

COMISIÓN NACIONAL DE INVERSIONES EXTRANJERAS

**INFORME ESTADÍSTICO SOBRE EL COMPORTAMIENTO
DE LA INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN MÉXICO
(enero-diciembre de 2019)**

Índice

Página

Introducción	2
1. Comportamiento de la IED durante enero-diciembre de 2019	2
2. Evolución histórica.....	5
3. Contexto internacional	5
4. Apéndice Metodológico.....	6
4.1 Fuentes de información.....	6
4.2 Movimientos que se consideran IED.....	7
4.3 Movimientos que no son considerados como IED	8
4.4 Otras desagregaciones	8
4.5 Unidad de medida	9
4.6 Periodicidad	9
4.7 Disponibilidad	9
4.8 Confidencialidad	10
4.9 Actualizaciones	10
5. Apéndice Estadístico.....	11
5.1 IED en México por tipo de inversión	11
5.2 IED en México por sector económico	12
5.3 IED en México por subsector económico	13
5.4 IED en México por subsector económico (continuación)	14
5.5 IED en México por países y áreas económicas.....	15
5.6 IED en México por entidad federativa	16

INFORME ESTADÍSTICO SOBRE EL COMPORTAMIENTO DE LA INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN MÉXICO (enero-diciembre de 2019)

Introducción

De conformidad con el artículo 27, fracción IV de la Ley de Inversión Extranjera, se presenta ante el H. Congreso de la Unión el presente informe estadístico sobre el comportamiento de la inversión extranjera directa (IED) en México durante el periodo enero-diciembre de 2019.

El informe está integrado por las siguientes secciones:

1. Comportamiento de la IED durante el periodo de referencia.
2. Evolución histórica.
3. Contexto internacional.
4. Apéndice metodológico.
5. Apéndice estadístico.

1. Comportamiento de la IED durante enero-diciembre de 2019

Entre enero y diciembre de 2019, México registró 32,921.2 millones de dólares (mdd) por concepto de IED, cifra 4.2% mayor que la cifra preliminar del mismo periodo de 2018 (31,604.3 mdd).

Los 32,921.2 mdd fueron reportados por 4,353 sociedades con participación de capital extranjero, 3,776 contratos de fideicomiso y 27 personas morales extranjeras.

Del total referido, 17,481.7 mdd (53.1%) se originaron por concepto de reinversión de utilidades, 12,826.8 mdd (39%) se originaron a través de nuevas inversiones y 2,612.7 mdd (7.9%) por cuentas entre compañías¹. Estos conceptos se refieren únicamente a las fuentes de financiamiento y no a la aplicación de los recursos como se explica en el numeral 4 siguiente.

Comparativo de la IED reportada, enero-diciembre de 2018 y 2019^{*/} (millones de dólares)

	2018	2019	Variación	
			Absoluta	Relativa
TOTAL	31,604.3	32,921.2	1,316.9	4.2%
Nuevas inversiones	11,468.3	12,826.8	1,358.5	11.8%
Reinversión de utilidades	12,251.2	17,481.7	5,230.5	42.7%
Cuentas entre compañías	7,884.8	2,612.7	-5,272.1	-66.9%

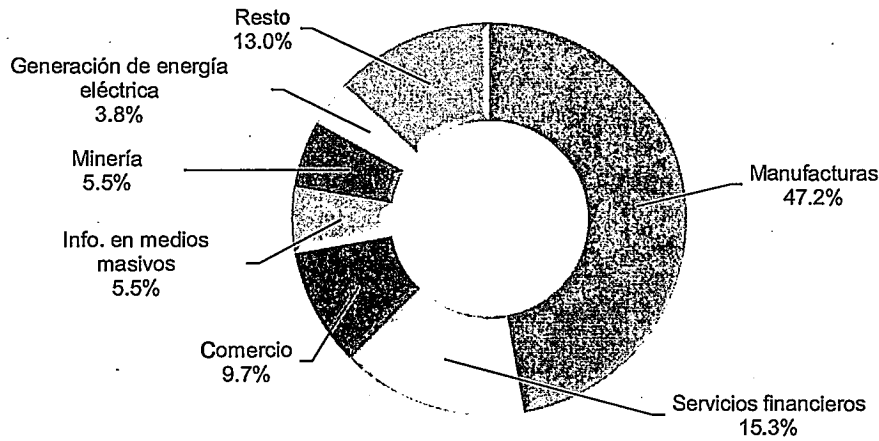
^{*/} IED realizada y notificada entre el primero de enero y el 31 de diciembre de cada año.

¹ La suma de los parciales puede diferir del total debido al redondeo de las cifras.

Los flujos registrados de IED se canalizaron a la industria manufacturera en 15,540.7 mdd, 47.2%; servicios financieros y de seguros 5,028.7 mdd, 15.3%; comercio 3,193.0 mdd, 9.7%; información en medios masivos 1,802.1 mdd, 5.5%; minería 1,801.8 mdd, 5.5%; generación de energía eléctrica, agua y gas 1,257.1 mdd, 3.8%; y los sectores restantes captaron 4,297.9 mdd, 13.0%.

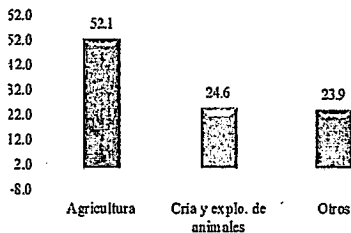
**Distribución sectorial de la IED
enero-diciembre de 2019
(porcentajes)**

Total 32,921.2 mdd

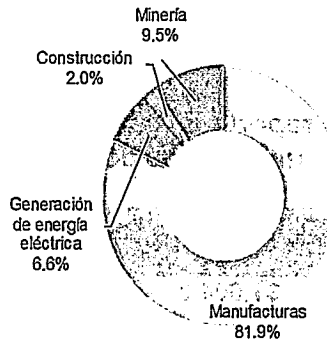


**Estructura interna de la IED por grupos de actividad económica
enero-diciembre de 2019
(millones de dólares y porcentajes)**

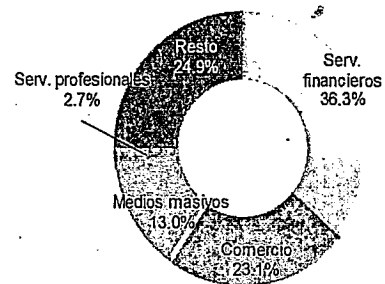
**Agropecuario
Total 100.6 mdd**



**Industrial
Total 18,970.0 mdd**



**Servicios
Total 13,850.6 mdd**



Nota: Los montos del sector agropecuario se expresan en millones de dólares. Los porcentajes se calcularon con base en los flujos totales de IED de cada grupo de actividad económica. La suma de los parciales puede diferir del total debido al redondeo de las cifras.

**Comparativo de la distribución sectorial de la IED reportada
enero-diciembre de 2018 y 2019***
(millones de dólares)

	2018	Participación	2019	Participación
Agropecuario	39.6	0.1%	100.6	0.3%
Industrial	22,331.7	70.7%	18,970.0	57.6%
Minería	1,404.1	4.4%	1,801.8	5.5%
Electricidad y agua	4,264.3	13.5%	1,257.1	3.8%
Construcción	1,139.9	3.6%	370.4	1.1%
Manufacturas	15,523.5	49.1%	15,540.7	47.2%
Servicios	9,233.0	29.2%	13,850.6	42.1%
Comercio	2,808.7	8.9%	3,193.0	9.7%
Transportes	1,319.5	4.2%	839.9	2.6%
Inform. en medios masivos	1,177.7	3.7%	1,802.1	5.5%
Servicios financieros	2,495.0	7.9%	5,028.7	15.3%
Servicios inmobiliarios y de alquiler	298.0	0.9%	1,167.5	3.5%
Servicios profesionales	138.0	0.4%	371.6	1.1%
Servicios de apoyo a los negocios	60.3	0.2%	179.2	0.5%
Servicios educativos	55.9	0.2%	-7.0	0.0%
Servicios de salud	15.4	0.0%	21.2	0.1%
Servicios de esparcimiento	11.0	0.0%	37.5	0.1%
Servicios de alojamiento temporal	819.3	2.6%	1,150.3	3.5%
Otros servicios	34.3	0.1%	66.6	0.2%
Total	31,604.3	100.0%	32,921.2	100.0%

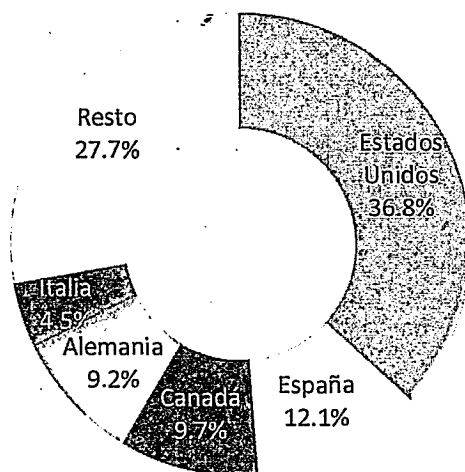
Nota: La suma de los parciales puede diferir con los totales debido al redondeo que efectúa la hoja de cálculo

*/ Incluye la IED realizada y notificada al RNIE al 31 de diciembre de cada año

La IED provino de Estados Unidos con 12,117.3 mdd (36.8%); España, 3,977.8 mdd (12.1%); Canadá, 3,196.7 mdd (9.7%); Alemania 3,022.1 mdd (9.2%); e, Italia, 1,490.6 mdd (4.5%). Los países restantes aportaron 9,116.8 mdd, equivalentes al 27.7% restante.

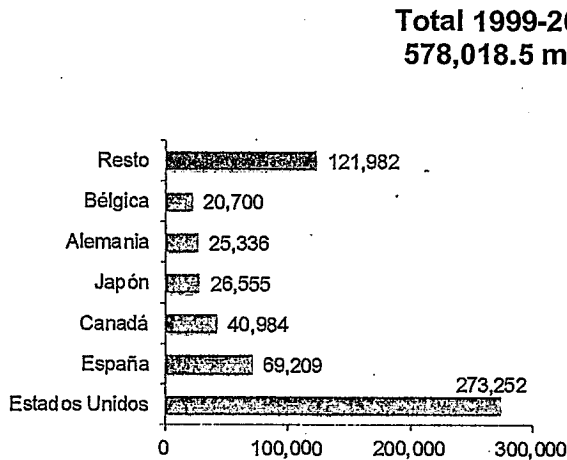
**Origen de la IED
enero-diciembre de 2019
(porcentajes)**

Total 32,921.2 mdd

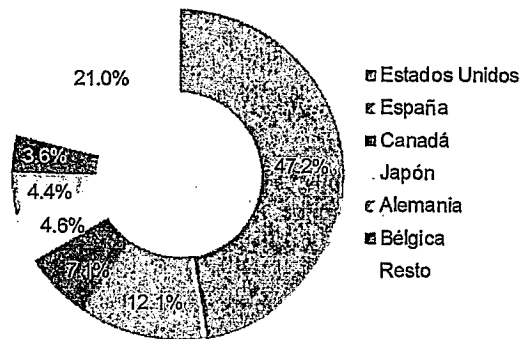


2. Evolución histórica

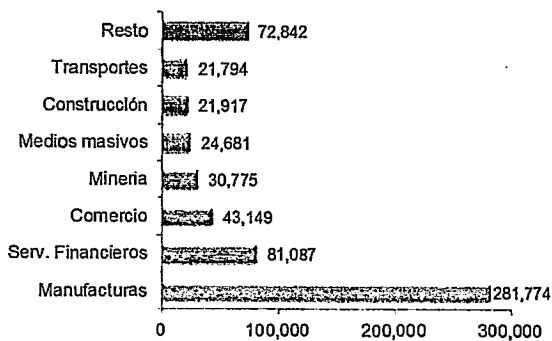
**2.1 IED acumulada por país de origen
1999 – 2019
(millones de dólares)**



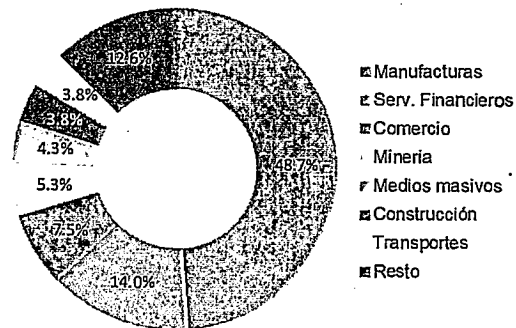
**2.2 IED acumulada por país de origen
1999 – 2019
(porcentajes)**



**2.3 IED acumulada por sector de destino
1999 – 2019
(millones de dólares)**



**2.4 IED acumulada por sector de destino
1999 – 2019
(porcentajes)**

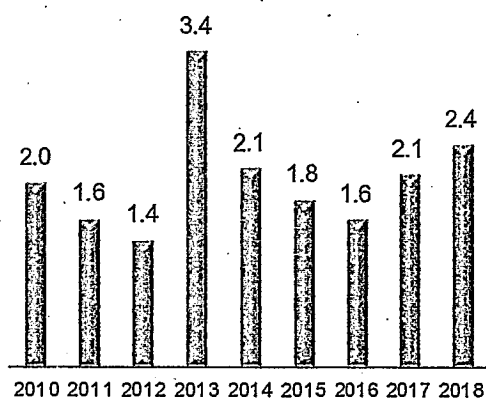


La suma de los parciales puede diferir del total debido al redondeo de las cifras.

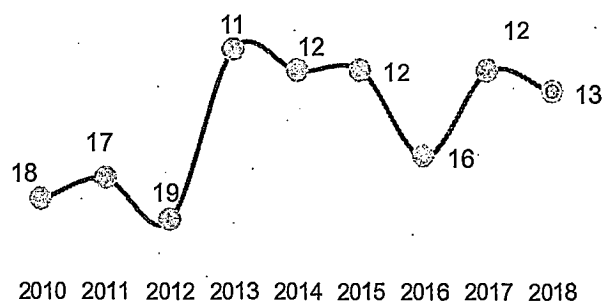
3. Contexto internacional

El informe sobre las inversiones en el mundo (*World Investment Report*) de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (UNCTAD por sus siglas en inglés) es publicado en junio de cada año. Según el último reporte, en 2018 México ocupó el lugar 13 como país receptor, con una participación de 2.43% respecto del total de flujos mundiales de IED.

3.1 Participación porcentual de México en la recepción de flujos de IED mundiales 2010-2018



3.2 Posición ocupada por México en la recepción de flujos de IED mundiales 2010-2018



Fuente: *World Investment Report 2019* (UNCTAD)

Posición	País	IED
1	Estados Unidos	457,126
2	Reino Unido	196,130
3	China	133,710
4	Hong Kong	117,387
5	Países Bajos	85,778
6	Singapur	77,454
7	Brasil	57,999
8	Suiza	48,314
9	Australia	47,756
10	Luxemburgo	45,123
16	México	29,755

Posición	País	IED
1	Estados Unidos	275,381
2	China	136,320
3	Hong Kong	104,333
4	Brasil	62,713
5	Singapur	62,006
6	Países Bajos	57,957
7	Francia	49,795
8	Australia	46,368
9	Suiza	40,986
10	India	39,916
12	México	29,695

Posición	País	IED
1	Estados Unidos	251,814
2	China	139,043
3	Hong Kong	115,662
4	Singapur	77,646
5	Países Bajos	69,659
6	Reino Unido	64,487
7	Brasil	61,223
8	Australia	60,438
9	España	43,591
10	India	42,286
13	México	31,604

Fuente: Elaboración propia con datos del *World Investment Report* (UNCTAD) 2017, 2018 y 2019.

4. Apéndice Metodológico

La metodología para medir y dar a conocer los flujos de IED hacia México fue elaborada de manera conjunta por la Secretaría de Economía (SE) y el Banco de México, siguiendo las recomendaciones de dos organismos internacionales y sus respectivos documentos:

- **Fondo Monetario Internacional (FMI):** Manual de Balanza de Pagos, Quinta Edición (MBP5) Capítulo XVIII, 1993.
- **Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE):** Benchmark Definition of Foreign Direct Investment. Cuarta edición (BD4), 2008.

4.1 Fuentes de información

De conformidad con la Ley de Inversión Extranjera (LIE) y el Reglamento de la Ley de Inversión Extranjera y del Registro Nacional de Inversiones Extranjeras, deben

inscribirse ante el Registro Nacional de Inversiones Extranjeras (RNIE):

- Las sociedades mexicanas en las que participe la inversión extranjera²;
- Las personas físicas o morales extranjeras que realicen habitualmente actos de comercio en el país; y
- Los fideicomisos por virtud de los cuales se deriven derechos en favor de la inversión extranjera.

Los sujetos referidos tienen la obligación de presentar una serie de reportes periódicos ante el RNIE. De esta forma el RNIE capta información y, con base en los criterios metodológicos aplicables, genera la estadística en materia de IED. Es importante señalar que en esta tarea únicamente se consideran los movimientos formalmente notificados ante el RNIE y no incluye ningún tipo de estimación al respecto.

4.2 Movimientos que se consideran IED

De acuerdo con el MBP5 y la BD4, la IED es una categoría de inversión transfronteriza que realiza un residente en el extranjero (inversionista directo) en una empresa mexicana (empresa de inversión directa), con el objetivo de establecer un interés duradero. Mediante esta inversión, el inversionista directo persigue ejercer un grado significativo de influencia sobre la empresa de inversión directa. Por su propia naturaleza, la IED puede generar relaciones permanentes de financiamiento y transferencia tecnológica, con el objeto de maximizar la producción y utilidades de la empresa de inversión directa.

La IED se desagrega en tres apartados según sus fuentes de financiamiento: nuevas inversiones, reinversión de utilidades y cuentas entre compañías.

- Nuevas inversiones: se refiere a los movimientos de IED asociados a:
 - Inversiones iniciales realizadas por personas físicas o morales extranjeras al establecerse en México;
 - Aportación al capital social de sociedades mexicanas (inicial o aumentos) por parte de los inversionistas extranjeros.
 - Transmisión de acciones por parte de inversionistas mexicanos a inversionistas extranjeros.
 - Monto inicial de la contraprestación en los fideicomisos que otorguen

² De conformidad con el artículo 2, fracción II de la LIE, se entiende por "inversión extranjera": (a) la participación de inversionistas extranjeros, en cualquier proporción, en el capital social de sociedades mexicanas; (b) la realizada por sociedades mexicanas con mayoría de capital extranjero; y (c) la participación de inversionistas extranjeros en las actividades y actos contemplados por la LIE.

derechos sobre la IED.

- Reinversión de Utilidades: es la parte de las utilidades que no se distribuye como dividendos y que se considera IED por representar un aumento de los recursos de capital propiedad del inversionista extranjero.
- Cuentas entre compañías: son las transacciones originadas por deudas entre sociedades mexicanas con IED en su capital social y otras empresas relacionadas residentes en el exterior. De acuerdo con el BD4, las empresas relacionadas son aquellas que pertenecen a un mismo grupo corporativo.

4.3 Movimientos que no son considerados como IED

La IED es la suma de las tres fuentes de financiamiento descritas anteriormente. El elemento importante es que el financiamiento proviene del inversionista directo y esto es precisamente lo que se requiere para determinar si un tipo de financiamiento específico se considera como IED.

Además de la IED, las sociedades pueden allegarse de recursos a través de otras fuentes de financiamiento como préstamos de instituciones de crédito, ya sean nacionales o extranjeras, y en general por cualquier tipo de recursos que provengan de sujetos diferentes a los inversionistas directos; por este motivo, a este tipo de recursos no se les considera IED.

Como ejemplo de lo anterior, del valor total que una sociedad con inversión extranjera destina a la construcción de una fábrica, a la adquisición de activos físicos, inmuebles, maquinaria y equipo de transporte, sólo se contabiliza como un flujo de IED la parte que se haya financiado con recursos provenientes de los inversionistas directos.

4.4 Otras desagregaciones

Además, los flujos de IED se desagregan por país de origen, sector económico y la entidad federativa de destino de la IED:

- País de origen: la IED es clasificada por país en función del origen de los recursos.
- Sector económico: para determinar el sector económico de destino de la IED se considera la actividad principal de la empresa de inversión directa. En el caso de los fideicomisos se asigna la actividad que corresponde con su finalidad. Para tal propósito, se utiliza el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte en su versión 2013 (SCIAN 2013).
- Entidad federativa de destino: a partir de 2015, se integra una nueva metodología que utiliza información sobre la localización operativa y estructura corporativa de las sociedades para asignar la IED a su destino geográfico, dependiendo de la presencia operativa real de las sociedades con IED en cada entidad federativa.

La nueva metodología establece dos nuevos criterios generales para asignar el destino geográfico de la IED. El primero es cuando las propias sociedades con IED reportan el destino geográfico de los recursos con la colaboración estrecha de la SE para validar la información. El segundo es cuando las sociedades no disponen de información sobre la aplicación de los flujos de IED, en cuyo caso es asignado por la SE con base en un análisis previo sobre la distribución operacional y estructura corporativa de cada sociedad en el territorio nacional. Los dos criterios son complementarios y la SE analiza la información disponible de manera conjunta con cada sociedad para determinar los criterios más adecuados sobre la distribución geográfica de la IED.

Las cifras de 1999 a 2014 fueron revisadas aplicando la nueva metodología para una adecuada comparación en el tiempo.

4.5 Unidad de medida

Las fuentes de información reportan sus movimientos al RNIE en pesos corrientes. La metodología internacional establece que se debe hacer la conversión a dólares corrientes de los Estados Unidos de América al tipo de cambio del país receptor de la IED con el fin de poder hacer comparaciones entre los países. Para tal efecto el tipo de cambio que se debe de utilizar para calcular el equivalente en dólares del monto de las inversiones denominadas en pesos es el publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación el día hábil bancario inmediato anterior. Este tipo de cambio también se conoce como tipo de cambio para pagos y su fecha debe coincidir con la de la materialización de cada movimiento de IED. En el caso de las inversiones reportadas durante un trimestre, se utiliza el tipo de cambio promedio del trimestre.

4.6 Periodicidad

La información se publica trimestralmente y se da a conocer a más tardar 55 días naturales después del cierre de cada trimestre. La fecha límite para su publicación es el día 25 de los meses de febrero, mayo, agosto y noviembre con la información del trimestre inmediato anterior y las actualizaciones correspondientes para todos los trimestres anteriores desde 1999.

4.7 Disponibilidad

Las cifras con la metodología descrita anteriormente son comparables. Los usuarios pueden acceder a las series completas desde 1999 y se encuentran disponibles en el sitio electrónico de la SE³.

También se pueden consultar cifras históricas desde el primer trimestre de 1980 hasta el cuarto trimestre de 1998. Dicha información fue generada bajo otra metodología y no se actualiza, por lo que no es comparable con la información

³ <http://www.gob.mx/se/acciones-y-programas/competitividad-y-normatividad-inversion-extranjera-directa?state=published>

generada a partir del primer trimestre de 1999.

4.8 Confidencialidad

La LIE establece que el RNIE no tiene carácter público. A su vez, la información que recibe el RNIE está clasificada, cuando así resulte aplicable, como reservada o confidencial de conformidad con la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública. Por lo anterior, no podrá entregarse información sobre empresas individuales, sino únicamente en forma agregada.

4.9 Actualizaciones

Las cifras son preliminares debido a que algunas notificaciones al RNIE se presentan con cierto rezago con respecto a las fechas en las que se realizaron las inversiones. Es por ello que las cifras de IED son actualizadas en cada informe trimestral y estas actualizaciones pueden afectar a todo el periodo desde 1999. De esta manera, la cifra reportada como IED realizada en un periodo determinado no es definitiva, ya que ésta se actualiza posteriormente en la medida en que el RNIE recibe las notificaciones del resto de las inversiones realizadas en dicho periodo. La BD4 contempla y recomienda llevar a cabo estas actualizaciones para todos los países que siguen su metodología.

Cabe señalar que las actualizaciones más sustanciales se producen en los trimestres más recientes y tienden a disminuir considerablemente en los trimestres más antiguos. Para efectos prácticos, las cifras pueden considerarse definitivas después de 12 trimestres de actualización.

5. Apéndice Estadístico

5.1 IED en México por tipo de inversión

CUADRO No. 1
INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN MÉXICO REALIZADA
POR TIPO DE INVERSIÓN ^{1/}
- millones de dólares -

TIPO	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Acum. 1999-2019	
																						Enc. - dic	Part. %	Valor
TOTAL	13,935.8	18,246.8	30,056.2	24,098.0	18,269.3	25,031.9	26,034.5	21,244.4	32,479.4	29,526.5	17,852.8	27,130.8	25,558.1	21,739.4	48,207.4	30,434.0	35,351.6	30,989.4	34,165.0	34,745.7	32,921.2	100.0	578,018.5	100.0
Nuevas Inversiones	6,606.9	8,703.8	23,110.8	15,638.1	8,916.9	14,733.6	14,250.1	6,980.5	18,112.9	13,077.5	11,011.2	15,630.6	9,648.7	4,323.8	22,023.9	6,041.4	13,351.0	10,979.2	11,893.8	12,447.7	12,826.8	39.0	260,303.9	45.0
Reinversión de utilidades	2,342.7	3,905.4	3,899.2	2,591.1	2,257.3	2,821.2	4,408.8	8,102.9	8,510.0	9,328.9	5,365.2	5,304.8	10,731.0	10,629.1	18,388.5	17,980.2	11,918.1	10,574.9	11,960.8	13,100.4	17,481.7	53.1	181,602.2	31.4
Cuentas entre compañías ^{2/}	4,986.2	5,637.6	3,046.3	5,868.8	7,095.2	7,477.2	7,375.6	6,161.0	5,856.6	7,120.1	1,476.3	6,195.4	5,178.5	6,786.6	7,795.0	6,412.5	10,082.6	9,435.3	10,310.4	9,197.6	2,612.7	7.9	136,107.3	23.5

Nota: Las cifras sobre IED se integran con los montos realizados y notificados al RNEI. La suma de los parciales puede diferir de los totales debido al redondeo que afecta la hoja de cálculo.

^{1/} Cifras notificadas y actualizadas al 31 de diciembre de 2019. Por tanto las cifras de cada año presentan distintos periodos de actualización.

^{2/} El 1 de noviembre de 2006 se publicó el Decreto para el Fomento de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX), con el cual se integran en un sólo Programa los correspondientes al Fomento y Operación de la Industria Maquiladora de Exportación y el de Importación Temporal para Producir Artículos de Exportación, denominado PITEX.

Como resultado de lo anterior, en la estadística de inversión extranjera ya no se distinguen a las empresas maquiladoras del resto de las empresas, por lo que, para fines comparativos, la IED reportada en el rubro importaciones de activo fijo realizadas por empresas maquiladoras se ha integrado en el rubro cuentas entre compañías.

Fuente: Secretaría de Economía.

5.2 IED en México por sector económico

CUADRO No. 2 INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN MÉXICO REALIZADA POR SECTOR ECONOMICO^{1/} - millones de dólares -

SECTORES	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Acum. 1999-2019		
	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor
TOTAL	13,935.8	18,246.8	30,056.2	24,098.0	18,269.3	25,031.9	26,034.5	21,244.4	32,479.4	29,526.5	17,852.8	27,130.8	25,558.1	21,739.4	48,207.4	30,434.0	35,351.6	30,989.4	34,165.0	34,745.7	32,921.2	100.0	100.0	578,018.5	100.0
Aeropuerto	87.8	97.8	75.2	173	1.3	24.9	10.0	-2.0	79.0	61.5	22.2	100.3	127.0	145.0	210.8	177.8	178.3	98.3	139.6	-16.9	100.6	0.3	0.3	1,735.8	0.3
Industrial	9,875.9	10,820.4	7,692.5	10,519.3	9,984.9	14,584.3	14,661.4	12,234.3	18,724.4	15,299.2	8,995.9	16,868.7	14,178.0	15,432.1	39,149.4	23,189.1	22,735.8	21,345.9	22,460.6	24,985.7	18,970.0	57.6	57.6	352,407.6	61.0
Mining	229.1	165.4	50.0	278.0	146.0	347.8	274.8	429.7	1,822.6	4,516.1	1,385.0	1,540.7	915.1	2,910.6	5,744.9	2,679.3	1,602.1	929.6	1,366.2	1,639.8	1,801.8	5.5	5.5	30,774.6	5.3
Electricidad y agua	346.6	181.8	539.5	715.6	447.0	214.1	359.7	65.7	289.0	594.7	67.2	641.5	24.8	1,226.7	1,010.8	694.4	1,075.1	1,296.6	2,156.2	5,009.4	1,271.1	3.8	3.8	17,941.6	3.1
Construcción	207.0	227.9	323.2	487.3	73.9	436.8	427.9	670.6	2,752.0	1,042.7	832.7	442.6	1,664.9	1,576.1	1,833.8	964.9	2,257.2	1,089.9	3,110.0	1,756.5	370.4	1.1	1.1	21,917.3	3.8
Manufacturas	9,094.3	10,245.3	6,779.8	9,038.4	9,318.1	13,585.6	13,599.0	11,199.8	13,860.7	9,235.6	6,710.9	14,243.9	11,622.9	9,718.6	18,850.4	17,801.4	18,010.7	15,528.2	16,580.0	15,540.7	47.2	47.2	281,774.2	48.7	
Servicios	3,972.1	7,328.6	22,288.6	13,561.4	8,283.1	10,422.7	11,363.2	9,012.0	13,676.1	14,165.8	8,834.7	10,161.8	11,253.1	6,162.4	8,847.2	7,067.2	12,437.5	9,545.2	11,864.8	9,776.9	13,850.6	42.1	42.1	223,875.1	38.7
Comercio	1,470.1	2,284.6	2,395.1	1,527.6	1,417.3	1,372.1	2,376.3	323.1	1,162.3	1,477.8	1,852.1	2,687.1	2,717.4	2,803.2	1,470.3	1,957.8	2,641.0	1,915.4	3,164.9	2,940.3	3,195.0	9.7	9.7	43,148.9	7.5
Transportes	412.4	262.5	46.4	237.4	204.7	356.0	1,712.9	344.4	647.5	1,464.5	-12.3	666.5	247.4	1,402.9	1,469.7	2,027.9	2,922.6	1,822.3	3,356.5	1,331.6	839.9	2.6	2.6	21,793.9	3.8
Inform. en medios masivos	421.0	-1,625.8	3,090.6	3,930.9	2,199.6	1,656.7	1,506.8	666.2	235.8	1,258.1	535.3	2,575.6	1,429.8	1,239.7	2,676.1	-3,920.7	3,179.7	3,486.8	2,534.2	2,294.3	5,028.7	15.3	15.3	81,086.6	14.0
Servicios financieros	363.2	4,659.6	15,698.8	6,469.1	1,892.2	5,535.3	2,086.1	4,359.3	5,962.8	7,189.8	3,109.9	2,459.5	2,724.4	-2,457.2	-320.8	4,810.9	3,179.7	3,486.8	2,534.2	2,294.3	5,028.7	15.3	15.3	81,086.6	14.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler	284.4	358.2	232.5	332.3	1,321.9	335.5	1,305.3	1,130.6	1,976.5	1,857.0	1,388.9	599.8	1,139.2	689.0	595.8	653.3	338.4	431.1	558.3	303.1	1,167.5	3.5	3.5	16,968.7	2.9
Servicios profesionales	64.4	188.8	59.5	111.2	236.6	110.2	16.8	348.4	683.9	361.8	613.6	-39.5	799.7	822.9	931.6	239.1	383.4	151.0	263.0	200.7	171.6	1.1	1.1	6,759.7	1.2
Servicios de apoyo a los negocios	266.2	385.9	371.3	387.3	239.8	169.3	689.1	326.8	567.5	-77.9	775.5	118.0	700.4	222.8	496.1	195.4	273.5	49.1	263.0	127.4	179.2	0.5	0.5	6,455.0	1.1
Servicios educativos	2.7	57.0	5.1	-19.1	1.6	3.6	17.8	1.4	39.8	172.2	5.1	8.5	14.4	8.6	14.6	4.1	21.2	0.0	30.2	63.7	-7.0	0.0	445.5	0.1	
Servicios de salud	10.2	1.1	0.0	2.1	12.7	8.7	3.2	4.9	22.4	21.2	3.7	5.5	23.5	37.4	-1.2	-1.2	16.4	11.9	10.4	6.6	21.2	0.1	0.1	234.4	0.0
Servicios de esparcimiento	72.9	27.5	2.6	5.1	18.6	3.1	38.5	3.7	269.1	-9.7	70.5	44.6	114.7	9.6	44.4	125.5	117.4	51.5	166.6	20.3	37.5	0.1	0.1	1,234.1	0.2
Servicios de alojamiento temporal	587.0	719.4	531.0	571.5	630.6	802.2	1,589.6	1,496.2	2,045.7	423.1	499.7	1,006.9	1,084.0	1,380.4	1,396.6	955.5	534.3	623.6	880.8	1,313.1	1,150.3	3.5	3.5	20,221.6	3.5
Otros servicios	177.7	49.7	-25.4	6.0	107.5	40.0	20.7	7.1	62.7	28.0	22.8	31.1	228.1	3.1	60.2	19.6	1.2	23.1	21.8	54.6	66.6	0.2	0.2	846.1	0.1

Nota: Los sectores corresponden con el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN). La suma de los parciales puede diferir de los totales debido a redondeos que efectúa en la hoja de cálculo.

1/ Cifras notificadas y actualizadas al 31 de diciembre de 2019. Por tanto las cifras de cada año presentan distintos periodos de actualización.

Fuente: Secretaría de Economía.

5.6 IED en México por entidad federativa

CUADRO No. 5
INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN MÉXICO 1/
POR ENTIDAD FEDERATIVA 2/
- millones de dólares -

ENTIDAD FEDERATIVA	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Acum. 1999-2019			
	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %	Valor	Part. %		
TOTAL	13,935.8	18,246.8	30,056.2	24,098.0	18,249.3	25,031.9	26,034.5	21,244.4	32,479.4	29,526.5	17,852.8	27,130.8	25,558.1	21,739.4	48,207.4	30,434.0	35,351.6	30,989.4	34,165.0	34,745.7	32,921.2	100.0	100.0	578,018.5	100.0	
Ciudad de México	3,616.0	2,283.6	3,106.0	6,502.8	3,521.4	5,573.0	6,234.3	5,566.2	6,930.8	7,717.2	5,252.8	3,979.0	7,489.0	1,900.1	5,759.2	6,129.9	5,854.2	6,679.9	5,051.1	5,693.3	7,886.0	24.0	24.0	122,279.5	21.2	
Nueva León	1,767.7	1,312.4	2,356.0	2,883.4	2,331.8	1,408.5	4,835.9	1,727.2	3,293.2	1,670.9	952.6	4,841.9	1,678.1	1,279.4	2,210.7	1,575.5	3,352.1	3,330.0	2,064.7	4,666.4	3,128.1	9.5	9.5	94,386.6	9.4	
Estado de México	1,129.5	1,367.4	1,076.4	1,362.7	1,200.0	1,493.5	2,560.5	2,403.1	2,220.9	2,345.9	1,592.4	2,019.3	2,711.3	3,114.0	4,605.9	3,561.4	2,953.5	2,390.0	3,795.8	2,321.5	2,950.1	9.0	9.0	53,706.6	9.3	
Chihuahua	635.0	1,404.4	1,796.1	1,708.8	1,258.7	1,422.3	827.1	991.8	1,337.7	1,040.7	1,005.0	2,210.3	1,056.2	1,415.2	2,938.6	1,633.6	2,704.6	2,053.8	1,822.0	1,234.3	1,335.3	4.2	4.2	34,396.9	6.0	
Jalisco	766.8	1,054.0	1,326.1	1,555.2	1,099.4	1,366.2	827.1	608.3	666.3	583.1	381.2	751.2	647.1	539.1	1,804.6	1,218.9	1,166.4	1,565.2	1,677.5	1,633.3	946.5	2.9	2.9	21,077.0	4.7	
Baja California	481.7	511.2	1,129.9	885.8	824.5	641.5	642.2	689.2	881.5	689.2	881.5	689.2	881.5	689.2	881.5	689.2	881.5	689.2	881.5	689.2	881.5	4.1	4.1	22,788.5	3.9	
Cochula de Zaragoza	309.2	307.4	857.2	739.3	722.2	689.2	781.9	596.5	1,092.0	751.8	508.6	399.3	1,424.6	1,320.7	2,621.4	1,317.8	1,753.0	1,332.4	1,752.5	2,444.3	828.3	2.5	2.5	22,549.4	3.9	
Guauajuato	382.6	1,076.6	973.1	1,097.1	1,011.5	802.0	967.8	854.1	877.4	922.4	603.2	1,036.9	1,189.1	1,052.6	1,709.3	911.5	1,106.4	1,429.1	1,065.8	986.2	1,175.9	1,203.3	3.7	3.7	17,349.2	3.0
Tlaxcala	56.0	311.5	796.6	640.3	473.2	632.4	484.7	232.7	577.7	607.8	518.4	1,230.8	1,189.1	1,052.6	1,709.3	911.5	1,106.4	1,429.1	1,065.8	986.2	1,175.9	1,203.3	1.2	1.2	15,737.7	2.7
Veracruz de Ignacio de la Llave	255.2	628.2	838.7	654.2	271.2	456.0	594.8	750.6	815.3	1,071.5	1,131.6	822.0	1,047.5	953.3	2,088.4	992.5	609.2	495.3	361.3	158.6	408.1	1.2	1.2	15,690.7	2.7	
Querétaro	321.3	651.0	513.8	670.8	586.0	1,265.8	655.9	456.1	960.7	1,575.3	357.5	1,108.8	304.1	1,171.1	2,088.4	992.5	609.2	495.3	361.3	158.6	408.1	1.2	1.2	15,690.7	2.7	
Sonora	296.5	382.0	778.0	709.0	458.5	638.4	782.9	425.0	662.7	381.1	182.5	772.9	594.4	757.4	1,439.9	1,054.8	789.9	1,159.1	944.0	641.8	1,839.8	5.6	5.6	15,028.6	2.6	
Puebla	258.4	312.3	429.5	265.3	444.8	292.2	462.4	198.7	523.9	460.7	85.0	473.5	268.3	880.3	1,064.8	1,900.6	812.6	1,411.7	1,768.7	709.7	2.2	2.2	12,255.9	2.1		
Sinaloa	30.6	47.2	62.0	210.0	119.2	233.8	33.8	97.1	867.5	1,836.5	301.5	381.9	466.7	754.4	3,973.2	758.9	107.6	532.6	454.8	301.7	750.4	2.3	2.3	12,255.9	2.1	
Zacatecas	135.1	173.2	243.1	331.5	194.9	238.9	722.5	603.2	909.4	835.5	455.9	521.6	711.0	738.6	421.3	232.6	376.8	521.9	590.1	486.9	589.0	1.8	1.8	9,979.2	1.7	
Baja California Sur	818.8	288.2	254.6	115.2	119.8	441.5	133.9	140.6	410.6	337.5	342.2	281.3	1,892.2	354.6	44.9	938.7	790.9	593.1	1,577.8	1,179.7	472.1	1.4	1.4	9,855.2	1.7	
Aguascalientes	133.4	201.4	411.3	246.5	273.5	271.2	351.8	516.7	1,000.3	303.1	290.0	387.8	507.7	628.1	1,006.6	224.1	327.4	296.4	482.6	380.4	620.2	1.9	1.9	9,059.5	1.6	
Quintana Roo	25.5	28.3	319.0	204.6	134.8	368.0	248.0	63.3	1,860.9	1,872.2	156.5	158.2	150.7	335.5	2,245.9	210.9	418.5	192.6	294.1	437.8	315.1	1.0	1.0	8,355.4	1.4	
Nayarit	450.6	152.6	231.5	192.5	96.1	467.9	176.3	173.9	393.5	284.8	121.7	199.4	102.5	274.0	451.0	356.1	484.4	233.4	602.7	250.6	653.6	2.0	2.0	6,374.9	1.1	
México	469.9	16.7	144.3	147.7	111.5	144.6	126.6	110.3	172.8	201.2	235.9	117.6	178.1	533.7	1,942.6	482.8	297.2	195.5	499.7	485.2	56.0	0.2	0.2	6,067.9	1.0	
Oaxaca	81.1	31.7	387.1	149.9	140.4	234.6	105.0	144.7	278.2	175.8	149.5	117.7	230.9	432.3	606.4	400.0	428.7	434.8	761.6	413.5	247.4	0.8	0.8	6,067.9	1.0	
Sinaloa	36.0	49.8	216.7	302.3	159.6	219.9	271.1	164.0	112.4	574.9	136.0	139.6	241.8	164.3	1,088.2	479.4	164.1	180.3	112.4	397.9	383.8	0.8	0.8	5,197.0	0.9	
Guerrero	32.2	79.6	231.6	201.5	140.3	284.5	158.1	82.4	179.6	135.1	90.4	141.3	233.1	325.3	323.9	241.5	737.9	218.1	266.2	101.0	383.8	174.6	0.5	0.5	4,742.8	0.8
Tlaxcala	166.1	111.4	288.9	172.5	306.4	82.4	76.6	108	421.6	488.1	127.4	412.9	227.8	268.4	447.2	155.3	218.1	266.2	101.0	383.8	174.6	0.5	0.5	4,742.8	0.8	
Durango	6.7	-85.0	336.1	157.1	98.3	213.6	111.4	194.4	871.1	121.7	111.5	380.3	265.5	178.8	470.0	-66.1	523.7	444.6	361.4	189.9	286.3	0.9	0.9	4,387.3	0.8	
Hidalgo	40.0	82.9	114.9	105.0	146.4	162.7	146.7	250.5	243.6	153.0	104.2	178.1	147.5	157.3	355.6	116.2	103.8	91.8	105.5	195.7	165.4	0.5	0.5	3,318.9	0.6	
Nayarit	64.1	82.9	229.0	212.4	194.5	184.4	194.4	242.2	318.0	194.4	242.2	318.0	194.4	242.2	318.0	194.4	242.2	318.0	194.4	242.2	318.0	194.4	1.0	1.0	3,246.7	0.6
Yucatán	55.0	56.0	84.6	134.5	202.2	318.0	194.4	242.2	318.0	194.4	242.2	318.0	194.4	242.2	318.0	194.4	242.2	318.0	194.4	242.2	318.0	194.4	1.0	1.0	3,085.2	0.5
Tlaxcala	30.5	25.3	51.6	190.9	65.7	149.0	129.3	30.4	134.5	150.1	26.0	73.2	24.8	209.7	278.4	218.5	543.0	141.8	328.1	138.6	145.7	0.4	0.4	3,085.2	0.5	
Campeche	34.0	43.5	199.3	207.6	114.3	232.2	142.1	89.3	186.9	63.2	91.9	157.7	92.8	121.1	182.4	36.6	270.1	138.8	217.1	68.8	245.8	0.7	0.7	2,953.3	0.5	
Chiapas	31.6	15.9	94.6	65.5	74.7	156.7	52.1	106.5	118.7	187.5	134.9	264.8	154.6	60.0	167.5	193.0	164.8	-25.5	143.8	98.8	49.9	0.2	0.2	2,312.7	0.4	

Nota: La suma de los parciales puede diferir de los totales debido al redondeo que efectúa la hoja de cálculo.
1/ Cifras notificadas y actualizadas al 31 de diciembre de 2019. Por tanto las cifras de cada año presentan distintos periodos de actualización.
2/ Las cifras de todo el periodo fueron elaboradas con una nueva metodología que consistió en prescruce operativo real de las empresas con IED en las entidades federativas.
Fuente: Secretaría de Economía.