtuvieron 684 752 Km² de imágenes de alta resolución de la operación de la estación EVISMAR que se utilizan para la actualización de la información topográfica y del Marco Geoestadístico, principalmente.
- Se descargaron 467 imágenes Landsat-8 y 1,640 Sentinel-2 del sitio web del USGS, ambas de mediana resolución espacial y fueron entregadas al acervo de información.
- 365 imágenes ópticas de GOES-16 del sitio del Laboratorio Nacional de Observación de la Tierra (LANOT).

01P02-13-04 Modelado topográfico

- Se generaron 1 142 Modelos Digitales de Elevación de tipo superficie y terreno de alta resolución para el grupo de datos de Relieve Continental, Insular y Submarino del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG).

- Se actualizaron seis cartas batimétricas de la Zona Económica Exclusiva para la representación del Relieve Submarino del Pacífico, Golfo de México y Mar Caribe.
- Se generaron 1 152 Modelos Digitales de Elevación de tipo superficie y terreno con resolución de 5 metros para el grupo de datos de Relieve Continental, Insular y Submarino del SNIEG.
- Se generaron 666 modelos de Relieve Sombreado para el proyecto de la Carta Topográfica digital a escala 1:50 000.
- Se generaron 565 conjuntos de datos digitales de cubierta de altimetría para la información topográfica.
- Se apoyó al Subcomité de Nombres de Formas del Relieve Submarino de la Carta Batimétrica General de los Océanos (SCUFN-GEBCO) en el análisis y revisión de 188 propuestas de nombres geográficos de formas del Relieve Submarino formulados por diversos países.

01P02-13-05 Límites y marco geoestadístico

- Se analizó, validó y depositó en el Sistema del Registro de Nombres Geográficos, la información toponímica estructurada de 1 739 627 nombres geográficos.
- Se capacitó a las Unidades del Estado sobre la Norma Técnica del Registro de Nombres Geográficos Continentales e Insulares con fines Estadísticos y Geográficos.
- Se hicieron 37 850 actualizaciones de información geográfica para el Archivo Histórico de Localidades de los 2 465 municipios.
- En lo que respecta a la integración de las actualizaciones de números exteriores del Marco Geoestadístico, se hizo la integración de total acumulado de 1 038 510 números exteriores. Se elaboraron los Lineamientos para estandarizar y/o asignar la nomenclatura de las vialidades y la numeración de inmuebles, así como la información para el señalamiento de localidades amanzanadas con fines estadísticos y geográficos. Se llevó a cabo la consulta pública para las Unidades del Estado, y el proceso de revisión y aprobación para su publicación en el Diario Oficial de la Federación.
- Se continuó con la georreferenciación de padrones de domicilios geográficos de Unidades del Estado.

01P02-13-06 Tratamiento de imágenes

- Se escanearon y editaron radiométricamente 82 576 negativos de fotografía aérea del Acervo Aerofotográfico Histórico del Instituto.
- Por técnicas de aerotriangulación, se orientaron imágenes de satélite que cubren 83 480 km².
- Se ortorrectificaron y se dio tratamiento radiométrico a imágenes que cubren 73 900 km², de diversas zonas del territorio nacional y se revisaron 18 641 imágenes del catálogo ortorrectificadas, entregadas por la estación EVISMAR al INEGI.
- En cuanto a la configuración del relieve, por correlación de imágenes para la generación de modelos digitales de elevación se obtuvo la nube de puntos con resolución de cinco metros para una cobertura territorial de 12 960 km² y con resolución de 1.5 metros para una cobertura territorial de 25 600 km².
- Se gestionó, validó técnicamente y dio seguimiento a las solicitudes para la emisión de autorizaciones de levantamientos aéreos y exploraciones geográficas.
 - En lo relativo a las autorizaciones de levantamiento de información geográfica otorgadas a nacionales o extranjeros interesados en realizar levantamientos aéreos y de exploración geográfica en el territorio nacional, se atendieron un total de 144 solicitudes, de las cuales 139 corresponden a levantamientos aéreos y cinco a exploraciones geográficas.
 - De los materiales producto de las autorizaciones emitidas, se recibieron 201 649.76 km² totales de imágenes ópticas tanto verticales u oblicuas como de video a diferentes resoluciones, 2 779.64 km² de datos de altimetría Lidar y 2 531.48 km² de datos geofísicos.
- En el tema de normatividad para levantamientos aéreos, se realizó una propuesta técnica para iniciar el proceso de actualización y publicación de la Norma para la Autorización de Levantamientos Aéreos y Exploraciones Geográficas en el Territorio Nacional.
- Se revisaron 236 contenedores de negativos de vuelos históricos realizados por el Instituto y se elaboraron los índices de vuelo correspondientes.

01P02-13-07 Información topográfica

- Dirigió y coordinó la generación de datos e información topográfica del Relieve Continental y Submarino con base en metodologías científicamente sustentadas que permiten atender requerimientos de distintos proyectos estadísticos y geográficos del territorio nacional.
 - Se actualizaron 319 conjuntos de datos topográficos vectoriales a escala 1:50 000 (Informe de entrega a la Base de Datos Geográfica).
 - Se actualizaron 22 conjuntos vectoriales de datos topográficos por Condensado Estatal a la escala 1:250 000 serie VI.
 - Se generaron 190 conjuntos de datos vectoriales para su integración a los Espaciomapas 1:20 000.
 - Se realizó la identificación de elementos geográficos de 190 formatos 1:20 000, para su incorporación a los Espaciomapas.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
1.1.3-GMAOTU2-DGGMA-050	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información Geográfica Básica.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-343	Producción de Información de Interés Nacional. Actualizar la información topográfica escala 1:50 000.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-357	Producción de Información Recurrente. Red Geodésica Nacional Activa.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-359	Producción de Información Recurrente. Red Geodésica Nacional Pasiva.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-358	Producción de Información Recurrente. Entregables de la Red Geodésica Nacional Pasiva de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de la Información Estadística y Geográfica.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-351	Producción de Información Recurrente. Analizar, validar y depositar en el Sistema para el Registro de Nombres Geográficos, la información toponímica estructurada.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-345	Producción de Información de Interés Nacional. Entregables de la Información Topográfica escala 1:50 000 de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.

Información Programática

01-P02-14 Recursos Naturales y Medio Ambiente

Actividades y Resultados 2019

01P02-14-02 Recursos naturales

- Información de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250 000. Se realizaron los trabajos de verificación de campo de los conjuntos de datos como parte de los procesos de generación de la información de uso del suelo y vegetación escala 1:250 000. Como resultado se verificaron 44 conjuntos de datos.
- Información sobre la Cobertura de la Tierra de América del Norte. Se realizó la integración e interpretación de la clasificación digital para los diferentes productos de Cobertura de la Tierra. Se concluyeron los mapas de Estados Unidos y México en la frontera Norte con la Comisión para la Cooperación Ambiental de América del Norte.
- Información Edafológica escala 1:250 000. Se concluyó con la generación del Conjunto Nacional y el documento Metodológico. Se continuó con el Mapa Base para Suelos (23 formas de relieve).
- Desarrollo del Herbario INEGI. Como apoyo a esta actividad se realizaron estudios de las muestras botánicas, mantenimiento y actualización taxonómica de ejemplares botánicos, de las cuales se realizó el análisis e investigaciones de 1 000 muestras botánicas que fueron digitalizadas, con ello se incrementó la Base de datos del Herbario con 2 100 registros.
- Modelo de susceptibilidad de fenómenos geológicos. Movimiento de Masas, Erosión Costera Subsistencia Colapso. Información técnica para el conocimiento de los eventos geológicos que suceden en el país, se generó el Mapa de Susceptibilidad a la Erosión Costera en el litoral del estado de Colima y, en el litoral del estado de Jalisco, Mapa de Susceptibilidad del Fenómeno de Movimiento en Masa, de los Altos de Chiapas, y Mapa de Susceptibilidad del Fenómeno de Subsistencia en el Valle de la Laguna, Durango y Coahuila.
- Aguas Superficiales. Se concluyó con 10 Estudios integrados de las Cuencas Hidrográficas de México, los estudios englobaron trece capítulos que analizaron y describieron a través de mapas temáticos los

recursos naturales, en particular del agua y sus características físico-químicas bajo el enfoque de cuenca hidrográfica. Productos Generados: Río San Pedro, Río Tecolutla, El Salado Norte, Tula y otras, Matehuala y otras, El Carrizo y otras, Actopan-Jamapa y otras, Río Bravo, Arroyo Las Bramonas y, Laguna San Ignacio y otras.

- Aguas Subterráneas. Se concluyó con 27 Conjuntos de Datos que integraron las Zonas Hidrogeológicas de México. El conjunto de datos consistió en la definición de los límites de cada zona hidrogeológica, la interpretación preliminar, la elaboración del itinerario para recorrido de campo y toma de muestras de agua, generación de coberturas digitales, informe técnico, metadatos y modelo cartográfico para impresión. Productos Generados: Aguanaval- Ábrego, Alto Atoyac Serie II, Alto Río Laja Serie II, Costa de Hermosillo – La Poza Serie II, El Barril Mesa del Centro, Huichapan – Tecozautla, Jiménez-Camargo, Mérida temporada de lluvia, Mérida temporada de estiaje, Valle San Luis – Villa de Reyes, Valle de León – Silao, Valles Centrales Serie II, Valles del Guadiana – Canatlán, Vanegas – Catorce, Zacatepec – Jojutla, Celaya – Irapuato Serie II, Chupaderos, Santo Domingo Serie II, Tijuana – Maneadero, Cedral – Matehuala, La Paz-San José, La Paz y, Cuernavaca.
- Como apoyo a esta actividad se realizaron estudios de muestras de rocas y de sedimentos costeros, así como análisis de muestras de suelo y agua (análisis físico-químicos):
 - Se analizaron muestras petrográficas de rocas ígneas, sedimentarias y metamórficas, de acuerdo con los lineamientos que marca el Diccionario de Datos Petrográfico vigente.
 - Se ingresó la información al sistema de consulta petrográfico.
 - Se continuó elaborando el Conjunto de datos que contiene la distribución geoespacial de puntos de análisis de rocas ígneas, sedimentarias, metamórficas y fósiles que conforman el territorio nacional.
 - Se analizaron 1 000 muestras de agua obtenidas en campo que son el sustento para la elaboración de la Cartografía Hidrológica Aguas Subterráneas Serie III (Zonas Hidrogeológicas) y de Aguas Superficiales (Estudios de Información Integrada de las Cuencas Hidrográficas de México), así como muestras de suelo obtenidas en campo de cada horizonte para la actualización de la Información Edafológica escala 1:250 000 Serie II.
- Se ejecutaron los procesos del modelo dinámico, para evaluar la información de Recursos Naturales y establecer estrategias de gestión de la información. Se aplicó el Modelo Dinámica de Sistemas a nivel de Región y se generó el Modelo de causalidad general, obteniendo los siguientes productos:
 - Modelo de lluvia escurrimiento local.
 - Modelo de dinámica de la población: estratificada y no estratificada.
 - Modelo de demanda de agua por parte de la población.
 - Modelo de demanda de agua por parte de la agricultura.
 - Modelo de demanda de agua por parte del sector pecuario.
 - Modelo de demanda de agua del sector industrial.
- Durante el año se realizó la actualización de la información cartográfica de los humedales escala 1:50 000, desarrollando la metodología, con ello se aportaron elementos de información suficientes y actualizados que inciden de manera efectiva en la protección y recuperación de los humedales, cuya importancia ambiental, social y económica es fundamental en el ámbito de las microcuencas, cuencas y regiones de México, se integró el inventario de humedales a nivel de cuenca hidrológica, se validó, estandarizó el metadato para cada inventario de humedales y se elaboró el informe técnico a nivel de cuenca hidrológica.
- En lo que respecta al Cubo de Datos Geoespaciales (Open Data Cube), se recibió el Acervo de Imágenes Landsat de México de 1984 a mediados de 2019 (alrededor de 112 000 imágenes) y se hizo el proceso de incorporación al Cubo de Datos, se implementaron procesos para solicitar y descargar la cobertura de imágenes Landsat para cada mes. Al cierre de 2019 se tiene el cubrimiento de imágenes, también se generaron mosaicos nacionales para el año 2020 de Geomediana, Índice de Vegetación (NDVI) y agua (WOFIS), así mismo para los mosaicos nacionales se emplearán durante 2020 en la actualización de la información de Uso del Suelo y Vegetación.

01P02-14-03 Estadísticas del medio ambiente

- Con relación al acopio de información y, tomando como fuente primordial el INEGI, se generaron 36 tabulados y gráficos que fueron actualizados en el apartado de Medio Ambiente del Sitio del INEGI en internet, con los siguientes temas:
 - Recursos Naturales.
 - Recursos Ambientales y su Uso.
 - Residuos.
 - Eventos, Desastres y Riesgos.
 - Asentamientos humanos y salud ambiental.
 - Protección, Gestión y Compromiso con el Medio Ambiente.
- En relación a los Boletines conmemorativos de estadísticas a propósito del Día Mundial de..., durante el año 2019 se elaboró y fue publicado el 21 de marzo, el boletín del Día Internacional de los Bosques.
- Para la Encuesta sobre Gasto y Gestión Ambiental (ENGGA), se desarrolló un documento de diseño conceptual en materia de gasto y gestión ambiental en unidades económicas, que incluye la prueba del instrumento de captación, a fin de contar con los materiales y herramientas necesarios para el levantamiento en el mediano plazo.
- En lo relacionado a Módulo de Hogares y Medio Ambiente (MOHOMA), se realizó la documentación según el Modelo del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica. También se procesaron, validaron y publicaron los resultados de tres proyectos de generación de estadísticas ambientales básicas, lo que permitió generar información estadística sobre temas relevantes de la relación de los hogares y el medio ambiente, como cuidado y consumo de agua, energía, manejo de basura, transporte y movilidad, estilos de vida y pautas de consumo, así como en cuanto a afectaciones provocadas por el cambio climático.
- Estos módulos son:
 - Módulo 4 Gestión Ambiental de Gobiernos Estatales 2019. Se captó y procesó información del total de entidades federativas. Se publicaron 16 tabulados básicos y microdatos que permiten generar información sobre algunos de los aspectos más relevantes que caracterizan la gestión del medio ambiente en cada entidad federativa, en términos de los programas y recursos aplicados para fortalecer el desarrollo sostenible.
 - Módulo 5 Agua Potable y Saneamiento del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019. Se captó y procesó información del total de municipios y de las Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México del país, se publicaron tabulados básicos y microdatos y se generaron cinco capas de información georreferenciada, mismas que refieren a los prestadores de servicios, fuentes de captación, plantas de potabilización y de tratamiento de aguas residuales, así como descargas de aguas residuales no tratadas, esta información permite conocer las principales características ambientales, técnicas y administrativas de la prestación de los servicios de agua potable y saneamiento, así como generar información geoespacial relacionada (prestadores de estos servicios, fuentes de captación, plantas potabilizadoras y de tratamiento de agua y sitios de descarga).
 - Módulo 6 Residuos Sólidos Urbanos del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019. Se captó y procesó información del total de municipios y de las Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México del país, se publicaron tabulados básicos y microdatos y se generaron cuatro capas de información georreferenciada, mismas que refieren a prestadores de servicios, estaciones de transferencia, plantas de tratamiento de residuos sólidos y de sitios de disposición final, esto permitió producir información sobre algunas de las principales características ambientales, técnicas y administrativas de la prestación de los servicios relacionados con la gestión de los residuos sólidos urbanos, así como generar información geoespacial relacionada (prestadores de servicios, estaciones de transferencia, plantas de tratamiento de residuos sólidos y sitios de disposición final).
- En relación a los registros administrativos sobre medio ambiente destacó el proyecto Inventario de Registros Administrativos Ambientales, que abarcó los ámbitos federal y estatal. Conforme a la Ley del SNIEG se determinaron las unidades de observación, o fuentes de información y la cobertura temática.

- En lo que se refiere a la identificación y clasificación de Registros Administrativos Ambientales por Unidad del Estado, en el ámbito federal en la página web oficial de 33 Unidades del Estado, se tienen identificados 538 registros administrativos ambientales y en el ámbito estatal, en la página web oficial de los gobiernos estatales de las 32 entidades federativas se tienen identificados 760 registros administrativos ambientales, dicho inventario se encuentra disponible a través de una herramienta automatizada para su fácil consulta.
- En el tema de explotación de los registros administrativos ambientales, se desarrollaron proyectos integrales de mapas, estadísticas y gráficas que permitieron la combinación de diferentes temáticas como apoyo para la evaluación ambiental. La información se obtuvo de los datos de los registros de la COA y del Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes (RETC). Los proyectos fueron: Industrias que reportan en RETC 2013–2016, Industrias que reportan en la COA 2014–2016 unidades automotoras y vehículos autopropulsados por tipo de combustible consumido, Industrias que reportan en la COA 2014-2016 por clasificación de tipo de empresa y porcentaje de industrias que aportan información para la elaboración del RETC e Industrias que reportan RETC 2014-2016 sustancias al agua por Región Hidrológica.
- Se estableció el esquema conceptual de procesos para el Sistema de Registros Administrativos Ambientales, al cual se incorporarán registros de interés homogéneos y sustentados de las Unidades del Estado.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
1.1.3-GMAOTU2-DGGMA-051	Actualización de Programas de Trabajo de Comités. CTE de Información en materia de Uso del Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.
1.2.4-GMAOTU2-DGGMA-092	Generar Boletines de Estadística a propósito del "Día Mundial de..."
3.1.2-GMAOTU2-DGGMA-201	Elaboración de propuestas de Indicador Clave en materia de Cambio Climático.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-342	Producción de Información de Interés Nacional. Actualización del Conjunto de datos vectorial de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250,000, serie VII.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-346	Producción de Información de Interés Nacional. Entregables de la Información de Uso de Suelo y Vegetación escala 1: 250 000 de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-347	Producción de Información de Interés Nacional. Realizar el levantamiento del Módulo 5 Agua Potable y Saneamiento del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-348	Producción de Información de Interés Nacional. Realizar el levantamiento del Módulo 6 Residuos Sólidos Urbanos del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-353	Producción de Información Recurrente. Entregables de las Estadísticas Ambientales de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-361	Producción de Información Recurrente. Sistema de Información sobre Cambio Climático.
5.3.2-GMAOTU2-DGGMA-429	Desarrollo de servicios de difusión. Actualización del Sistema de Información sobre Cambio Climático.

Información Programática

01-P02-15 Información Geográfica para la Administración del Territorio

Actividades y Resultados 2019

01P02-15-02 Generación y actualización de información catastral

- Se realizó la actualización cartográfica del Marco Geoestadístico (MG) durante el operativo masivo y de la Muestra Rural de los Censos Económicos (CE) 2019, se entregó el paquete del MG a la Dirección General de Estadísticas Económicas para la presentación de resultados, también se entregó a la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas para la planeación y levantamiento del Censo de Población y Vivienda 2020 (Censo 2020).
- Se coordinó el reclutamiento, selección, contratación y capacitación a los Técnicos Cartógrafos (TCar) para la actualización cartográfica del MG Nacional, durante los CE 2019 y para el Censo 2020; para este último se seleccionaron 1 669 TCar.

- Con el apoyo de los TCar y del personal de la estructura básica, se realizaron las actualizaciones, validación e integración de estas a la cartografía; para los CE 2019 se generaron los frentes de manzana y las tablas de equivalencia correspondientes, y para el Censo 2020 se integraron a la cartografía nuevos crecimientos en localidades urbanas.
- Se dio seguimiento a los procesos a través de la mesa de ayuda, asesoría y apoyo técnico a las Coordinaciones Estatales y Direcciones Regionales, durante el operativo del CE 2019 y los preparativos del Censo 2020.
- Durante este año se elaboraron y actualizaron los siguientes documentos normativos: Diccionario de Datos del Marco Geoestadístico y el Catálogo de Símbolos y Especificaciones a utilizar durante la Generación de Cartografía Urbana y Rural con Fines Estadísticos y Geográficos, los cuales servirán de apoyo sustancial en la realización de actividades cartográficas y catastrales dentro del Instituto y en Unidades del Estado generadoras de cartografía.
- En este ejercicio, se llevaron a cabo 153 capacitaciones, con la participación de 136 instituciones y 1 040 personas involucradas en las actividades del ámbito catastral. Los temas de capacitación fueron la Norma Técnica para la Generación, Captación e Integración de Datos Catastrales y Registrales con Fines Estadísticos y Geográficos; los Lineamientos para el Intercambio de Información Catastral con Fines Estadísticos y Geográficos; el Diccionarios de Datos Catastrales escalas 1: 1 000 y 1: 10 000, y la Norma Técnica para Generar, Implementar, Actualizar y Administrar la Clave Única del Registro del Territorio con Fines Estadísticos y Geográficos.
- En este periodo, se conformó el producto denominado Mapa Base Catastral a nivel nacional por tipo de tenencia, en el cual se integraron las capas de información por tipo de propiedad de aquellos catastros estatales o municipales que colaboraron en el proyecto, además de las propias del INEGI; con la finalidad de conocer qué porcentaje del territorio nacional ocupa cada tipo de tenencia. Dicho Mapa Base está compuesto y estructurado con capas de información de áreas urbanas fuera de las localidades, propiedad social, privada y pública, áreas en proceso de actualización y complementarias.
- Se continuó con la actualización del Directorio de Instituciones Catastrales y Registrales, en el que se integraron datos de 2 379 Unidades del Estado y 1 802 Unidades Generadoras de Información Geográfica (instituciones catastrales). También se inscribieron las características de 1 831 productos catastrales, entre ellos, bases de datos alfanuméricas y/o geográficas, productos cartográficos, documentos (fichas, tabulados) y sistemas. De igual manera, se realizó la entrega de 1 810 registros con la información catastral inscrita hasta el mes de diciembre de 2019, para su incorporación al Registro Nacional de Información Geográfica (RNIG).
- En el proyecto actualización del Marco Jurídico en materia catastral, se integraron 32 documentos estatales, mismos que sirvieron como insumo para la generación e integración del documento Marco jurídico catastral en México 2019.
- Se efectuó el levantamiento de información Catastral y Territorial del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019, publicando los resultados en octubre y diciembre de ese año. Se generaron los tabulados de la sección Catastral y Territorial del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2019, sus resultados serán divulgados en el mes de febrero de 2020.
- Como resultado de la instrumentación de la Clave Única del Registro del Territorio (CURT), se tuvieron los siguientes avances: 11 Unidades del Estado registradas en el aplicativo web, de las cuales 9 generaron la CURT a su información catastral, y en total 2 090 918 de predios a los que se les calculó su CURT.

01P02-15-03 Integración de datos catastrales y registrales

- En relación con los Datos Catastrales y Registrales, se coordinó, dirigió y controló la generación de información cartográfica, así como la integración de ésta a los acervos para el uso en los proyectos del Instituto.
- Se actualizó una capa de información georreferenciada a nivel de predio. En el presente año se georreferenciaron 1 326 680 predios con lo que se incrementó el acervo de predios en la capa base, llegando a un total de 19 480 192 predios. Para ello se aplicaron los procesos de estandarización, homologación, higienización y ubicación de los predios con el apoyo de imágenes de satélite.
- Se generaron conjuntos de datos homogenizados para su integración en la capa de información georreferenciada a nivel de predio a partir de acervos en el tema que las Unidades del Estado generan,

en esta actividad se realizó el perfilado, la homologación y estructuración de los datos provenientes de los Catastros, con el fin de extraer los datos del domicilio y características particulares de los predios, de un total de 33 acervos, esta información fue integrada en la capa base de predios.

- Se implementó una metodología para la generación de cartografía, su georreferenciación y vinculación al padrón catastral dirigida a catastros municipales con restricciones económicas, donde:
 - Se realizó la suscripción de convenios de colaboración entre INEGI y las siguientes Unidades del Estado: Instituto Catastral y Registral del Estado de Sonora (ICRESON); Ayuntamiento de La Paz, Baja California Sur; Ayuntamiento de Lerdo de Tejada, Veracruz Ignacio de la Llave; Ayuntamiento de Tlalixcoyan, Veracruz Ignacio de la Llave.
 - Como resultado de los compromisos adquiridos se realizaron los siguientes eventos de capacitación: en mayo a personal del ICRESON, así como a personal de la Coordinación Estatal y Regional del INEGI en Sonora; en julio a personal del catastro municipal de Lerdo de Tejada, Veracruz de Ignacio de la Llave, así como a personal de la Coordinación Estatal del Estado de Veracruz y de la Coordinación Regional Oriente; en septiembre a personal del Ayuntamiento de La Paz y la Coordinación Estatal de Baja California Sur, en el mismo mes se capacitó a personal del Ayuntamiento de Tlalixcoyan; así como al Catastro Estatal de Veracruz Ignacio de la Llave.
 - Así mismo, se realizó la validación de los avances generados por la implementación de la Metodología dirigida a catastros con restricciones económicas: validación de los avances entregados por ICRESON en los meses de mayo, julio, agosto y septiembre; validación de los avances entregados por el catastro municipal de Lerdo de Tejada, Veracruz Ignacio de la Llave en los meses julio y noviembre; validación de los avances entregados por el catastro municipal de La Paz, Baja California Sur en los meses julio y noviembre; validación de los avances entregados por el catastro municipal de Tlalixcoyan, Veracruz Ignacio de la Llave en los meses septiembre y noviembre.
- Se desarrollaron mecanismos para facilitar la consulta de la información del MG en una base de datos. Se elaboró un prototipo en la plataforma Quantum GIS, que permite la consulta de las diversas versiones del MG. Así mismo, facilita la integración de dicha información en los proyectos que diseñan los usuarios. Se realizó la integración de las diversas versiones del MG en una base de datos a fin de que pueda ser explotada a través del prototipo, el cual se tiene programado liberar durante el próximo ejercicio.
- Se identificaron áreas de crecimientos de asentamientos mediante tuits. En el 2019 se realizaron dos cortes de información proveniente de la plataforma de Twitter y se identificaron 1 394 áreas de crecimiento mismas que fueron turnadas al área de MG para ser utilizadas en el proceso de actualización del mencionado Marco.
- Se diseñaron y desarrollaron las especificaciones técnicas para la implementación de servicios web de información del MG para desarrolladores y *software* tipo Sistema de Información Geográfica (SIG), se desarrollaron dos requerimientos de desarrollo de sistema, uno enfocado a crear servicios web de mapas para desarrolladores.
- Se analizó la información alfanumérica del MG para el aseguramiento de su consistencia temática, donde se definieron los criterios de validación de consistencia temática, en consideración al Acuerdo de entrega de información cartográfica de la DGGMA a la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas para el Censo 2020. Así mismo se analizaron los casos de actualización en los temas de localidades urbanas y rurales que se registraron en la tabla de equivalencia entre las versiones de 2007 al 2017, para los estados de Aguascalientes y Estado de México, con la finalidad de generar criterios de consistencia temática.
- Se dio seguimiento al ejercicio de la aplicación de las actualizaciones a la instrumentación de la plataforma de Cartografía Participativa, que se llevaron a cabo con el apoyo de la Universidad Autónoma del Estado de México y en particular con estudiantes que realizaron su servicio social captando elementos geográficos del entorno urbano, propiamente de la infraestructura urbana, con el fin de enriquecer el acervo cartográfico del INEGI y en específico los proyectos del MG y Base Cartográfica Única Urbana (BCUU).

01-P02-15-04 Integración de Información para la administración del territorio

- Se coordinó, dirigió y controló la generación de información en materia de Administración del Territorio, mediante:
 - Los lineamientos para el intercambio de información de ordenamiento territorial y desarrollo urbano con fines estadísticos y geográficos se enviaron a la etapa de consulta externa.
 - El Diseño Conceptual para la Incorporación de Información de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano, se publicó en el Sitio de Intercambio del Comité Técnico Especializado en Información sobre Desarrollo Regional y Urbano (CTEIDRU).
 - El Glosario de Términos Básicos de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano, se publicó en el Sitio de Intercambio del CTEIDRU.
 - La realización de Investigaciones Documentales en materia de Administración del Territorio.
 - La implementación de las estrategias para la integración de los registros administrativos en materia de administración del territorio.
 - La actualización del panorama general de los instrumentos de planeación en materia territorial de las entidades federativas en México.

01P02-15-05 Marco Geoestadístico y Límite

- Se generó y se entregó en septiembre de 2019 para su acervo y divulgación el producto MG, el cual es un producto conformado por archivos digitales en formato shape, cuyo corte corresponde al Cierre de los CE 2019 y la actualización cartográfica rural, para la planeación del Censo 2020.
- Está integrado por 32 carpetas, cada una nombrada por la clave geoestadística de la entidad federativa, con un total nacional de 2 465 áreas geoestadísticas municipales, 4 553 polígonos de localidades urbanas, 45 428 polígonos de localidades rurales ameznadas, 249 931 localidades puntuales rurales, 351 polígonos de territorio insular, 17 470 áreas geoestadísticas básicas rurales, 62 732 áreas geoestadísticas básicas urbanas y 1 538 348 polígonos de manzana urbana.
- Se elaboró la propuesta de Norma Técnica del MG.
- Se actualizó el Acervo de Información documental de Límites Político-Administrativos Estatales y Municipales, así como de Límites Internacionales; los informes de la Situación Actual de los Límites Político-Administrativos Estatales y Municipales de cada entidad federativa y el de Límites Internacionales. Se integraron los archivos vectoriales de 42 límites interestatales y 488 intermunicipales, transcritos con base en los documentos que les dan sustento legal.
- Se elaboró la propuesta de Norma Técnica para el Registro de Límites con Fines Estadísticos y Geográficos, con base en las observaciones de las Coordinaciones Estatales y Direcciones Regionales.
- Se coordinó la generación de información referente a la situación actual de los límites político-administrativos de las entidades federativas, municipales y las demarcaciones territoriales de la Ciudad de México (características, avance y problemas), así como de los límites internacionales, con base en la investigación, recopilación, análisis e interpretación de los documentos que les dan sustento legal, así como su transcripción a una base cartográfica:
 - Transcripción Digital y Documentación de Límites Político-Administrativos Estatales y Municipales.
 - Documentación de Límites Internacionales.
 - Documento sobre la Situación Actual de los Límites Político-Administrativos Estatales y Municipales.
 - Acervo Documental de los Límites Político-Administrativos Estatales y Municipales.
 - Informe mensual Hemerográfico sobre Límites Político-Administrativos Estatales y Municipales, así como Límites Internacionales.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
1.2.2-GMAOTU2-DGGMA-090	Propuesta de nueva normatividad o modificación de la existente. Elaborar la Norma Técnica para el Registro de Límites.
1.2.4-GMAOTU2-DGGMA-091	Difusión y capacitación de la normatividad. Capacitar a las Unidades del Estado o a quien lo solicite, sobre los diferentes documentos técnicos normativos vigentes relacionados con la materia cartográfica y catastral.
2.2.1-GMAOTU2-DGGMA-164	Dar seguimiento a la instrumentación de la plataforma de Cartografía Participativa.
4.1.1-GMAOTU2-DGGMA-230	Actualización de la Infraestructura de la Información. Marco Geoestadístico Nacional actualizado al cierre de los Censos Económicos 2019.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-355	Producción de Información Recurrente. Entregables del Marco Geoestadístico Nacional de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.
4.1.1-GMAOTU2-DGGMA-229	Actualización de la Infraestructura de la Información. Actualizar la cartografía de las localidades urbanas y rurales ameznadas.
4.1.1-GMAOTU2-DGGMA-231	Actualización de la Infraestructura de la Información. Promover la actualización de la cartografía con la participación de las Unidades del Estado, para el mantenimiento del Marco Geoestadístico Nacional (MGN).
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-349	Producción de Información Recurrente. Entregables de la Actualización Cartográfica Urbana y Rural Ameznada (BCUU) de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-352	Producción de Información Recurrente. Efectuar el levantamiento de información Catastral y Territorial del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-354	Producción de Información Recurrente. Generar los tabulados de la sección Catastral y Territorial del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2019.

Información Programática**01-P02-16 Integración de Información Geoespacial****Actividades y Resultados 2019****01P02-16-02 Soluciones Geomáticas**

- Se realizó el desarrollo y mantenimiento de sistemas informáticos, así como la generación de los servicios web, con la finalidad de promover el uso, análisis, interpretación e integración de la información geográfica, como sigue:
 - Centro Distribuidor de Metadatos.
 - Servicio Web Topográfico 1:50 000 (Prototipo).
 - Nombres Geográficos.
 - Archivo Histórico de Localidades.
 - Cartografía Participativa Web.
 - CURT.
 - Continuo de Elevaciones Mexicano (CEM3).
 - Brújula INEGI.
 - Marcas Geodésicas Móvil.
 - Servicio Web del Catálogo Único de Claves Geoestadísticas.
- Se dirigió el diseño, desarrollo, mantenimiento y operación de *software* orientado tanto a la producción y aplicación de información geoespacial, para el conocimiento geográfico y la conformación de redes colaborativas, en:
 - Sistema DISTMINWEB.
 - Sistema de Seguimiento de Asuntos de la DGGMA.
 - Sistema de solicitudes de servicio para *Hardware* y *Software*.
 - Reportes semanales – Geodesia.

- Red Geodésica Nacional Activa.
- Red Geodésica Nacional Pasiva.
- Servicio Web de Geocodificación.
- Se gestionaron los contenidos de la sección de Geografía en el Sitio de internet del INEGI, y la administración del portal de Geografía y Medio Ambiente en intranet.
- Se coordinó y revisó el desarrollo, la implementación, la operación y el soporte de soluciones geomáticas y productos complementarios de las mismas de la Solución Geomática para Censos y Encuestas (SOLGEO) para los CE 2019, atendiendo los operativos masivos, Pesca y Minería, Transporte y Construcción, y Muestra rural y de la SOLGEO para la actualización y mantenimiento de la Muestra Maestra, antes Marco Nacional de Viviendas, mediante la cual se actualizó la cartografía de este.
- Se atendieron los siguientes operativos con el Módulo de Planeación Operativa:
 - Censo 2020 – Prueba estadística: Cuestionario Básico 2020, Cuestionario Básico 2010, Cuestionario Ampliado 2020 y Cuestionario Ampliado 2010 y evaluación de los módulos de la SOLGEO para el Censo 2020.
 - Se coordinó y revisó el desarrollo, la implementación, la operación y el soporte de soluciones geomáticas y productos complementarios de los módulos SOLGEO para la Encuesta Nacional Agropecuaria y para el Censo 2020 y de la planeación operativa de las encuestas sociodemográficas y nacionales de gobierno.
 - Encuestas Sociodemográficas: ENDISEG - Encuesta Nacional sobre Diversidad Sexual y de Género, ENUT - Encuesta Nacional sobre Uso del Tiempo, ENH - Encuesta Nacional de Hogares, ENFIH - Encuesta Nacional de Finanzas de Hogares, ENDUTIH - Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares y ENAID - Encuesta Nacional de Acceso a la Información Pública.
 - Encuestas Nacionales de Gobierno: ENVIPE - Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública, ENSU - Encuesta Nacional de Seguridad Pública, ENCIG - Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental y ENDIREH - Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares.
- Se implementaron mejoras y corrección de errores al Mapa Digital de México y se actualizó la información de la versión en línea, Red Geodésica Nacional Pasiva, DENU, Marco Nacional Geoestadístico, Red Nacional de Caminos, Georreferenciación de Información Electoral de la Fiscalía Especializada para la Atención de Delitos Electorales (FEPADE), Censos Nacionales de Gobierno y Cobertura de Imágenes de Satélite y se impartieron 38 talleres del Mapa Digital de México a distintas Unidades del Estado y unidades de la academia.
- Se impartieron un total de 5 talleres sobre la implementación de MxSIG (plataforma de código abierto para la web desarrollada para implementar soluciones geomáticas que faciliten el uso, integración, interpretación, publicación y análisis de la información geográfica y estadística) a distintas instituciones como: FONATUR - el Fondo Nacional de Fomento al Turismo, TELECOMM - Telecomunicaciones de México, PGR - Oficina Nacional de Políticas de Drogas, SEDENA - la Secretaría de la Defensa Nacional y en el ámbito internacional al Instituto de Estadísticas de Belice.
- Se participó en la atención y desarrollo de actividades derivadas del convenio internacional para Fortalecimiento de las plataformas de información geoespacial Geonodo y MxSIG en Chile - México y países de América Latina y el Caribe que se tiene entre el SNIT de Chile y el INEGI de México.
- Se coordinó la investigación para el desarrollo de la propuesta del Modelo de Interoperabilidad de la infraestructura de información.
- Se actualizaron aplicativos para la verificación de la calidad de la información topográfica generada, en sus vertientes espacio mapas, información topográfica escala 1:250 000 y 1:50 000.
- Se desarrollaron aplicativos informáticos para facilitar la integración de un continuo nacional con la información topográfica escala 1:50 000, serie III, a través de la herramienta de unión automática de rasgos que se encuentran en los límites de los canevas cartográficos, para los casos en que por sus características puedan ser unidos sin la verificación visual del personal técnico y de la herramienta web de conformación del continuo de información topográfica con la finalidad de auxiliar al personal técnico de las Coordinaciones Estatales con la unión de rasgos que se encuentran en los límites de los canevas cartográficos.

- En el tema de implementación de sistemas de bases de datos geospaciales se creó un *Datawarehouse* Geográfico en el manejador PostgreSQL/PostGIS, donde se integró la información de las diferentes bases de datos del acervo Institucional, con el objetivo de tener una ventana única y que cualquier tipo de requerimiento de datos de la o el usuario de cualquier tema puede obtenerse a partir de los continuos almacenados en el *Datawarehouse* utilizando plataformas SIG libres y una herramienta de conformación de tablas de equivalencia de frentes de manzana para apoyar los procesos del Censo 2020.
- Se generaron servicios OGC-WMS (por sus siglas en inglés Consorcio Geoespacial Abierto - *Web Map Service*) y WMTS (especificación de tesela) para facilitar la explotación de imágenes en las áreas generadoras de información geográfica:
 - Servicio de imágenes de la geomediana 2000, 2019.
 - Servicio para el operativo del Censo 2020.
 - Servicio para el sitio: Sitio Web Topográfico.
 - Servicio de imágenes de archivo de alta resolución.
 - Desarrollo de un sistema para catalogar imágenes del acervo institucional para su integración al Inventario Nacional de Imágenes Satelitales.
- Se integró la información de los Catastros y Registros Públicos de la Propiedad a través del procesamiento e integración a la base de datos del Sistema Nacional Catastral y Registral.
- Está en proceso la migración de procesos actualmente soportados por *software* especializado con licenciamiento restrictivo a un esquema de *Software Libre* y de Código Abierto. Ello implica el desarrollo del aplicativo HEDIT para la actualización de la información topográfica y de la herramienta HDLIMITES para la de documentación de límites polifónico-administrativos.
- Se administra un total de 876 TB de espacio del Sistema de Almacenamiento que resguarda información geográfica y del medio ambiente de la DGGMA, así mismo se tramitaron ante la Coordinación General de Informática un total de 60 solicitudes (210 TB) de respaldos/restauraciones históricas, correspondientes a información de proyectos críticos de la DGGMA (Filoteca Digital, EVISMAR, SPOT, RapidEye y Landsat, Bases de Datos, Vuelos Fotográficos, entre otros). Se continuó con la administración-distribución de la información integrada al Acervo de Información Geográfica.
- Se brindó asesoría y soporte técnico de *software* y *hardware* a las y los usuarios de la Dirección General, Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales; se atendieron 4 968 reportes sobre equipos como computadoras de escritorio, computadoras portátiles, estaciones de trabajo, estaciones fotogramétricas, escáneres fotogramétricos, servidores, impresoras, graficadores y multifuncionales.
- Se administraron y se brindó soporte técnico a los servidores de la DGGMA, 44 servidores Linux y cinco servidores Windows que trabajan como servidores de archivos, servidores de protocolo de transferencia de archivos (FTP), servidores de aplicaciones geográficas y de bases de datos en la Dirección General. Se realizó la administración, actualización y mantenimiento de los 11 servidores de licencias del *Environmental Systems Research Institute* (ESRI) 10.7.1 que albergan las 1 885 licencias de los productos de ESRI.
- Se amplió el Acervo de Información Geográfica con la incorporación de 106 productos con diferentes temáticas y formatos.
- Se celebró un Convenio Modificatorio al Contrato CS/DGGMA/06/2017 mediante el cual se contrataron 1 772 derechos de uso de los programas de *software* del fabricante ESRI, así mismo se celebró el Contrato CS/73/DGAIGB/2019 mediante el cual se contrataron 27 derechos de uso de los programas de *software* del fabricante *BAE System Information and Electronic Systems Integration Inc.*
- Se continuó con la administración de los metadatos, mantenimiento y monitoreo al Centro Distribuidor de Metadatos. Durante el año se realizó la administración a las 304 bases de datos geográficas. Así mismo, se logró mantener en óptimo funcionamiento y aprovechar al máximo los recursos de bases de datos, apoyando los proyectos y soluciones geomáticas enfocados a la obtención oportuna de información geográfica. También se atendieron las necesidades de los usuarios referentes a base de datos de CE 2019 y del Censo 2020, y, por último, fueron integrados los metadatos de 27 productos con diferentes temáticas y formatos.

- Se mantuvo el resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional de la Carta Topográfica escala 1:50 000 y sus actualizaciones y de la Carta de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250 000. El Acervo cuenta con nueve conjuntos de datos vectoriales y en 2019 fueron agregadas 191 claves nuevas y 68 sustituciones con información vectorial de la Carta Topográfica escala 1:50 000 serie IV.

01-P02-16-03 Edición de Información Geográfica

- Se coordinó, dirigió y controló la generación de productos cartográficos, Red Nacional de Caminos (RNC) y atención a solicitudes de información y asesoría de la información geográfica generada en el Instituto. En cuanto a la elaboración de cartografía se realizó lo siguiente:
 - 121 Cartas de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250 000, Serie VI.
 - 655 Cartas Topográficas escala 1:50 000 Serie III, generando tanto las Imágenes Cartográficas Digitales como los archivos GeoPDF correspondientes.
 - Cinco cartas de zonas hidrogeológicas de México.
 - Seis Mapas de Susceptibilidad del Fenómeno de Erosión Costera, Movimiento en Masa, (Mapas de Precipitación y Sismicidad) y de Subsistencia (Mapas de Subsistencia e Interferometría).
 - 15 mapas estatales de Uso del Suelo y Vegetación.
 - 15 mapas estatales de Edafología.
 - 1 280 Espaciomaps escala 1:20 000.
 - Actualización del contenido de la cartografía hipsográfica y batimétrica en las escalas 1:1 000 000 y 1:2 000 000.
- Se publicó en el Sitio del INEGI en internet el 13 de diciembre de 2019 la versión actualizada de la Red Nacional de Caminos que contiene 772 427.98 km de carreteras, caminos rurales, veredas y vialidades e integra la conectividad con 283 899 localidades.
- Se elaboraron los Compendios de Información Geográfica Municipal, prototipos cartográficos, esquemas de automatización cartográfica, Sistema de ruteo de México SAKBÉ y la clasificación, depuración y registro de 400 juegos de originales de impresión cartográficos de la DGGMA.
- También se actualizaron el Simulador de Flujos de Agua de Cuencas Hidrográficas-SIATL, 32 Condensados Estatales en diferentes escalas, el Capítulo Geográfico del Anuario Estadístico y Geográfico de los Estados Unidos Mexicanos, Capítulos Geográficos de los Anuarios Estadísticos y Geográficos de las 32 entidades federativas y se actualizaron, gestionaron y personalizaron las herramientas de soporte a la edición cartográfica en distintas escalas, además de generalizar información como insumo para diversos productos cartográficos.
- Se atendieron 212 solicitudes de información geográfica especializada, 298 solicitudes recibidas a través del Sistema de Atención a Servicios Especiales y provenientes de los Centros de Información distribuidos en el territorio nacional; de las cuales, se consolidaron 126 entregas de información de forma gratuita y para las 172 restantes solo se indicó el acceso o se emitió una respuesta; así también, se brindó asesoría especializada a los usuarios de la información geográfica, a través de correo electrónico, por línea telefónica Lada 800, o por redes sociales Institucionales (Facebook, chat, o twitter), atendiendo 1 969 mensajes que correspondieron a consultas, a solicitudes, o a quejas enviadas por los usuarios, tanto de productos, como de servicios de información geográfica y de medio ambiente.

01-P02-16-04 Desarrollo Tecnológico

- Se coordinó el desarrollo de disposiciones normativas técnicas en materia geográfica:
 - Norma Técnica de Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino con fines estadísticos y geográficos (se publicó en el Diario Oficial de la Federación el día 31 de diciembre de 2019).
 - Norma Técnica para el Marco Geoestadístico con fines Estadísticos y Geográficos.
 - Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos (Actualización).
 - Lineamientos para la Estandarizar y/o Asignar la Nomenclatura de las Vialidades y la Numeración de Inmuebles, así como la Información para el Señalamiento Vertical en Localidades Amanzanadas.

- Lineamientos para el Intercambio de Información sobre Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano con fines Estadísticos y Geográficos.
- Norma Técnica para el Registro de Límites con fines Estadísticos y Geográficos.
- Lineamientos Técnicos para la Generación de Datos de Límites de las Entidades Federativas, Municipios y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México, con fines Estadísticos y Geográficos.
- Se coordinó la elaboración y actualización del Diccionario de Datos del Marco Geoestadístico y del Diccionario de Datos de Formas del Terreno Aplicada a Suelos.
- Se llevó a cabo el seguimiento a los asuntos internacionales de la DGGMA.
 - Anexo 7 para el MOU con el Servicio Geológico de Estados Unidos del Departamento de Interior (USGS) de los Estados Unidos de Norte América.
 - Convenio Marco con UNAM y CNES e IGN de Francia.
 - Anexos A y B y Apéndices I y II para el Convenio con la NGA de los Estados Unidos de Norte América.
 - MOU con GeoScience de Australia.
 - Convenio con *Geospatial Media and Communications* de India.
 - Convenio con Secretaría de Relaciones Exteriores para el proyecto de Fortalecimiento de las plataformas de información geoespacial Geonodo y Mx-SIG en Chile-México y países de América Latina y el Caribe.
 - Pasantías en el INEGI a funcionarios de: Instituto de Estadística de Belice, Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) de Colombia, Sistema Nacional de Coordinación de Información Territorial (SNIT) de Chile y Dirección General de Estadística y Censos de El Salvador.
 - Visitas de asistencia técnica a: Instituto Nacional de Estadística de Belice, Instituto Geográfico Nacional de Republica Dominicana, Oficina Nacional de Estadística e Información de la República de Cuba, Agencia Nacional de Tierras de Jamaica y SNIT de Chile.
 - Se atendieron las actividades en materia geográfica y del medio ambiente relacionadas con organismos internacionales, tales como el Comité de Expertos de las Naciones Unidas para la Gestión Global de Información Geoespacial (UN-GGIM) y el regional para las Américas, el Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH) y la Asociación Cartográfica Internacional entre otros, teniendo participación activa en 29 grupos de trabajo.
 - Se llevó a cabo la coordinación y gestión de 18 misiones al extranjero programadas y 22 por invitación, que responden a los compromisos internacionales de foros de alto nivel, grupos de expertos, asistencia técnica y de formación de capacidades, mismas que repercuten en el cumplimiento de las metas y los objetivos de la DGGMA.
- Se analizaron las capas únicas de los conjuntos de datos fundamentales, con el propósito de determinar el grado de usabilidad y comparabilidad de los conjuntos de datos identificados como fundamentales al interior de la DGGMA, se realizó durante este ejercicio la revisión y análisis categorizado y por entidad de los conjuntos de datos geológicos y cuerpos de agua, así como de la Red Nacional de Caminos, empleando para ello los diccionarios de datos geográficos, metadatos y otra documentación disponible para cada tema, así como con la retroalimentación directa de las áreas sustantivas.
- Se desarrolló el prototipo para la implementación de una Caja de Arena de Realidad Aumentada, misma que se define como herramienta multimedia que combina las aplicaciones de visualización 3D y la manipulación física de arena para crear modelos topográficos que se enriquece en tiempo real mediante un mapa de color de elevación y líneas de contorno.
- Se dio continuidad durante este ejercicio a las actividades del Observatorio Tecnológico, como un instrumento colaborativo para dar a conocer información tecnológica sobre los cambios, tendencias, novedades y aplicaciones vinculadas con la actividad geográfica y del medio ambiente, cuyos resultados se difundieron a la comunidad geográfica a través de un boletín mensual y notas relevantes que fueron publicadas en el Sitio de Geografía en intranet.

- Con el propósito de identificar y analizar las tendencias globales en materia de información geoespacial e impulsar las innovaciones tecnológicas, se realizó en el 2019 la exploración de diversos temas de interés en materia geográfica y del medio ambiente, que derivaron en los siguientes resultados: dos documentos de investigación uno de representación 3D en el ámbito geográfico y el de Blockchain en el ámbito geográfico.
- Se verificó información geográfica para su integración al Acervo de Información Geoespacial correspondiente a:
 - 161 conjuntos de datos topográficos escala 1:50 000 serie III.
 - 14 conjuntos de datos topográficos escala 1:250 000.
 - 361 archivos GeoPDF escala 1:50 000.
 - 317 archivos GIF escala 1:50 000.
 - 317 archivos TIF escala 1:50 000.
 - 340 archivos para Espaciomapa escala 1:20 000.
- Se terminó el desarrollo de los módulos de carga de información geográfica y de validación de atributos del Sistema de Evaluación de la Calidad de Información Geográfica.
- Se continuó con la elaboración de la Ficha para realizar la evaluación de la Calidad de la Carta Topográfica escala 1:50 000 Serie III, bajo los siguientes criterios/subcriterios: exactitud temática, consistencia lógica, consistencia conceptual, consistencia topológica y precisión posicional.
- También se prepararon los insumos para la evaluación de la calidad de la información ello consistió en la descarga de 66 conjuntos vectoriales correspondientes a la muestra a ser evaluada y la revisión de orto-imágenes correspondientes a 134 conjuntos escala 1:50 000 para determinar la viabilidad de ser utilizadas como datos de referencia en la evaluación, a continuación se muestran los criterios seleccionados como viables y su porcentaje de revisión: Completitud (omisión de atributos y omisión de capas) (20%), Consistencia Lógica (consistencia de dominio y consistencia de formato) (80%), Consistencia Lógica (consistencia conceptual) (100%) y Precisión Posicional (100%).
- Se elaboró el Procedimiento de Verificación de los Conjuntos de Datos Topográficos escala 1:50 000 actualización 2019 y se actualizó la herramienta de Verificación Automática, además se realizan pruebas para migrar la herramienta de Verificación Automática de Conjuntos de Datos Topográficos escala 1:50 000 actualización 2019 a *software libre*.
- Se actualizó el Procedimiento para la verificación visual de archivos topográficos GeoPDF e imágenes cartográficas digitales escala 1:50 000 considerando la opinión de Coordinaciones Estatales y Direcciones Regionales, para ello se elaboraron y enviaron reportes de retroalimentación a estas últimas.
- Se verificaron los archivos de la Carta Batimétrica para establecer los criterios a tomar en cuenta en la revisión de esta información.
- Se realizó la verificación para análisis de posibles inconsistencias de 68 rasgos en Conjuntos de Datos Topográficos escala 1:50 000 serie III, se elaboró un documento con el Análisis y Diagnóstico del Proceso de Producción de la Actualización de los Conjuntos de Datos Vectoriales. Para elaborar este documento se realizaron actividades de revisión y validación de la documentación y detección de áreas de oportunidad con los involucrados en la línea de producción.
- Se elaboraron y validaron con las áreas involucradas los Diagramas de Procesos de la Línea de Producción de la Actualización de los Conjuntos de Datos Vectoriales de Información Topográfica escala 1:50 000 serie III, para los niveles de detalle 1, 2 y 3; la validación de los diagramas anteriormente citados se llevó a cabo mediante reuniones con personal de las áreas participantes (Ortofotogrametría, Extracción, Edición, Verificación y Registro, Administración de Base de Datos) para revisarlos y detallarlos.
- Se elaboró y validó con las áreas involucradas el Diagrama de Procesos de Derechos de Autor de la información topográfica escala 1:50 000 serie III, información obtenida de reuniones sostenidas con la Subdirección de Enlace y Gestión de Información Geoespacial. (Diagrama de Nivel de detalle 3).
- Se realizó un documento con el análisis comparativo de la metodología de extracción de la información topográfica escala 1:50 000 serie III y Conjuntos de Datos Topográficos escala 1:50 000 actualización 2019, además un documento con observaciones al proceso de producción de la actualización de los conjuntos de datos vectoriales de la información topográfica escala 1:50 000 serie III.

- Se elaboraron tablas comparativas entre procesos de validación de las áreas involucradas en la línea de producción de la información topográfica escala 1:50 000 serie III.
- Con respecto Registro Nacional de Información Geográfica, durante el año se continuó con la revisión y actualización de la información.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
1.2.2-GMAOTU2-DGGMA-090	Propuesta de nueva normatividad o modificación de la existente. Elaborar la Norma Técnica para el Registro de Límites.
1.4.1-GMAOTU2-DGGMA-145	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Información de la Carta de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250 000.
1.4.1-GMAOTU2-DGGMA-146	Resguardo y conservación de la Información de Interés Nacional. Información Topográfica escala 1:50 000 y sus actualizaciones.
4.1.2-GMAOTU2-DGGMA-232	Diseño de un modelo de interoperabilidad de la Infraestructura de Información.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-344	Producción de Información de Interés Nacional. Desarrollo de aplicaciones geoinformáticas de extracción vectorial y validación topológica y alfanumérica, aprovechando plataformas de <i>software</i> libre y de código abierto, para las líneas de producción de la Carta Topográfica escala 1:50 000.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-350	Producción de Información Recurrente. Actualizar la solución geomática para censos y encuestas.
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-360	Producción de Información Recurrente. Entregables de la Red Nacional de Caminos de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.
5.3.2-GMAOTU2-DGGMA-428	Actualizaciones a la Plataforma Mapa Digital de México.

Información Programática

01-P02-17 Base Cartográfica Única en el Ámbito Urbano

Actividades y Resultados 2019

01P02-17-01 Base cartográfica única en el ámbito urbano

- Se realizó la revisión y validación de la información derivada de la extracción vectorial correspondiente a 1 955 047 objetos espaciales del Diccionario de Datos de la BCUU de todos los estados del país, los cuales se obtuvieron de los trabajos realizados en 716 formatos, haciendo un total acumulado de 4 387 753 de objetos captados y validados que se encuentran integrados en la BCUU. En 2019 se realizó la captación y validación de un acumulado de 2 432 706 objetos captados en las áreas consolidadas y nuevos crecimientos integrados en la BCUU.
- Se realizó un análisis de la aplicación MapMarker, la cual sirve para capturar elementos en campo, funciona con dispositivos Android. La configuración, creación de capas y captura es fácil y rápida, trabaja con archivos kml o kmz que pueden ser convertidos en shapefile, para su posterior procesamiento y adaptación al Diccionario de Datos de la BCUU.
- Se desarrolló la investigación para la detección de objetos en imágenes georreferenciadas, para identificar los elementos del proyecto BCUU en fotografías a pie de calle sean estas 360° o panorámicas. Se desarrolló a su vez la herramienta para la selección del área en las imágenes donde se encuentra el objeto, lo que permite obtener mejores muestras durante la etapa de entrenamiento; además, se realizó el análisis para obtener un aproximado de la ubicación geográfica de las detecciones tomando en cuenta los datos de las fotografías, el tamaño del objeto detectado y datos de la cámara.
- Se trabajó en la investigación de la aplicación QField móvil que trabaja con QGIS, la cual sirve para capturar elementos en campo, es de *software* libre y funciona con dispositivos Android. Como etapas de la investigación, se cubrieron los temas de configuración, creación de archivos raster, shapefile, paquetes, formularios e instalación.
- Se realizó la revisión y validación de 102 formatos 1:20 000, los cuales contienen la información de los objetos espaciales que como parte de la extracción vectorial fueron obtenidos a partir de ortoimágenes de satélite y operativos de campo específicamente de las áreas de nuevos crecimientos, para su entrega al área de edición.
- Se revisaron los servicios de imágenes para corroborar la existencia de imágenes disponibles para los formatos, con ello se elaboró y concluyó el cuadro de seguimiento para las 519 imágenes. Se verificó

también que la fecha de toma de las imágenes fuera reciente y que estuvieran disponibles en el sistema de seguimiento para la BCUU.

- Se generó la herramienta en lenguaje Python para automatización de multiprocesos de Joins de varias capas para el procedimiento de generación de espaciomapas de la BCUU.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
4.3.3-GMAOTU2-DGGMA-349	Producción de Información Recurrente. Entregables de la Actualización Cartográfica Urbana y Rural Amanzanada (BCUU) de acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.

▪ Servicio Público de Información

Información Programática

01-P02-18 Comunicación

Actividades y Resultados 2019

01P02-18-02 Investigación y estrategias de mercado

- Se integró propuesta de diseño de presentaciones genéricas de vista tema e indicadores y programas de información estadística y geográfica; así como definición de criterios para desarrollar las presentaciones especializadas.
- Se realizó la medición del indicador correspondiente a la satisfacción de la información respecto al nivel de detalle requerido y accesibilidad.

01P02-18-03 Divulgación

- Se efectuó el diseño y montaje de la imagen institucional, se dio seguimiento al Programa Anual de Ferias (PAF) 2019 y se elaboraron ocho reportes de resultados. Se innovó en el diseño de siete stands, se desarrollaron 148 renders, 69 rótulos y un recorrido virtual. Se integró el PAF 2020 y la estrategia a seguir en dicho programa.
- Se realizó el diseño de imagen y adquisición para Reconocimiento INEGI: Diseño y montaje para 148 eventos institucionales (Foro FEGEM, 2 Consejo Consultivo Nacional, 31 comités técnicos y ejecutivos, 18 talleres, siete conferencias de prensa, cinco seminarios y cuatro eventos internacionales, entre otros) con un total de 4 262 archivos para su producción. Se llevó a cabo el montaje de eventos en Aguascalientes y Ciudad de México.
- Relación Secretaría de Educación Pública (SEP)-INEGI: Libro de texto gratuito Atlas de México, se elaboró nueva edición en conjunto con la DGGMA, con 94 mapas inéditos, 64 elaborados con información del INEGI y 30 con información de otras unidades del estado, así como seis infografías. En producción para su distribución en el ciclo escolar 2020-2021, con tiraje de tres millones de ejemplares.
- Sección Cuéntame de México en internet: la sección registró una actividad de 16.4 millones de visitas, y se atendió a 5.2 millones de usuarios. Se actualizaron 16 artículos de los cuales siete contienen Información de Interés Nacional y se adicionaron cinco nuevos artículos y 33 mapas para imprimir a tamaño carta.
- Materiales de promoción:
 - Seguimiento al Programa Anual de Productos (PAP) 2019, lo que incluyo el diseño correspondiente al Catálogo de Materiales de promoción 2019, que contempla el folder institucional, folleto de bolsillo nacional y 32 folletos estatales, cuaderno de notas, destapador, taza, portacelular, bolsa ecológica, bolígrafo, libreta ecológica, paraguas y USB.
 - Desarrollo de 211 materiales promocionales y apoyo a operativos, 109 materiales electrónicos, 122 portadas para publicaciones institucionales, edición de tres ejemplares de la revista Realidad, Datos y Espacio. Revista Internacional De Estadística Y Geografía (RDE) y 33 presentaciones ejecutivas.

- Se desarrollaron tres banners, 17 interfaces, cinco materiales para InegiEmpresarial, ocho slide show y dos interactivos para ferias.
- Para promoción en redes sociales se desarrollaron 1 044 materiales (506 para Twitter, 72 para Instagram y 466 para Facebook), 61 postales y siete headers.

01P02-18-04 Servicios de información

- Respecto a la normatividad en materia de publicación de la información estadística y geográfica en el Sitio del INEGI, se realizó una versión preliminar de los Lineamientos de cambios a la información estadística y geográfica publicada por el INEGI.
- Organización de la información estadística y geográfica en el Sitio del INEGI, se incorporó a la Biblioteca Digital para su descarga gratuita 25 publicaciones, 47 documentos metodológicos, 9 338 productos cartográficos y 29 335 imágenes del territorio. Además, se incorporaron al Sitio del INEGI en internet 512 conjuntos de datos de información estadística y geográfica generada por el Instituto, con el estándar de Datos Abiertos para su descarga gratuita, de los cuales, 509 corresponden a información estadística y tres a información geográfica, asimismo 220 conjuntos corresponden a Información de Interés Nacional.
- Difusión de Información Estadística, Geográfica y de Interés Nacional a través de internet: Mediante el Sitio del INEGI en internet, durante 2019, se tuvo una cantidad superior a 19 millones de visitas, en las que se consultaron más de 66 millones y medio de páginas, realizadas por cerca de 9 millones y medio de usuarios.

En cuanto a la información publicada en el Sitio del INEGI en internet, en el 2019 se llevó a cabo la difusión de 101 programas, de los cuales dos tienen una periodicidad quinquenal, uno bienal y 53 anual; dos programas se difundieron semestralmente, 13 trimestralmente, 28 de manera mensual, uno quincenal y uno diariamente.

- Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI, en el 2019, se integraron y publicaron a través del Sitio del INEGI en internet dos Calendarios de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional del INEGI, uno para cada semestre del 2020. Asimismo, se llevó a cabo la integración del Calendario de publicación de Información de Interés Nacional del SNIEG.
- Se atendieron 165 860 solicitudes de información, de estas, 50 532 corresponden a IIN, 46 600 a Información Estadística y Geográfica, Operativos en campo 45 424 y Otras solicitudes (acerca del INEGI, información que no genera el INEGI, entre otras) 23 304.
- Las solicitudes de información de los usuarios, fueron atendidas de acuerdo lo siguiente: el Centro de Atención de Llamadas atendió 149 085 solicitudes, que corresponden al 89.89% del total de estas solicitudes, mientras que los Centros de Información el 2.05% con 3 396 solicitudes atendidas y los Ejecutivos de Cuenta en conjunto con la Red de Consulta Externa el 7.91%, con 13 115 solicitudes atendidas. Mediante la atención a usuarios estratégicos, se atendieron 264 solicitudes de Información Estadística y Geográfica a Unidades del Estado del ámbito federal y estatal, así como a instituciones del sector privado y académico.
- Seguimiento a ferias y productos promocionales: la estructura descentralizada llevó a cabo 41 121 visitas promocionales, con las cuales se logró llegar a 253 808 usuarios, mientras que en oficinas centrales se recibieron 207 grupos.
- Se atendieron 95 934 usuarios de Instituciones perteneciente a la Red de Consulta Externa, específicamente en actividades asociadas a la promoción del conocimiento y uso de la información estadística y geográfica que genera el Instituto.

01P02-18-05 Producción editorial

- Impresión con apoyo de talleres externos al INEGI: se imprimieron 47 materiales para la promoción y difusión de la información estadística y geográfica con 1 374 275 ejemplares impresos, dos manuales e instructivos con un tiraje de 454 ejemplares y 46 títulos de cuestionarios y formatos con una cantidad de 3 173 889 ejemplares.
- Impresión digital láser: se imprimieron 420 materiales para la promoción y difusión de la información estadística y geográfica con 568 385 ejemplares, 11 títulos de manuales e instructivos con 4 961 ejemplares y de cuestionarios y formatos fueron 114 títulos con un tiraje realizado de 440 385 ejemplares.

- Revisión editorial productos en formato digital: se realizaron 17 publicaciones, 104 documentos metodológicos, un material para la promoción y difusión de la información estadística y geográfica, 9 506 cartografía, 419 actualización de base de datos, 11 base de datos, 33 cuadros estadísticos (tabulados), seis cuestionarios captación de información, tres imágenes de territorio y un manual.

01P02-18-06 Atención a medios

- Durante el 2019, se llevaron a cabo **10 conferencias de prensa** sobre los siguientes temas:

Conferencia de prensa	Número de medios que asistieron	Número de representantes de los medios	Número de notas captadas en los 5 días posteriores al evento
Derecho a la identidad: la cobertura del registro de nacimiento en México.	22	41	142
Lanzamiento de los Censos Económicos 2019.	24	34	574
Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH) 2018.	26	45	329
Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) 2018.	28	37	314
Encuesta Nacional Ingresos y Gastos en los Hogares (ENIGH) 2018.	20	35	543
Encuesta Nacional de Victimización y Percepción Pública (ENVIPE) 2019.	26	35	1 032
Encuesta Nacional sobre Productividad, Competitividad de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas (ENAPROCE) 2018.	16	22	8
Inicia cuenta regresiva. Censo de Población y Vivienda 2020.	12	24	306
Encuesta Nacional de Salud (ENSANUT).	28	43	307
Resultados Oportunos de los Censos Económicos 2019.	13	21	358

- Durante este periodo se difundieron **713 boletines**, entre los representantes de los medios de comunicación.

Boletines de prensa	Número de impactos en los medios de comunicación
Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional.	284
No Calendarizados, Difusión Nacional.	59
No calendarizados, Difusión Estatal.	316
Estadísticas a propósito de..., con datos nacionales.	23
Estadísticas a propósito de..., con datos por entidad federativa.	31
Total	713
	45 426

- En el 2019, se captaron **112 987 notas**. A continuación, los temas con mayor presencia en los diversos medios de comunicación:

Principales temas	Número de notas publicadas
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).	7 732
Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC).	7 239
Estimación Oportuna del Producto Interno Bruto.	5 445
Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU).	5 191
Producto Interno Bruto a Precios Constantes.	4 691
Encuesta Intercensal 2015.	3 240
Encuesta Nacional de Victimización y Percepción Sobre Seguridad Pública (ENVIPE).	3 222
Indicadores de Ocupación y Empleo.	2 868
Índice de Confianza del Consumidor.	2 686
Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE).	2 642
Censos Económicos.	2 485
Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).	2 074
Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE).	1 989
Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH).	1 928
Homicidios.	1 870
Indicadores de la Actividad Industrial.	1 868
Reporte del Registro de la Industria Automotriz de vehículos ligeros.	1 783
Indicador de la Inversión Fija Bruta.	1 720
Censo de Población y Vivienda 2020.	1 702
Balanza Comercial cifras oportunas.	1 571
Principales Indicadores de Empresas Constructoras.	1 476
Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares (ENDIREH).	1 309
Otros temas.	46 256
Total	112 987

- Se entregaron 12 reportes mensuales de Comunicación del INEGI y un reporte anual, donde se analizaron las notas periodísticas relativas a la información que generó el INEGI, difundida en medios impresos y electrónicos nacionales y regionales, con la finalidad de contar con una visión general de la imagen del Instituto en los medios de comunicación. El total de notas difundidas en 2019 ascendió a 112 987, de las cuales 66 916 en internet, 33 365 prensa, 7 284 radio y 5 422 televisión.

- Se realizó la entrega del Reconocimiento INEGI al Uso Periodístico de la Información Estadística y Geográfica. Se revisaron y clasificaron 31 710 notas publicadas en los medios de comunicación de la Ciudad de México, del primero de septiembre de 2018 al 30 de septiembre de 2019; quedando seleccionadas 382: 84 de prensa, 83 de televisión, 179 de radio y 36 de internet. Los ganadores fueron los siguientes:

Categoría	Periodista	Medio o Programa
Nota Informativa en Prensa	Juan Pablo Becerra Acosta	Milenio
Nota Informativa en Radio	María Inés Camacho	Panorama Informativo, Primera Emisión. Grupo ACIR
Nota Informativa en Televisión	Jessica Moguel	Ganadores y Perdedores. El Financiero Bloomberg
Información en Plataformas Digitales	Vianney Hernández	Portal Nexos
Entrevista en Prensa	Paulo Cantillo	Excélsior
Entrevista en Radio	Carmen Aristegui	Aristegui en Vivo. Grupo Radio Centro
Entrevista en Televisión	Carlos Mota y Alberto Aguilar	Tu Economía en Juego ADN 40
Reportaje	Maximiliano Carranza, Gabriela Espinosa, Lucy González y Álvaro Cortés	Portal Sopitas.com
Columna en Prensa	Alejandro Hope	El Universal
Artículo de Opinión en Prensa	Saúl Arellano	La Crónica
Opinión en Radio	Leonardo Curzio y Edna Jaime	Leonardo Curzio en Fórmula. Grupo Fórmula
Comentario en Radio	Alejandro Páez y Álvaro Delgado	Los Periodistas. Grupo Radio Centro
Opinión en TV	Mario Campos, Mauricio Merino y Marta Lamas	Agenda Pública Foro TV
Comentario en Televisión	María Idalia Gómez y Yuliana Escobedo	Noticias Todo el Tiempo con Raymundo Riva Palacio y María Idalia Gómez. Efekto TV
Reconocimiento al uso de la información en Twitter	Sergio Sarmiento	Reforma, El Herald Radio, ADN 40
Reconocimiento Especial	Alejandro Hope	El Universal

- Se integraron 24 mapeos realizados a funcionarios y periodistas de diversos medios de comunicación. A continuación, se menciona a cada uno de ellos: Elena Lozano, Carlos Salazar Lomelín, Pablo Hiriart, Salvador García Soto, Carlos Mota, Engge Chavarría, Jaime Núñez, Fausto Barajas, Rogelio Varela, Carmen Aristegui, Raymundo Riva Palacio, Javier Alatorre, Raymundo Riva Palacio, Rafael Cardona, Leonardo Curzio, Daniel Moreno, Katia D'Artigues y Alfonso Ramírez Cuéllar.
- Asimismo, de la información del INEGI que fue publicada en los medios de comunicación, se elaboraron diversos mapeos sobre las siguientes temáticas: Proyectos 2019, Reunión con Medios de Comunicación: Cancelación de Proyectos 2019, Censo de Bienestar, Ajustes al Calendario de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional, Escenarios presentación ENIGH 2018 y Actores/Crisis PIB.
- Se atendieron 1 635 solicitudes de medios de comunicación, de acuerdo a lo siguiente 657 periódico, 568 radio, 252 televisión, 13 revistas y 145 portales.
- Se solicitó a las subdirecciones de promoción y difusión a nivel regional y estatal, monitorear e identificar las notas y columnas elaboradas por periodistas locales con información del INEGI. De los boletines referentes a Indicadores de Coyuntura y Estadísticas a Propósito de... difundidos, se obtuvieron los siguientes resultados: 32 996 notas publicadas, de estas 32 969 fueron positivas y solo 27 negativas. El total de columnas publicadas fue de 2 100, solo 2 fueron negativas.
- Los funcionarios del instituto, en el ámbito regional y estatal, atendieron 969 entrevistas para espacios informativos de prensa, radio y televisión. Los temas más solicitados para las entrevistas fueron: Censos Económicos 2019, Censo de Población y Vivienda 2020, Producto Interno Bruto (PIB), Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE), Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU), Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información en los Hogares (ENDUTIH), Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE), Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), Indicadores de Confianza Empresarial,

Indicadores de Empresas Constructoras y EAP del Día Internacional de la Eliminación de la Violencia contra la Mujer. Además, se llevaron a cabo **34 talleres para periodistas**, en los cuales el tema de mayor demanda fue el **USO DEL SITIO INEGI**.

- Redes sociales:
 - La cuenta INEGI_INFORMA de **Twitter** cerró 2019 con: 520 140 seguidores, 94 440, 22% más seguidores que en 2018. Publicación de 4 114 mensajes -537 más que en 2018-, que generaron un total de 20 973 796 impresiones, 5 004 923 más que en 2018. Se atendieron 2 286 mensajes, 589 más que en 2018.
 - En la cuenta *INEGI Informa* en **Facebook** se tienen al cierre del año 2019: 220 525 fans en total, contra los 196 246 de 2018 (12% más fans nuevos). Publicación de 1 168 mensajes, 181 más que en 2018; en total, generaron un total de 18 789 607 impresiones, 3 760 221 más que en 2018. Se atendieron un total de 1 144 mensajes, 290 más que en 2018.
 - En la cuenta *INEGI Informa* en **Instagram** se tienen al cierre del año 2019: 5 468 seguidores, 4 195 nuevos seguidores 30% más que en 2018. 156 mensajes publicados, contra los 95 mensajes del 2018. Se publicaron 138 mensajes con fotografía y 18 con video. En total generaron 7 381 me gusta contra los 3 690 del 2018 (3 691 más).
 - En el canal oficial de **YouTube**, se tuvieron los siguientes resultados para 2019: 4 004 suscriptores, contra los 2 867 de 2018, que representan 39% más suscriptores. Se subieron 90 videos, un promedio de 8 al mes. En total, suman 77 612 visualizaciones; 1 883 me gusta y fueron compartidos 1 768 veces.

01P02-18-07 Producción

- En materia de producción audiovisual durante el ejercicio 2019, se generó, mediante los procesos de pre-producción, producción y post- producción, los siguientes contenidos digitales:
 - 72 unidades de producción denominadas videoboletines, "Boletines de Prensa Electrónicos", referentes a indicadores de carácter nacional: Índice Nacional del Precios al Consumidor (INPC), Inversión Fija Bruta (IFB), Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), Indicador Global de Actividad Económica (IGAE), Actividad Industrial (AI), Sistema de Indicadores Cíclicos (SIC), entre otros.
 - 23 materiales catalogados como "Cápsulas Informativas", entre los cuales destacan los videos - PUI'S "Proyectos de Uso de la Información", los cuales son pieza fundamental del Presidente de la Junta de Gobierno del INEGI, en sus giras al Interior de la República Mexicana.
 - Se produjeron 126 "Contenidos Expositivos", de los cuales la gran mayoría fueron Videos Institucionales, destacan: Mensajes del Presidente del Instituto para diferentes temáticas, cápsulas informativas y entrevistas del evento FEGEM (Foro de Estadística y Geografía para Estados y Municipios) con gobernadores y secretarios responsables de proyectos específicos de diversas zonas de la República.
 - Se elaboraron 2 "Paquetes gráficos" primordiales para uso de Eventos de Carácter Institucional- Internacional como: FEGEM (Foro de Estadísticas y Geografía para Estados y Municipios), el "RECONOCIMIENTO INEGI: AL USO PERIODÍSTICO DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA 2019" y diversas coberturas y transmisiones de "Conferencias de Prensa" para dar a conocer la actualización de datos de relevantes a nivel nacional, entre otros.

Todo lo anterior, se encuentra en el canal de YouTube y redes sociales (Facebook, Twitter, Instagram) Institucionales para su registro y consulta.

01P02-18-08 Comunicación organizacional

- Se diseñó y coordinó la estrategia de comunicación interna, la cual contempló 17 campañas específicas de eventos y proyectos institucionales, con 64 productos comunicacionales impresos.
- Se actualizaron contenidos de la intranet con 2 075 publicaciones, entre ellas 272 notas publicadas en el home; además, se desarrolla una nueva versión de la intranet.
- Se cubrieron fotográficamente los eventos y actividades de mayor relevancia del Instituto; atendiendo 143 solicitudes de la fototeca, 69 eventos y 32 producciones.

- Yammer, cierra el ejercicio con 18 695 miembros; las publicaciones con temáticas institucionales que se realizaron dentro del grupo *Toda la empresa* fueron vistas por 1 050 049 colaboradores; tuvieron 3 392 comentarios y 6 086 reacciones de *Me gusta*.
- Se turnaron 123 mensajes masivos a la comunidad INEGI mediante la cuenta com.organizacional@inegi.org.mx.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
5.2.1-UCC-DGVS.PI-424	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 5.2: Acceso: Nivel de satisfacción de los usuarios del Servicio Público de Información con la accesibilidad de las presentaciones de la información.
5.2.1-UCC-DGVS.PI-425	Prototipo de herramienta para visualizar indicadores, incluyendo la determinación de desagregaciones temáticas necesarias.
5.3.2-UCC-DGVS.PI-432	Medición del indicador del Programa Estratégico del SNIEG. 5.3: Detalle: Porcentaje de usuarios del Servicio Público de Información que consideran que los productos tienen el nivel de detalle requerido.

Información Programática

01-P02-19 Servicio Público de Información

Actividades y Resultados 2019

01P02-19-01 Detección de necesidades de información

- Se coordinó la detección de necesidades de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG, a través de la aplicación de diversas herramientas, generado:
 - 12 Informes mensuales de detección de necesidades de información estadística y geográfica.
 - 12 Informes mensuales del avance de las bases normativas del Informe de detección de necesidades de información estadística y geográfica.

01P02-19-02 Informática

- Sistemas informáticos para el Sitio del INEGI en internet. Se realizaron las siguientes mejoras significativas:
 - Banco de Indicadores - aplicar autenticación, agregar funcionalidad de la consulta del BIE, seleccionar repositorio para la consulta, input en formatos Json Stat, registrar estadísticas y aplicar filtros y configuraciones adicionales al componente de cuadros y gráfica.
 - Biblioteca digital de Mapas - ajustar la información y funcionalidad de acuerdo a los catálogos comunes de Programas y Temas.
 - Biblioteca digital de Publicaciones - ajustar la información y funcionalidad de acuerdo a los catálogos comunes de Programas y Temas.
 - BIE en BISE - implementar nueva herramienta de consulta del BIE anterior para consultar la información del BIE en BISE.
 - Buscador - incorporar aplicaciones en el set de búsquedas.
 - Catálogos comunes - implementar la base de datos de catálogos comunes en principio con Programas y Temas, así como realizar los ajustes en las bases de datos de Descarga masiva y Biblioteca digital de Mapas y Publicaciones.
 - Componentes generales - ajustar de acuerdo al modelo de los catálogos comunes para el listado de programas y temas, agregar la funcionalidad de descargar mapa y datos, así como imprimir del componente de mapas temáticos.
 - DENUE - migrar la aplicación a Geoserver y OpenLayers, agregar la sección de preguntas frecuentes, así como generar y publicar videos tutoriales.
 - Descarga masiva - ajustar la información y funcionalidad de acuerdo al catálogo común de Programas.

- Espacio y datos de México – realizar ajustes para su visualización en dispositivos móviles, descargar todas las capas disponibles, descargar en CSV, aplicar pantalla completa, agregar preguntas frecuentes, generar y publicar videos tutoriales, descargar mapa y datos del mapa temático, imprimir el mapa, optimizar mapas temáticos de burbujas y de calor, migrar la aplicación a Geoserver y OpenLayers e implementar la versión en inglés.
- Marco geoestadístico – Catálogo único de claves de áreas geoestadísticas estatales, municipales y localidades – realizar ajustes de migración a SQL Server y agregar el método de coordenadas.
- México en cifras – agregar el buscador de áreas geográficas, análisis del comparativo de áreas geográficas, comparativo a nivel municipal en gráfica, agregar consulta a nivel localidad, rediseñar las imágenes de los mapas a nivel municipal y agregar el resumen por entidad federativa y tema.
- Sala de prensa - ajustar la información y funcionalidad de acuerdo al catálogo común de Programas, implementar la versión en inglés e implementar las Notificaciones de noticias.
- Tabulados interactivos – adaptar el esquema para resolver consultas del BIE en BISE, implementar el diseño adaptativo, homologar la exportación de datos, migrar a PX-Web 2019, reestructurar el SAIC para publicar información de 2019.
- Sistema de Administración del Sitio del INEGI (SASI) – vincular el proceso de dictamen técnico para la publicación de aplicaciones al catálogo de aplicaciones, generar los reportes de estadísticas del sitio de la biblioteca digital de mapas, programas estadísticos, así como temas estadísticos y geográficos, generar archivos para la AMIA, incluir el catálogo de aplicaciones y agregar pruebas de control de calidad previas a la publicación de páginas web y aplicaciones.
- Se realizó un análisis de las aplicaciones geográficas en operación:
 - Atlas Censos económicos.
 - Cartografía participativa.
 - CPV2010 – Resultados por distrito electoral.
 - CPV2010 – Sistema para la consulta de información censal (SCINCE).
 - Mapas – Relieve continental – Continuo de Elevaciones Mexicano (CEM).
 - Mapas – Vías de comunicación – Simulador de Flujos de Agua de Cuencas Hidrológicas (SIATL).
 - Marco geodésico – Geoide Gravimétrico Mexicano – Cálculo de alturas geoidales.
 - Marco geodésico – RGNA – Coordenadas Geodésicas de las Estaciones de la RGNA.
 - Marco geodésico – RGNA – Descarga.
 - Marco geodésico – RGNP – Acervo de estaciones geodésicas (RGNP).
 - Marco geodésico – RGNP – Transformación de coordenadas TRANINV.
 - Marco geodésico – RGNP – Transformación de coordenadas TRANITRF.
 - Marco geoestadístico – Nombres geográficos.
 - Marco geoestadístico – Archivo histórico de localidades geoestadísticas.
 - Metadatos – Centro distribuidor de metadatos (Clearing house).
 - Imágenes del territorio – Fotografía aérea – Certificación de calibración.
 - Imágenes del territorio – Fotografía aérea – Sistema de Información de Índices de Vuelos.
- Se preparó un prototipo de tableros para el sitio con la herramienta *Tableau Software*.
- Respecto a Usabilidad y Accesibilidad se homologó la visualización y uso de los botones, pestañas y vínculos mediante las hojas de estilo y se aplicaron los principios de acuerdo a los estándares y mejores prácticas internacionales de accesibilidad a todas las páginas de Programas y Temas del sitio.
- En relación a los procesos, se generó el repositorio de las estadísticas de acceso al sitio, los paquetes de información para Descarga masiva con formato de Datos abiertos y los archivos de tabulados interactivos, además se incorporó el envío de notificaciones vía SMS.

- Sistemas informáticos para aplicaciones móviles de difusión de información. Se realizaron las siguientes mejoras significativas:
 - DENUÉ Móvil iOS – migrar a código nativo.
 - México en cifras móvil Android y iOS – agregar consulta por tema y mapa temático.
- Sistemas informáticos para los sitios del SNIEG. Se realizaron las siguientes mejoras significativas:
 - Catálogo Nacional de Indicadores – implementar el mecanismo de control de calidad.
 - Captura y monitoreo del PAEG – entregar las aplicaciones de captura y monitoreo del PAEG a la Dirección General de la Coordinación del SNIEG.
 - RNIEG – entregar la entrega de las aplicaciones del Registro Nacional de Información Estadística y Geográfica a la Dirección General de la Coordinación del SNIEG.
- Sistemas informáticos para otros sitios: Se realizaron prototipos para el nuevo sitio de Cuéntame de México.
- Sistemas informáticos internos.
 - CRM – Se implementó la solución de *Microsoft Dynamics 365 Online* para integrar la atención de los usuarios externos mediante los canales de telefonía, chat, correo electrónico, sitio del INEGI en internet, redes sociales, usuarios estratégicos y transparencia.
 - Nueva intranet – Se realizó asistencia técnica del proyecto utilizando *Microsoft Sharepoint 365 Online*.
 - Aplicaciones de captura, carga, procesos y explotación de información de las estadísticas vitales, laborales y de museos. Se realizó la entrega de las aplicaciones a la Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.
- Se realizó de manera permanente durante todo el año 2019 el soporte y mantenimiento de todos los sistemas informáticos en operación.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
1.2.2-UCC-DGVS.PI-115	Anteproyecto de normatividad del proceso de Detección de Necesidades de Información, para aprobación de la Junta de Gobierno.
3.1.1-UCC-DGVS.PI-212	Proveer insumos para la actualización de documentos programáticos establecidos en el Artículo 9 de la LSNIEG, con base en las salidas del Proceso de Detección de Necesidades de Información, en coordinación con la Dirección General de Coordinación del SNIEG.
3.1.1-UCC-DGVS.PI-213	Construcción del Metamodelo inicial del proceso de detección de necesidades e instrumentación (no automatizada) del proceso.
3.1.1-UCC-DGVS.PI-214	Establecimiento de un proceso para la identificación y priorización de necesidades de información. En coordinación con la Dirección General de Coordinación del SNIEG.
3.1.1-UCC-DGVS.PI-215	Piloto del proceso de Detección de Necesidades de Información.
5.2.1-UCC-DGVS.PI-425	Prototipo de herramienta para visualizar indicadores, incluyendo la determinación de desagregaciones temáticas necesarias.

Información Programática**01-P04-06 Difusión y Concertación - Censo de Población y Vivienda 2020****Actividades y Resultados 2019****01P04-06-01 Programa editorial**

- Impresión con apoyo de talleres externos al INEGI: nueve materiales para la promoción y difusión de la información estadística y geográfica con 4 525 506 ejemplares impresos y 22 títulos de cuestionarios y formatos con una cantidad de 78 388 099 ejemplares.
- Impresión digital láser: cinco materiales para la promoción y difusión de la información estadística y geográfica con 71 925 ejemplares y de cuestionarios y formatos fueron seis títulos con un tiraje realizado de 15 672 ejemplares.
- La distribución de los últimos títulos impresos en los últimos días de diciembre de 2019 se realizará en el mes de enero y principios de febrero de 2020.

01P04-06-02 Campaña de comunicación y concertación

- Se solicitaron tiempos oficiales en radio y televisión ante la Dirección General de Radio, Televisión y Cinematografía de la Secretaría de Gobernación, obteniendo 239 955 spots transmitidos en radio y 7 161 en televisión. Del total de la Campaña en medios tradicionales se obtuvieron 132 208 351 impactos aproximados.
- Para la campaña preventiva de octubre-diciembre en cuanto a redes sociales:
 - En Twitter se emitieron 207 mensajes orgánicos, siete pagados y cuatro mensajes de video first view, con un total de 3 264 372 impresiones. Se alcanzaron 207 797 interacciones, 1 847 retweets y 941 435 reproducciones de los videos.
 - En Facebook, se publicaron 133 mensajes orgánicos y cinco conjuntos de anuncios pagados con un total de 70 165 529 impresiones, 6 175 comentarios, 133 309 Me gusta y se compartieron 11 349 veces.
 - En Instagram se publicaron cuatro conjuntos de anuncios pagados con 21 444 035 impresiones, un alcance de 10 465 495 y con una reacción de 2 716. También se publicaron 61 mensajes orgánicos, con un total de 3 038 me gustan, 36 comentarios y 552 interacciones.
 - En YouTube, se publicó una campaña preventiva pagada con 32 *Bumper Ad* (videos de seis segundos) con 1 827 134 vistas, y 32 videos de 30 segundos con 437 756 vistas.
 - En *Google Ads*, se realizó una campaña preventiva pagada con 14 anuncios con imagen, que tuvieron 17 500 000 impresiones logradas, 90 611 clics.
- Como parte de las acciones mediáticas se realizó el 14 de octubre del 2019 una conferencia de prensa respecto al Censo de Población y Vivienda 2020, la cual se transmitió a través de FB Live consiguiendo 541 espectadores en vivo.
- El 29 de octubre del 2019 se realizó un evento para presentar el avión de Volaris con la imagen del Censo 2020, el cual se llevó a cabo en el aeropuerto de la Ciudad de Aguascalientes. Derivado de lo anterior y hasta el corte del 31 de diciembre de 2019 se logró posicionar la nota en la prensa, radio, televisión y portales, donde se consiguieron 3 704 impactos en el ámbito nacional. Así mismo se lograron 24 entrevistas en medios nacionales y 68 atendidas por los Coordinadores Estatales.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
5.4.1-UCC-DGVS.PI-439	Implementación de cursos dirigidos a periodistas para promover el uso de la información.

Información Programática

01-P05-05 Difusión y Concertación – Censos Económicos

Actividades y Resultados 2019

01P04-05-01 Campaña de comunicación y concertación

- Se realizó la creatividad, producción y ejecución de la Campaña de Comunicación.
- La campaña tuvo difusión de enero a mayo del 2019 en televisión, radio, revistas, periódicos, sitios web, cine, publicidad virtual y medios complementarios; en redes sociales a partir de diciembre del 2018 y hasta mayo del 2019.
- Se solicitaron tiempos oficiales en radio y televisión ante la Dirección General de Radio, Televisión y Cinematografía de la Secretaría de Gobernación, obteniendo 530 442 spots transmitidos en radio y 17 556 en televisión. Del total de la Campaña en medios tradicionales se obtuvieron 500 000 000 aproximados de impactos.
- En cuanto a la campaña en redes sociales:
 - En Twitter, para la campaña preventiva de enero, se emitieron 67 mensajes orgánicos y cinco pagados, con un total de 329 342 impactos, 7 453 interacciones, 1 181 *retweets* y se sumaron 27 748 seguidores. Durante la etapa de levantamiento, de febrero a julio, se publicaron 26 mensajes pagados, 456 orgánicos y cuatro videos *first view*, con un total de 4 928 693 impresiones, 212 024 interacciones, 11 585 *retweets*, 941 435 reproducciones de los videos y 3 267 seguidores nuevos. Ya en la etapa final de resultados, se publicaron 46 mensajes orgánicos, con un total de 238 321 impresiones, 1 879 interacciones y 10 720 *retweets*.
 - En Facebook, para la campaña preventiva y de levantamiento, se publicaron 71 conjuntos de anuncios pagados y 86 mensajes orgánicos, con un total de 27 214 997 impresiones, 4 044 comentarios, 86 474 me gusta y se compartió 35 591 veces. Para la etapa de resultados, se publicaron 46 mensajes orgánicos, con un total de 311 432 impresiones, 678 comentarios, 9 785 me gusta y se compartieron 3 444 veces.
 - En Instagram, para la etapa preventiva y de levantamiento, se publicaron 4 conjuntos de anuncios pagados con 1 942 667 impresiones, un alcance de 1 259 255 personas, y 679 reacciones; también se publicaron seis orgánicos (cinco imágenes y un video) con un total de 792 me gusta, 13 comentarios, 37 interacciones y 439 reproducciones. Para la etapa de resultados, se publicaron cinco mensajes orgánicos (imágenes) que tuvieron 409 me gusta, 3 comentarios y 46 interacciones.
 - En Youtube publicó una campaña de levantamiento pagada (marzo a mayo) de un *Bumper Ad* (video de seis segundos) con 696 588 impresiones; y tres videos de 60 segundos con 1 240 255 impresiones y 431 004 vistas.
 - Para GOOGLE ADS se realizó una campaña de levantamiento pagada (marzo a mayo) 14 anuncios con imagen, con 11 033 562 impresiones logradas y 206 792 clics realizados.
- Como parte de las acciones mediáticas se llevó a cabo el 7 de febrero del 2019 el arranque del levantamiento Censal encabezado por el Presidente del INEGI realizando la primera encuesta en un negocio, la cual se transmitió a través de Facebook Live, consiguiendo 304 espectadores en vivo.
- Se realizó un evento para el lanzamiento del billete de lotería conmemorativo de los Censos Económicos 2019. Derivado de lo anterior y hasta diciembre de 2019 se logró posicionar la nota en prensa, radio, televisión y portales, alcanzando 2 485 impactos. Así mismo se lograron 73 entrevistas en medios nacionales y locales atendidas por los Coordinadores Estatales, así como 26 conferencias de prensa, una nacional y las restantes en el ámbito local.
- El 10 de diciembre se realizó una conferencia de prensa para dar a conocer los resultados de dicho Censo el cual se transmitió en Facebook Live.

01P04-05-02 Programa editorial

- Impresión con apoyo de talleres externos al INEGI: Un título de cuestionarios y formatos con una cantidad de 400 000 ejemplares.
- Impresión digital láser: cinco materiales para la promoción y difusión de la información estadística y geográfica con 30 158 ejemplares, de cuestionarios y formatos fueron dos títulos con un tiraje de 33 428 ejemplares. Además, se revisaron tres manuales en formato digital para su publicación.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
5.4.1-UCC-DGVS.PI-439	Implementación de cursos dirigidos a periodistas para promover el uso de la información.

Integración, Análisis e Investigación**Información Programática****01-P02-20 Dirección****Actividades y Resultados 2019****01P02-20-02 Aseguramiento de la calidad**

- Se coordinaron las actividades relacionadas con la operación y seguimiento del Comité de Aseguramiento de la Calidad (CoAC), por lo que:
 - Se celebraron cinco sesiones, con lo siguientes objetivos: Primera: presentar el informe de actividades 2018 del CoAC y dar seguimiento a los acuerdos y asuntos pendientes; Segunda: Aprobación del informe anual de calidad 2018 y de los indicadores de precisión y confiabilidad estadística para programas de Registros Administrativos; Tercera: dar seguimiento a las actividades de aseguramiento de la calidad programadas para el 2019; Cuarta: Aprobación de los Lineamientos del Proceso de Gestión de Cambios en los Programas de Información Estadística y Geográfica, así como de los indicadores de Pertinencia. y Quinta: dar seguimiento a las actividades programadas para 2019 y presentar la estrategia para el 2020 de aseguramiento de la calidad.
 - Se integraron cinco actas de las sesiones del CoAC y se dio seguimiento a los compromisos derivados de los Acuerdos tomados por el Comité.
 - Se elaboró el Informe Anual de Resultados del Comité de Aseguramiento de la Calidad 2019 y se definió la estrategia para el 2020 de aseguramiento de la calidad.
- En lo referente a las acciones estratégicas en materia de aseguramiento de la calidad:
 - Se dio seguimiento continuo a los grupos de trabajo activos del CoAC.
 - Se integraron y aprobaron las propuestas de tres indicadores de precisión y confiabilidad estadística para programas de Registros Administrativos: Tasa de Sobrecobertura a Nivel Unidad (TSC), Tasa de No Respuesta a Nivel Unidad (TNRU) y Tasa de No Respuesta a Nivel Variable (TNRZ).
- Se integraron y aprobaron las propuestas de diez Indicadores de Pertinencia, sobre: 1) Porcentaje de Programas de Información Estadística y Geográfica del INEGI que se utilizan solamente como insumos para otros programas del INEGI, 2) Porcentaje de Programas de Información Estadística y Geográfica del INEGI que se utilizan como insumo de otros programas y en algún otro referente, 3) Porcentaje de Programas de Información Estadística y Geográfica del INEGI utilizados en el cálculo de Indicadores Clave, 4) Porcentaje de Programas de Información Estadística y Geográfica del INEGI utilizados en el cálculo de Indicadores de los Objetivos del Desarrollo Sostenible, 5) Porcentaje de Programas de Información Estadística y Geográfica del INEGI consultados en su página, 6) Porcentaje de Programas de Información Estadística y Geográfica del INEGI a través del Laboratorio de Microdatos, 7) Porcentaje de Programas de Información Estadística y Geográfica del INEGI relacionados con las Metas del Plan Nacional de Desarrollo, 8) Porcentaje de Programas de Información Estadística y Geográfica del INEGI que atienden las disposiciones en Tratados Internacionales, 9) Porcentaje de Programas de Información Estadística y Geográfica del INEGI que atienden las disposiciones en la Constitución y Leyes Nacionales. y 10) Porcentaje de Programas de Información Estadística y Geográfica del INEGI utilizados en el cálculo de los indicadores de los Programas que se derivan del Plan Nacional de Desarrollo.

- Se coordinó las tareas y asistencia técnica para la publicación y/o actualización de 263 documentos de metadatos en la Red Nacional de Metadatos (RNM), compuestos por 82 nuevas incorporaciones y 181 actualizaciones de ciclo de Programa de Información y se integró y definió la propuesta de plantilla institucional del conjunto mínimo de metadatos referenciales.

01P02-20-03 Innovación y tecnologías de la información

- Se llevó a cabo la renovación de la firma de los Principios Institucionales de Seguridad de la Información, operativo de concientización en el que se busca que los servidores públicos del INEGI identifiquen las conductas que se deben observar en la administración de la información para preservar su confidencialidad, integridad y disponibilidad.
- Se realizaron trabajos para identificar las mejores prácticas aplicables en la preservación de la confidencialidad de la Información Estadística y Geográfica, ejercicio a partir del cual se elaboró un primer borrador de Reglas sobre la confidencialidad.
- Se generó una investigación documental para identificar los aspectos conceptuales y normativos a integrar en las propuestas de documentos vinculados con el PAEG 2019 en materia de Seguridad de la Información, aplicable a las Unidades del Estado que producen Información de Interés Nacional.
- Se realizaron actividades en los ejes rectores que orientan la materia a nivel institucional y que son coordinadas a través del Comité del Sistema de Seguridad de la Información. Los avances alcanzados en cada eje rector se detallan a continuación.

Avances en el fortalecimiento de Seguridad de la Información

Eje rector	Avances 2019
Gobernabilidad del Sistema de Seguridad de la Información	Se desarrollaron los documentos programáticos para el funcionamiento del Comité del Sistema de Seguridad de la Información.
Personal comprometido con la Seguridad de la Información	Se coordinaron acciones a nivel institucional para la realización de la Jornada de Seguridad de la Información.
Seguridad de la Información en las Operaciones	De conformidad a lo establecido en los Lineamientos para el fortalecimiento de la Seguridad de la Información en los Procesos y Servicios Institucionales, durante el 2019, las Unidades y Áreas Administrativas del Instituto trabajaron en la integración de los siguientes Listados institucionales: <ul style="list-style-type: none"> - Listado de activos de Información del INEGI - Listado de áreas de acceso restringido - Listado de proyectos y procesos con requerimientos de redundancia tecnológica

01P02-20-04 Fondo CONACYT-INEGI

- Se dio apoyo en la integración de los temas a considerar en las demandas del Fondo Sectorial CONACYT- INEGI, por lo que se integraron 9 temas para someterse a revisión del Comité de Investigación del INEGI.

01P02-20-05 Seguimiento a la gestión de la calidad

- Se participó en grupos de trabajo multidisciplinarios para definir el sistema que permita la carga de las evidencias documentales de los resultados de los programas de información, por fase, de conformidad a lo establecido en la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para el INEGI, y para diseñar una estrategia coordinada en materia de registros administrativos y fuentes alternativas de información que permita realizar su aprovechamiento estadístico de manera eficaz y eficiente, promoviendo canales de comunicación interna y externa.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
1.3.1-UCC-DGIAI-123	Seguimiento a las propuestas de indicadores de calidad. Conforme a la priorización del Comité de Aseguramiento de la Calidad.
1.3.1-UCC-DGIAI-124	Seguimiento al desarrollo de herramientas de evaluación para programas estadísticos y geográficos. Conforme a la priorización del Comité de Aseguramiento de la Calidad
1.3.1-UCC-DGIAI-125	Seguimiento al reporte de los indicadores de calidad aprobados por el Comité de Aseguramiento de la Calidad. Conforme a los acuerdos de aprobación.
1.4.2-UCC-DGIAI-155	Elaboración de proyecto de documento normativo que regule la Seguridad de la Información en las Unidades de Estado que producen Información de Interés Nacional.
1.4.2-UCC-DGIAI-156	Elaborar propuesta de estrategia de Seguridad de la Información, para su aplicación en las Unidades de Estado que producen Información de Interés Nacional.
1.4.2-UCC-DGIAI-157	Elaborar un diagnóstico de las estrategias de seguridad que aplican las Unidades del Estado para la Información de Interés Nacional.
1.4.3-UCC-DGIAI-158	Desarrollar propuesta de disposiciones normativas para asegurar la confidencialidad de la información estadística y geográfica.
5.1.6-UCC-DGIAI-417	Coordinar la elaboración y publicación de los metadatos documentados bajo el estándar DDI (<i>Data Documentation Initiative</i>) en la Red Nacional de Metadatos.
5.1.6-UCC-DGIAI-418	Definir una estructura básica de metadatos referenciales, en coordinación con la Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información y la Coordinación General de Informática.

Información Programática**01-P02-21 Integración de Información****Actividades y Resultados 2019****01P02-21-01 Estadísticas socioeconómicas**

- Se coordinó la integración y desarrollo de la Estrategia de Gobierno de la Información para la Seguridad, Calidad e Interoperabilidad.
- En materia de proyectos centralizados de integración:
 - Fue concluida y publicada la versión en Excel de la edición 2018 del Anuario estadístico y geográfico de los Estados Unidos Mexicanos.
 - Fue concluida y publicada la versión en PDF de la edición 2019 del Anuario estadístico y geográfico de los Estados Unidos Mexicanos.
 - Fueron concluidas y publicadas las versiones en XLS y PDF de la edición 2019 del Anuario estadístico y geográfico por entidad federativa.
 - Fue concluida y publicada la versión en PDF de la edición 2019 de Mujeres y Hombres en México.
 - Fue entregado un documento con el inventario y calendario de los diferentes elementos de la infraestructura estadística y geográfica.
- En lo referente a los proyectos descentralizados de integración:
 - Fue concluida la coordinación y el seguimiento de la integración y liberación de la información estadística y geográfica de los estados 2019 para su publicación en México en Cifras.
 - Fue concluida la coordinación y el seguimiento de la integración y liberación de las Síntesis Estadísticas Municipales 2018.
 - Fue concluida la prueba piloto del modelo preliminar sobre el grado de madurez de interoperabilidad de la información estadística y geográfica, donde el objeto de estudio fue el Marco Geoestadístico.
- Entre las tareas de soporte para la evaluación y conciliación, se concluyeron:
 - 8 ejercicios comparativos de las cifras que proporcionan fuentes de los ámbitos central y local.
 - El requerimiento conjunto de información a las 32 oficinas estatales de turismo en coordinación con la SECTUR.

- En cuanto al diseño, lineamientos técnicos y capacitación:
 - Se concluyeron 6 documentos de criterios técnicos para los proyectos descentralizados de integración.
 - Se atendieron 1 671 consultas en el Foro del Sitio de Colaboración e Intercambio para Proyectos Descentralizados de Integración.
 - Se actualizó el diseño conceptual en SIPrE para la edición 2020 de los proyectos descentralizados de integración.

01P02-21-02 Estadísticas económicas

- Información de coyuntura:
 - Se revisaron las 127 metas y 471 indicadores propuestos para el seguimiento de las metas prioritarias establecidos en la Estrategia Nacional para la Puesta en Marcha de la Agenda 2030, para lo cual se utilizaron los "Criterios generales para definir o seleccionar indicadores específicos para México" aprobados por el CTEODS.
 - Se revisaron y validaron, en promedio mensual, 121 cuadros automatizados con información económica (nacional), lo que representó un total de 1 447 actualizaciones en el año.
 - Se enviaron 12 cuestionarios actualizados para el Boletín Mensual de Estadísticas de la Organización de las Naciones Unidas (ONU).
- Productos temáticos y proyectos especiales:
 - Se elaboró una propuesta de indicador para medir la interoperabilidad en el marco del Programa Estratégico del SNIEG.
 - Se actualizó el Sistema de Información de los ODS, por lo que al cierre de 2019 se tienen publicados en la Plataforma oficial de los ODS 125 indicadores, 71 del marco global y 54 específicos para México.
 - Se actualizaron 202 cuadros estadísticos de las Estadísticas sectoriales.
- Mantenimiento del Banco de Información Económica:
 - Se preparó un cuestionario con 20 ítems dirigido a Unidades del Estado usuarias del "Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades", con la finalidad de medir el grado de madurez de su interoperabilidad.
 - Se actualizaron 739 198 series estadísticas en el Banco de Información Económica y se integraron a su base de datos 63 789 series estadísticas generadas por el cambio de año base de las Encuestas Económicas y del Índice de Precios Productor.

01P02-21-03 Sistemas de bases de datos

- Se terminó la cuarta etapa de programación del SIODS y la tercera etapa del SIPrE
- Se atendió el Desarrollo del Sitio de Intercambio de Información (Hub-IIODS).
- Se dio mantenimiento a la Interfaz de Programación de Aplicaciones (API), para IOS ODS.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
1.2.1-DS1-PRESIDENCIA-081	Revisar los indicadores propuestos para el seguimiento de las metas prioritarias establecidos en la Estrategia Nacional para la Puesta en Marcha de la Agenda 2030.
4.1.2-UCC-DGIAI-235	Integrar un inventario y un calendario de actualización de los diferentes elementos de la infraestructura de la información estadística y geográfica, en coordinación con las unidades administrativas responsables de la generación de la infraestructura.
4.2.1-UCC-DGIAI-236	Aplicación del modelo ajustado de interoperabilidad de información estadística y geográfica.
4.2.1-UCC-DGIAI-237	Desarrollar una propuesta de indicador para medir la interoperabilidad en el marco del Programa Estratégico del SNIEG.

4.2.1-UCC-DGIAI-238	Prueba piloto del modelo preliminar de interoperabilidad, en coordinación con la DGGMA para medir el grado de madurez de la interoperabilidad de la información estadística y geográfica, considerando las dimensiones conceptual, tecnológica y organizacional.
4.3.4-DS1-PRESIDENCIA-242	Mantener actualizado el Sistema de Información de los ODS en coordinación con las Unidades del Estado responsables, según el calendario establecido.

Información Programática

01-P02-22 Análisis y Estudios Económicos

Actividades y Resultados 2019

01P02-22-01 Análisis económico

- Se dirigió el desarrollo del análisis económico conforme al Calendario de Difusión de Información estadística y geográfica y de Interés Nacional, para facilitar la difusión de los resultados de los indicadores económicos de corto plazo derivados de las encuestas, registros administrativos y del Sistema de Cuentas Nacionales de México.
- Se elaboraron, notas técnicas y notas informativas sobre Indicadores Económicos de Coyuntura provenientes de la estadística básica y registros administrativos, así como notas técnicas sobre Indicadores Económicos derivados del Sistema de Cuentas Nacionales de México (cálculos anuales).
- Se realizaron 12 cálculos asociados a los Indicadores de Competitividad de la Industria Manufacturera, en los cuales se incluyen comparaciones internacionales con diversos países.

01P02-22-02 Estudios econométricos

- Se dirigió la generación de indicadores económicos, modelos estadísticos, documentos derivados de estudios econométricos, revisión de metodologías de los procesos, así como el seguimiento de herramientas de visualización, mediante la aplicación de métodos econométricos, a fin de complementar la información producida por otras Unidades Administrativas del Instituto y brindar a los diversos usuarios un mejor conocimiento del comportamiento de la economía mexicana.

01P02-22-03 Estudios económicos

- Se dirigió el desarrollo de estudios económicos y productos integrados de información socioeconómica, que apoyen a la interpretación de la información económica y social del país y que promuevan su uso.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
5.1.2-E2-DGIAI-409	Elaboración de notas técnicas. Publicaciones anuales de las Cuentas Satélite del Sistema de Cuentas Nacionales de México.
5.1.2-E2-DGIAI-410	Elaboración de notas técnicas. Publicaciones anuales del Sistema de Cuentas Nacionales de México.
5.1.2-E2-DGIAI-411	Generación de indicadores económicos mediante la aplicación de métodos econométricos.
5.1.2-E2-DGIAI-412	Elaboración de notas técnicas. Indicadores de corto plazo del Sistema de Cuentas Nacionales de México.
5.1.2-E2-DGIAI-413	Elaboración de notas técnicas. Indicadores económicos de coyuntura de estadística básica y de registros administrativos considerados IIN.
5.4.2-UCC-DGIAI-441	Elaboración de estudios por sector económico para atender a las Cámaras y Asociaciones empresariales.

Información Programática

01-P02-23 Investigación

Actividades y Resultados 2019

01P02-23-02 Investigación

- Grupos técnicos y actividades asociadas: se pusieron a andar los grupos técnicos de expertos sobre ciclos económicos y sobre ingresos y bienestar. El reporte con los resultados del grupo de ciclos, comprometido para enero de 2020, se entregará durante el primer trimestre del año.

- **Proyectos de investigación:** en el marco de las actividades del programa de investigación, destacan los avances logrados en coordinación con la DGES para la implementación de las recomendaciones de la XIX y XX CIET. Asimismo, es de notarse el término del proyecto sobre retropolación de las series del ITAE, cuyos resultados fueron adoptados por la DGEE, por lo que se publicaron como estadísticas oficiales y no como experimentales. También se iniciaron las actividades de cooperación con la Universidad de California y STATCAN para la integración de un Modelo de Equilibrio General Computable de América del Norte. Asimismo, se atendió el compromiso del INEGI con CONEVAL para acompañar la entrega de la ENIGH 2018 con el Modelo Estadístico para la Continuidad del MCS-ENIGH.
- **Coloquio de investigación:** se realizaron 31 sesiones, en las cuales se presentaron diferentes temáticas que brindan la oportunidad para que especialistas de dentro y fuera del Instituto: i) conozcan y aprovechen los avances de proyectos de investigación que han sido o están siendo desarrollados por investigadores internos o externos; ii) aporten comentarios y preguntas que contribuyan al enriquecimiento de los temas que se exponen. La transmisión se lleva a cabo a través del sistema de videoconferencias del Instituto.
- **Laboratorio de ciencia de datos:** se iniciaron las actividades para la conformación de un laboratorio de ciencia de datos en el INEGI.

01P02-23-03 Apoyo y seguimiento a programas de investigación

- Se firmó el convenio, y se hicieron las gestiones necesarias para la puesta en marcha del Programa de estudios de nivel posgrado en Análisis Estadístico y Computación, que inicia cursos en enero de 2020.
- Se publicaron tres ediciones de la Revista del INEGI: Realidad, Datos y Espacio Revista Internacional de Estadística Y Geografía, Vol.10. Esta es una publicación cuatrimestral editada por el INEGI e indizada en el Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal Latindex Catálogo; Citas Latinoamericanas en Ciencias Sociales y Humanidades (CLASE) y en la Red Iberoamericana de Innovación y Conocimiento (REDIB).

01P02-23-04 Organización de actividades para la transmisión y fortalecimiento del conocimiento estadístico y geográfico

- Se organizaron los siguientes seminarios:
 - *Seminar on Responsive and Adaptive Survey Design*, enero 31 y febrero 1, 2019; IIMAS Auditorio de la UNAM en la Ciudad de México.
 - Conferencia sobre Grandes Datos en Ciencias Sociales y Políticas Públicas, mayo 16 y 17, 2019 El Colegio de México (COLMEX) en la Ciudad de México.
 - Seminario internacional sobre Fechado de los Ciclos Económicos, octubre 30 y 31, 2019; Auditorio Cuajimalpa, CIDE Ciudad de México. Este último se realizó como parte de las actividades para fortalecer el trabajo del grupo de ciclos económicos, resultando en un evento sin precedentes en el mundo, que reunió a integrantes de los principales comités de fechado existentes en la actualidad.
 - 6º Seminario: "Presentación de las investigaciones financiadas con recursos del Fondo Sectorial CONACYT - INEGI", agosto 27, 28 y 29, 2019; INEGI, Ciudad de México.

01P02-23-05 Microdatos

- El 26 de agosto de 2019, fue inaugurado en el CIDE Santa Fe, la primera sucursal del Laboratorio de Microdatos del INEGI, con la finalidad de ampliar el servicio para los usuarios especializados.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
2.2.1-UCC-DGIAI-165	Integrar los resultados de las actividades de investigación con Centros de Educación Superior e Investigación por parte de los integrantes de los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información del SNIEG.
2.2.1-UCC-DGIAI-166	Seguimiento de alianzas en marcha. Realizar Informe sobre el avance de los trabajos realizados con las alianzas establecidas.
2.3.2-UCC-DGIAI-175	Proyecto de investigación. Actualización y complementación de generación de indicadores cíclicos usando técnicas del análisis multivariado espectral de series de tiempo.

2.3.2-UCC-DGIAI-176	Proyecto de investigación. Aperturas y extensiones de la Matriz de Contabilidad Social.
2.3.2-UCC-DGIAI-177	Proyecto de investigación. Estimación del ingreso ajustado por diversas fuentes.
2.3.2-UCC-DGIAI-178	Proyecto de investigación. Género y bienestar subjetivo en cuatro etapas de la vida.
2.3.2-UCC-DGIAI-179	Proyecto de investigación. Uso de técnicas de BIG DATA a partir de información de Twitter.
2.3.2-UCC-DGIAI-180	Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 10, Núm. 1
2.3.2-UCC-DGIAI-181	Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 10, Núm. 2
2.3.2-UCC-DGIAI-182	Realidad, datos y espacio. Revista internacional de estadística y geografía. Vol. 10, Núm. 3
2.3.2-UCC-DGIAI-183	Seminario de investigación. Mejores prácticas internacionales para medir la distribución del ingreso y el bienestar de los hogares.
2.3.2-UCC-DGIAI-184	Seminario de investigación. Metodologías y estrategias para el fechado de los ciclos económicos.
2.3.3-UCC-DGIAI-185	Proyecto de investigación. Coordinación de las actividades para la implementación de las nuevas recomendaciones internacionales que promueve la OIT en las estadísticas de fuerza de trabajo del INEGI.
2.3.3-UCC-DGIAI-186	Proyecto de investigación. Desestacionalización restringida óptima.
2.3.3-UCC-DGIAI-187	Proyecto de investigación. Explotación para difusión de los resultados del módulo BIARE en la Encuesta Nacional Sobre Confianza del Consumidor.
2.3.3-UCC-DGIAI-188	Proyecto de investigación. Obtención de indicadores de actividad económica municipal (Fase II).
2.3.3-UCC-DGIAI-189	Proyecto de investigación. Propuesta para la incorporación de la experiencia del INEGI en el proceso de formulación de recomendaciones internacionales de la OIT en materia de clasificación de relaciones laborales y de migración laboral. - Participación de expertos que den seguimiento a la 20 Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo.
2.3.3-UCC-DGIAI-190	Proyecto de investigación. Propuesta para una nueva encuesta de ingresos de los hogares en México.
5.1.3-UCC-DGIAI-416	Acceso a microdatos.

▪ Gobierno, Seguridad Pública y Justicia

Información Programática

01-P02-24 Dirección

Actividades y Resultados 2019

01P02-24-01 Dirección

- Se dirigieron y coordinaron las actividades relacionadas a la producción de información estadística de gobierno, seguridad pública y justicia, así como la mejora continua de las fases que conlleva este Proceso.

01P02-24-02 Mejora de la gestión y coordinación

- Se propusieron mejoras y se dio seguimiento a los diferentes procesos y productos asociados a la producción de información estadística de gobierno, seguridad pública y justicia
- Se realizaron actividades de interacción con actores relevantes y audiencias clave a fin de proporcionar información oportuna relacionada con el Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia (SNIGSPIJ).
- Se llevaron a cabo actividades de coordinación y logística, a efecto de celebrar las reuniones ordinarias de los Comités Técnicos Especializados (CTE) que conforman el SNIGSPIJ.
- Se generaron diversos documentos sobre gobernanza, seguridad pública, victimización, justicia y derechos humanos para guiar la identificación de temas de coyuntura y análisis de información en estas materias, así como para proponer soluciones y/o consideraciones de política pública concretas con base en los programas y productos estadísticos del SNIGSPIJ.

Información Programática

01-P02-25 Políticas de Información Gubernamental y Censos Nacionales de Gobierno

Actividades y Resultados 2019

01P02-25-01 Políticas de Información Gubernamental

- Se concluyó la elaboración de las series documentales correspondientes al Documento de Planeación, Ficha Metodológica, Marco conceptual e Instrumento de captación; todos ellos del Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2020 (CNGSPSPE), del Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2020 (CNPJE) y del Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal 2020 (CNIJE).
- A partir del desarrollo de actividades de investigación y análisis de información enfocadas a la planeación y diseño de los instrumentos de captación y de los documentos de planeación, conceptuales y metodológicos del CNGSPSPE, el CNPJE y el CNIJE, se realizaron ajustes a los contenidos, entre los cuales destacan los siguientes:
 - Rediseño de tablas y ajustes de instrucciones para algunos reactivos relacionados con las secciones transversales de capacitación/profesionalización del personal, defensoría de oficio, servicios periciales, trámites y servicios, control interno y anticorrupción (declaraciones patrimoniales y conflicto de interés), y asociación interinstitucional.
 - En materia de seguridad pública, se ajustaron las tablas relacionadas con la materia de Mando Único y se incorporaron preguntas relacionadas con el régimen disciplinario al interior de las instituciones encargadas de la seguridad pública en las entidades federativas. Asimismo, se precisó conceptualmente el término de intervenciones y su vinculación con faltas cívicas, delitos, probables responsables y probables víctimas. Además, se incorporó el tema de tránsito y vialidad, y el aseguramiento de armas, vehículos y narcóticos.
 - En materia de sistema penitenciario, se reestructuró la presentación del cuestionario en dos secciones para facilitar el levantamiento de la información y contribuir a la eficiencia en los tiempos de entrega. También se rediseñaron algunas preguntas relacionadas con los egresos de centros penitenciarios y centros especializados de tratamiento o internamiento para adolescentes, así como los traslados y actividades orientadas a la reinserción social llevadas a cabo en estos centros. Finalmente, se precisó conceptual y normativamente lo que anteriormente se denominaba como "personas externadas en libertad vigilada".
 - En materia de procuración de justicia, se ajustaron algunas tablas relacionadas con la cantidad de agencias del Ministerio Público de las procuradurías generales de justicia o fiscalías generales de las entidades federativas, y se incorporaron preguntas relacionadas con el régimen disciplinario al interior de estas instituciones, así como de la cantidad y características de los fallecimientos en cumplimiento de la función de procuración de justicia. Adicionalmente, se precisaron conceptualmente las determinaciones y/o conclusiones efectuadas en las carpetas de investigación y se reestructuró lo correspondiente al área de seguimiento para el monitoreo del cumplimiento de acuerdos reparatorios. Asimismo, se incorporó el tema de aseguramiento de armas, vehículos y narcóticos.
 - En materia de impartición de justicia, se ajustaron algunas tablas relacionadas con la cantidad y tipo de órganos jurisdiccionales de los poderes judiciales estatales, la integración de plenos (tribunales superiores de justicia y consejos de la judicatura) y carrera judicial; se incorporó también el tema de publicación de sentencias y se precisaron conceptualmente las resoluciones y/o conclusiones efectuadas en las causas penales y se reestructuró lo correspondiente al área de seguimiento para el monitoreo del cumplimiento de acuerdos reparatorios.
- Con relación al diseño de instrumentos regulatorios de información gubernamental:
 - El INEGI, como responsable de coordinar y normar al SNIEG y en cumplimiento del artículo 18 y del tercer transitorio del ACUERDO por el que se aprobó la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos, publicado el 22 de octubre de 2018 en el Diario Oficial de la Federación (DOF), emitió el Manual de Implementación de la Norma Técnica para la Clasificación Nacional de Delitos para Fines Estadísticos. El Manual incorpora los contenidos de la legislación penal aplicable (códigos penales, ordenamientos generales y de carácter federal), los estándares estadísticos nacionales, así como las mejores prácticas y referentes internacionales en la materia. Su elaboración cubre la necesidad de proporcionar los criterios y especificaciones requeridos para

clasificar, de manera estructurada, consistente, compatible y comparable nivel nacional los datos provenientes de los registros administrativos sobre delitos, sus características y las personas involucradas en su comisión y el conjunto de datos en temas de seguridad pública, justicia alternativa, procuración e impartición de justicia en materia penal y sistema penitenciario.

01P02-25-02 Censos Nacionales de Gobierno

01P02-25-03 Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Municipal

01P02-25-04 Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Estatal

01P02-25-05 Censos Nacionales de Gobierno en el Ámbito Federal

Estos cuatro Subprocesos agrupan 14 Programas censales asociados a la generación y difusión de información estadística, que se clasifican en 3 grupos de acuerdo con su temporalidad y su ámbito de aplicación. Nueve de estos Programas corresponden a 2018 y en el curso de 2019 se publicaron sus correspondientes tabulados interactivos, microdatos, metadatos y datos abiertos. Para los Programas correspondientes a 2019 las tareas se enfocaron en la etapa de Levantamiento, Validación de base de datos y la Generación y Difusión de Productos. Los Programas para 2020 se concentraron, en 2019, en la etapa de Planeación y Diseño.

Actividades o fases realizadas de cada Censo Nacional de Gobierno en 2019

Programa de generación de información estadística	2018	2019	2020
Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales (CNGSPSE).*		Levantamiento, Validación de la Base de Datos y Generación y Difusión de Productos.	Planeación y Diseño
Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal (CNPJE).*		Levantamiento, Validación de la Base de Datos y Generación y Difusión de Productos.	Planeación y Diseño
Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal (CNIJE).*		Levantamiento, Validación de la Base de Datos y Generación y Difusión de Productos.	Planeación y Diseño
Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales (CNPLE).	Generación y Difusión de Productos	Levantamiento, Validación de la Base de Datos y Generación y Difusión de Productos.	Planeación y Diseño
Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal (CNDHE).	Generación y Difusión de Productos	Levantamiento, Validación de la Base de Datos y Generación y Difusión de Productos.	Planeación y Diseño
Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal (CNTAIPDPE).	Generación y Difusión de Productos	Levantamiento, Validación de la Base de Datos y Generación y Difusión de Productos.	Planeación y Diseño
Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal (CNIJF).*		Levantamiento, Validación de la Base de Datos y Generación y Difusión de Productos.	Planeación y Diseño
Censo Nacional de Seguridad Pública Federal (CNSPF).	Generación y Difusión de Productos	Levantamiento, Validación de la Base de Datos y Generación y Difusión de Productos.	Planeación y Diseño
Censo Nacional de Derechos Humanos Federal (CNDHF).	Generación y Difusión de Productos	Levantamiento, Validación de la Base de Datos y Generación y Difusión de Productos.	Planeación y Diseño

Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Federal (CNTAIPDPF).	Generación y Difusión de Productos	Levantamiento, Validación de la Base de Datos y Generación y Difusión de Productos.	Planeación y Diseño,
Censo Nacional de Sistema Penitenciario Federal (CNSPEF).	Generación y Difusión de Productos	Levantamiento, Validación de la Base de Datos y Generación y Difusión de Productos.	Planeación y Diseño
Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal (CNPJF).	Generación y Difusión de Productos	Levantamiento, Validación de la Base de Datos y Generación y Difusión de Productos.	Planeación y Diseño
Censo Nacional de Gobierno Federal (CNGF).	Generación y Difusión de Productos	Levantamiento, Validación de la Base de Datos y Difusión de Productos.	Planeación y Diseño
Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la CDMX (CNGMD).		Levantamiento, Validación de la Base de Datos.	

* Declarado como Información de Interés Nacional por la Junta de Gobierno del INEGI.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-363	Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal.
4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-364	Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.
4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-365	Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México.
4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-366	Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal.
4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-367	Producción de Información de Interés Nacional. Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal.
4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-371	Producción de Información Recurrente. Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal.
4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-372	Producción de Información Recurrente. Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales.
4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-446	Producción de Información Recurrente. Censo Nacional de Derechos Humanos Federal.
4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-447	Producción de Información Recurrente. Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal.
4.4.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-406	Vinculación y gestión con los actores que tienen los registros administrativos para asegurar el flujo de información. Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.

Información Programática

01-P02-26 Modelos de Información Gubernamental y Encuestas Nacionales de Gobierno, Victimización, Seguridad y Justicia

Actividades y Resultados 2019

01P02-26-01 Modelos de Información Gubernamental

- Se coordinaron las actividades teóricas y prácticas relativas al diseño, desarrollo, implementación y control de los Modelos de Información Gubernamental, en especial en los temas de gobierno, derechos humanos, rendición de cuentas, corrupción, crimen, seguridad pública, violencia, justicia, sistema penitenciario y drogas.

- Se desarrollaron actividades de análisis y evaluación de Modelos de Información Gubernamental con el fin de preparar y difundir los resultados de los Modelos de Información Gubernamental en las materias de gobierno, derechos humanos, rendición de cuentas, corrupción, crimen, seguridad pública, violencia, justicia, sistema penitenciario y drogas. En este sentido, se desarrollaron actividades destinadas a la adecuación de la información que será presentada a los usuarios del SNIGSPIJ, sujeta a los lineamientos de los modelos conceptuales y matemáticos, así como a los criterios de calidad.

01P02-26-02 Encuestas Nacionales de Gobierno

- En cuanto al diseño estadístico e implementación de las Encuestas Nacionales de Gobierno, se coordinó la elaboración de los diseños muestrales sustentados en técnicas de muestreo y métodos estadísticos y matemáticos, así como la atención y generación de metadatos.
- En relación con el procesamiento de las Encuestas Nacionales de Gobierno, se coordinó la atención de las necesidades y a los procedimientos del sistema de captación de información en sus vertientes móvil, web y cuestionario, al tiempo que se dio seguimiento al procesamiento de información levantada durante la etapa de captación y procesamiento, a fin de compilar la información y procesarla electrónicamente con calidad de Información de Interés Nacional (IIN).
- Se coordinó el diseño, ejecución, supervisión y verificación de los operativos de campo de las encuestas de gobierno, derechos humanos, rendición de cuentas, corrupción, crimen, seguridad pública, violencia, justicia, sistema penitenciario y drogas.

01P02-26-03 Encuestas Nacionales de Gobierno, Seguridad Pública y Victimización

- Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE): Se realizaron las fases de Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis y Difusión. La publicación de resultados se realizó en septiembre, mediante la cual se presentó información con representatividad a nivel nacional y estatal, referente a estimaciones de la prevalencia delictiva que afectó a los hogares durante 2018, los niveles de incidencia delictiva y cifra negra. Asimismo, se recabó información sobre la percepción de la seguridad pública, como del desempeño de las instituciones a cargo de la seguridad pública e impartición de justicia.
- Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental (ENCIG): Se llevaron a cabo las fases de Diseño, Construcción y Captación. La publicación de resultados se realizará en el primer semestre 2020, la cual proporcionará información que permita generar estimaciones con representatividad a nivel nacional y estatal sobre las experiencias, percepciones y evaluación de la población de 18 años y más en ciudades de 100 mil habitantes y más, sobre los trámites y servicios que proporcionaron los diferentes ámbitos de gobierno durante 2019. Asimismo, se presentarán estimaciones sobre la incidencia y prevalencia de actos de corrupción en la realización de trámites y solicitud de servicios básicos y bajo demanda.
- Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU): Se desarrollaron para cada trimestre las fases de Diseño, Construcción, Captación, Procesamiento, Análisis y Difusión, por lo que los resultados se obtuvieron también con dicha periodicidad. Los resultados se publicaron en los meses de enero (4to trimestre 2018), abril (1er trimestre 2019), julio (2do trimestre 2019) y octubre (3er trimestre 2019). Estos resultados se refieren a información que permitió realizar estimaciones con representatividad a nivel nacional y por ciudad de interés, referente a la percepción de la población de 18 años y más sobre la seguridad pública en las ciudades seleccionadas, además de la inclusión de las 16 demarcaciones territoriales de la Ciudad de México en el 3er y 4to trimestre. Se integrará información también sobre la atestiguación de robo de combustibles (huachicol) y la confianza y desempeño en la Guardia Nacional.
- Prueba piloto 2019 de la Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana: Se llevaron a cabo las fases de Diseño, Construcción y Captación, obteniendo información que ayude al desarrollo y análisis de modelos estadísticos y matemáticos sobre diseños muestrales, aleatorios y tipo panel. Del mismo modo se incorporó la temática de acoso personal y violencia sexual, la cual ayudará a contrastar resultados con los obtenidos en la ENSU, así como a analizar una serie de indicadores en la materia.

- Encuesta de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental en Empresas de la Ciudad de México 2019 (ECRIGE-CDMX 2019): Se realizaron las fases de Diseño Construcción, Captación y Procesamiento. Esta encuesta proporcionará información que permita generar estimaciones con representatividad a nivel Ciudad de México y por sus demarcaciones territoriales sobre las experiencias en los temas de corrupción, evaluación de servicios públicos básicos, experiencias con trámites, pagos, solicitudes e inspecciones en empresa. Este programa de información se publicará en el primer semestre 2020.
- Encuesta Nacional de Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales (ENAIID) 2019: Se realizaron las fases de Diseño Construcción y Captación. La encuesta proporcionará información que permita generar estimaciones con representatividad nacional sobre los temas de interés de la población en la información que genera el gobierno, así como estimar el grado de conocimiento de los informantes sobre la legislación y la institución encargada de garantizar el Derecho de Acceso a la Información. De manera similar se podrá conocer la experiencia de la población en la interacción con las páginas de internet gubernamentales, entre otras. Los resultados serán publicados durante el 1er semestre 2020.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
1.3.1-GSPIJ2-DGEGSPJ-120	Medición y reporte de indicadores aprobados, conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.
4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-368	Producción de Información de Interés Nacional. Coordinar la realización y publicación de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE) bajo los principios de Información de Interés Nacional.
4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-369	Producción de Información Recurrente. Realizar la Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU), bajo los principios de Información de Interés Nacional.

Información Programática

01-P02-27 Desarrollo de Información Gubernamental, Índices e Indicadores

Actividades y Resultados 2019

01P02-27-01 Desarrollo de información gubernamental

- Se coordinó, dirigió y controló el proceso de producción editorial, elaboración de materiales de apoyo, publicaciones y desarrollo de información gubernamental en materias propias del SNIGSPIJ:
 - Se integró, gestionó y dio seguimiento a 108 productos correspondientes al Programa Anual de Productos (PAP) 2019.
 - Se gestionó la publicación en el sitio institucional del INEGI, los tabulados, microdatos, metadatos, datos abiertos, presentaciones de resultados de las Encuestas Nacionales de Gobierno, así como sus documentos conceptuales y metodológicos y se monitorearon los Programas de Información publicados en el sitio web institucional.
 - Se realizaron siete Reportes del Observador, como resultado de la asistencia a la capacitación y levantamiento de las Encuestas Nacionales de Gobierno en la Ciudad de México y otras entidades de la República.
 - Se integraron cinco documentos de trabajo como parte de la investigación de buenas prácticas y recomendaciones en las materias propias del SNIGSPIJ.
 - Se revisó la publicación de dos documentos que forman parte de la serie En Números. Documentos de análisis y estadísticas: Patrones y tendencias de los homicidios en México y Los delitos en México, a la vez que se desarrolló la investigación, edición, traducción al inglés y gestión para la publicación en el sitio institucional del documento especial "Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE): una buena práctica/ *National Survey on Victimization and Perception of Public Safety (ENVIPE): A good practice*".
 - Se elaboraron cuatro infografías y videoinfografías para promocionar los resultados más relevantes de los Programas de información y el producto digital e interactivo "Tráfico de información" de los programas publicados en el sitio web institucional.

- En materia de estadísticas sociales y de violencia contra la mujer:
 - Construcción de la Metodología del Índice de Severidad de la violencia de pareja y elaboración de las Series 2006, 2011 y 2016 del Índice de Severidad de la violencia de pareja.
 - Se realizó el Boletín de Estadísticas a propósito del Día Internacional para la eliminación de la violencia contra la mujer.
 - Presentación y aprobación en el CTE de Información con Perspectiva de Género, de cuatro indicadores propuestos sobre violencia contra las mujeres para el Catálogo Nacional de Indicadores (CNI):
 - o Proporción de mujeres y niñas de 15 años de edad o más que han sufrido violencia física, sexual o emocional infligida por su actual o anterior pareja, en los últimos 12 meses.
 - o Proporción de mujeres y niñas de 15 años de edad o más que han sufrido violencia sexual infligida por cualquier otra persona distinta a la pareja, en los últimos 12 meses.
 - o Prevalencia de discriminación en el trabajo entre las mujeres asalariadas, ocurrida en los últimos 12 meses.
 - o Proporción de mujeres y niñas de 15 años de edad o más, por grado de severidad de la violencia infligida por su actual o última pareja a lo largo de su relación.

01P02-27-02 Indicadores y análisis de Información gubernamental

- Se coordinó, dirigió y orientó la realización de los siguientes análisis de información gubernamental:
 - Cuaderno número 16 de la Serie En Números que presenta el Índice de severidad delictiva por área metropolitana como una métrica para analizar el comportamiento delictivo, para lo cual se utiliza el criterio de "duración de la sentencia" como una aproximación al daño que producen los delitos, para estimar -junto con la frecuencia- el nivel de severidad delictiva.
 - El documento "El Sistema Nacional Anticorrupción y el quehacer de los Órganos Internos de Control", con el cual se enfatiza el importante rol de los órganos de control interno en el funcionamiento del Sistema Nacional Anticorrupción.
 - Los Boletines de Estadísticas a propósito de... con los siguientes motivos: Día de la Administración Pública, Día Nacional del Ministerio Público y el Día Internacional contra la Corrupción.
 - El análisis estadístico especializado y la base de datos sobre los costos de la seguridad pública que presenta la metodología para integrar dicha base de datos que contiene la cantidad de recursos ejercidos por la federación y por cada una de las entidades federativas en materia de seguridad pública y justicia durante los ejercicios fiscales de 2014 a 2018.
 - El análisis descriptivo sobre las estadísticas estatales de gobernanza donde se presentan 33 infografías, una nacional y una para cada entidad federativa, que reúnen información sobre los principales indicadores de gobernanza, con el fin de contribuir a la elaboración de políticas públicas ajustadas a la problemática que presente cada estado.
 - El diagnóstico de las capacidades estadísticas para registrar información de los Centros de Internamiento para Adolescentes, que especifica la metodología utilizada para recopilar información y describe los principales resultados, conclusiones y recomendaciones.
 - El Marco Conceptual para la Encuesta Nacional de Cultura Cívica 2020, que contiene los resultados de la investigación documental sobre las dimensiones teóricas y conceptuales de cultura cívica y ciudadanía, los antecedentes del proyecto y los temas centrales del instrumento de captación de la encuesta que se prepara para realizarse durante el año 2020.
 - El reporte del estatus de los indicadores del Objetivo de Desarrollo Sostenible 16, que contiene una actualización del nivel de desarrollo metodológico para medir dichos indicadores, el monitoreo de las cifras para México publicadas a nivel internacional en el sitio de los ODS, la identificación de los proyectos de INEGI que pueden servir como insumo para reportar la información a nivel nacional, así como la identificación de necesidades de información.

- Presentación de los resultados del análisis sobre los patrones y tendencias de los homicidios en México en el VI Congreso Internacional de Prevención Social de la Violencia y la Reconstrucción del Tejido Social: "Resultados de Políticas de Seguridad Ciudadana y Uso de Herramientas Tecnológicas" que se llevó a cabo los días 21 y 22 de noviembre en la ciudad de Guanajuato.
- En materia de indicadores se llevaron a cabo las siguientes actividades:
 - Se realizó un proceso de revisión y elaboración de propuesta de indicadores incluidos en el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024, de la Propuesta de Programa Nacional de Seguridad Pública y la Propuesta de Programa Nacional de Prevención de la Violencia y la Delincuencia.
 - Se integraron cuatro notas con propuestas de indicadores para dar seguimiento a la propuesta de Políticas Públicas en la materia de Mejora de la Gestión Pública, Combate a la Corrupción y la Impunidad, al Programa Nacional de Seguridad Pública, al Programa de Prevención de la Violencia y la Delincuencia y al Programa Nacional Antisecuestro.
 - Se elaboró la versión preliminar de un Marco de Referencia de Indicadores en materia de la Política Anticorrupción.
 - Se actualizaron cinco Indicadores CNI cuya fuente es la Encuesta Nacional de Victimización de Empresas, 18 Indicadores Clave e Indicadores Familia Clave que tienen como fuente de información los Censos Nacionales de Gobierno, y 15 Indicadores Clave en el CNI cuya fuente de información es la ENVIPE.
 - Se publicaron dos Indicadores Clave en el CNI de la materia de Impartición de Justicia de reciente incorporación: "Carga de trabajo de los jueces de control o garantías" y "Porcentaje de recursos de apelación resueltos con sentencia confirmatoria en el sistema penal acusatorio" (DOF 05/04/2019), cuya fuente de información es el Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal; y el Indicador Clave en materia de Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia "Tasa de suicidios por cada cien mil habitantes" aprobado para su incorporación al CNI (DOF 05/04/2019).
 - Se construyeron 13 indicadores para los componentes analíticos de "Eficiencia de Gobierno" y "Seguridad" del Índice Regional de Competitividad.

01P02-27-03 Diseño, desarrollo y análisis de estadísticas de gobierno, seguridad pública, violencia y acceso a la justicia

- En relación con el análisis de registros administrativos y encuestas para la generación de indicadores sobre drogas, se elaboró el documento "Diseño del Sistema Nacional de Estadísticas sobre Drogas (SNED)" que describe, con base en las referencias internacionales y nacional, los componentes y los pasos para la construcción del SNED como herramienta para la difusión de información sobre el panorama nacional y estatal relativo a la demanda y oferta de sustancias psicoactivas.
- Se elaboró el documento "Marco de referencia del sistema nacional de estadísticas sobre drogas (SNED)" donde se describen los 16 documentos que rigen los temas vinculados a las drogas, 10 de ellos de carácter internacional y seis son leyes o documentos rectores de carácter nacional.
- En cuanto al Sistema Integrado de Estadísticas sobre Violencia contra las Mujeres (SIESVIM) se actualizó tanto el contenido de la página web del SIESVIM que incluye 294 indicadores, como la documentación técnica de cada uno de estos indicadores, documentación conformada por las fichas de metadatos, procedimientos de cálculo y las fichas de metadatos de las fuentes de información.
- En cuanto a los Registros Administrativos sobre violencia contra las mujeres, se diseñó un cuestionario y se desarrolló su versión electrónica para el proyecto "Recopilación de Información sobre el Sistema de Registro de Datos en las Procuradurías/Fiscalías Generales de Justicia".
- Se desarrolló la Plataforma web del proyecto "Recopilación de Información sobre el Sistema de Registro de Datos en las Procuradurías/Fiscalías Generales de Justicia", desde la que registraron las Fiscalías y Procuradurías.
- Se integró la versión final del Formato Homologado de Procuración de Justicia, para el registro de información e las Carpetas de Investigación, para atender las recomendaciones de 2012 y 2018 de la Convención sobre la eliminación de todas las formas de discriminación contra la mujer (CEDAW, por sus siglas en inglés) y para contar con un sistema que vincule los delitos, las víctimas y los imputados.

- Realización de dos estudios sobre violencias de género orientados a apoyar la definición de proyectos estadísticos: Documento sobre la evidencia internacional acerca de la violencia contra niños, niñas y adolescentes y Documento de Anteproyecto de Marco conceptual para la investigación de la violencia contra niñas, niños y adolescentes.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-203	Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Gobierno.
3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-204	Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Impartición de Justicia.
3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-206	Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Procuración de Justicia.
3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-207	Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Seguridad Pública.
3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-208	Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Sistema Penitenciario.
3.1.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-209	Propuesta de nuevos Indicadores Clave, modificación o eliminación de los existentes. Sobre Violencia contra las mujeres y Derechos Humanos.
3.3.1-GSPIJ2-DGEGSPJ-223	Revisar y analizar metodologías e información disponible sobre temas emergentes relacionados con los ODS y otros indicadores asociados al desarrollo nacional en materia de gobierno, seguridad pública y justicia.
4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-370	Producción de Información Recurrente. Actualizar el Sistema Integrado de Información Estadística sobre Violencia contra las Mujeres (SIESVIM).
4.3.3-GSPIJ2-DGEGSPJ-374	Producción de Información Recurrente. Elaborar documentos conceptuales, metodológicos y de análisis en temas de violencia contra las mujeres y derechos humanos, con la finalidad de apoyar los proyectos estadísticos y la toma de decisiones.
4.3.4-GSPIJ2-DGEGSPJ-375	Actualización de Indicadores Clave. Gobierno.
4.3.4-GSPIJ2-DGEGSPJ-376	Actualización de Indicadores Clave. Seguridad Pública.
4.3.4-GSPIJ2-DGEGSPJ-377	Actualización de Indicadores Clave. Justicia.
4.3.4-GSPIJ2-DGEGSPJ-389	Actualización de Indicadores Clave. Violencia contra las mujeres.
4.4.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-405	Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia. Revisar y fortalecer la información que generan las instituciones dedicadas a la atención y sanción de la violencia contra las mujeres, para desarrollar registros administrativos.
5.4.2-GSPIJ2-DGEGSPJ-437	Promoción de la información. Elaborar documentos de análisis estadístico e investigación en temas de gobierno, seguridad pública y justicia con la finalidad de difundir información y apoyar la toma de decisiones.

Operación Regional

Información Programática

01-P02-29 Operación Regional

Actividades y Resultados 2019

- La Coordinación General de Operación Regional (CGOR), Central, Regional-Estatal, se conforma de 10 Direcciones Regionales y 34 Coordinaciones Estatales, que de manera coordinada operaron para la captación de información estadística y geográfica en cada una de las entidades federativas del país:

Dirección Regional	Entidades Federativas	Dirección Regional	Entidades Federativas
Noreste	Nuevo León (sede)	Centro-Sur	Estado de México (sede)
	Coahuila		- CE Oriente
	Tamaulipas		- CE Poniente
Norte	Durango (sede)		Guerrero
	Chihuahua		Morelos
	Zacatecas		Puebla (sede)
Noroeste	Sonora (sede)	Oriente	Hidalgo
	Baja California		Tlaxcala
	Baja California Sur		Veracruz
	Sinaloa		Oaxaca (sede)
Occidente	Jalisco, (sede)	Sur	Chiapas
	Colima		Tabasco
	Michoacán	Sureste	Yucatán (sede)
	Nayarit		Campeche
Centro-Norte	San Luis Potosí (sede)	Centro	Quintana Roo
	Aguascalientes		Ciudad de México (sede)
	Guanajuato		- CE Norte
	Querétaro		- CE Sur

01P02-29-01 Apoyo a operativos institucionales

- Se elaboró y se presentó al Comité de Aseguramiento de la Calidad el documento Protocolo de Coordinación Operativa, el cual se concibe como un modelo de operación y comunicación entre las áreas productoras centrales y el ámbito territorial, alineado a la Norma Técnica para el Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica para INEGI.
- Se realizaron mejoras al Tablero de Seguimiento a Programas de Información, actualizando la visualización de mapas, e incluyendo herramientas para facilitar la navegación del usuario; además se incluyeron el 100% de los programas de información en fase de captación en campo y se garantizó la actualización diaria de la información.
- Se monitoreo la fase de recolección de los programas de información estadística y geográfica, utilizando la herramienta Tablero de Seguimiento a Programas de Información. Se generaron 52 informes semanales de seguimiento, 12 mensuales y cuatro documentos con indicadores sobre dicha fase.
- Se elaboró y compartió con las Direcciones Generales, el proyecto Modelo de Coordinación Institucional, con el que se busca documentar una forma estandarizada para la comunicación horizontal y coordinación de actividades transversales.

01P02-29-02 Promoción para el uso de la información

- Se fortaleció la vinculación institucional con los gobiernos estatales e impulsó la construcción, desarrollo y fortalecimiento del SNIEG en el ámbito regional y estatal, las relaciones con los gobiernos estatales y municipales, el sector privado, así como con las instituciones de educación superior para la difusión y promoción de uso y aprovechamiento de la información, durante el curso del año se realizaron las siguientes actividades:
 - El 30 y 31 de mayo en la ciudad de Manzanillo, Colima se realizó el Segundo Foro de Estadística y Geografía para Estados y Municipios (FEGEM) en donde se promovieron las mejores prácticas en el desarrollo e implementación de herramientas para el fortalecimiento de los estados y municipios mediante la difusión de casos de éxito en el uso de información estadística y geográfica.
 - Se continuó implementando el proceso de promoción del uso y aprovechamiento de la información estadística y geográfica a través de eventos de capacitación sobre herramientas desarrolladas por el INEGI que facilitan el uso de la información. Éstas son el Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE), el Mapa Digital de México, (MDM), el Inventario Nacional de Viviendas (INV) y el Sistema de Consulta de Información Censal (SCINCE).
 - Se realizaron más de 13 mil eventos (capacitación, asesorías y talleres, entre otros) con una asistencia de 101 015 personas. Además, se identificaron y atendieron 225 usuarios que aprovechan las herramientas y/o la información en el desarrollo de 236 proyectos (117 concluidos, y 119 en ejecución) cuyos resultados tienen impacto en materias como seguridad, desarrollo económico o social, protección civil o del medio ambiente.
 - En coordinación con la Dirección de Producción de la Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales y los promotores de las entidades correspondientes, se produjeron dos videos sobre los proyectos de uso de información, "Aprovechamiento y mejora de los Registros Administrativos del Instituto de Querétaro de las Mujeres (IQM)" en Querétaro y "Sistema de Información sobre niños y niñas y adolescentes del Estado de México" en el Estado de México. Adicionalmente, se produjeron o readecuaron 22 videos para ser presentados en el 2º FEGEM.
- Réplica de Proyectos: se eligieron los proyectos "Prevención de embarazos en adolescentes" y "Sistema de Información Geográfico Rural" desarrollados en la CE Nuevo León en coordinación con la Secretaría de Salud y la Secretaría de Desarrollo Agropecuario del Estado respectivamente, como casos de éxito para ser implementados en las entidades federativas y lograr un alcance nacional. Para ello se realizó la presentación de los proyectos en la coordinación estatal de Nuevo León para que su réplica de casos de éxito, Embarazo en Adolescentes (Uso interno de la Secretaría de Salud del Estado de Nuevo León) y SIG Rural (<http://sigrural.nl.gob.mx/sedagro/>).
- Centros de Información Estadística y Geográfica en los Estados (CIEGE): durante 2019 se desarrollaron seis centros adicionales. La Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología en Chihuahua, el Instituto de Planeación Estadística y Geografía del Estado de Guanajuato en Guerrero, el Instituto Municipal de Planeación de Querétaro en Querétaro, el CIEGEQROO / Secretaría de Finanzas y Planeación (SEFIPLAN) en Quintana Roo, la Unidad de Sistemas e Informática de Gobierno del Estado en San Luis Potosí y la Dirección de Estadística del Gobierno de Sinaloa en Sinaloa.
- Entrega de información a Gobiernos Estatales y Municipales para Formulación de los Planes de Desarrollo:
 - En el segundo semestre del año se preparó y entregó a los Gobernadores electos el 2 de junio de 2019 (Baja California y Puebla), paquetes de información estadística y geográfica sobre sus entidades. La información se presentó agrupada en carpetas denominadas Visión en Cifras del Estado, Anexo estadístico municipal del Estado. La carpeta incluyó además información sobre los proyectos estadísticos del INEGI para generar información de la Entidad.
 - De igual manera, y como parte de las acciones de promoción del uso y aprovechamiento de la información en la formulación de Planes Municipales de Desarrollo y de políticas públicas, el INEGI, mediante las Coordinaciones Estatales, y de manera previa al arranque de cada nueva administración municipal, se puso a disposición de los 60 Presidentes Municipales electos en 2019 (Aguascalientes 11, Baja California cinco, Durango 39 y Puebla cinco) el acervo de información disponible. La carpeta incluyó los documentos denominados "Uso de la información generada por el INEGI en los Planes Municipales de Desarrollo", "Visión en cifras del Municipio", "Anexo estadístico municipal del Estado" y la relación de proyectos de uso de información que pueden ser adaptados

a las necesidades de cada municipio. Asimismo, se entregaron 369 paquetes que habían quedado pendientes de entregar.

- Vinculación con las entidades federativas: se revisaron los documentos de apoyo para las giras que el Presidente y Vicepresidentes del INEGI realizan en el ámbito territorial para fortalecer la vinculación con autoridades estatales y municipales.

Giras del Presidente del INEGI a las entidades federativas del país para el desarrollo y consolidación del SNIEG y fomentar el uso de información, 2019

No. de Gira	Entidad	No. de reuniones	Fecha	Tipo de actividad desarrollada		
				SNIEG	Fomento	INEGI
1.	Querétaro	1	17-ene-19	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.	Oaxaca	1	11 y 12-feb-19	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	Cd. de México	2	13-feb-19	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4.			17-jun-19			
5.	Jalisco	3	20-mar-19		<input type="checkbox"/>	
6.			15 y 16-may-19			
7.			5 al 6-dic-19			
8.	Nuevo León	1	10 y 11-abr-19	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9.	Sonora	1	22-24-may-19	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
10.	Colima	1	30 y 31-may-19		<input type="checkbox"/>	
11.	Sinaloa	1	12-14-jun-19	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
12.	Coahuila	1	4 y 5-sep-19	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
13.	Morelos	1	23-sep-19	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
14.	México	1	15-nov-19	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
15.	Quintana Roo	1	20-22-nov-19		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- En nueve de estas reuniones se tuvo la participación de los gobernadores de las entidades y de varios sectores sociales y privados de estas y, en varias de ellas, se actualizaron los convenios de renovación de los CEIEG.
- Durante las giras de trabajo, el Presidente del Instituto participó en los siguientes eventos
 - Reuniones de trabajo con los gobernadores de Querétaro, Oaxaca, Nuevo León, Sonora, Sinaloa, Coahuila, Morelos, Estado de México, así como con la Jefa de Gobierno de la Ciudad de México; con empresarios del Corporativo ICONN (7-eleven) Xignux Corporativo (Qualtia Alimentos) y Grupo Alen en Nuevo León, los Grupos Sukarne y Coppel de Sinaloa y en el Business Summit del IMEF en Quintana Roo; y clausurar la Cátedra INEGI en la Universidad de Sonora. Asimismo, el Presidente inauguró, impartió una Conferencia Magistral y moderó un panel en el 2° Foro de Estadística y Geografía para Estados y Municipios (FEGEM) en Colima.
 - Instalación de los CEIEG de Ciudad de México, Coahuila y Morelos; así como en las sesiones de los Comités de Querétaro, Oaxaca, Sonora, Sinaloa y del Estado de México
 - Operativos de campo de los Censos Económicos 2019 (CE en Oaxaca; Pesca y Minería en Sonora; y de la Muestra Rural en Sinaloa) de la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (en Coahuila) y de la Encuesta Nacional Agropecuaria (Estado de México).

01P02-29-03 Administración de proyectos en el ámbito regional

- Modelo de Estructura Regional (MER):
 - Seguimiento a la implementación el Modelo de Estructura Regional, que permite fortalecer la capacidad operativa en las DR's y CE's en los levantamientos de información estadística y geográfica y en la supervisión e implementación de procesos de calidad.

- Coordinación con las Direcciones Generales para presentar e identificar la alineación en el ámbito regional y estatal, observando la mejora en la distribución de cargas de trabajo, la definición de funciones de operación y supervisión en el ámbito regional, y en la homologación de las estructuras básicas.
- Medidas de seguridad: se Implementó una plataforma informática para identificar en campo las zonas y tipos de riesgos que responda a la dinámica de la operación de la estructura territorial a nivel nacional.
- Se elaboran informes trimestrales que contienen los incidentes en campo registrados en la CGOR, regional y estatal, se presentan los datos por cada una de las 32 entidades, por grupos clasificados en inseguridad, accidente, bloqueos por eventos sociales y medio ambiente, climático o sanitario.
- Se elaboran informes trimestrales que contienen los incidentes en campo registrados en la CGOR, regional y estatal y se presentan los datos por cada una de las 32 entidades, por grupos clasificados en inseguridad, accidente, bloqueos por eventos sociales y medio ambiente, climático o sanitario. Se generó un resumen general de los incidentes de todos los programas e informes para cada programa, durante 2019 se registraron 1009 incidentes de los cuales 758 correspondieron a inseguridad, 203 a accidentes, 33 a bloqueos y 15 a medio ambiente.
- Armonización, Programas Estadísticos y Geográficos en el Ámbito Regional (PEGAT): se atendió el programa de trabajo 2019 para el fortalecimiento de la sistematización e integración de la información que permitió la planeación de los programas de información en el ámbito territorial. Asimismo, y de manera coordinada con el ámbito Central-Regional-Estatal se contó con la información presupuestal, infraestructura inmobiliaria, servicios personales y vehículos con los que se cuenta en las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales para la atención de los diversos programas de información. Se realizó una segunda versión del sistema realizando modificaciones y adiciones acordadas en el grupo de desarrollo.

01P02-29-04 SNIEG en el ámbito estatal

- Se dirigieron y coordinaron las actividades relacionadas al funcionamiento del SNIEG en el ámbito estatal, dando seguimiento de la operación de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica y a la integración del Consejo Consultivo Nacional mediante la promoción para la renovación de los representantes estatales.
- Se coordinó y dirigió el seguimiento de la operación de los Comités Estatales, mediante la generación de informes mensuales y trimestrales donde se destaca:
 - La aprobación del Programa Estatal de Estadística y Geografía en las entidades de Veracruz, Oaxaca y Tamaulipas.
 - La aprobación del Programa Anual de Estadística y Geografía en 22 entidades.
 - Desarrollo de 49 sesiones ordinarias y ocho sesiones extraordinarias de los Comités Estatales en 29 entidades.
 - Actualización de directorios de integrantes de los Comités Estatales.
 - Revisión de los Informes Semestrales de la Operación elaborados por los Comités Estatales.
- Se coordinó y dirigió las acciones relacionadas con el funcionamiento del Sistema en el ámbito estatal, dando seguimiento a la operación de los Comités Estatales y la integración del CCN en lo que corresponde al ámbito estatal, destacando:
 - La renovación de los Representantes Estatales ante el Consejo Consultivo Nacional.
 - La firma de la Acta de conformidad para la continuidad de los Convenios de Constitución y Operación de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica en los estados de Morelos, Veracruz, Ciudad de México y Estado de México.

- Se dio seguimiento a los proyectos de uso de información que se desarrollan dentro de los Comités Estatales, así como a los trabajos implementados para el monitoreo de los Objetivos del Desarrollo Sostenible en las entidades:
 - Seguimiento a 38 proyectos de uso de información desarrollados en los Comités Estatales de 20 entidades.
 - Promoción y Seguimiento a los proyectos réplica: Oficina Virtual de Información Estadística (OVIE); iCluster y Embarazo en Adolescentes.
 - Monitoreo a las actividades realizadas en las Coordinaciones Estatales para el apoyo en el seguimiento a los Objetivos del Desarrollo Sostenible en las entidades federativas (participación en los Órganos de Seguimiento e Implementación, entrega de paquetes de indicadores estatales, etcétera).

01P02-29-05 Integración y análisis de información y apoyo a la calidad

- Se dirigieron y coordinaron las actividades relacionadas con la implementación del Programa de Aseguramiento de la Calidad en la operación, así como de las mejores prácticas que se observan en el desarrollo de los programas de información en los ámbitos regionales y estatales, para fortalecer el cumplimiento normativo institucional en esta materia.
- Se coordinó el proceso de la automatización para la actualización de la plataforma temática para la consulta de los sistemas de Indicadores de Bienestar e Indicadores por Entidad Federativa.
- Se dirigió la concentración de aplicación de los criterios, políticas y lineamientos de evaluación los procesos de detección y evaluación de las necesidades de información que se tienen en las Direcciones Regionales y Coordinaciones Estatales y promueve que su atención. Con lo anterior, se finalizó el análisis del cuestionario de Capacidades Operativas para dar paso a la integración de un informe diagnóstico que será entregado al Comité de Aseguramiento de la Calidad.
- Se dirigió y desarrolló el módulo de la HECRA en la plataforma IKTAN para incrementar el alcance de la herramienta entre las diferentes Unidades del Estado productoras de registros administrativos, convirtiéndola en un producto accesible, capaz de evaluar en detalle los aspectos de gestión, calidad de datos, y utilización de los Registros Administrativos.

01P02-29-06 Desarrollo tecnológico

- Para el Foro de Estadística y Geografía de Estados y Municipios (FEGEM) llevado a cabo entre el 30 y 31 de mayo, se desarrollaron módulos en el Sistema de Gestión Operativa.
- En las tareas de apoyo al Censo 2020 se desarrolló el Sistema de Seguimiento a las Concertaciones del Censo (SSAC) para que las regionales y estatales contaran con una herramienta para el registro de las concertaciones, con las empresas o instituciones.
- Se desarrolló el Sistema de Planeación Estadística y Geográfica en el Ámbito Territorial (PEGAT) con la programación de proyectos 2020 creándose un nuevo tablero de indicadores de los operativos, del personal involucrado, de los vehículos a utilizarse, etcétera.
- La herramienta del Sistema de Incidencias en el Ámbito Territorial (SIAT) se creó en el 2018 con el objetivo de contener registro de las incidencias que sufren los empleados del INEGI en campo. Esta herramienta cuenta con tres módulos de los cuales en 2019 se realizaron ajustes en dos de ellos en el Botón de alerta mostrando su ubicación y los datos personales, se realizó la aplicación para para celulares con sistema operativo IO's y en el Tablero de indicadores de incidencias se desarrollaron nuevos indicadores de incidencias en campo y reportes automatizados de dichos indicadores, se modificó la visualización de los mapas de incidencias y se implementó el uso del MXSiG.
- Aplicación de tableros de seguimiento a operativos en el que se desarrollaron indicadores específicos para los Censos Económicos 2019 y otros específicos para el ensayo censal del Censo de Población y Vivienda. En estos dos operativos se agregó la gráfica con el seguimiento de avance por Coordinación Municipal, así mismo se agregó la opción para poder ver los tableros históricos, se incluyó información en la que se puede obtener los datos y avances de las contrataciones del Censo 2020, se reestructuro el correo automatizado que se envía a los directivos de las entidades en cuanto al Censo Económico en el que se agregaron tablas de porcentaje de pendientes por entidad y se desarrollaron nuevos tableros para el censo, el tablero de seguimiento de la prueba estadística y se desarrollaron los tableros

para las etapas de Enumeración dividido en dos, el ampliado y el básico, Post enumeración y Verificación.

Vinculación con el PAEG 2019

Actividad específica	
1.1.4-UCC-CGOR-075	Elaborar informe anual de actividades de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica.
1.1.4-UCC-CGOR-076	Promover la integración de información e indicadores que requieran los gobiernos estatales para la toma de decisiones.
1.1.4-UCC-CGOR-077	Realizar seguimiento mensual a las actividades de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica.
5.4.1-UCC-CGOR-438	Difundir e implementar la Estrategia de Promoción de Uso de la Información en los Estados (EPUIE).

▪ Informática

Información Programática

01-P02-31 Informática

Actividades y Resultados 2019

01P02-31-01 Innovación y desarrollo

- Dirigió y coordinó la operación de los siguientes servicios orientados a promover la innovación y desarrollo en materia de Tecnología de Información y Comunicación (TIC):
 - Mantenimiento, asesoría, apoyo técnico y atención de requerimientos de los sistemas: CONPROVE, SIA-Recursos Financieros, SIA-Recursos Materiales, SIA-Recursos Humanos y SIA-Servicio Profesional de Carrera.
 - Desarrollo de nuevos módulos en el ámbito de: Recursos Humanos: ampliación de campo de funciones, Nueva Forma de Distribución Presupuestal, migración de ventanilla de servicios, hojas únicas de servicio a través del SIA, y llenado de formatos de seguro de vida. En Recursos Materiales: módulos de formalización, control y seguimiento, integración de bases de convocatoria, y proceso de adquisiciones directas por internet. En Recursos financieros: Módulo de Inversiones, SIA- Información Contable, y el mantenimiento, mejoras y desarrollo del Sistema de Presupuesto 2020.
 - Se realizaron desarrollos para automatizar los servicios de Convocatoria para el Día Internacional de la Mujer, Automatización de Manuales Administrativos, Administración de Riesgos, Solicitud de Transparencia y Sistema de Registro de Asistencia en Equipo de Cómputo.

01P02-31-02 Desarrollo de sistemas de información

- Se creó el asistente generador de cuestionarios, el Intérprete generador de cuestionarios web, local y móvil; y se desarrolló el asistente de consultas dinámicas.
- Se proporcionó mantenimiento y soporte a sistemas para atender diferentes proyectos estadístico. Entre otros al Sistema de Incidencias en el Ámbito Territorial, la Herramienta de Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos, la Encuesta Nacional de Hogares, la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, los Censos Nacionales de Gobierno del Ámbito Estatal y las Estadísticas de Salud en Establecimientos Particulares.
- Se proporcionó el servicio de desarrollo, seguimiento y control de sistemas para diferentes proyectos estadísticos de los Censos Económicos 2019 (CE2019) incluyendo los del tratamiento y explotación de información para los grupos de Pesca-Minería; Transporte, Construcción; y Convenios. Puesta a punto de los Sistemas de Seguimiento y Control, Portal del informante, para el Proceso de validación.
- Para el Censo de Población y Vivienda 2020 se realizaron los Sistemas de Captura y Control para la Prueba Estadística y se concluyó el desarrollo de los Sistemas Capturador a Imagen Cuestionario Básico, Ampliado y Capturador de No Respuesta.
- Se hizo el desarrollo del Sistema de Control y Seguimiento al operativo y para la fase de Actualización Cartográfica se adecuaron los módulos del sistema del año 2010 y se realizaron las pruebas de volumen y funcionales.

- Para la Codificación Automática y Asistida se preparó la aplicación para la codificación de la información del ensayo censal; en este rubro el proceso de puesta a punto se concluyó y se logró un 80% de avance en el análisis de resultados de la segunda prueba de volumen.

01P02-31-03 Integración de la información de base de datos

- Se concluyó la incorporación de información de 48 nuevos proyectos de información estadística al Banco de Información INEGI (BIINEGI), entre los cuales se encuentran la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, la Balanza Comercial de Mercancías de México, el Banco de Información Económica, el Índice Nacional de Competitividad, el Indicador Trimestral del Ahorro Bruto y la Cuenta Satélite del Sector Salud de México.
- Se realizó la Integración de información de los CE2019 en el Banco de Indicadores Sociodemográficos y Económicos (BISE), y en el Banco de Información Económica (BIE), se realizó el monitoreo y atención a contingencias informáticas, el soporte técnico a usuarios del sistema y el mantenimiento al código fuente y procedimientos.
- Se realizó la incorporación y mantenimiento de la información de Indicadores Clave en el Catálogo Nacional de Indicadores (CNI) y de los insumos de fuentes internas y externas, así como la calidad de datos de los mismos
- Para la administración de metadatos, de microdatos y estrellas se realizó la carga/actualización de metadatos para 20 proyectos estadísticos. Se desarrollaron herramientas para el servicio de Calidad de Datos para 14 proyectos estadísticos, así como Indicadores de Calidad sobre Precisión y Confianza.
- Con relación al Subsistema de la Plataforma Transversal de Información Electrónica, se implementó el Control de Calidad de Información, mantenimiento y ajustes a la aplicación CADE, y se desarrolló un ambiente productivo en el servidor de la nueva infraestructura y la biblioteca de servicios de consulta.
- Se desarrolló el SIA Inventarios, y el Sistema para el Registro de Bases de Datos y Repositorios de Información Electrónica.

01P02-31-05 Planeación y normatividad informática

- Se emitieron los siguientes documentos: Listado de la plataforma tecnológica base del INEGI, Listado de Actividades Informáticas del INEGI y Actualización de los Criterios Técnicos sobre el ciclo de vida útil del equipo considerado como TIC.
- Se integró el Programa Operativo Informático Anual 2019, el cual se conformó de 342 proyectos y procesos informáticos.
- Por medio de la Mesa de Ayuda se dio atención 121 821 solicitudes de servicio informático, de las cuales 13 169 correspondieron al soporte y gestión de servicios para los CE2019.
- El grupo de Dirección de TIC llevó a cabo 24 sesiones referentes a la Administración de TIC. El Grupo de Coordinación de TIC, celebró 12 Sesiones (10 Ordinarias y 2 Extraordinarias) derivándose 31 dictámenes de Viabilidad Técnica.
- Se trabajó con tecnologías para la utilización de fuentes alternas de información (imágenes de satélite) en la generación de información estadística y geográfica, y el soporte tecnológico para intercambiar información utilizando el estándar SDMX.
- Se colaboró en realizar pruebas sobre el uso de técnicas de procesamiento de lenguaje natural y *Machine Learning* para obtener codificaciones automáticas del proyecto Codificación Automática de Actividades Económicas y Ocupación de Proyectos Estadísticos en Hogares.
- Se procesó el acervo de imágenes de satélite Landsat de México entregado por la Administración Nacional de la Aeronáutica y del Espacio (NASA), en infraestructura institucional, con la tecnología del Cubo de Datos, generando 35 coberturas nacionales libres de nubes a 30 metros de resolución, correspondientes a los años de 1984 a 2019.
- Se concluyó la Arquitectura del Sistema del Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico (MPEG), así como la primera etapa del desarrollo del sistema informático, en el marco del Comité de Aseguramiento de la Calidad del INEGI.

01P02-31-06 Cómputo y Comunicaciones

- Se llevó a cabo el monitoreo y verificación de 42 servidores en 12 puntos de distribución y se proporcionó el soporte técnico, mantenimiento y gestión de la capacidad que atienden dichos servicios.
- Se proporcionó mantenimiento al Sistema Manejador de Base de Datos de equipo de cómputo mayor, como a la administración de 137 recursos, 3 430 altas y 171 bajas a las cuentas producción, desarrollo y creación para Servidores Departamentales fortaleciendo la seguridad, capacidad y funcionalidades.
- Se instalaron 1 755 nodos y se dio soporte técnico a 374 nodos de red de datos.
- Se instalaron 91 nodos telefónicos y se verificó el status de equipos de red local e inalámbrica, así como de los equipos de comunicaciones especializados del Data Center, su disponibilidad de servicios y alta de 1 876 servicios y 1 085 usuarios.
- Referente a la Infraestructura de Cómputo y Comunicaciones para los archivos del Data Center se tuvo un total de 85 254 archivos respaldos y para las sedes de Patriotismo y Parque Héroes de 17 607 archivos.
- Para las oficinas de campo de los CE2019, se proporcionó la administración de sitio de colaboración activo para el seguimiento del servicio y se habilitaron 515 servicios.
- Para el Censo 2020 se integró la documentación y se realizaron las gestiones para la adquisición de bienes y contratación de servicios informáticos: 185 824 Dispositivos de Computo Móvil para el levantamiento de la información, así como impresoras, equipo de cómputo personal y servidores.
- Por lo que respecta a la publicación de contenido WEB se brindó el mantenimiento al servidor de aplicaciones, se proporcionó el alta de 47 servidores de producción, de 28 servidores de desarrollo, así como el despliegue de 2 896 aplicaciones.
- Para el servicio de aplicaciones Tomcat la capacidad de archivos fue de 4 796 500 y para el IIS el espacio ocupado en sitio principal fue de 215.6 (GB) con una capacidad de 1 282 679 archivos, y para el espacio ocupado para el sitio complementario fue de 162.248 (GB) con la capacidad de 1 225 184 archivos.
- Se realizó la investigación de mercado y el proceso licitatorio para la adquisición de los equipos de comunicaciones, switches de red local (320 switches y 450 antenas WIFI) para Direcciones Regionales, Coordinaciones Estatales y el Edificio de Patriotismo, switches ruteadores (52 equipos) a nivel nacional.

01P02-31-07 Servicios informáticos enlace CDMX

- Para la Dirección General de Administración se realizó el cambio del resguardo de 74 equipos temporales y 41 equipos definitivos en el SIA-Inventarios, así como la instalación de 34 equipos de cómputo en la sala de prensa.
- Para los CE2019 se dio soporte y mantenimiento a: Sistema de Clasificación, Sistema de Validación de Vinculación, Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM) y Operativo Masivo, así como el desarrollo total para las interfaces de 18 Sistemas de Validación y Grupos Especiales. En lo referente al Censo 2020 se hicieron las pruebas de los criterios de validación, así como la generación de reportes solicitados.
- Para la Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (DGCSNIEG) se generó el sistema de Inventario de necesidades de información estadística y geográfica para medir el desarrollo nacional.
- Para el Sistema del Directorio de los Integrantes de los Órganos Colegiados del SNIEG se hizo la programación del módulo de consulta, actualización, altas, reportes y captura; mientras que para el sistema de apoyo a la capacitación de los informes semestrales de los CTE se generó la programación del módulo de avances de resultados.
- Para la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia (DGEGSPJ) se realizó el Sistema de importación y exportación de información de Censos de Gobierno, Sistema de coordenadas de información de cuestionarios de Censos de Gobierno y Sistemas para los Censos de Gobierno, federales y estatales.
- Se brindó apoyo en los procesos de preparación del buzón institucional y las actualizaciones al sistema operativo en los equipos de cómputo a 83 usuarios migrados al servicio de MS Office 365.

01P02-31-08 Provisión de Bienes y Servicios Informáticos

- Se integraron y revisaron 93 expedientes de licitaciones públicas y/o procedimientos de excepción y 47 expedientes de compras menores y convenios modificatorios. Se integraron 21 solicitudes de investigación de mercado y 171 anexos técnicos de contratos. Se fiscalizaron y validaron más de 1 607 documentos; y se participó en 85 eventos relacionados con adquisición de bienes y/o servicios informáticos.
- Se atendieron 8 394 solicitudes de mantenimiento y gestión de garantías, 132 523 servicios de digitalización, 2 762 servicios de videoconferencia y 145 075 solicitudes de Asistencia Técnica en *Software*. Se elaboraron 57 dictámenes técnicos para la incorporación/desincorporación de cómputo personal y 10 para la incorporación de *software*. Se contrataron 444 licencias de *software* y se elaboraron 403 productos de material audiovisual.
- Se atendieron 2 762 servicios de videoconferencia evitándose un posible gasto estimado de 309.15 mdp, correspondiente a viáticos y pasajes.
- Para el Censo 2020 se dirigió y coordinó la operación de los procesos de adquisición de bienes y contratación de servicios informáticos, en apoyo de investigaciones de mercado especializadas, elaboración de contratos, verificación y aceptación de bienes y servicios informáticos. Dentro de estos procesos destacan:
 - Emisión de cuatro dictámenes de *software* y cinco dictámenes técnicos para la incorporación de cómputo personal; la elaboración de 10 imágenes de sistema operativo para instalar en equipo de cómputo personal; la asignación de 17 992 licencias de derechos de uso de programas de *software* (Office y Windows), por un periodo de cinco meses; la integración de siete Investigaciones de Mercado relacionados con la adquisición de equipo y contratación de servicios; la atención a seis eventos de producción y edición de material audiovisual.

01P02-31-09 Seguridad informática

- Se coordinó la administración de la seguridad informática, proporcionando atención en el servicio de autenticación del INEGI/SNIEG del directorio activo; y se implementó la política de bloqueo de actualización de Microsoft a nivel nacional con el objetivo de evitar la saturación de los enlaces de internet.
- Se desarrolló e implementó un nuevo esquema de cifrado con llaves de recuperación únicas, así como los ajustes en la infraestructura de clave pública, a su vez se realizó la instalación y renovación de certificados y dominio.
- En lo que corresponde a los CE2019:
 - Se atendieron y solucionaron incidentes en los Dispositivos de Cómputo Móvil (DCM); se asignaron rutas definidas en las aplicaciones, se revisaron los equipos de Red y Meebox; y la configuración y pruebas de tecnologías de cifrado para los dispositivos de cómputo.
 - Se realizó el análisis y pruebas de seguridad para servidores y dispositivos móviles; se prepararon los servicios de directorio para soportar los procesos de autenticación de las diferentes aplicaciones y servicios, incrementando la capacidad de los servidores para la demanda proyectada; se realizó un análisis para identificar y reparar omisiones de seguridad en creación de cuentas y sincronizar con el Sistema Integral de Administración (SIA). A través de un proveedor externo se coordinó el análisis de vulnerabilidades contribuyendo a la identificación de riesgos críticos.
- En lo referente al sistema de protección perimetral y red, se proporcionó la administración de la infraestructura del servicio de anti-malware a nivel nacional, así como la Integración de 277 equipos que no tenían antivirus.
- Se revisó y dio seguimiento a la Matriz de Administración de Riesgos, y se realizaron pruebas de análisis en 21 proyectos Institucionales de distintas categorías.

III.3 Actividades de Apoyo Administrativo

▪ Administración

Información Programática

01-M01-02 Recursos Humanos

Actividades y Resultados 2019

01M01-02-01 Planeación, organización y administración de personal

- Dictaminación de Modificación a la Estructura Orgánica:
 - Fueron atendidas 127 solicitudes de dictaminación de puestos presupuestales con lo que se dictaminaron 1 429 puestos presupuestales.
 - Se atendieron 169 solicitudes de dictaminación de puestos eventuales, que involucraron 609 puestos eventuales.
 - Se realizaron 12 reportes para la fracción II Estructura Orgánica del artículo 70 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública.
- Contrataciones:
 - Se atendieron 2 791 solicitudes de liberación de plazas y se liberaron 137 333 plazas a nivel nacional.
 - Se efectuaron 41 060 movimientos de contratación.
 - Se generaron 4 647 constancias de nombramiento para personal presupuestal y 3 530 para personal eventual.
 - Se hicieron 1 444 credenciales al personal de nuevo ingreso y por reposición y fueron entregadas 6 981 credenciales al personal de nuevo ingreso eventual.
 - Se realizaron 44 397 movimientos afiliatorios ante el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE).
 - Se efectuaron 1 500 asesorías a servidoras y servidores públicos en ámbito central, regional y estatal, relacionados con el ISSSTE.
 - Fueron atendidos 6 505 trámites del Seguro de Gastos Médicos Mayores y 17 424 trámites del Seguro de Separación Individualizado.
 - Fueron efectuados 33 725 trámites del Seguro de Vida y 279 trámites relativos al Seguro Colectivo de Retiro.
- Ventanilla Única y Expedientes de Personal:
 - Fueron recibidos 29 727 documentos en Ventanilla Única y se escanearon 124 320 documentos para expedientes de personal.
 - Se clasificaron 123 130 documentos de expedientes de personal y fueron entregados 1 662 documentos a instancias fiscalizadoras, laborales y jurídicas.
 - Se administraron 36 554 expedientes de personal y se atendieron 1 829 correos con documentación de Capital Humano.

01M01-02-02 Remuneraciones

- Se ejerció un presupuesto de 8 158.60 millones de pesos en los pagos de nómina, otorgamiento de prestaciones, obligaciones laborales, fiscales y de seguridad social.
- La nómina pagada al personal asciende a 6 895 millones de pesos.
- Se efectuó el pago de 3 062.10 millones de pesos a distintas instancias por concepto de obligaciones laborales, fiscales y de seguridad social.
- Se emitió un millón 275 mil Comprobantes Fiscales Digitales por internet (CFDI'S) por concepto de remuneraciones, mismos que se pusieron a disposición del personal a través de la intranet Institucional.
- En el mes de julio se programó la liquidación del Fondo de Ahorro Capitalizable de los Trabajadores al Servicio del Estado (FONAC), por un monto de 109 millones de pesos y resultaron beneficiados siete mil servidoras y servidores públicos.

01M01-02-03 Relaciones laborales y servicios al personal

- Se elaboraron 4 394 documentos de antigüedad para trabajadoras y trabajadores del Instituto.
- Se coadyuvó en la ejecución de 10 sanciones impuestas por el Órgano Interno de Control. A la vez que se rindieron 1 172 informes a la Autoridad.
- Fueron generadas 1 627 modificaciones referentes al horario del personal.
- Se otorgaron 63 licencias prepensionarias, 32 licencias sin goce de sueldo, 49 licencias por cuidados familiares, 705 permisos de cuidado a menores, 26 licencias por paternidad y 62 por maternidad, dos de ellas por adopción.
- Fueron aplicadas 289 licencias con medio y sin goce de sueldo por enfermedad.
- Se realizaron 62 trámites de riesgos de trabajo (35 de oficinas centrales y 27 en el ámbito regional) y se aplicaron 23 dictámenes de invalidez determinados por el ISSSTE.
- Se realizaron 20 658 consultas médicas en el servicio médico del INEGI en Aguascalientes (16 660 en el edificio sede, 3 523 en el edificio Héroes y 475 en el centro asistencial). En el edificio de Patriotismo de la Ciudad de México se realizaron 6 756 consultas.
- Fueron atendidas 1 298 trabajadoras y trabajadores del Instituto a través de las campañas de salud realizadas con el ISSSTE, relativas a estudios de osteoporosis, cáncer cervicouterino e hígado graso.
- Se aplicaron 3 743 movimientos en nómina a nivel nacional en lo referente a préstamos otorgados por el ISSSTE, así como 796 correspondientes al Fondo de la Vivienda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.
- Se expidieron 304 constancias de retenciones de créditos personales e hipotecarios a las trabajadoras y trabajadores del Instituto.
- Se destinaron 3.3 millones de pesos para 3 590 trabajadoras y trabajadores del Instituto por la prestación de Día de Reyes, 3.3 millones de pesos a 3 515 trabajadoras y trabajadores para la prestación del Día del Niño y dos millones de pesos a 2 972 trabajadoras por el Día de la Madre y 824 mil pesos a 2 240 trabajadores por el Día del Padre.
- Se otorgaron 19.3 millones de pesos a 810 trabajadoras y trabajadores por puntualidad y asistencia en el mes de febrero y 3.2 millones de pesos a 757 trabajadores y trabajadoras en el mes de agosto. Además, se pagaron dos millones de pesos a 568 trabajadoras y trabajadores por concepto de días económicos.
- Fueron canalizados 4.3 millones de pesos a 3 415 trabajadoras y trabajadores para Apoyo de Útiles Escolares y se entregó 1.3 millones de pesos a 700 trabajadoras y trabajadores por la prestación de Becas Escolares.
- Se otorgaron 54.2 millones de pesos a 1 460 trabajadoras y trabajadores en el Premio Nacional de Antigüedad.

01M01-02-04 Servicio profesional de carrera

- Se autorizaron 17 convocatorias públicas y abiertas, de las cuales nueve correspondieron a plazas de nivel de Enlace y Mando y ocho a nivel Operativo de Confianza, con un total de 614 y 293 plazas convocadas, respectivamente. Así mismo, se determinaron ganadores (as) a 351 aspirantes de Enlace y Mando y 231 Operativos; se declararon desiertas 170 plazas de Enlace y Mando y 30 de nivel Operativo, y se autorizaron 31 movimientos laterales de nivel Enlace y Mando.
- Se registraron 52 509 aspirantes para plazas de Enlace y Mando y 25 207 para operativos.
- Se programaron 11 017 evaluaciones de conocimientos técnicos para Enlace y Mando; y 7 578 de Operativo.
- Se citaron a 770 aspirantes a entrevista de personal Operativo y 903 aspirantes de Enlace y Mando.
- Fueron emitidas 110 resoluciones previa opinión de la Coordinación General de Asuntos Jurídicos (88 confirmaron el acto reclamado, 19 lo revocaron y tres subsanaron y repusieron el procedimiento), 63 acuerdos de desechamiento, y 10 recursos de reconsideración se encuentran en proceso.

- Se evaluaron a 251 Candidatas(os) a Servidores y Servidoras Públicos Profesionales de Carrera, de los cuales 188 fueron de nivel Enlace y Mando y, 63 de nivel Operativo de Confianza.
- Se evaluó el desempeño de siete servidoras y servidores públicos profesionales de carrera de Enlace y Mando, que no obtuvieron calificación mínima aprobatoria en la evaluación 2017-2018, misma que se tiene programada finalizar en 2020.
- Se realizó la evaluación de 623 servidoras y servidores públicos de nivel Enlace y Mando y 547 de nivel Operativo de Confianza, que ocupaban plazas eventuales y se regularizaron como presupuestales una vez que cumplieron más de un año en la plaza.
- Se llevó a cabo la evaluación del desempeño de 14 servidoras y servidores públicos de libre designación que, por movimientos administrativos, solicitaron su incorporación al Servicio Profesional de Carrera.
- La Comisión del Servicio Profesional de Carrera aprobó los Lineamientos para la Evaluación de Desempeño de las y los Candidatos a Servidores Públicos Profesionales de Carrera del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, el Criterio relativo a las plazas eventuales de nivel operativo que se regularizan como presupuestales y su incorporación al SPC, los Lineamientos que establecen los periodos para la evaluación del Desempeño de las y los Servidores Públicos Profesionales de Carrera del INEGI para el 2019-2020, y el Acuerdo para Modificar los Criterios relativos a las plazas eventuales que se regularizan como presupuestales y su incorporación al SPC (Criterios), de fechas 21 de junio de 2017 y 13 de febrero de 2019, que emitió este Órgano colegiado, respecto de plazas de Enlace y Mando, y de Operativo de Confianza.

01M01-02-05 Capacitación

- Se capacitaron a 2 452 servidoras y servidores públicos de nivel de Mando y 6 000 servidoras y servidores públicos de nivel de Enlace y Operativo en el programa de Comunicación, Trabajo en Equipo y Liderazgo.
- Fueron capacitados 8 827 servidoras y servidores públicos: Introducción a la norma MPEG y Rally de la Ruta 8 dirigidos al personal que participa en el proceso de producción de información estadística y geográfica, como parte del programa de aseguramiento de calidad de la información.
- Se impartió el Taller Ptracking a 191 servidoras y servidores públicos.
- Fueron capacitados 1 063 servidoras y servidores públicos en el curso de Inducción al INEGI.
- Se elaboró el informe Consulta Clima Organizacional.
- Se administraron cursos de Igualdad y Transparencia dirigida a Mandos, Enlace y Operativo.
- Se capacitaron a 2 091 servidoras y servidores públicos en el curso Introducción a La Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y a 2 082 servidoras y servidores públicos respecto a la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados.
- Fueron capacitados 1 919 servidoras y servidores públicos en el tema, Yo sé de género. Una Introducción a la Igualdad de género para el personal de la ONU.

Información Programática

01-M01-03 Programación, Organización y Presupuesto

Actividades y Resultados 2019

01M01-03-01 Análisis y Control Presupuestal

- Integración y control del ejercicio del presupuesto institucional
 - Se elaboraron mensualmente los reportes de adecuaciones cargadas en el Sistema de la SHCP en el Módulo de Adecuaciones Presupuestarias (MAP), con la finalidad de mantener actualizada la información en los sistemas tanto internos como externos, así como proporcionar información a los órganos fiscalizadores. Los reportes contienen información desagregada sobre ampliaciones y reducciones al presupuesto del INEGI, transferencias de recursos entre programas presupuestarios y, Montos.
 - Se integró el Anteproyecto 2020 del Presupuesto del Instituto.
 - Se registró el Proyecto de Presupuesto Institucional (PPEF) 2020.
 - Se efectuó la calendarización y Registro del Presupuesto de Egresos de la Federación 2020.
 - Se llevó a cabo el registro del Presupuesto Institucional en el SAPFIN.
- Administración y procesamiento de información presupuestal y financiera del Instituto
 - Se generaron mensualmente los reportes del Estado del Ejercicio, con la finalidad de presentar, para su análisis y seguimiento, los avances en el gasto institucional, conteniendo información presupuestal específica a nivel de capítulo y partida de gasto, concentrando la información al nivel de: Consolidado INEGI, Programa Regular y Censos.
- Administración y control del ejercicio del presupuesto de servicios personales
 - Se atendieron 73 solicitudes de adecuación de plantillas de plazas/puestos para programa regular, proyectos extraordinarios, proyectos censales y/o encuestas especiales derivadas de convenios con otras dependencias, lo que representó la creación de 145 120 plazas y la cancelación de 24 961 plazas durante el ejercicio.
 - Adicionalmente se realizaron 3 358 adecuaciones al presupuesto, derivadas de las 538 solicitudes de modificación del presupuesto de servicios personales, a fin de cubrir requerimientos de impuestos sobre nómina, reclamos, tiempo extraordinario y prestaciones.
 - Se realizaron actividades para la integración de los anteproyectos de presupuesto de servicios personales con las Unidades Administrativas (UA), además de realizar la asignación del presupuesto original 2020 a las mismas UA.
- Seguimiento y control de la inversión institucional
 - El presupuesto autorizado para la adquisición de bienes muebles e inmuebles y obra pública para el 2019 ascendió a 949.2 millones de pesos, generándose 79 oficios de liberación de inversión para la adquisición de infraestructura informática, para el desarrollo de actividades del Censo de Población y vivienda, así como inversión en la modernización de los equipos y otros activos del Instituto.
- Informes programático-presupuestales

Se atendieron en tiempo y forma los siguientes informes, que se integran de conformidad con la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria:

- Informe trimestral sobre la situación económica de las finanzas y la deuda pública.
- Informes del sistema integral de información de los ingresos y gasto público (Flujo de Efectivo, Disponibilidades Financieras, Servicios Personales, Capacitación y Momentos del gasto Ramos Autónomos).
- Cuenta de la Hacienda Pública.
- Informes trimestrales del avance de los programas presupuestarios con erogaciones para la igualdad entre mujeres y hombres.

- Administración y control del sistema de metas institucionales
 - En congruencia con las metas programáticas comprometidas en el Presupuesto de Egresos de la Federación, el INEGI a través del Sistema de Metas Institucionales (SIA-Metas), dio seguimiento a los indicadores que permiten medir los resultados anuales alcanzados en todas las actividades que realiza el Instituto.
- Administración y registro de ingresos excedentes
 - Se registraron en el Módulo de Ingresos de la SHCP (MODIN), los ingresos generados por la venta de productos y aprovechamientos durante el 2019, el monto ascendió a 367.5 millones de pesos, provenientes de la realización de encuestas y proyectos especiales efectuados durante el año mediante la firma de convenios suscritos con dependencias y entidades públicas, federales y estatales, los rendimientos bancarios y la enajenación de bienes, desecho e indemnizaciones de bienes.

01M01-03-02 Contabilidad Institucional

- En cuanto a la integración, consolidación y emisión de los Estados Financieros Consolidados Institucionales:
 - Se emitieron mensualmente, los Estados Financieros Consolidados del Instituto en tiempo y forma de conformidad con las fechas establecidas en la Programación de Actividades para la Consolidación de Información Contable Mensual y con la meta registrada en el sistema SIA Metas.
 - Se publicaron trimestralmente los hipervínculos a los Estados Financieros Consolidados Institucionales, tanto en la página de Transparencia del Instituto como en el Portal Nacional de Transparencia (PNT).
 - En lo que se refiere a los informes financieros, se entregaron en tiempo y forma a la Unidad de Contabilidad Gubernamental (UCG) de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), el Informe de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2018, y la Relación de los Bienes Muebles e Inmuebles que conforman el patrimonio del Instituto a través del Sistema para la Integración de la Cuenta Pública y la información contable relativa al Informe de Avance de Gestión Financiera al mes de junio de 2019.
 - Se publicó tanto en la página de Transparencia del INEGI como en el PNT, el hipervínculo a la Información Financiera de Cuenta Pública del ejercicio 2018 del Instituto, publicada en el sitio web de la SHCP.
 - Se efectuaron las conciliaciones de las Cuentas Conectoras del Sistema Integral de Contabilidad Gubernamental y las Correlativas del Sistema de Contabilidad del Poder Ejecutivo que se realizan entre la Tesorería de la Federación y el INEGI.
- En materia fiscal:
 - Se presentó en el mes de febrero la Declaración Anual Informativa Múltiple y se atendieron oportunamente todas y cada una de las obligaciones fiscales mensuales que tiene el Instituto ante el Servicio de Administración Tributaria de la SHCP.
 - Se actualizó la disposición de los requisitos fiscales que al menos deberán contener los Comprobantes Fiscales Digitales por internet (CFDI) que se utilicen a partir del 01 de mayo de 2019.
 - En la INTRANET institucional, en el sitio información administrativa, se actualizó la sección de Preguntas y Respuestas sobre los requisitos fiscales de los CFDI que se utilicen como comprobantes por la adquisición de bienes, disfrute de su uso o goce temporal o por la recepción de un servicio a favor del INEGI, así como el tríptico de la factura electrónica versión 3.3.
- En materia de normatividad contable institucional:
 - Derivado de la actualización efectuada por el Consejo Nacional de Armonización Contable, en el mes de diciembre se publicó la actualización al Manual del Sistema Integral de Contabilidad Institucional aplicable a partir del primer día hábil del 2020.
 - En lo referente a la gestión del Archivo Contable del INEGI, se logró la conclusión de la baja y destrucción de 45.9 toneladas de documentación correspondiente a los ejercicios 2009 a 2012; asimismo, se impulsó el registro e integración de expedientes de manera automática, incrementando su registro en un 193% respecto al ejercicio anterior, pasando de 140 981 expedientes a 413 155 expedientes.

01M01-03-03 Tesorería

- Durante el ejercicio 2019, se obtuvieron 193.9 millones de pesos, por concepto de rendimientos derivados de la inversión de disponibilidades financieras y por depósitos bancarios a la vista. Se realizaron los pagos de las obligaciones contraídas por las Unidades Administrativas del Instituto en forma eficiente y eficaz, lo que coadyuvó al cumplimiento de los objetivos y metas institucionales, para ello se ejecutaron 1.6 millones de transacciones bancarias.
- Para dar cobertura al Censo de Población y Vivienda 2020, se instrumentó el esquema de medios de pago para la dispersión masiva de recursos, esto con el objeto de garantizar y transparentar el pago al personal por concepto de nómina, gastos de campo, viáticos, entre otros.

01M01-03-04 Organización

Se llevó a cabo, la actualización de los siguientes Manuales de Organización Específicos y Manuales de Procedimientos (entre paréntesis se consigna la fecha de publicación en la Normateca Institucional):

- Manuales de Organización Específicos
 - Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (14/06/19).
 - Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia (14/01/19).
 - Dirección General de Integración, Análisis e Investigación (29/07/19).
- Manuales de Procedimientos
 - Dirección General Adjunta de Modelos de Información Gubernamental y Encuestas Nacionales de Gobierno, Victimización, Seguridad y Justicia (14/01/19).
 - Dirección General Adjunta de Censos Económicos y Agropecuarias (10/06/19).
 - Dirección General Adjunta de Registros Administrativos Económicos (26/11/19).
 - Dirección General Adjunta de Índices de Precios (30/10/19).
 - Dirección General Adjunta de Integración de Información Geoespacial (18/12/19).
 - Dirección General Adjunta de Análisis y Estudios Económicos (26/06/19).
 - Dirección General Adjunta de Investigación (19/02/19).
 - Dirección General Adjunta de Administración de Riesgos y Transparencia (20/02/19).
 - Dirección General Adjunta de Recursos Humanos (15/03/19).
 - Dirección General Adjunta de Recursos Materiales y Servicios Generales (05/07/19).

Información Programática

01-M01-04 Recursos Materiales y Recursos Generales

Actividades y Resultados 2019

01M01-04-01 Adquisiciones

Observando la normatividad y legislación aplicable, así como los principios de eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez, se dirigió y coordinó los procesos de adquisición de bienes y contratación de servicios.

- Previo a los procedimientos de contratación se llevaron a cabo 58 investigaciones de mercado, de las cuales 24 correspondieron a la adquisición de bienes y 34 a la contratación de servicios; asimismo, se llevaron a cabo ocho re-consultas, de las cuales dos fueron de adquisición de bienes y seis de contratación de servicios.

- Se efectuaron 12 Sesiones Ordinarias y ocho Sesiones Extraordinarias por parte del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto, a través de las cuales se emitieron 17 dictámenes o autorizaciones, cinco de adquisición de diversos bienes, nueve para la contratación de servicios y tres sobre la operación del propio Comité; de los asuntos dictaminados procedentes ocho correspondieron a Adjudicación Directa y seis a Invitación a Cuando Menos Tres Personas.
- Se efectuaron 36 sesiones por parte del Subcomité de Revisión de Bases, en las cuales fueron autorizados 42 asuntos, de los que 38 fueron de licitación pública y cuatro de invitación a cuando menos tres personas, correspondiendo 21 a procedimientos de adquisición de bienes y 21 a contratación de servicios.
- Se instrumentaron 506 procedimientos de contratación, de los que 42 fueron de licitación pública, 40 de invitación a cuando menos tres personas y 424 de adjudicación directa.
- Derivado de los procedimientos de contratación instrumentados, se formalizaron con diversos proveedores de bienes y servicios, 325 Pedidos y 102 Contratos, por un monto total de 2 064.21 millones de pesos.

01M01-04-02 Recursos materiales

Procurando el uso racional de los recursos, se dirigió y administró los procesos de control de bienes instrumentales y de consumo, inventarios, almacenes, así como el padrón inmobiliario y vehicular.

- Se emitió el Programa Anual de Levantamientos Físicos, en el que se establecieron los lineamientos que deben observar las Unidades y Áreas de Administración centrales, regionales y estatales para llevar a cabo el levantamiento físico de los bienes instrumentales y de consumo. Tratándose de bienes instrumentales, el levantamiento se realizó de junio a octubre, en tanto que respecto de los bienes de consumo se efectuaron dos levantamientos.
- Se integraron mensualmente las cifras de los ingresos y bajas de los almacenes que las Unidades y Áreas de Administración realizaron respecto de los bienes de consumo y de los bienes instrumentales, así como su valor, lo cual se concilia con las áreas contables estatales, regionales y central.
- El Comité de Bienes Muebles realizó en el año seis sesiones ordinarias y dos extraordinarias, en las cuales se tomaron 50 acuerdos; de éstos, 36 se refirieron a la donación de 1 226 bienes instrumentales (equipo de cómputo y mobiliario), con un valor de inventario de 15.7 millones de pesos, en tanto doce acuerdos se refieren a la destrucción de bienes o materiales de desecho, material que alcanzó los 27 625 kilos. Los dos acuerdos restantes correspondieron a asuntos derivados de la operación de dicho Órgano Colegiado.
- Con la finalidad de complementar el parque vehicular requerido para la atención de las actividades operativas del Censo de Población y Vivienda 2020, se llevó a cabo la adquisición de 1 362 vehículos, de los cuales 768 fueron tipo sedán y 594 camionetas pick up doble cabina.
- Se coordinó y concluyó el proceso para la venta y enajenación a través de licitación pública de 36 unidades vehiculares con antigüedad mayor a 10 años o con problemas de operación.
- Se realizaron dos levantamientos del parque vehicular de los rubros de "Vehículos terrestres" y "Casetas". Las actividades correspondientes al levantamiento del primer semestre se realizaron del 1 al 30 de abril en cada una de las Unidades Administrativas, mientras que el segundo levantamiento se llevó a cabo del 2 al 30 de septiembre.
- Durante el año, se mantuvo actualizado el Inventario Inmobiliario Nacional que contiene la información relativa a los bienes inmuebles propios, arrendados, en comodato, o espacios en inmuebles federales.

01M01-04-03 Servicios generales

- Se proporcionaron de manera permanente los servicios de limpieza, mantenimiento de áreas verdes, servicio de prevención y control de plagas, suministro de agua purificada envasada, en los seis inmuebles que ocupa el INEGI en la ciudad de Aguascalientes.
- Se atendieron un total de 2 642 eventos en el Salón de Usos Múltiples I y II, Auditorio Carlos M. Jarque y Sala Oval, con una participación de 54 168 personas.
- En materia de Protección Civil, se realizaron 10 cursos relacionados con la operación del Programa Interno de Protección Civil, con la asistencia de 223 participantes; también se efectuó 1 curso dirigido a

los responsables del programa interno, en los que participaron 5 integrantes de las unidades internas de protección civil en el Edificio Sede.

- Se atendieron 8 736 solicitudes de servicios de transporte y préstamo de vehículos a personal de las Direcciones Generales radicadas en el Edificio Sede; de igual forma, se llevaron a cabo 1 247 servicios de mantenimiento, lavado y verificación de gases contaminantes al parque vehicular asignado.
- En el marco del Día Nacional de Protección Civil, tuvo lugar la Jornada Institucional de Protección Civil, en la que se premió a los brigadistas y unidades internas más destacados en el tema, el cual contó con la participación de brigadistas del Edificio Sede, así como miembros de la Comunidad INEGI.
- Se realizaron visitas de supervisión a 42 unidades internas de Protección Civil a nivel nacional, con el propósito de verificar el cumplimiento de sus programas internos. En lo que respecta al rubro de simulacros, es importante resaltar los realizados sin aviso en los meses de marzo y junio en los inmuebles del Complejo Sede y Parque Héroes del INEGI, mismos que tuvieron una participación de 5 621 personas y en los que se realizaron ejercicios por concepto de incendio, sismo y derrames. Adicional a ello, en el marco del Día Nacional de Protección Civil, el 19 de septiembre se realizaron los simulacros a nivel nacional en los que participaron 12 128 servidores públicos pertenecientes a 57 inmuebles del Instituto.

01M01-04-04 Obras y Mantenimiento

A fin de mantener el funcionamiento de los inmuebles e instalaciones del Instituto y fomentar la sustentabilidad de su operación, se dirigió y coordinó los procesos de contratación de obras públicas y servicios relacionados con las mismas, el mantenimiento a las instalaciones y equipos, así como las acciones relativas a la implantación y consolidación del Sistema de Manejo Ambiental.

- Obra Pública y Espacios Físicos
 - Se llevaron a cabo los trabajos para la rehabilitación de digestores y cisterna de agua tratada de la planta de tratamiento de aguas residuales e instalación de equipos de aire acondicionado, en el Edificio Sede del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, en la Ciudad de Aguascalientes, Aguascalientes, para garantizar el buen funcionamiento de la planta de tratamiento.
 - Se llevaron a cabo los trabajos para la modernización de la subestación eléctrica de la Torre "C" y cambio de transformador de la Torre "A", en la Ciudad de México, a fin de garantizar la continuidad del servicio de energía eléctrica.
 - Se llevaron a cabo los trabajos para el mantenimiento del inmueble ubicado en la calle 60 x 39 y 41 no. 378, colonia centro, en la ciudad de Mérida, Yucatán, a fin de conservar en óptimas condiciones el funcionamiento del inmueble.
- Mantenimiento a Instalaciones y Equipos
 - Se proporcionaron 6 744 servicios de mantenimiento preventivo a los diferentes sistemas de aire acondicionado en el Instituto Sede y Parque Héroes.
 - En lo que concierne al ámbito Regional, se llevaron a cabo 4 507 servicios de mantenimiento a equipos de aire acondicionado, conforme a los calendarios de servicio y actividades establecidos en los contratos.
 - Se llevaron a cabo 260 servicios de mantenimiento a plantas de emergencia conforme a los calendarios de servicio y actividades establecidos en los contratos. Para los equipos de energía ininterrumpida se realizaron 247 servicios consistentes en la verificación de los parámetros eléctricos, componentes internos, banco de baterías y pruebas de respaldo del equipo en el ámbito nacional.
 - Se proporcionaron 60 servicios de mantenimiento preventivo a 5 elevadores ubicados en el edificio Sede y Parque Héroes, consistentes en: limpieza y lubricación de los mecanismos de seguridad, ajuste de reapertura de puertas, verificación y funcionamiento de indicadores de posición y verificación de la calidad y seguridad del viaje del elevador.
- Sistema de Manejo Ambiental
 - Los días 27 y 28 de mayo del 2019, se realizó la XVIII Jornada Institucional del Medio Ambiente, con el tema "Únete a la lucha contra la contaminación del aire". En esta Jornada participaron 25 expositores con temáticas en aprovechamiento de la energía solar, utilización de productos biodegradables, productos orgánicos, taller con uso de muestras de suelos y difusión de las acciones realizadas por el INEGI en materia de uso eficiente de energía, agua y materiales de oficina.

- Con el propósito de mantener las certificaciones en la norma ISO 14001:2015, en inmuebles certificados, se llevó a cabo la auditoria de recertificación del Sistema de Gestión Ambiental del Instituto; para lo cual se programaron visitas de autoevaluación, en cumplimiento al programa de auditorías internas que solicita la norma referida, para verificar la conformidad de los apartados de la norma con los procesos y la documentación de cada inmueble, así como de sus programas de trabajo.
- Con la incorporación del Inmueble de la Torre "A" del edificio Patriotismo en la ciudad de México, se ha incrementado el número de inmuebles certificados para llegar a 14, lo que nos lleva a fortalecer el compromiso con las tareas inherentes al cuidado del medio ambiente.

01M01-04-05 Sistema institucional de archivos

Coordinó el Sistema Institucional de Archivos del Instituto, fungiendo como responsable del seguimiento de las funciones del Área Coordinadora de Archivos, con el propósito de garantizar la organización y conservación de los archivos, y la conformación de la memoria documental institucional.

- A nivel institucional se efectuó en tiempo y forma la actualización de los inventarios generales por expediente y de las Guías de Archivo Documental de los archivos de trámite, concentración e histórico. En archivo de trámite 1 102 áreas que actualizaron sus inventarios, reportaron un total de 294 508 expedientes; en archivo de concentración 1 68 074 expedientes y en archivo histórico 6 684 documentos dictaminados.
- La actualización del Cuadro General de Clasificación Archivística y del Catálogo de Disposición Documental fue aprobada por unanimidad de los miembros del Comité de Valoración Documental en su sesión ordinaria 3. Quedaron integrados por 45 secciones, 244 series y 29 subseries documentales.
- En el marco del Comité de Valoración Documental, se realizaron tres sesiones de trabajo en las que se aprobó la baja de más de 57 toneladas de documentación de archivo, perteneciente a diversas Unidades y Áreas Administrativas del Instituto; más de 9 toneladas corresponden a documentación no contable y más de 47 toneladas a documentación de tipo contable.
- Se revisó el funcionamiento de 9 Unidades de Resguardo de Archivo de Concentración del Instituto, que representan el 50% de dichas unidades a nivel institucional. Los parámetros a evaluar se organizaron en 6 secciones integradas en la cédula de seguimiento.
- Se llevó a cabo la estabilización de 691 documentos del Archivo Histórico institucional, equivalentes a 118 117 hojas y 114 cajas de polipropileno; además se realizó el cosido a lomo con hilo de algodón de 105 tabulados estadísticos.
- Se llevó a cabo la descripción documental de 998 documentos con carácter de valor histórico del acervo de la Ciudad de México y se publicaron 629 en el sitio web de "Archivo Histórico" del Instituto. Durante el ejercicio 2019 se digitalizaron 619 tabulados estadísticos que equivalen a 83 337 páginas, de los cuales se editaron 170, que equivalen a 28 418 páginas.

Información Programática

01-M01-05 Administración de Riesgos y Transparencia

Actividades y Resultados 2019

01M01-05-01 Administración de Riesgos y Transparencia

- Gestión Institucional de Riesgos: Asesoró a las Unidades Administrativas en la integración de 53 matrices de administración de riesgos, destaca la del Censo de Población y Vivienda 2020. Se capacitó a 203 servidores públicos en normas de control interno y metodología de administración de riesgos, sistematizó el proceso de administración de riesgos, actualizó la matriz tipo para la generación de información estadística y geográfica alineada al MPEG y diseñó una propuesta del Modelo de Seguimiento de Riesgos Estratégicos.
- Gestión de la Continuidad de las operaciones: Desarrolló los mecanismos necesarios para el proceso de implantación del Sistema de Gestión de Continuidad Institucional (SGCI), a través del diseño de las metodologías y las propuestas de documentos normativos que establecen las directrices de carácter general y específico para la integración de procesos asociados a la generación de los productos esenciales del Instituto para efectos del SGCI.

Las metodologías desarrolladas, fueron las siguientes: Integración del Listado de Productos del Instituto; Identificación de Productos Esenciales; Identificación y el reconocimiento de Procesos asociados a Productos Esenciales; Identificación de los Riesgos de Continuidad; Realización del Análisis de Impacto del Negocio, y finalmente Integración del Plan de Continuidad.

Adicionalmente, se integró el Listado de Productos del Instituto y los proyectos de “Criterios para determinar Productos y Servicios Esenciales” y de los “Lineamientos para la Continuidad de las Operaciones”.

- Programa de integridad Institucional: Promovió la difusión de Código de Ética para las Personas Servidores Públicos del INEGI; integró y gestionó la publicación del Código de Conducta para las Personas Servidores Públicos del INEGI, asimismo promovió su difusión. Diseñó e implementó estrategias de blindaje electoral en las seis entidades donde se llevaron a cabo elecciones; promovió valores entre la comunidad INEGI a través del desarrollo de la Jornada Infantil de Valores y de la plataforma Yammer.
- Responsabilidad Social: Integró el diagnóstico en materia de Responsabilidad Social en el Instituto, en coordinación con las unidades administrativas con actividades en los temas de Gobernanza, Derechos Humanos, Prácticas Laborales, Medio Ambiente, Prácticas Justas de Operación, Asuntos de Consumidores, Participación Activa y Desarrollo de la Comunidad. Identificó indicadores de Responsabilidad Social para dar seguimiento al avance de su adopción en la toma de decisiones, sus políticas, cultura, estrategias, estructuras y operaciones.
- Control Interno Institucional: Coordinó y asesoró a las unidades administrativas y coordinaciones estatales en la evaluación del Control Interno Institucional 2018, los resultados fueron integrados al informe del estado que guarda el control interno institucional; dio seguimiento al cumplimiento de las acciones de mejora establecidas en el programa de fortalecimiento al Control Interno; diseñó una nueva estrategia y mecanismos para mejorar su evaluación.
- Mejora de Procesos: Analizó y probó las prácticas de implementación de la Arquitectura Empresarial, con el objeto de apoyar la mejora de los diferentes procesos que se llevan a cabo en el Instituto, mediante la integración de la información de procesos en las capas de negocio, aplicación y tecnológica.

01M01-05-02 Transparencia e Igualdad de Género

- Atención a Solicitudes de Información: Del primero de enero al 31 de diciembre de 2019, el Instituto recibió 492 solicitudes de acceso a la información. De las solicitudes recibidas en el ejercicio que se informa, 462 (93.90%) se realizaron por medio del Sistema de Solicitudes de Información (Plataforma Nacional de Transparencia), en tanto, las 30 restantes (6.10%) se recibieron de forma manual, esto es por correo electrónico o escrito libre, según la clasificación de la normatividad en materia de transparencia.
- Asimismo, en el curso del año se recibieron 611 requerimientos de información estadística y geográfica, y se otorgó respuesta a 626, de las cuales 42 corresponden al año 2018, en términos de lo dispuesto por el artículo 47 de la LSNIEG, toda vez que estos requerimientos no corresponden al marco de la LFTAIPG. Es importante precisar que, a partir del 5 de mayo de 2015, la Unidad de Transparencia ha participado activamente en el análisis de las respuestas emitidas a estos requerimientos, para dar adecuado cumplimiento a los tiempos y formas que señala la LSNIEG.
- Instancias de Transparencia y Acceso a la Información Pública:
 - Comité de Transparencia: durante el 2019, el Comité de Transparencia sesionó en 45 ocasiones, dos de estas sesiones fueron Ordinarias y cuarenta y tres Extraordinarias.
 - Versiones Públicas: en el ejercicio 2019, en materia de Clasificación de Información, como Confidencial y Aprobación de Versiones Públicas de diversos documentos, se revisaron 842 Versiones Públicas, las cuales fueron enviadas para su aprobación al Comité de Transparencia. Dando con esto cumplimiento a la obligación de poner a disposición del público y mantener actualizada, en los respectivos medios electrónicos, la información en posesión del INEGI.
 - Portal de Obligaciones de Transparencia: se dio asesoría y seguimiento a las diferentes unidades administrativas responsables de la actualización de la información en materia de transparencia, con el fin de llevar a cabo la actualización en el Sistema de Portales de Obligaciones de Transparencia (SIPOT) que refleja la información tanto en el Portal Institucional como en la Plataforma Nacional de Transparencia referentes a las diferentes fracciones del artículo 70 de la LGTAIP y del artículo 72 de LFTAIP.

- Mejora Regulatoria y Proceso de Calidad Regulatoria: Se dio cabal cumplimiento al Programa de Mejora Regulatoria Institucional, con el seguimiento puntual al calendario de trabajo establecido y mediante la ejecución de cada una de las acciones integradas en este Programa. Además, se emitieron 14 nuevas disposiciones administrativas. Se actualizaron 59 disposiciones, y se enviaron al apartado de Disposiciones Administrativas Anteriores 42. Estos movimientos se dieron bajo el marco de calidad regulatoria, siguiendo en todos los casos el proceso establecido en los Lineamientos para la Elaboración y Actualización de Disposiciones Normativas del INEGI, así como en los Lineamientos para la Operación de la Normateca del INEGI.
- Igualdad de Género: Se llevaron a cabo dos eventos conmemorativos: el Día Internacional de la Mujer el 8 de marzo, contando con la asistencia de 7 632 personas; y el 25 de noviembre, el evento conmemorativo Día Internacional de la Eliminación de la Violencia contra la Mujer y se realizaron diversas actividades en temas de Igualdad de Género, Derechos Humanos y eliminación de la violencia, entre los que se destacan la campaña de actualización de información en el módulo de capital humano y la aprobación de la Política de Igualdad Laboral y No Discriminación del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

Se integró y ejecutó el Programa de Capacitación el curso Yo sé de Género de ONU Mujeres. Asimismo, se realizaron programas de capacitaciones para las y los brigadistas, jefes/as de piso y responsables operativos que integran las Unidades Internas de Protección Civil.

▪ Servicios Administrativos

Información Programática

01-P02-35 Servicios Administrativos

Actividades y Resultados 2019

01P02-35-01 Recursos Humanos

- Estructura Orgánica Institucional: se coadyuvó a la realización de las siguientes actividades:
 - Dictaminación de puestos presupuestales y eventuales.
 - Liberación de plazas a nivel nacional, con lo que se efectuaron movimientos de contratación, derivando en la generación de constancias de nombramiento para personal presupuestal y eventual.
 - Respecto a la Ventanilla Única y Expedientes de personal se recibieron documentos para ser integrados en los expedientes personales, mismos que fueron clasificados.
- Relaciones laborales: se coadyuvó a la realización de las siguientes actividades:
 - Emisión de documentos de antigüedad, se otorgaron licencias prepensionarias y fueron aplicadas licencias con medio sueldo y sin goce de sueldo por enfermedad.
 - Trámites de riesgos de trabajo y se aplicaron dictámenes de invalidez determinados por el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.
 - Consultas en el servicio médico del INEGI y se atendió a un conjunto de trabajadoras y trabajadores del Instituto a través de las campañas de salud.
 - Ejecución de sanciones impuestas por el Órgano Interno de Control y se rindieron informes a la Autoridad.
- Remuneraciones se coadyuvó a la realización de las siguientes actividades:
 - Ejercicio del presupuesto para pago de nómina, otorgamiento de prestaciones, obligaciones laborales, fiscales y de seguridad social, vales de despensa y medidas de fin de año.
 - Pago a distintas instancias por concepto de obligaciones laborales, fiscales y de seguridad social.
 - Emisión de Comprobantes Fiscales Digitales por internet (CFDI's) por concepto de remuneraciones, mismos que se pusieron a disposición del personal a través de la intranet institucional.
 - Liquidación del Fondo de Ahorro Capitalizable de los Trabajadores al Servicio del Estado (FONAC).

- Servicio Profesional de Carrera se coadyuvó a la realización de las siguientes actividades:
 - Realizaron convocatorias públicas y abiertas con la finalidad de integrar capital humano en distintas plazas de niveles de mando, enlace y operativos.
 - Evaluación de un conjunto de trabajadoras y trabajadores que ocupaban plazas eventuales y plazas de libre designación que solicitaron ser Candidatos a Servidores Públicos Profesionales de Carrera para su incorporación al Servicio Profesional de Carrera.

01P02-35-02 Servicios Financieros

- Se atendió el 100% de los servicios financieros solicitados por las Unidades Administrativas con criterios de registro de operaciones homologadas, se integró y documentó la comprobación de acuerdo a la normatividad y procedimientos vigentes para realizar el pago a proveedores y prestadores de servicios. Como resultado de estas actividades se generaron 11 904 cuentas por liquidar, por la cantidad de 963.8 millones de pesos.
- En materia presupuestal, se realizaron las siguientes actividades:
 - Se registró el Presupuesto Devengado Pendiente de Pago 2019, conforme las aceptaciones de bienes y servicio recibidos al 31 de diciembre de 2019 por la cantidad de 699.4 millones de pesos, destacando el compromiso de pago del restante 75% de la adquisición de 185 824 dispositivos móviles y 13 825 laptops, para el Censo de Población y Vivienda 2020.
 - Se efectuó el registro del ejercicio del gasto de los proyectos que realizaron las UA centrales y se gestionaron en el Sistema correspondiente 6 587 adecuaciones presupuestarias para cubrir la totalidad de compromisos de pago.
 - Durante el segundo semestre de 2019, se gestionó la formulación, integración y consolidación en el Sistema correspondiente y conforme a los lineamientos establecidos de 12 anteproyectos de presupuesto para 2019, uno por cada UA central del Instituto.
- En materia de viáticos, pasajes, gastos de campo y apoyos económicos, se supervisó que las solicitudes respectivas realizadas por el personal de las Unidades Administrativas centrales, se apegaran a la normatividad establecida y en el curso del año se gestionaron 6 324 trámites de pagos en esta materia, asegurando que el ejercicio del gasto por estos conceptos y la integración de los informes respectivos se apegarán a la normatividad y procedimientos establecidos, para su comprobación y seguimiento.

01P02-35-03 Recursos materiales y servicios generales

- Dirigió y coordinó los procesos de adquisición de bienes y contratación de servicios y obra pública, el mantenimiento a las instalaciones y equipo, así como las actividades relativas a los procesos de control de bienes instrumentales y de consumo, inventarios, almacenes, inmobiliario, parque vehicular,
- Efectuó las tareas para la implantación y consolidación del Sistema de Manejo Ambiental.
- Se coordinó el Sistema Institucional de Archivos del Instituto, fungiendo como responsable del seguimiento de las funciones del Área Coordinadora de Archivos.

III.4 Actividades de Apoyo a la Función Pública y Buen Gobierno

Órgano Interno de Control

Información Programática

01-O01-01 Dirección

Actividades y Resultados 2019

01O01-01-01 Dirección

- De manera personal el Titular del Órgano Interno de Control participó en la apertura de las auditorías, mismas que tenían como objetivo general promover la eficiencia operativa, la transparencia, la legalidad, la rendición de cuentas, el uso adecuado de los recursos, el cumplimiento de la normativa aplicable y la generación de información de calidad, pertinente, veraz y oportuna.
- Se dio seguimiento a la atención y trámite oportuno de la investigación de denuncias, substanciación y resolución de los procedimientos administrativos; y la defensa jurídica de resoluciones del OIC en instancias externas.
- El Titular del OIC participó en 74 sesiones de grupos colegiados, internos como externos, según se detalla a continuación:

Nombre	Núm.
Junta de Gobierno	9
Comité de Auditoría	2
Comité de Administración de Riesgos	2
Comité de Ética	2
Comité de Transparencia	45
Comité de Aseguramiento de la Calidad	4
Comité de Participación Social	1
Comisión del Servicio Profesional de Carrera (SPC)	2
Comisión de Rendición de Cuentas del SNT	1
Comité de Igualdad de Género	1
Comité de seguimiento al Censo de Población y Vivienda	5
Total	74

- Se emitió el Código de Ética y se autorizó el de Conducta, ambos para las servidoras y servidores públicos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía. Asimismo, se sometió a la autorización de la Junta de Gobierno la actualización del Reglamento Interior del INEGI (apartado del OIC) y, coordinó y autorizó la actualización del Manual de Organización Específico y los lineamientos en materia de Instrucción del Procedimiento en Responsabilidades; Registro de Servidores Públicos y Particulares Sancionados; Registro de Licitantes, Proveedores y Contratistas Sancionados; Atención de Inconformidades; Atención de Peticiones de Conciliación; Imposición de Sanciones a Licitantes, Proveedores y Contratistas y, emitió los Lineamientos para la Integración del Plan Anual de Trabajo del OIC.
- Se coordinó el registro e integración de expedientes y atención de las consultas y solicitudes de información en materia de transparencia y acceso a la información pública.
- Además, se logró la cooperación interinstitucional con la firma de dos convenios, uno con la Secretaría de la Función Pública y otro con los Órganos Internos de Control de los Organismos Constitucionales Autónomos, ambos en materia de combate a la corrupción a través del intercambio de conocimientos, mejores prácticas y de sistemas informáticos que soportan las funciones de las áreas sustantivas.

Información Programática**01-001-02 Auditoría Interna****Actividades y Resultados 2019****01001-02-01 Auditoría Interna**

- Durante el periodo que se reporta se programaron y practicaron 15 auditorías (siete de desempeño y ocho específicas) y dos acompañamientos preventivos, lo anterior conforme al Plan Anual de Auditoría (PAA) 2019:

Núm. revisión	Unidad Administrativa – Concepto revisado	Tipo de auditoría
A-001/2019	DGA - DGAPOP.-Informe presupuestal 2018	Presupuestal
A-002/2019	DR Noroeste y CE Sonora.- Cumplimiento de metas, remuneraciones, viáticos, pasajes y gastos de campo	Desempeño
A-003/2019	CE Veracruz.- Cumplimiento de metas, remuneraciones, viáticos, pasajes y gastos de campo	Desempeño
A-004/2019	DGGMA.- Imágenes de satélite	Desempeño
A-005/2019	CE Guerrero.- Cumplimiento de metas, remuneraciones, viáticos, pasajes y gastos de campo	Desempeño
A-006/2019	DGA - DGARMSG.- Adquisición de vales de despensa 2017 – 2018	Desempeño
A-007/2019	DGA – DGARMSG.- Adquisición de equipos de cómputo	Desempeño
A-008/2019	CGI.- Licencias de <i>software</i> y plataforma de Oracle	Desempeño
A-009/2019	Coordinación Estatal Coahuila.- Mantenimiento y conservación de vehículos	Presupuestal
A-010/2019	Dirección General de Administración.- Mantenimiento y rehabilitación de edificios	Específica
A-011/2019	Coordinación Estatal Guanajuato.- Gastos de campo	Presupuestal
A-012/2019	Coordinación Estatal Chihuahua.- Gastos de campo	Presupuestal
A-013/2019	Dirección General de Administración.- Servicios de seguridad y vigilancia	Presupuestal
A-014/2019	Dirección Regional Centro.- Servicios de seguridad y vigilancia	Presupuestal
A-015/2019	Coordinación Estatal Tlaxcala.-Recursos presupuestales en Gastos de Campo	Presupuestal
Núm. de acompañamiento	Unidad Administrativa	Concepto revisado
AP-01	Dirección General de Estadísticas Económicas	Censos Económicos 2019
AP-02	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas	Ensayo del Censo de Población y Vivienda 2020

- De las auditorías practicadas, cinco revisiones cumplieron con los criterios para considerar que agregaron valor al Instituto, toda vez que sus recomendaciones se enfocaron a fortalecer la supervisión y el cumplimiento de contratos, a la mejora del marco normativo contribuyendo así a la disminución de costos.
- Al cierre del PAA 2019, se generaron 42 observaciones, de las cuales se emitieron 41 recomendaciones y/o propuestas de solución, las cuales se encuentran en etapa de implementación.
- Respecto a la cobertura de UA, el OIC tuvo presencia en 12 UA (dos Direcciones Generales; una Coordinación General; dos Direcciones Regionales y siete Coordinaciones Estatales), es decir, el 19.3% de las UA del Instituto, cumpliendo con lo programado en el PAA 2019.
- Con enfoque preventivo, se participó en 219 eventos, integrados por 107 asesorías en sesiones de comités y subcomités institucionales, así como en la revisión de 55 proyectos de bases de convocatoria y 57 procedimientos de contratación de bienes y servicios, adjudicados por un importe de 1 614 millones de pesos, de los que 1 132.5 millones de pesos (70.2%) se ejercieron en 2019 y la diferencia de 481.5

millones de pesos (29.8%) se ejercerán en ejercicios subsecuentes, lográndose en la participación conjunta con la Institución, ahorros significativos por 1 140.6 millones de pesos.

- Asimismo, se participó en 70 actos administrativos relativos a actas entrega recepción; levantamiento de inventarios; destrucción de documentos; baja y destino final de bienes e inventario de bienes de consumo.
- Durante el segundo semestre de 2019 se realizaron actividades relacionadas con la actualización del marco normativo en materia de auditoría interna y modificaciones al proceso de planeación, ejecución, informe de resultados y seguimiento de recomendaciones.

Información Programática

01-O01-03 Quejas y Responsabilidades

Actividades y Resultados 2019

01O01-03-01 Quejas y Responsabilidades

- El área de Denuncias, Investigaciones y Evolución Patrimonial durante 2019 recibió 634 asuntos que sumados a 62 que se encontraban pendientes a diciembre 2018, arrojó un total de 696 asuntos. De estos se resolvieron 265, de los cuales 145 concluyeron con acuerdo de conclusión y archivo por falta de elementos, 95 por improcedentes y 25 por incompetencia. Además, 14 asuntos se han acumulado a otros expedientes en investigación y 105 se han turnado a la Autoridad Substanciadora y Resolutora (área de Responsabilidades); quedando 312 asuntos por resolver al cierre de 2019.
- Al mes de diciembre de 2019 el área de Responsabilidades recibió 105 asuntos que, sumados a los cuatro asuntos pendientes de resolución de 2018, dan un total de 109 expedientes tramitados, de éstos,
 - Se concluyeron 100 asuntos de la siguiente manera: 85 corresponden a la presentación de la declaración patrimonial (IDP), en los que se determinó no iniciar procedimiento conforme al artículo 101 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas; tres expedientes se turnaron al Tribunal Federal de Justicia Administrativa; uno fue concluido por costo beneficio; y, 11 expedientes con sanción. Nueve expedientes quedaron pendientes de resolución al cierre de 2019.
- De los 100 asuntos concluidos, en 11 de ellos se impusieron sanciones: cuatro amonestaciones privadas; cinco amonestaciones públicas; seis suspensiones; una destitución y dos inhabilitaciones.
- Ahora bien, en cuanto a la firmeza de las resoluciones, incluyendo aquellas que fueron combatidas en instancias externas, de octubre de 2008 a diciembre de 2019 se han emitido 1 615 resoluciones, de las cuales 1 582 han quedado firmes.
- Además, se recibieron y tramitaron 22 expedientes de sanción a licitantes, proveedores o contratistas; ocho de inconformidades; seis conciliaciones; un recurso de revisión; siete recursos de revisión fiscal; siete juicios de nulidad; ocho amparos directos; un amparo indirecto; una revisión al amparo directo y dos recursos de reclamación.
- Asimismo, se actualizaron los siguientes documentos normativos:
 - Lineamientos para la Instrucción del Procedimiento en Responsabilidades.
 - Lineamientos del registro de servidores públicos y particulares sancionados en el sistema integral de quejas y responsabilidades.
 - Lineamientos para el registro de licitantes, proveedores y contratistas sancionados.
 - Lineamientos para la atención de Inconformidades.
 - Lineamientos para la atención de peticiones de conciliación.
 - Lineamientos para la imposición de sanciones a licitantes, proveedores y contratistas.

III.5 Cumplimiento de Metas Programáticas

En congruencia con las metas programáticas comprometidas por las Unidades Administrativas para el ejercicio fiscal 2019, el INEGI cuenta con un Sistema de Indicadores que permite medir los resultados anuales alcanzados en las actividades que realiza el Instituto. Los resultados se muestran a continuación:

INEGI, Resultados de las Metas Presupuestarias 2019

	Indicador	Unidad de medida	Meta		Avance %
			Programada	Realizada	
Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas					
1	Análisis y liberación de resultados de registros administrativos (ALRRA).	Porcentaje	100	100	100 %
2	Apoyo Estratégico a Encuestas Sociodemográficas (AEES).	Porcentaje	100	100	100 %
3	Apoyo a Infraestructura Estadística (AIE).	Porcentaje	100	100	100 %
4	Apoyos del Censo de Población y Vivienda (APOYOS CPV).	Porcentaje	100	100	100 %
5	Aprovechamiento de registros administrativos demográficos (ARAD).	Porcentaje	100	100	100 %
6	Aprovechamiento de registros administrativos sociales (ARAS).	Porcentaje	100	100	100 %
7	Captación de estadísticas sociales (CES).	Porcentaje	100	100	100 %
8	Captación de estadísticas vitales (CEV).	Porcentaje	100	100	100 %
9	Centro Global de Excelencia en Estadísticas de Género (CEEG).	Porcentaje	100	100	100 %
10	Construcción del Censo de Población y Vivienda 2020 (CONS CPV 2020).	Porcentaje	100	89	89 %
11	Control y Administración de Marcos Muestrales (CAMM).	Porcentaje	100	100	100 %
12	Desarrollo de Modelos Estadísticos (DME).	Porcentaje	100	100	100 %
13	Desarrollo de Procesos Estadísticos (DPE).	Porcentaje	100	100	100 %
14	Dirección de Captación y procesamiento de registros administrativos sociodemográficos (DCPRAS).	Porcentaje	100	100	100 %
15	Dirección de Diseño Conceptual de Encuestas Especiales en Hogares (DDCEEH).	Porcentaje	100	100	100 %
16	Dirección de Diseño Estadístico y Marcos Muestrales (DDEMM).	Porcentaje	100	100	100 %
17	Dirección de Encuestas Regulares en Hogares (DERH).	Porcentaje	100	100	100 %
18	Dirección de Generación de Resultados de Encuestas Especiales en Hogares (DGREEH)	Porcentaje	100	100	100 %
19	Dirección de Mejora de la Gestión (DMG).	Porcentaje	100	100	100 %
20	Dirección de Operativos de Encuestas Especiales (DOEE).	Porcentaje	100	100	100 %
21	Diseño Conceptual del Censo de Población y Vivienda (DC CPV).	Porcentaje	100	100	100 %
22	Diseño Conceptual y Validación de Estadísticas de Empleo (DCVEE).	Porcentaje	100	100	100 %
23	Diseño Conceptual y Validación de Estadísticas de Ingresos y Gastos (DCVEIG).	Porcentaje	100	100	100 %
24	Diseño Estadístico de Viviendas (DEV).	Porcentaje	100	100	100 %
25	Diseño de proyectos de registros administrativos sociodemográficos (DPRAS).	Porcentaje	100	100	100 %
26	Diseño del Censo de Población y Vivienda 2020 (D CPV 2020).	Porcentaje	100	99	99 %
27	Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).	Porcentaje	100	100	100 %
28	Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE).	Porcentaje	100	100	100 %
29	Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT) 2018.	Porcentaje	100	97	97 %

30	Encuesta Nacional de los Hogares (ENH 2019).	Porcentaje	100	80	80 %
31	Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor (ENCO).	Porcentaje	100	100	100 %
32	Estandarización de Clasificaciones y Contenidos Sociodemográficos (ECCS).	Porcentaje	100	98	98 %
33	Evaluación y Obtención de Parámetros de Diseño (EOPD).	Porcentaje	100	100	100 %
34	Explotación Censal del Censo de Población y Vivienda (EC CPV).	Porcentaje	100	100	100 %
35	Generación de Estadísticas de Empleo y Percepción (GEEP).	Porcentaje	100	100	100 %
36	Generación de Estadísticas de Encuestas de Ingresos y Gastos (GEEIG).	Porcentaje	100	100	100 %
37	Gestión informática en la DGES (GI).	Porcentaje	100	99	99 %
38	Levantamiento de Encuestas Especiales (LEE).	Porcentaje	100	100	100 %
39	Levantamiento del Marco Maestro de Muestreo (LMMM).	Porcentaje	100	100	100 %
40	Módulos de la ENCO (MÓDULOS ENCO).	Porcentaje	100	100	100 %
41	Operaciones de Campo del Censo de Población y Vivienda (OC CPV).	Porcentaje	100	100	100 %
42	Operativos de Campo de Encuestas Especiales A (OCEEA).	Porcentaje	100	100	100 %
43	Operativos de Campo de Encuestas Especiales B (OCEEB).	Porcentaje	100	100	100 %
44	Operativos de Campo de Marcos Muestrales (OCMM).	Porcentaje	100	100	100 %
45	Operativos de Encuestas de Empleo y Percepción (OEEP).	Porcentaje	100	100	100 %
46	Operativos de Encuestas de Ingresos y Gastos (OEIG).	Porcentaje	100	100	100 %
47	Planeación y documentación de Encuestas Especiales (PDEE).	Porcentaje	100	100	100 %
48	Procesamiento de registros administrativos sociodemográficos (PRAS).	Porcentaje	100	100	100 %
49	Técnica del Censo de Población y Vivienda (T CPV).	Porcentaje	100	100	100 %
Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia					
50	Análisis de información gubernamental para la integración de estadísticas y productos del SNIGSPIJ.	Porcentaje	100	100	100 %
51	Censo Nacional de Derechos Humanos Estatal 2019	Porcentaje	100	100	100 %
52	Censo Nacional de Derechos Humanos Federal 2019.	Porcentaje	100	100	100 %
53	Censo Nacional de Gobierno Federal 2019.	Porcentaje	100	94	94 %
54	Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales 2019.	Porcentaje	100	100	100 %
55	Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.	Porcentaje	100	96	96 %
56	Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal 2019.	Porcentaje	100	100	100 %
57	Censo Nacional de Impartición de Justicia Federal 2019.	Porcentaje	100	100	100 %
58	Censo Nacional de Poderes Legislativos Estatales 2019.	Porcentaje	100	100	100 %
59	Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal 2019.	Porcentaje	100	100	100 %
60	Censo Nacional de Procuración de Justicia Federal 2019	Porcentaje	100	100	100 %
61	Censo Nacional de Seguridad Pública Federal 2019.	Porcentaje	100	100	100 %
62	Censo Nacional de Sistema Penitenciario Federal 2019.	Porcentaje	100	100	100 %
63	Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal 2019.	Porcentaje	100	100	100 %

64	Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Federal 2019.	Porcentaje	100	100	100 %
65	Diagnóstico de Registros administrativos sobre violencia contra las mujeres.	Porcentaje	100	100	100 %
66	Diseño de un Sistema Estadístico Integrado sobre Drogas.	Porcentaje	100	100	100 %
67	Diseño, generación, implementación y monitoreo de instrumentos regulatorios en los temas de Gobierno, Procuración de Justicia, Impartición de Justicia, Seguridad Pública, Sistema Penitenciario y Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia.	Porcentaje	100	82	82 %
68	Diseño, generación, implementación y monitoreo de políticas de información en los temas de Gobierno, Seguridad Pública, Procuración de Justicia, Impartición de Justicia, Sistema Penitenciario y Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia.	Porcentaje	100	97	97 %
69	Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental (ENCIG).	Porcentaje	100	100	100 %
70	Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU).	Porcentaje	100	100	100 %
71	Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública (ENVIPE).	Porcentaje	100	100	100 %
72	Estadísticas Sociales y de Violencia Contra la Mujer.	Porcentaje	100	100	100 %
73	Estudios sobre Violencias de Género, Orientados a Apoyar la Definición de Proyectos Estadísticos.	Porcentaje	100	100	100 %
74	Investigación, resguardo y calidad de los procesos de Información Gubernamental.	Porcentaje	100	95	95 %
75	Mejora de la Gestión.	Porcentaje	100	100	100 %
76	Modelo general de índices e indicadores de información de gobierno, crimen, seguridad pública, victimización, justicia y sistema penitenciario.	Porcentaje	100	100	100 %
77	Producción editorial, elaboración de materiales de apoyo, publicaciones y desarrollo de información gubernamental en materias propias del SNIGSPIJ.	Porcentaje	100	100	100 %
78	Programación, coordinación y seguimiento de las macroactividades de los subprocesos de la Dirección de Desarrollo de Información Gubernamental.	Porcentaje	100	100	100 %
79	Programación, seguimiento y monitoreo de las macroactividades del proceso de la Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.	Porcentaje	100	100	100 %
80	Programación, seguimiento y monitoreo de las macroactividades del proceso de mejora de la gestión y coordinación.	Porcentaje	100	100	100 %
81	Programación, seguimiento y monitoreo de las macroactividades del subproceso de análisis y evaluación de modelos de información gubernamental.	Porcentaje	100	100	100 %
82	Programación, seguimiento y monitoreo de las macroactividades del subproceso de diseño e implementación de modelos de información gubernamental.	Porcentaje	100	100	100 %
83	Programación, seguimiento y monitoreo de las macroactividades del subproceso de diseño estadístico e implementación de encuestas nacionales de gobierno.	Porcentaje	100	100	100 %
84	Programación, seguimiento y monitoreo de las macroactividades del subproceso de diseño y análisis de modelos de información gubernamental.	Porcentaje	100	100	100 %
85	Programación, seguimiento y monitoreo de las macroactividades del subproceso de implementación y procesamiento de encuestas nacionales de gobierno.	Porcentaje	100	100	100 %

86	Programación, seguimiento y monitoreo de las macroactividades del subproceso de operativos de campo de encuestas nacionales de gobierno.	Porcentaje	100	100	100 %
87	Programación, seguimiento y monitoreo de las macroactividades del subproceso de procesamiento de encuestas nacionales de gobierno.	Porcentaje	100	100	100 %
88	Promoción de información estadística, productos y proyectos a los Actores Relevantes y Audiencias clave del SNIGSPIJ.	Porcentaje	100	100	100 %
89	Seguimiento y monitoreo de las actividades de administración de información de censos nacionales de gobierno.	Porcentaje	100	100	100 %
90	Seguimiento y monitoreo de las actividades de coordinación operativa del levantamiento de información de censos nacionales de gobierno.	Porcentaje	100	100	100 %
91	Seguimiento y monitoreo de las actividades de procesamiento de información de censos nacionales de gobierno.	Porcentaje	100	100	100 %
92	Seguimiento y monitoreo de las macroactividades de coordinación y vinculación de la DGEESPJ con Órganos Colegiados y Actores Relevantes del SNIGSPIJ.	Porcentaje	100	100	100 %
93	Seguimiento y monitoreo de las macroactividades del subproceso de indicadores y análisis de información gubernamental.	Porcentaje	100	100	100 %
94	Seguimiento y monitoreo de las macroactividades del subproceso de la Dirección de Censos Nacionales de Gobierno.	Porcentaje	100	100	100 %
95	Seguimiento y monitoreo de las macroactividades del subproceso de la Dirección de Políticas de Información Gubernamental.	Porcentaje	100	98	98 %
96	Sistema Integrado de Estadísticas sobre Violencia contra las Mujeres.	Porcentaje	100	100	100 %
97	Soporte metodológico y contenidos.	Porcentaje	100	100	100 %
Dirección General de Estadísticas Económicas					
98	Actividades comprometidas a partir de las recomendaciones de la OCDE. Acciones de mejora en los procesos de diseño de los proyectos de generación de información estadística agropecuaria.	Porcentaje	100	100	100 %
99	Actualización y desarrollo de los sistemas informáticos para el SCNM	Porcentaje	100	100	100 %
100	Actualizar el Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM)	Documento	6	6	100 %
101	Actualizar el Sistema Integrado de Encuestas en Unidades Económicas.	Informe	1	1	100 %
102	Apoyo en la gestión de todos los programas, ejercicio del presupuesto, transparencia, control interno, mejora regulatoria, registro a los procesos de evaluación de recursos humanos, asesoría a la aplicación de la norma en materia de archivo y atención a requerimientos internos y de organismos internacionales; así como a los CTE's del SNIE.	Porcentaje	100	100	100 %
103	Atender las solicitudes de usuarios del Laboratorio de Microdatos.	Informe	1	1	100 %
104	Automatización del Modelo de Difusión de Información Económica de la DGEE.	Porcentaje	100	100	100 %
105	Captar información de las Encuestas Económicas Nacionales a través del Centro de Encuestas Telefónicas (CATI).	Informe	12	12	100 %
106	Concertación, Aprovechamiento y Procesamiento de Registros Administrativos del Sector Energético	Documento	28	28	100 %
107	Coordinar el Resguardo de Información de Interés Nacional	Porcentaje	100	100	100 %
108	Cofizaciones a la Ampliación de la Muestra del Índice Nacional de Precios Productor (COTAM_INPP).	Porcentaje	100	100	100 %

109	Cuadros de Oferta y Utilización y Matrices de Insumo Producto. Productos relacionados. Base 2013.	Archivo digital	3	3	100 %
110	Cuadros de oferta y utilización extendidos - medición del comercio en términos de valor agregado.	Informe	1	1	100 %
111	Cuentas Satélite y sus indicadores relacionados.	Archivo digital	11	11	100 %
112	Cuentas ambientales de los ecosistemas de México.	Informe	1	1	100 %
113	Cálculos anuales.	Archivo digital	13	13	100 %
114	Cálculos de corto plazo para el total nacional y por entidad federativa.	Archivo digital	90	90	100 %
115	Cálculos del comercio exterior en términos del valor agregado (TIVA)	Documento	2	2	100 %
116	Cálculos nuevos de corto plazo para el total nacional y por entidad federativa.	Archivo digital	3	3	100 %
117	Dar mantenimiento, sistematizar y procesar los sistemas del SIEUE.	Informe	1	1	100 %
118	Definición Conceptual de registros administrativos y fuentes alternativas. En coordinación con las Direcciones Generales del INEGI; Estadísticas Sociodemográficas; Geografía y Medio Ambiente;	Documento	1	1	100 %
119	Definición de una estrategia coordinada en materia de registros administrativos entre las Direcciones Generales del INEGI; Estadísticas Sociodemográficas; Estadísticas Económicas, Geografía y Medio	Documento	1	1	100 %
120	Desarrollo de los lineamientos para el aprovechamiento de registros administrativos en la producción de información estadística y geográfica en el marco del SNIEG.	Documento	1	1	100 %
121	Diseñar, construir e implementar sistemas informáticos y estandarización de la estructura y repositorios electrónicos, para los proyectos de la Dirección de Informática de la DGEE: Censos Económicos 2019, Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas y Registros Estadísticos de Negocios de México (RENEM).	Porcentaje	100	100	100 %
122	Diseñar, desarrollar e implementar la Planeación y la Operación de los cursos de capacitación para los proyectos de la Dirección General Adjunta de Censos Económicos y Agropecuarios.	Porcentaje	100	100	100 %
123	Diseñar, desarrollar, implementar los sistemas automatizados para los proyectos de la Dirección de Informática de la DGEE: Censos Económicos 2019, Encuestas Económicas Nacionales, Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas, Registro Estadístico de Negocios de México (RENEM) y Sistemas para Cuentas Nacionales, así como, el mantenimiento de los sistemas utilizados para la generación de los Índices Nacionales de Precios y los Registros Administrativos.	Porcentaje	100	100	100 %
124	Diseñar, desarrollar, implementar y realizar el procesamiento de los sistemas automatizados para los proyectos de la Dirección General Adjunta de Censos Económicos y Agropecuarios.	Porcentaje	100	100	100 %
125	Elaborar Informe Ejecutivo de Resultados de las Encuestas Coyunturales del Sector Terciario.	Informe	24	24	100 %
126	Elaborar los Informes Ejecutivos de Resultados de las Estadísticas de Coyuntura del Sector Secundario e Índices de Productividad Laboral y del Costo Unitario de la Mano de Obra.	Informe	44	44	100 %
127	Elaborar los informes del resultado de la captación de la información de unidades económicas en muestra de las Encuestas Económicas Nacionales (SOCC).	Informe	24	24	100 %
128	Establecer controles de calidad en procesos estandarizados y documentados en los procesos de los Censos Económicos 2019.	Porcentaje	100	100	100 %

129	Estadísticas de Comercio Internacional de Servicios (CIS)	Documento	5	5	100 %
130	Evaluación de la calidad de los registros administrativos para la medición de los indicadores de los ODS y de la Información de Interés Nacional. Información Económica.	Documento	2	2	100 %
131	Generación de estadísticas más oportunas mediante la combinación de fuentes internas y por lo menos una fuente externa, a través de modelos econométricos.	Documento	1	1	100 %
132	Generar la Balanza Comercial de Mercancías de México	Documento	13	13	100 %
133	Informe Ejecutivo de Resultado de la Estadística de la Balanza Comercial de Mercancías de México	Documento	12	12	100 %
134	Integración de un inventario de registros administrativos y fuentes alternativas para la medición de los Objetivos de Desarrollo Sostenible e indicadores para el Desarrollo Nacional.	Documento	1	1	100 %
135	Mediciones de la distribución del Ingreso Disponible, Consumo y Ahorro de los Hogares.	Informe	1	1	100 %
136	Operación y procesamiento de los sistemas informáticos del SCNM	Porcentaje	100	100	100 %
137	Precios y Paridades de Poder de Compra (PPPC).	Porcentaje	100	100	100 %
138	Procesamiento.	Documento	1	1	100 %
139	Procesar y analizar las unidades económicas de la Ampliación de la Encuesta Mensual de Servicios por Entidad Federativa.	Informe	1	1	100 %
140	Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual de Transportes (EAT).	Informe	4	4	100 %
141	Producción de Información Recurrente. Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM).	Informe	3	3	100 %
142	Producción de Información Recurrente. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares 2018 (ENDUTIH 2018).	Informe	1	1	100 %
143	Producción de Información Recurrente. Encuestas de Viajeros Internacionales (EVI).	Informe	7	7	100 %
144	Producción de Información Recurrente. Encuestas de Viajeros Internacionales (EVI).	Informe	20	20	100 %
145	Producción de Información de Interés Nacional. Censos Económicos.	Porcentaje	100	100	100 %
146	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual de Servicios.	Informe	24	24	100 %
147	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales.	Informe	24	24	100 %
148	Producción de Información de Interés Nacional. Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.	Informe	24	24	100 %
149	Producción de Información de Interés Nacional. Índices Nacionales de Precios al Consumidor (INPC) e Índice Nacional de Precios Productor (INPP).	Porcentaje	100	100	100 %
150	Producción de información de Interés Nacional. Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.	Informe	37	37	100 %
151	Producir la Encuesta Mensual de Opinión Empresarial de Servicios Privados no Financieros.	Informe	12	12	100 %
152	Producir los resultados de la Encuesta Nacional de Financiamiento de las Empresas 2018 (ENAFIN 2018).	Informe	1	1	100 %
153	Producir los resultados de la Encuesta Nacional sobre Productividad y Competitividad de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas 2018 (ENAPROCE 2018).	Informe	1	1	100 %
154	Producir los resultados de las Estadísticas de Tecnologías de la Información y Encuestas Especiales.	Informe	3	3	100 %
155	Propiedad intelectual y la actividad de las empresas (FINTECH).	Informe	1	1	100 %
156	Realizar el tratamiento, generación, liberación y difusión de la serie 2013 de las Encuestas Económicas Nacionales (Cambio de Año Base).	Informe	2	2	100 %

157	Realizar la Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA) 2019.	Porcentaje	100	100	100 %
158	Realizar las actualizaciones de las clasificaciones económicas de actividades y productos, proporcionar asesoría, apoyo y seguimiento a la producción de Metadatos Estadísticos y realizar análisis y seguimiento de la Normatividad Conceptual.	Porcentaje	100	99	99 %
159	Realizar los Diseños Estadísticos de Encuestas en Unidades Económicas, Agropecuarias y Precios.	Porcentaje	100	100	100 %
160	Recolección, Aprovechamiento y Procesamiento de los Registros Administrativos Económicos.	Documento	131	131	100 %
161	Seguimiento a la Ampliación del Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC).	Porcentaje	100	100	100 %
162	Suministrar Servicios, Soporte e Infraestructura Informática.	Porcentaje	100	100	100 %
163	Suministrar los Servicios, Soporte e Infraestructura Informática.	Porcentaje	100	100	100 %
164	Vinculación del RENEM con registros administrativos.	Documento	1	1	100 %
165	Vinculación y gestión con las Unidades del Estado que tienen los registros administrativos para asegurar el flujo de información Unidades de Estado-INEGI.	Documento	2	2	100 %
166	Web Scraping Scanner DATA.	Porcentaje	100	100	100 %
167	Índice Regional de Competitividad.	Informe	1	1	100 %
Dirección General de Geografía y Medio Ambiente					
168	Actualizar y Mantener los Sistemas de Verificación Geoespacial e Implementar Sistemas de Bases de datos Geoespaciales.	Porcentaje	100	100	100 %
169	1.2.12 Generar estaciones geodésicas para base cartográfica única urbana (BCUU).	Porcentaje	100	100	100 %
170	10.5.1 Actualizar la Red Nacional de Caminos.	Porcentaje	100	100	100 %
171	10.6.1 Editar Ortofotomapas con Base Cartográfica Urbana 1:20 000.	Porcentaje	100	100	100 %
172	11.3.1 Dar Soporte Informático.	Porcentaje	100	100	100 %
173	12.1.1 Reporte de indicadores aprobados conforme a los acuerdos del Comité de Aseguramiento de la Calidad. Información de Medio Ambiente y Geografía.	Porcentaje	100	100	100 %
174	2.2.1 Gestionar, validar técnicamente y dar seguimiento a las solicitudes para la emisión de autorizaciones de levantamientos aéreos y exploraciones geográficas.	Porcentaje	100	100	100 %
175	4.2.7 Realizar la Actualización de Rasgos del Marco Geoestadístico.	Porcentaje	100	100	100 %
176	5.2.11 Elaborar el Inventario Nacional de Humedales Escala 1:50 000.	Porcentaje	100	100	100 %
177	7.1.1 Documentar los procedimientos de programas/proyectos en materia de georreferenciación, catastro y actualización cartográfica.	Porcentaje	100	100	100 %
178	7.2.10 Gestionar con las Unidades del Estado la generación y/o actualización de la Clave Única del Registro del Territorio.	Porcentaje	100	100	100 %
179	9.2.7 Actualizaciones a la Plataforma Mapa Digital de México.	Porcentaje	100	100	100 %
180	9.4.6 Desarrollo de aplicaciones geoinformáticas de extracción vectorial y validación topológica y alfanumérica, aprovechando plataformas de software libre y de código abierto, para las líneas de producción de la Carta Topográfica escala 1:50 000.	Porcentaje	100	100	100 %
181	Actualizar Información Hidrológica, Actualización del Sistema de Gestión de Calidad conforme a la Norma NMX-EC-17025-IMNC-2017 y Realizar Análisis Físicos y Químicos de Muestras de Agua y Suelo.	Porcentaje	100	100	100 %

182	Actualizar Información Topográfica esc. 1:50 000 y Generar Entregables de Acuerdo a la Norma Técnica del Proceso de Producción de Información Estadística y Geográfica.	Porcentaje	100	100	100 %
183	Actualizar Información de Medio Ambiente con Fuentes INEGI y Generar Boletines Estadísticos.	Porcentaje	100	100	100 %
184	Actualizar Información de Uso del Suelo y Vegetación, Generar Entregables de acuerdo a la NTPPIEG; así como Generar Indicador de Vegetación Remanente.	Porcentaje	100	100	100 %
185	Actualizar Sistema e Indicadores de Cambio Climático; Elaborar propuesta de indicadores, y Realizar Soporte Técnico en el Modelado y Normalización Estructural de la Información Digital de Recursos Naturales.	Porcentaje	100	100	100 %
186	Actualizar cartografía de localidades urbanas y rurales ameznadas.	Porcentaje	100	100	100 %
187	Actualizar el MGN, Promover la Actualización de la Cartografía en las UE, Elaborar de Entregables de acuerdo a la NTPPIEG y Generar Catálogo Único de claves AGEM y Localidades.	Porcentaje	100	100	100 %
188	Actualizar el archivo Histórico de Localidades y Analizar y Validar la Información Toponímica Estructurada.	Porcentaje	100	100	100 %
189	Actualizar la Información del Inventario Nacional y Obtener imágenes satelitales de baja y media resolución para los proyectos institucionales de índole geográfico y estadístico.	Porcentaje	100	100	100 %
190	Actualizar los Capítulos Geográficos del Anuario Estadístico y Geográfico de los Estados Unidos Mexicanos y de las 32 Entidades Federativas.	Porcentaje	100	100	100 %
191	Atender solicitudes de información geográfica planteadas a la DGGMA en el Marco de la Ley del SNIEG.	Porcentaje	100	100	100 %
192	Capacitar Unidades de Estado, Definir y Proponer Indicadores, Elaborar y Actualizar Documentos Normativos y Actualizar el Directorio referente a Información Catastral y Registral.	Porcentaje	100	100	100 %
193	Coordinar el desarrollo de disposiciones normativas en materia geográfica y elaboración y actualización de los Diccionarios de Datos Geográficos.	Porcentaje	100	100	100 %
194	Dar Seguimiento a la Plataforma de Cartografía Participativa, Diseñar y Desarrollar Especificaciones Técnicas para la Implementación de servicios web de información del Marco Geoestadístico. Generar Conjuntos Homogenizados.	Porcentaje	100	100	100 %
195	Desarrollo y Mantenimiento sistemas Informáticos y Administración de Contenidos para el Portal de intranet de la DGGMA.	Porcentaje	100	100	100 %
196	Diseñar modelo de interoperabilidad de infraestructura de Información y Actualizar y Personalizar Soluciones Geomáticas.	Porcentaje	100	100	100 %
197	Diseñar registro, generar inventario y realizar la explotación estadística y geográfica de registros ambientales.	Porcentaje	100	100	100 %
198	Editar Información Topográfica y Temática y Condensados Estatales en Diferentes Temas y Escalas.	Porcentaje	100	100	100 %
199	Elaborar la Norma Técnica y Documentar Límites Político-Administrativos Estatales y Municipales.	Porcentaje	100	100	100 %
200	Entregar informes mensuales a la BDG de la RGNP, Elaborar entregables de la RGNP de acuerdo a la NTPPIEG, Controlar operaciones Geodésicas y Administrar la RGNP.	Porcentaje	100	100	100 %
201	Explorar Temas Geográficos y desarrollar Prototipos p/Impulsar las Innovaciones Tecnológicas, Desarrollar doctos. p/Difusión del observatorio tecnológico y el Seguimiento de Actividades Relacionadas con Organismos Internacionales.	Porcentaje	100	100	100 %

202	Generar Entregables de Estadísticas Ambientales de acuerdo a la NTPPIEG; BD geoespacial de elementos de los módulos y Diseño, Procesamiento y Administración de la Base de Datos Estadísticos.	Porcentaje	100	100	100 %
203	Generar Modelos Digitales de Elevación, de Relieve Sombreado y Generar Cubierta de Altimetría.	Porcentaje	100	109	109 %
204	Generar entregables de la RNC de acuerdo a la NTPPIEG; Actualizar, Gestionar las Herramientas de Soporte de Ed. Cartográfica y Realizar el sistema de Ruteo México SAKBÉ y Simulador SIATL.	Porcentaje	100	100	100 %
205	Generar ortoimágenes; cubierta de puntos fotogramétricos a resolución de 5m 1:20 000 y revisar cobertura de imágenes de satélite.	Porcentaje	100	100	100 %
206	Generar tabulados, Efectuar el Levantamiento de Información y Llevar Seguimiento de Información Catastral.	Porcentaje	100	100	100 %
207	Informes de disponibilidad de la RGNA, Controlar el Marco de Referencia y Mejorar el Modelo Nacional de alturas Geoidales.	Porcentaje	100	100	100 %
208	Liberar diseño conceptual para la incorporación de información al SNIEG; Integrar Registros Administrativos en Materia de información Geográfica y Realizar Investigaciones en Mat. de Admón. Territorial.	Porcentaje	100	100	100 %
209	Realizar el Resguardo de información Topográfica 1:50 000 y de la Carta de Uso del Suelo y Vegetación escala 1:250 000 y Administrar Bases de Datos Geoespaciales.	Porcentaje	100	100	100 %
210	Realizar levantamiento del Módulo 5, 6 de Agua Potable y Residuos Sólidos Urbanos del CNGMD 2019 y Realizar Levantamiento del Módulo Hogares y Medio Ambiente 2019 y Levantamiento Procesamiento y publicación de resultados del Módulo 4 del Censo Nacional de Gobierno Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.	Porcentaje	100	100	100 %
211	Revisar y actualizar la información geográfica en el RNIG; Verificar la información para su Integración al Acervo de Información Geoespacial y Evaluar la Calidad.	Porcentaje	100	100	100 %
Dirección General de Coordinación del SNIEG					
212	Actualización del Inventario de necesidades de información identificadas en los Tratados, Leyes, PND y Programas relacionados y su promoción en los órganos colegiados del SNIEG.	Reporte	2	2	100 %
213	Actualización del Programa Nacional de Estadística y Geografía para el periodo 2019-2024, conforme a lo dispuesto en el artículo 11 de la Ley del Sistema Nacional de Estadística y Geografía.	Documento	1	0	0 %
214	Administración de los Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica del SNIEG.	Documento	5	5	100 %
215	Administración de los procesos de intercambio de información del SNIEG.	Documento	6	6	100 %
216	Administración de los procesos de resguardo y conservación de la Información, y de apoyo al Servicio Público de Información del SNIEG.	Documento	5	5	100 %
217	Consolidar los mecanismos de seguimiento y rendición de cuentas de los programas del SNIEG.	Informe	5	5	100 %
218	Coordinación de la capacitación a las Unidades del Estado y desarrollo preliminar del modelo de capacidades técnicas y tecnológicas	Documento	4	4	100 %
219	Dar seguimiento a la Operación de los Comités Ejecutivos y Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.	Documento	13	13	100 %
220	Difusión de los Indicadores Clave. Sitio del Catálogo Nacional de Indicadores.	Informe	4	4	100 %

221	Elaboración y actualización de la normatividad del Programa Anual de Estadística y Geografía y del Catálogo Nacional de Indicadores.	Documento	2	2	100 %
222	Integración y difusión de la normatividad del SNIEG en el Sistema de Compilación Normativa.	Informe	2	2	100 %
223	Integrar el Programa Anual de Estadística y Geografía 2020.	Documento	1	0	0 %
224	Medición de Indicadores del Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (PESNIEG) 2016-2040, versión preliminar.	Documento	8	8	100 %
225	Medición del Indicador del PESNIEG del SNIEG 3.3: Temas Emergentes: Porcentaje de proyectos de temas emergentes que resultaron en mejoras en la cobertura temática y geográfica de la IIN.	Reporte	1	1	100 %
226	Medición del indicador del PESNIEG del SNIEG.2.1: Capacidades: Porcentaje de las UE que operan con profesionales con capacidades técnicas y tecnológicas de estadística y geografía	Informe	1	1	100 %
227	Normatividad del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.	Documento	5	5	100 %
228	Participación Activa en los Órganos Colegiados de los Subsistemas Nacionales de Información	Documento	34	34	100 %
229	Plan de fortalecimiento a proyec33tos y procesos en la DGCSNIEG.	Informe	5	5	100 %
230	Revisión y actualización de las Reglas para la integración y administración del Acervo de Información de Interés Nacional.	Documento	1	1	100 %
231	Seguimiento a la participación de los integrantes del Consejo Consultivo Nacional (CCN).	Documento	2	2	100 %
Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información					
232	Acciones de coordinación del diseño estratégico y evaluación de la accesibilidad en canales y presentaciones de difusión de información estadística y geográfica.	Porcentaje	100	100	100 %
233	Acciones en materia de Análisis cuantitativo y cualitativo en monitoreo de la información en medios de comunicación.	Porcentaje	100	100	100 %
234	Acciones en materia de Atención a Medios de Comunicación.	Porcentaje	100	100	100 %
235	Acciones en materia de Comunicación Social.	Porcentaje	100	100	100 %
236	Acciones en materia de la Red Nacional de Comunicación Social.	Porcentaje	100	100	100 %
237	Acciones para la realización de evaluaciones de satisfacción de presentaciones cuantitativas y cualitativas de servicios y plataformas bajo las que se presta el Servicio Público de Información.	Porcentaje	100	100	100 %
238	Análisis y diseño de modelos de accesibilidad de las presentaciones de productos de información estadística y geográfica.	Porcentaje	100	100	100 %
239	Atención a Usuarios(as).	Porcentaje	100	100	100 %
240	Desarrollo de materiales educativos para educación básica.	Porcentaje	100	100	100 %
241	Determinación y dirección del mecanismo de detección de necesidades de información estadística y geográfica.	Porcentaje	100	100	100 %
242	Difusión de Información Estadística, Geográfica y de Interés Nacional a través de internet.	Porcentaje	100	100	100 %
243	Difusión de información en Redes Sociales.	Porcentaje	100	100	100 %
244	Diseño gráfico y edición de productos de promoción.	Porcentaje	100	100	100 %
245	Diseño y Coordinación de la Estrategia de Comunicación Interna.	Porcentaje	100	100	100 %
246	Elaborar Contenidos Digitales.	Porcentaje	100	100	100 %
247	Generación de contenidos para productos de promoción.	Porcentaje	100	100	100 %

248	Generación de productos de promoción en formato multimedia y digital.	Porcentaje	100	100	100 %
249	Informática en la DGVS.PI.	Porcentaje	100	100	100 %
250	Normatividad del Servicio Público de Información.	Porcentaje	100	100	100 %
251	Organización de la información estadística y geográfica en el Sitio del INEGI.	Porcentaje	100	100	100 %
252	Proceso Editorial Impresión Digital Programa Tradicional.	Porcentaje	100	100	100 %
253	Proceso Impresión Offset Programa Tradicional.	Porcentaje	100	100	100 %
254	Proceso editorial programa tradicional.	Porcentaje	100	100	100 %
255	Productos de promoción y materiales educativos aprobados conforme a normatividad vigente a fin de promover el conocimiento y uso de la información estadística y geográfica.	Porcentaje	100	100	100 %
256	Promoción de la Información Estadística y Geográfica.	Porcentaje	100	100	100 %
257	Relaciones Internacionales.	Porcentaje	100	100	100 %
258	Vinculación con el Sector Académico.	Reporte	13	13	100 %
259	Vinculación con sectores estratégicos.	Porcentaje	100	100	100 %
260	Vinculación con servidores públicos y el nuevo gobierno.	Porcentaje	100	105	105 %
Dirección General de Integración, Análisis e Investigación					
261	Actualización de los criterios técnicos para proyectos de integración de estadísticas.	Porcentaje	100	100	100 %
262	Ajuste estacional de estadística básica.	Porcentaje	100	101	101 %
263	Ajuste estacional de indicadores del SCNM.	Porcentaje	100	100	100 %
264	Ajuste estacional y estimación econométrica.	Porcentaje	100	103	103 %
265	Análisis Económico Sectorial.	Porcentaje	100	100	100 %
266	Análisis Macroeconómico de Corto Plazo.	Porcentaje	100	100	100 %
267	Análisis de Estadísticas Económicas.	Porcentaje	100	100	100 %
268	Consolidación de un sistema de consulta centralizado sobre clasificadores.	Porcentaje	100	100	100 %
269	Continuidad Operativa.	Porcentaje	100	100	100 %
270	Cooperación con el Sector Académico, privado, social u organismos internacionales para formación de recursos humanos en materia de estadística y geografía.	Porcentaje	100	100	100 %
271	Coordinación de la Seguridad de la Información.	Porcentaje	100	102	102 %
272	Desarrollar la 4ta etapa del SIODS, Colaborar en la adecuación y desarrollo del Sitio de Intercambio de los ODS (HubODS), Desarrollar la automatización de procesos para la liberación final del SIPRE.	Porcentaje	100	100	100 %
273	Estudios Económicos.	Porcentaje	100	100	100 %
274	Evaluación y conciliación de estadísticas relevantes.	Porcentaje	100	100	100 %
275	Generación de indicadores cíclicos.	Porcentaje	100	100	100 %
276	Gestión y Apoyo Técnico.	Porcentaje	100	100	100 %
277	Gestión y apoyo.	Porcentaje	100	100	100 %
278	Información de Coyuntura.	Porcentaje	100	100	100 %
279	Integración de la Revista del INEGI.	Porcentaje	100	100	100 %
280	Investigación.	Porcentaje	100	100	100 %
281	Investigación de Información Econométrica.	Porcentaje	100	100	100 %
282	Investigación en indicadores sociales, demográficos y económicos.	Porcentaje	100	100	100 %
283	Mantenimiento del Banco de Información Económica.	Porcentaje	100	100	100 %

284	Métodos econométricos.	Porcentaje	100	108	108 %
285	Productos Temáticos y Proyectos Especiales.	Porcentaje	100	100	100 %
286	Propuesta de Temas para la convocatoria 2019 del Fondo Sectorial CONACYT-INEGI.	Porcentaje	100	100	100 %
287	Proyectos Centralizados de Integración.	Porcentaje	100	100	100 %
288	Proyectos Descentralizados de Integración.	Porcentaje	100	100	100 %
289	Seminarios de Información Estadística y Geográfica.	Expediente	100	100	100 %
290	Servicio de acceso a microdatos mediante Laboratorio de microdatos y Procesamiento remoto.	Porcentaje	100	91	91 %
291	Soluciones Informáticas.	Porcentaje	100	100	100 %
Coordinación General de Operación Regional					
292	Actualización de Sistemas de Indicadores.	Porcentaje	100	100	100 %
293	Administración, gestión y seguimiento de los proyectos estadísticos y geográficos en el ámbito regional.	Porcentaje	100	100	100 %
294	Coordinación y Apoyo a la Promoción para el Uso de la Información.	Porcentaje	100	100	100 %
295	Cuestionario de Capacidades Operativas.	Porcentaje	100	100	100 %
296	Desarrollo, actualización soporte y mejoras de sistemas.	Porcentaje	100	100	100 %
297	Modelo de Estructura Regional.	Porcentaje	100	100	100 %
298	Modelo de coordinación operativa.	Porcentaje	100	100	100 %
299	Programa para Implementar Medidas de Seguridad en Campo.	Porcentaje	100	100	100 %
300	Promover en los Comités Estatales la integración de proyectos de uso de información que requieran los gobiernos locales para la toma de decisiones apoyados por la Información.	Porcentaje	100	100	100 %
301	Seguimiento mensual a las actividades de los Comités Estatales de Información Estadística y Geográfica.	Porcentaje	100	100	100 %
302	Seguimiento y Apoyo a Actividades Institucionales para generar información geográfica en el ámbito regional y estatal.	Porcentaje	100	100	100 %
303	Seguimiento y apoyo a actividades institucionales para la generación e integración de información estadística en los ámbitos regional y estatal.	Porcentaje	100	100	100 %
304	Sistematización de la Herramienta para Evaluar la Calidad de los Registros Administrativos (HECRA).	Porcentaje	100	100	100 %

Acciones generales

Iniciativas que favorecen la consecución de las metas correspondientes a los Objetivos estratégicos del Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Actividades específicas

Conjunto de acciones o tareas a realizar por las Unidades del Estado durante 2019 para la construcción y desarrollo del SNIEG, las cuales están inscritas en el Programa Anual de Estadística y Geografía 2019.

Actividades Estadísticas y Geográficas o Actividades

Las relativas al diseño, captación, producción, actualización, organización, procesamiento, integración, compilación, publicación, divulgación y conservación de la Información de Interés Nacional.

Biblioteca Digital

Sección de publicaciones electrónicas que se encuentra disponible en el Sitio del INEGI en internet.

Código

Expresión de letras y números asociada a cada Actividad específica para su identificación, clasificación y compilación, sea por Subsistema Nacional de Información o INEGI en sus dos papeles (como Unidad Central Coordinadora del SNIEG y Unidad del Estado). El código se asigna en relación con la Acción general del PNEG 2013-2018, actualización 2017 y su consecutivo al interior del Subsistema o INEGI.

Comité Ejecutivo

Es el Órgano Colegiado de participación y consulta donde confluyen las Unidades del Estado que desarrollan actividades relacionadas con la producción, integración, conservación, o difusión de información, de un determinado Subsistema Nacional de Información; conforme a las tareas y atribuciones que establece la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

Comité Técnico Especializado

Es una instancia colegiada de participación y consulta creada por Acuerdo de la Junta de Gobierno, que deberá prestar apoyo a un determinado Subsistema Nacional de Información para el logro de sus objetivos, conforme a las tareas y atribuciones que establece la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica y las que se especifiquen en su Acuerdo de creación.

Consejo Consultivo Nacional

Es el Órgano Colegiado de participación y consulta, encargado de opinar y proponer a la Junta de Gobierno asuntos relacionados con el desarrollo de las Actividades Estadísticas y Geográficas para la producción, integración y difusión de Información de Interés Nacional.

Datos Abiertos

Los datos digitales de carácter público que son accesibles en línea y pueden ser utilizables, reutilizables y redistribuidos por cualquier interesado, sin la necesidad de contar con un permiso específico.

Descripción

Detalle de las principales características de la Actividad específica, de forma tal que dan cabal idea de la misma.

Documentos programáticos del SNIEG

Instrumentos rectores del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG) en los que se establecen las políticas, estrategias y líneas de acción para la ordenación y regulación de las actividades de planeación, producción y difusión de Información de Interés Nacional. Estos son: el Programa Estratégico del SNIEG, el Programa Nacional de Estadística y Geografía y el Programa Anual de Estadística y Geografía.

Entregable

Producto(s) generado(s) y/o servicio(s) prestado(s) al concluir una Actividad específica o al final del 2019.

Fecha de inicio

Día en que inicia una Actividad específica, entre el 1° de enero y el 31 de diciembre de 2019.

Fecha de término

Día en que finaliza la Actividad específica, entre el 1° de enero y el 31 de diciembre de 2019.

Información de Interés Nacional

Información que se determine como tal por la Junta de Gobierno en términos de lo dispuesto en los artículos 77, fracción II y 78 de la LSNIEG.

Infraestructura

Base de información estadística y geográfica con la que deben contar cada uno de los Subsistemas Nacionales de Información para la construcción, desarrollo y consolidación del SNIEG.

Junta de Gobierno

Órgano superior de dirección del INEGI.

Meta (del PNEG 2013-2018, actualización 2017)

Expresión cuantitativa de los Objetivos Estratégicos del PESNIEG que indica los resultados factibles y deseables a conseguir en un tiempo determinado.

Monitoreo

Proceso continuo y sistemático de recopilación y análisis de datos.

Nombre de la Actividad específica

Denominación concreta de la actividad.

Objetivo Estratégico (PESNIEG 2016-2040)

Descripción cualitativa de los logros que se pretenden alcanzar de manera prioritaria, superior y jerarquizada; regularmente se definen pocos y focalizados a las grandes decisiones que permitan materializar la Misión y alcanzar la Visión del Sistema.

Órganos Colegiados

Instancias de participación y consulta a través de las cuales se coordina la actuación de las Unidades del Estado para apoyar el desarrollo del SNIEG en la definición de políticas y proyectos. Estos son: el Consejo Consultivo Nacional, los Comités Ejecutivos de los Subsistemas Nacionales de Información y los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información.

Proyecto (del PNEG 2013-2018, actualización 2017)

Conjunto articulado y coherente de actividades generales ordenadas e interrelacionadas, con una duración limitada al periodo del PNEG; orientadas al logro de sus objetivos.

Red Nacional de Información

Conjunto de procesos de intercambio y resguardo de información, para apoyar por un lado las actividades de coordinación del Sistema y de sus Subsistemas y por otro la prestación del Servicio Público de Información a toda la sociedad.

Responsable de la Actividad específica

Unidad del Estado que participa en el Sistema a través de un Órgano Colegiado, Dirección General del INEGI o BANXICO, que tiene a su cargo el liderazgo y/o la ejecución de la Actividad específica.

Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN)

Clasificador oficial de actividades económicas en México, que muestra la estructura que se comparte con Canadá y los Estados Unidos de América, así como el detalle de las actividades económicas de nuestro país. Este clasificador es obligatorio para las Unidades del Estado que generen estadísticas económicas, conforme al acuerdo publicado el 10 de julio de 2009 en el Diario Oficial de la Federación.

Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, o Sistema

Conjunto de Unidades organizadas a través de los Subsistemas, coordinadas por el Instituto y articuladas mediante la Red Nacional de Información, con el propósito de producir y difundir la Información de Interés Nacional.

Subsistemas Nacionales de Información o Subsistemas

Componentes del Sistema enfocados a producir información de una determinada clase, o respecto de temas específicos.

Unidades del Estado o Unidades

Áreas administrativas que cuenten con atribuciones para desarrollar Actividades Estadísticas y Geográficas o que cuenten con registros administrativos que permitan obtener Información de Interés Nacional de:

- a) Las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, incluyendo a las de la Presidencia de la República y de la Procuraduría General de la República;
- b) Los poderes Legislativo y Judicial de la Federación;
- c) Las entidades federativas y los municipios;
- d) Los organismos constitucionales autónomos, y
- e) Los tribunales administrativos federales.

Cuando el Instituto genere Información se considerará como Unidad para efectos de la Ley del SNIEG.

Ae	Actividad específica.
APF	Administración Pública Federal.
ASEA	Agencia de Seguridad, Energía y Ambiente.
BANXICO	Banco de México.
BCU	Base Cartográfica Única.
BCUU	Base Cartográfica Urbana Única.
BIARE	Módulo de Bienestar Autorreportado.
BIE	Banco de Información Económica.
BIENESTAR	Secretaría de Bienestar.
Big Data	Macrodatos o almacenamiento de grandes cantidades de datos (del inglés).
CCN	Consejo Consultivo Nacional.
CDMX	Ciudad de México.
CE	Censo Económico.
CE	Comité Ejecutivo.
CE	Coordinación Estatal.
CEIEG	Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica.
CENAPRED	Centro Nacional de Prevención de Desastres.
Censo 2020	Censo de Población y Vivienda 2020.
CEPAL	Comisión Económica para América Latina y el Caribe.
CESNIDS	Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.
CESNIE	Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Económica.
CESNIGMAOTU	Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.
CESNIGSPIJ	Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.
CFDI	Comprobantes Fiscales Digitales por internet.
CFE	Comisión Federal de Electricidad.
CGAJ	Coordinación General de Asuntos Jurídicos.
CGI	Coordinación General de Informática.
CGOR	Coordinación General de Operación Regional.
CIDE	Centro de Investigación y Docencia Económicas, A. C.
CIET	Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo.
CNDH	Comisión Nacional de los Derechos Humanos.
CNGSPSPE	Censo Nacional de Gobierno, Seguridad Pública y Sistema Penitenciario Estatales.
CNI	Catálogo Nacional de Indicadores.
CNIJE	Censo Nacional de Impartición de Justicia Estatal.
CNPJ	Conferencia Nacional de Procuración de Justicia.
CNPJE	Censo Nacional de Procuración de Justicia Estatal.
CNSPF	Censo Nacional de Seguridad Pública Federal.
CNTAIPDPE	Censo Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales Estatal.
COA	Cédula de Operación Anual.
CoAC	Comité de Aseguramiento de la Calidad.
COLMEX	Colegio de México.
CONACYT	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

CONADE	Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte.
CONADIS	Consejo Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad.
CONAFOR	Comisión Nacional Forestal.
CONAGUA	Comisión Nacional del Agua.
CONANP	Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas.
CONAPO	Consejo Nacional de Población.
CONAPRED	Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación.
CONAVI	Comisión Nacional de Vivienda.
CONEVAL	Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.
COP25	Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático.
CPV	Censo de Población y Vivienda.
CTE	Comité(s) Técnico(s) Especializado(s).
CTEDA	Comité Técnico Especializado de Datos Abiertos.
CTEDINUE	Comité Técnico Especializado del Directorio Nacional de Unidades Económicas.
CTEECE	Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Comercio Exterior.
CTEECTI	Comité Técnico Especializado en Estadísticas de Ciencia, Tecnología e Innovación.
CTEEEST	Comité Técnico Especializado de Estadísticas Económicas del Sector Turismo.
CTEEMCN	Comité Técnico Especializado de Estadísticas Macroeconómicas y Cuentas Nacionales.
CTEEP	Comité Técnico Especializado de Estadísticas de Precios.
CTEETPS	Comité Técnico Especializado de Estadísticas del Trabajo y Previsión Social.
CTEIC	Comité Técnico Especializado de Información Cultural.
CTEICC	Comité Técnico Especializado en Información sobre Cambio Climático.
CTEICO	Comité Técnico Especializado de Información sobre Corrupción.
CTEICR	Comité Técnico Especializado en Información Catastral y Registral.
CTEID	Comité Técnico Especializado en Información sobre Discapacidad.
CTEIDRU	Comité Técnico Especializado de Información sobre Desarrollo Regional y Urbano.
CTEIE	Comité Técnico Especializado de Información Educativa.
CTEIEGDS	Comité Técnico Especializado de Información Estadística y Geográfica de Desarrollo Social.
CTEIEOST	Comité Técnico Especializado de Información Económica y Operativa del Sector Transporte.
CTEIERSP	Comité Técnico Especializado en Información sobre Emisiones, Residuos y Sustancias Peligrosas.
CTEIESAP	Comité Técnico Especializado de Información Económica del Sector Agroalimentario y Pesquero.
CTEIESI	Comité Técnico Especializado de Información Económica de los Sectores Industriales.
CTEIG	Comité Técnico Especializado de Información de Gobierno.
CTEIGB	Comité Técnico Especializado de Información Geográfica Básica.
CTEIJ	Comité Técnico Especializado de Información de Impartición de Justicia.
CTEIST	Comité Técnico Especializado de Información de la Infraestructura del Sector Transportes.
CTEIJ	Comité Técnico Especializado en Información de Juventud.
CTEIM	Comité Técnico Especializado en Información Marina.
CTEIMA	Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Agua.
CTEIMUSVRF	Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Uso de Suelo, Vegetación y Recursos Forestales.
CTEIPG	Comité Técnico Especializado de Información con Perspectiva de Género.
CTEIPIDNNA	Comité Técnico Especializado en Información sobre la Protección Integral de los Derechos de la Niñas, Niños y Adolescentes.
CTEIPJ	Comité Técnico Especializado de Información de Procuración de Justicia.

CTEIPSDV	Comité Técnico Especializado de Información sobre Prevención Social de la Violencia y la Delincuencia.
CTEISE	Comité Técnico Especializado de Información del Sector Energético.
CTEISPE	Comité Técnico Especializado de Información del Sistema Penitenciario.
CTEISP	Comité Técnico Especializado de Información de Seguridad Pública.
CTEODS	Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
CTEPDD	Comité Técnico Especializado de Población y Dinámica Demográfica.
CTESI	Comité Técnico Especializado de la Sociedad de la Información.
CTESS	Comité Técnico Especializado Sectorial en Salud.
CTESTR	Comité Técnico Especializado de Estadísticas de los Sectores Telecomunicaciones y Radiodifusión.
CTEV	Comité Técnico Especializado de Vivienda.
CULTURA	Secretaría de Cultura.
CURT	Clave Única del Registro del Territorio.
DDI	Iniciativa de Documentación de Datos (por sus siglas en inglés).
DENUE	Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas.
DGA	Dirección General de Administración.
DGACN	Dirección General Adjunta de Cuentas Nacionales.
DGCSNIEG	Dirección General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
DGCSPIRI	Dirección General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales.
DGEE	Dirección General de Estadísticas Económicas.
DGEGSPJ	Dirección General de Estadísticas de Gobierno, Seguridad Pública y Justicia.
DGES	Dirección General de Estadísticas Sociodemográficas.
DGGMA	Dirección General de Geografía y Medio Ambiente.
DGIAI	Dirección General de Integración, Análisis e Investigación.
DGVS.PI	Dirección General de Vinculación y Servicio Público de Información.
DOF	Diario Oficial de la Federación.
DR	Dirección Regional.
EAC	Encuesta Anual del Comercio.
EAEC	Encuesta Anual de Empresas Constructoras.
EAIM	Encuesta Anual de la Industria Manufacturera.
EASPNF	Encuesta Anual de Servicios Privados No Financieros.
EAT	Encuesta Anual de Transportes.
ECOPRED	Encuesta de Cohesión Social para la Prevención de la Violencia y la Delincuencia.
ECOSUP	Encuesta Nacional de Consumidores de Sustancias Psicotrópicas.
EDER	Encuesta Demográfica Retrospectiva.
EEN	Encuestas Económicas Nacionales.
EMEC	Encuesta Mensual de Empresas Comerciales.
EMIM	Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera.
EMOE	Encuesta Mensual de Opinión Empresarial.
EMS	Encuesta Mensual de Servicios.
ENADID	Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica.
ENADIS	Encuesta Nacional de Discriminación.
ENAFIN	Encuesta Nacional de Financiamiento de las Empresas.
ENASEM	Encuesta Nacional sobre Salud y Envejecimiento en México.
ENCEVI	Encuesta Nacional sobre Consumo de Energéticos en Viviendas Particulares.

ENCIG	Encuesta Nacional de Calidad e Impacto Gubernamental.
ENCO	Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor.
ENCRIGE	Encuesta Nacional de Calidad Regulatoria e Impacto Gubernamental de Empresas.
ENDIREH	Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares.
ENDUTIH	Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de las Tecnologías de la Información en los Hogares.
ENEC	Encuesta Nacional de Empresas Constructoras.
ENECAP	Encuesta Nacional de Estándares y Capacitación Profesional Policial.
ENESS	Encuesta Nacional de Empleo y Seguridad Social.
ENH	Encuesta Nacional de los Hogares.
ENIF	Encuesta Nacional de Inclusión Financiera.
ENIGH	Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares.
ENOE	Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo.
ENOTU	Estrategia Nacional de Ordenamiento Territorial y Urbano.
ENPECYT	Encuesta sobre la Percepción Pública de la Ciencia y la Tecnología.
ENPOL	Encuesta Nacional de Población Privada de la Libertad.
ENSANUT	Encuesta Nacional de Salud y Nutrición.
ENSU	Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana.
ENVE	Encuesta Nacional de Victimización de Empresas.
ENVIPE	Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública.
EUROSTAT	Oficina de Estadística de las Comunidades Europeas.
EVF	Encuesta de Viajeros Fronterizos.
EVI	Encuestas de Viajeros Internacionales.
FAO	Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura.
FEGEM	Foro de Estadísticas y Geografía para Estados y Municipios.
FGR	Fiscalía General de la República.
HECRA	Herramienta para la Evaluación de la Calidad de Registros Administrativos.
IC	Indicadores Clave.
IDIEG	Inventario de Demandas de Información Estadística y Geográfica.
IFT	Instituto Federal de Telecomunicaciones.
IGAE	Indicador Global de la Actividad Económica.
IIN	Información de Interés Nacional.
IKTAN	Sistema de seguimiento y control de proyectos estadísticos.
IMAI	Indicador Mensual de la Actividad Industrial.
IMJUVE	Instituto Mexicano de la Juventud.
IMSS	Instituto Mexicano del Seguro Social.
IMT	Instituto Mexicano del Transporte.
INAFED	Instituto Nacional para el Federalismo y el Desarrollo Municipal.
INDAABIN	Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales.
INECC	Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático.
INEE	Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación.
INEGI	Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
INEGI-UCC	Instituto Nacional de Estadística y Geografía en su función de Unidad Central Coordinadora del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
INEGYCEI	Inventario Nacional de Emisiones de Gases y Compuestos de Efecto Invernadero.
INFONAVIT	Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

INMUJERES	Instituto Nacional de las Mujeres.
INPC	Índice Nacional de Precios al Consumidor.
INPP	Índice Nacional de Precios Productor.
INV	Inventario Nacional de Viviendas.
IPCC	Informe del Panel Intergubernamental del Cambio Climático.
IPGH	Instituto Panamericano de Geografía e Historia.
IPN	Instituto Politécnico Nacional.
ISSSTE	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.
KLEMS	Capital (K), Trabajo (L), Energía (E), Materias primas (M) y Servicios (S).
LSNIEG, Ley, Ley del Sistema	Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
MODECULT	Módulo sobre Eventos Culturales Seleccionados.
MOLEC	Módulo de Lectura.
MOGRADEF	Módulo de Práctica Deportiva y Ejercicio Físico.
MPEG	Modelo del Proceso Estadístico y Geográfico.
MxSIG	Plataforma de <i>software</i> para generar sistemas de información geográfica.
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos.
ODS	Objetivos de Desarrollo Sostenible.
OIT	Organización Internacional del Trabajo.
ONU	Organización de las Naciones Unidas.
ONU Mujeres	Organización de las Naciones Unidas dedicada a promover la igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres.
PAEG	Programa Anual de Estadística y Geografía.
PAT	Programa Anual de Trabajo.
PDF	Formato de documento de almacenamiento digital.
PEMEX	Petróleos Mexicanos.
PESNIEG	Programa Estratégico del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
PIB	Producto Interno Bruto.
PND	Plan Nacional de Desarrollo.
PNEG	Programa Nacional de Estadística y Geografía.
RAN	Registro Agrario Nacional.
REN	Registro Estadístico Nacional.
RENEM	Registro Estadístico de Negocios de México.
RETC	Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes.
RGNA	Red Geodésica Nacional Activa.
RNC	Red Nacional de Caminos.
RNIEG	Registros Nacionales de Información Estadística y Geográfica.
RNIG	Registro Nacional de Información Geográfica.
SADER	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural.
SALUD	Secretaría de Salud.
SAT	Servicio de Administración Tributaria.
SCIAN	Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte.
SCN	Sistema de Compilación Normativa.
SCNM	Sistema de Cuentas Nacionales de México.
SCT	Secretaría de Comunicaciones y Transportes.
SDMX	Estándar para el Intercambio de Datos y Metadatos Estadísticos.

SE	Secretaría de Economía.
SECTUR	Secretaría de Turismo.
SEDATU	Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano.
SEDENA	Secretaría de la Defensa Nacional.
SEGOB	Secretaría de Gobernación.
SEMAR	Secretaría de Marina.
SEMARNAT	Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.
SENER	Secretaría de Energía.
SEP	Secretaría de Educación Pública.
SESNA	Secretaría Ejecutiva del Sistema Nacional Anticorrupción.
SFP	Secretaría de la Función Pública.
SHCP	Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
SIA	Sistema Integral de Administración.
SIAP	Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.
SIESVIM	Sistema Integrado de Estadísticas sobre Violencia contra las Mujeres.
SIEUE	Sistema Integrado de Encuestas en Unidades Económicas.
SIG	Sistemas de Información Geográfica.
SIGED	Sistema de Información y Gestión Educativa.
SIGMA	Sistema de Información Geográfica del Marco Geoestadístico.
SINAC	Subsistema de Información sobre Nacimientos.
SINCO	Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones.
SIODS	Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
SIPINNA	Sistema de Protección Integral de los Derechos de las Niñas, Niños y Adolescentes.
SIPrE	Sistema Integrador de Productos Estadísticos.
SISNIEG	Sitio de Intercambio del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
SNDIF	Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia.
SNI	Subsistema(s) Nacional(es) de Información.
SNIC	Sistema Nacional de Información Cultural.
SNIDS	Subsistema Nacional de Información Demográfica y Social.
SNIE	Subsistema Nacional de Información Económica.
SNIEG	Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.
SNIGMAOTU	Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano.
SNIGSPIJ	Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia.
SPC	Servicio Profesional de Carrera.
SPPC	Servidores Públicos Profesionales de Carrera.
SRE	Secretaría de Relaciones Exteriores.
SSPC	Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana.
STPS	Secretaría del Trabajo y Previsión Social.
TIGIE	Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y de Exportación.
UAFE	Unidad Administrativa con Funciones Estadísticas.
UCC	Unidad Central Coordinadora.
UE	Unidad del Estado.
UNAM	Universidad Nacional Autónoma de México.
UNECE	Comisión Económica para Europa de las Naciones Unidas.
UN-GGIM: Américas	Comité Regional de las Naciones Unidas sobre la Gestión Global de Información Geoespacial para las Américas.

UNICEF	Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia.
WEB	Red informática (del inglés).