

COMISIÓN NACIONAL DE INVERSIONES EXTRANJERAS

**INFORME ESTADÍSTICO SOBRE EL
COMPORTAMIENTO DE LA INVERSIÓN
EXTRANJERA DIRECTA EN MÉXICO
(enero-septiembre de 2022)**

Introducción	2
1. Comportamiento de la IED durante enero-septiembre de 2022.....	2
2. Evolución histórica.....	5
3. Contexto internacional.....	5
4. Apéndice Metodológico	6
4.1 Fuentes de información	7
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-septiembre de 2022)

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 informe estadístico sobre el comportamiento de la inversión extranjera directa (IED) en México durante el periodo enero-septiembre de 2022.

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-septiembre de 2022

Entre enero y septiembre de 2022, México registró 32,147.4 millones de dólares (mdd) por concepto de IED, cifra 29.5% mayor que la cifra preliminar del mismo periodo de 2021 (24,831.7 mdd).

En el mismo periodo, se llevaron a cabo movimientos de IED extraordinarios relativos a la fusión de Televisa con Univisión y la reestructura de Aeroméxico, que en conjunto representan 6,875.0 mdd de IED. Al respecto, se debe destacar que la IED preliminar captada, sin contar estos movimientos, aumentó 1.8% frente a las cifras preliminares para el mismo periodo de 2021.

La IED preliminar registrada a la fecha para enero-septiembre de 2022, provino de: 3,030 sociedades con participación de capital extranjero; 4,404 contratos de fideicomiso; y, 21 personas morales extranjeras.

Del total referido, 14,519.9 mdd (45.2%) se originaron a través de nuevas inversiones, 14,052.1 mdd (43.7%) se originaron por concepto de reinversión de utilidades, y 3,575.4 mdd (11.1%) por cuentas entre compañías.¹ 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.

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

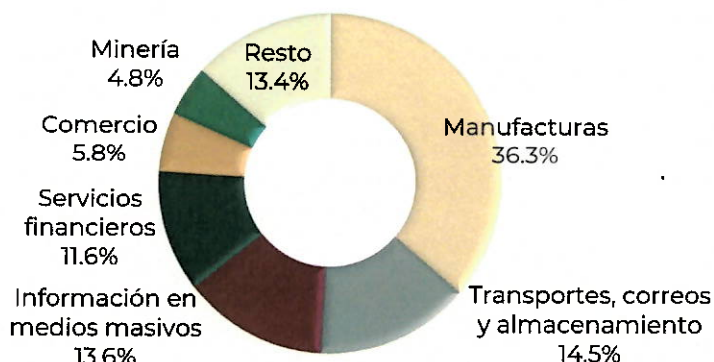
Comparativo de la IED reportada, enero-septiembre de 2021 y 2022*/
(millones de dólares)

	2021-3T	2022-3T	Variación	
			Absoluta	Relativa
TOTAL	24,831.7	32,147.4	7,315.7	29.5%
Nuevas inversiones	9,544.6	14,519.9	4,975.3	52.1%
Reinversión de utilidades	9,999.4	14,052.1	4,052.7	40.5%
Cuentas entre compañías	5,287.7	3,575.4	-1,712.3	-32.4%

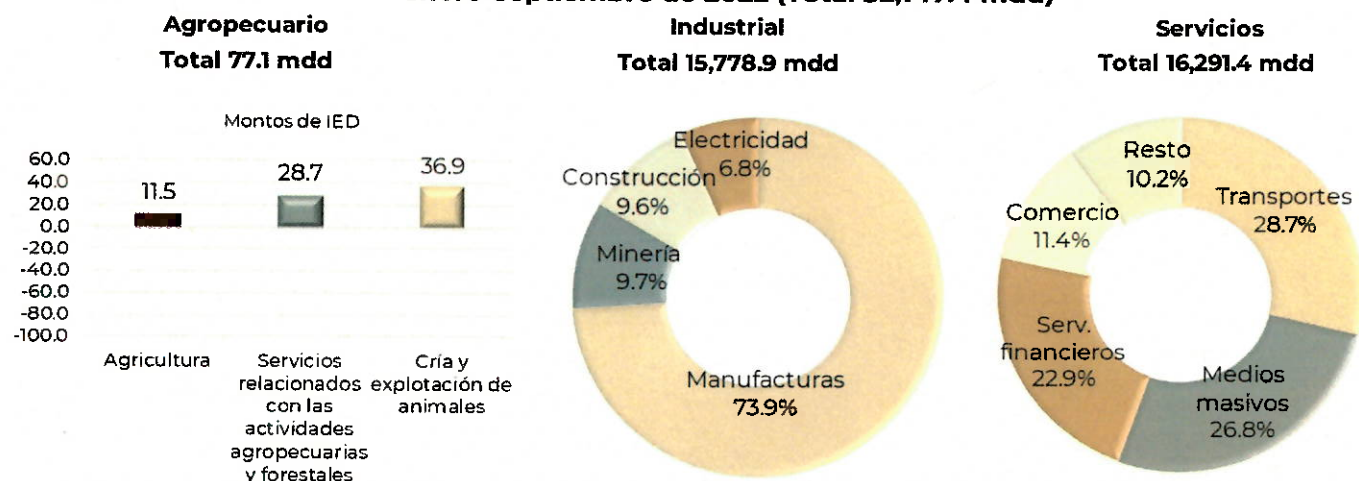
*/ IED realizada y notificada entre el primero de enero y el 30 de septiembre de cada año.

Los flujos registrados de IED se canalizaron a la industria manufacturera en 11,658.8 mdd (36.3%); transportes, correos y almacenamiento 4,674.1 mdd (14.5%); información en medios masivos 4,358.2 mdd (13.6%); servicios financieros y de seguros 3,729.6 mdd (11.6%); comercio 1,856.4 mdd (5.8%); y minería 1,529.5 mdd (4.8%); y los sectores restantes captaron 4,340.8 mdd (13.4%).

**Distribución sectorial de la IED
enero-septiembre de 2022 (Total 32,147.4 mdd)**



**Estructura interna de la IED por grupos de actividad económica
enero-septiembre de 2022 (Total 32,147.4 mdd)**



Nota: Los montos del sector agropecuario se expresan en millones de dólares, mientras que los montos del sector industrial y servicios se expresan en porcentaje. 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-septiembre de 2021 y 2022*/
(millones de dólares)**

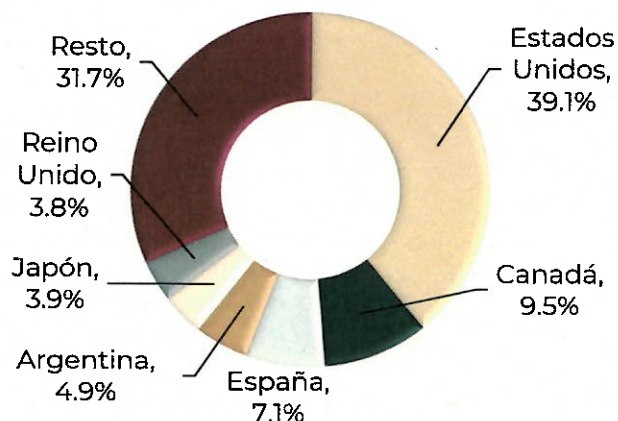
Sector/Subsector	2021-3T Participación	2022-3T Participación
Agropecuario	274.3	1.1%
Industrial	15,444.0	62.2%
Minería	3,468.1	14.0%
Electricidad y agua	582.1	2.3%
Construcción	223.7	0.9%
Manufacturas	11,170.1	45.0%
Servicios	9,113.4	36.7%
Comercio	1,501.9	6.0%
Transportes	2,492.7	10.0%
Inform. en medios masivos	554.0	2.2%
Servicios financieros	2,704.0	10.9%
Servicios inmobiliarios y de alquiler	239.8	1.0%
Servicios profesionales	205.3	0.8%
Servicios de apoyo a los negocios	82.0	0.3%
Servicios educativos	25.7	0.1%
Servicios de salud	11.6	0.0%
Servicios de esparcimiento	78.2	0.3%
Servicios de alojamiento temporal	1,132.1	4.6%
Otros servicios	85.9	0.3%
Total	24,831.7	100.0%

*/IED realizada y notificada entre el primero de enero y el 30 de septiembre de cada año.

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

La IED provino de Estados Unidos con 12,576.1 mdd (39.1%); Canadá, 3,051.5 mdd (9.5%); España, 2,283.0 mdd (7.1%); Argentina, 1,579.5 mdd (4.9%); Japón, 1,267.6 mdd (3.9%); y, Reino Unido, 1,207.2 mdd (3.8%). Los países restantes aportaron 10,182.5 mdd, equivalentes al 31.7% restante.

**Origen de la IED
enero-septiembre de 2022
(porcentajes)
Total 32,147.4 mdd**

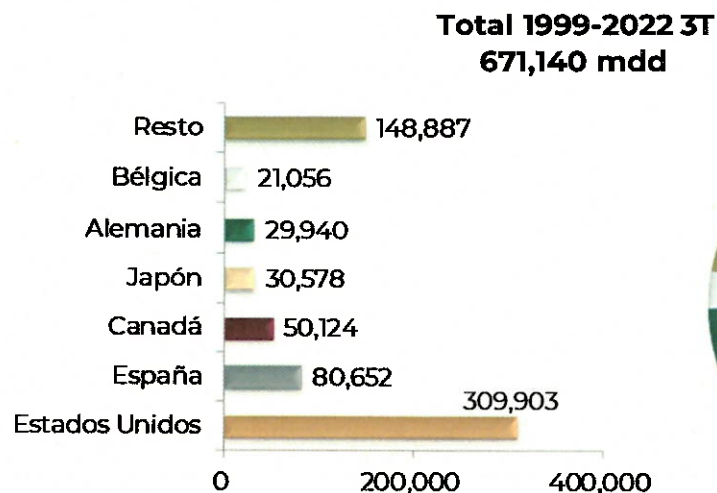


2. Evolución histórica

2.1 IED acumulada por país de origen

1999-2022 3T

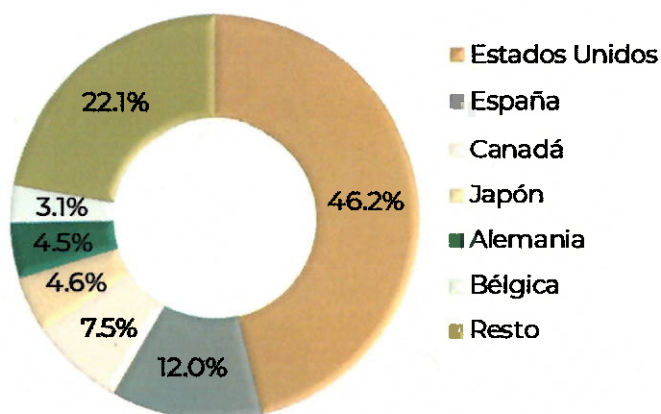
(millones de dólares)



2.2 IED acumulada por país de origen

1999-2022 3T

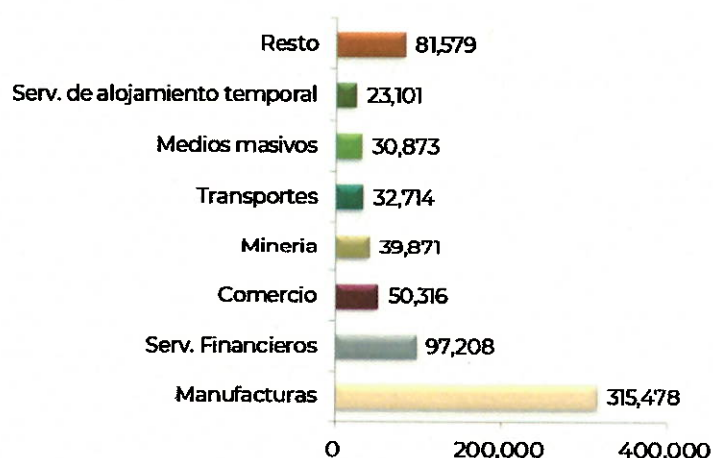
(porcentajes)



2.3 IED acumulada por sector de destino

1999-2022 3T

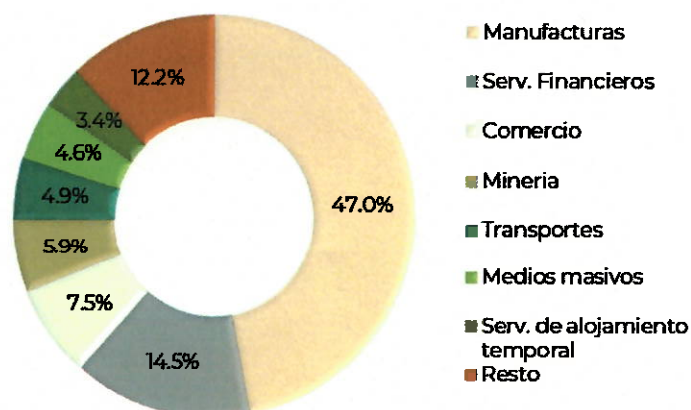
(millones de dólares)



2.4 IED acumulada por sector de destino

1999-2022 3T

(porcentajes)

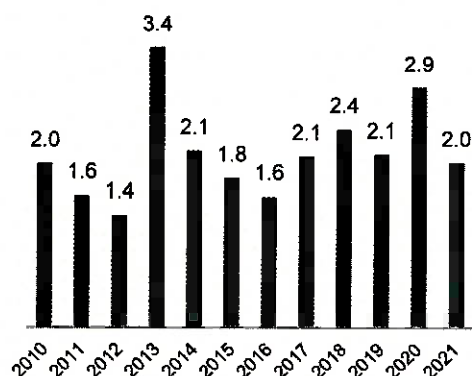


Nota: La suma de los parciales puede diferir del total debido al redondeo de las cifras.

3. Contexto internacional

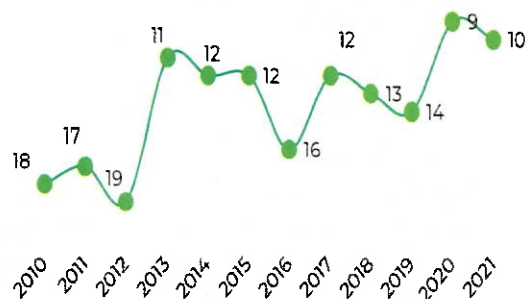
El informe sobre las inversiones en el mundo (*World Investment Report*) de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (UNCTAD por sus siglas en inglés) es publicado en junio de cada año. Según el último reporte, en 2021, México ocupó el lugar 10 como país receptor con una participación de 2.0% respecto del total de flujos mundiales de IED.

3.1 Participación porcentual de México en la recepción de flujos de IED mundiales 2010-2021



Fuente: World Investment Report 2021 (UNCTAD).

3.2 Posición ocupada por México en la recepción de flujos de IED mundiales 2010-2021



Nota: No incluye las Islas Vírgenes Británicas ni las Islas Caimán por considerarse territorios de paso para la IED.
Fuente: Elaboración propia con datos de la UNCTAD.

3.3 Principales países receptores de IED, 2019 (millones de dólares)

Posición	País	IED
1	Estados Unidos	246,215
2	China	141,225
3	Singapur	92,081
4	Países Bajos	84,216
5	Irlanda	78,234
6	Brasil	71,989
7	Hong Kong	68,379
8	Reino Unido	59,137
9	India	50,553
10	Canadá	50,332
11	Alemania	36,359
12	Australia	36,000
13	Francia	33,965
14	México	32,821

3.4 Principales países receptores de IED, 2020 (millones de dólares)

Posición	País	IED
1	Estados Unidos	246,215
2	China	149,392
3	Hong Kong	119,229
4	Singapur	90,562
5	India	64,062
6	Luxemburgo	62,145
7	Alemania	35,651
8	Irlanda	33,424
9	México	28,079
10	Suiza	26,109
11	Brasil	24,778
12	Israel	24,758
13	Canadá	23,823
14	Australia	20,146

3.5 Principales países receptores de IED, 2021 (millones de dólares)

Posición	País	IED
1	Estados Unidos	367,376
2	China	180,957
3	Hong Kong	140,696
4	Singapur	99,099
5	Canadá	59,676
6	Brasil	50,367
7	India	44,735
8	Sudáfrica	40,889
9	Rusia	38,240
10	México	31,621
11	Alemania	31,267
12	Israel	29,615
13	Reino Unido	27,561
14	Suiza	26,973

Fuente: Elaboración propia con datos del WIR (UNCTAD).

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 busca 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.

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.

- Monto inicial de la contraprestación en los fideicomisos que otorguen 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 generada a partir del primer trimestre de 1999.

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

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 INVERSIÓN¹
- 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	2020	2021	2022		Acum. 1999 - 2022	
																								Ene - sep		Valor	Part. %
																								Valor	Part. %		
TOTAL	13,960.3	18,248.7	30,057.2	24,099.2	18,250.0	25,016.1	25,795.6	21,232.4	32,393.3	29,502.2	17,850.0	27,189.3	25,632.4	21,762.5	48,259.0	30,354.9	35,941.1	31,180.0	34,010.8	34,090.6	34,568.9	28,194.1	31,425.7	32,147.4	100.0	671,339.6	100.0
Nuevas inversiones	6,606.9	8,704.3	23,110.8	15,637.7	6,897.5	14,715.8	14,071.2	6,968.5	18,026.7	13,053.2	11,008.5	15,636.3	9,699.0	4,316.1	22,038.6	5,778.6	13,450.4	10,991.5	11,944.4	11,322.3	13,531.5	6,741.3	13,587.6	14,519.9	45.2	294,298.6	43.9
Reinversión de utilidades	2,367.2	3,906.8	3,900.1	2,992.8	2,287.3	2,821.2	4,408.8	8,102.9	8,510.0	9,328.9	5,365.2	5,305.8	10,756.3	10,637.4	18,401.1	18,024.5	11,951.3	10,674.7	11,970.3	13,304.0	16,168.4	16,123.9	12,606.7	14,052.1	43.7	225,537.8	33.6
Cuentas entre compañías 2	4,986.2	5,637.6	3,046.3	5,468.8	7,095.2	7,477.2	7,375.6	6,161.0	5,866.6	7,120.1	1,476.3	6,247.2	5,177.0	6,789.1	7,819.2	6,551.7	10,539.3	9,513.8	10,096.1	9,464.2	2,869.0	5,328.8	5,231.4	3,575.4	11.1	151,303.1	22.5

Nota: Las cifras sobre IED se integran con los montos realizados y ratificados al INE. La suma de los parciales puede diferir de los totales debido al redondeo que efectúa la hoja de cálculo.
1/ Las cifras correspondientes al 30 de septiembre de 2022. Por tanto, las cifras de cada año presentan diferentes períodos de actualización.
2/ El rubro "Cuentas entre compañías" incluye las inversiones realizadas por las empresas mexicanas a las empresas extranjeras y de servicios de exportación (MEXE), con el cual se integran en un solo Programa de Inversión Extranjera (PIEX) en la estadística de inversión extranjera directa.
Como resultado de lo anterior, en la estadística de inversión extranjera no se distingue a las empresas maquiladoras del resto de las empresas, por lo que, para fines estadísticos, la IED reportada en el rubro importaciones de activo fijo realizadas por empresas maquiladoras con inversión extranjera se ha integrado en el rubro cuentas entre compañías.

5.2 IED en México por sector económico

CUADRO No. 2
INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN MÉXICO REALIZADA
POR SECTOR ECONÓMICO Y
- 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	2020	2021	2022		Acum. 1999 - 2022	
																								Valor	Part. %	Valor	Part. %
TOTAL	13,960.3	18,248.7	30,057.2	24,039.2	10,250.0	25,016.1	25,795.6	21,312.4	32,555.3	29,502.2	17,850.0	27,189.3	25,632.4	21,742.5	48,259.0	30,354.9	35,941.1	31,180.0	34,010.8	#####	34,569.9	26,194.1	31,435.7	31,447.4	100.0	671,139.6	100.0
Agropecuaria	874.8	971.8	75.2	17.3	1.3	24.9	10.0	-2.0	79.0	61.5	22.2	101.3	139.6	149.2	214.4	186.1	183.8	103.4	136.5	-18.3	106.0	135.9	208.3	77.1	0.2	2,197.1	0.3
Industrial	9,890.3	10,843.5	7,714.5	10,483.6	10,358.5	14,603.9	14,685.6	12,182.1	19,174.5	15,250.6	8,996.6	16,914.1	14,245.4	15,471.1	39,583.8	#####	23,034.5	21,657.0	21,974.5	24,176.1	19,489.7	13,203.5	17,265.7	15,778.9	48.1	399,905.4	59.6
Materia	229.0	115.1	49.2	292.8	162.3	354.6	254.5	405.6	1,917.7	4,540.9	1,574.5	1,393.8	1,019.1	2,910.6	5,744.7	2,679.3	1,780.8	1,087.8	1,754.0	1,735.5	2,024.1	1,541.1	4,833.1	1,529.5	4.8	39,870.7	5.9
Electricidad y agua	335.6	209.7	607.9	802.9	494.1	285.5	377.1	73.9	1,161.8	629.6	48.6	627.5	64.2	1,301.9	1,004.3	884.7	1,302.2	1,065.2	2,152.8	5,048.3	1,254.0	426.6	612.0	1,076.6	3.3	22,398.6	3.3
Construcción	207.7	226.6	275.8	350.7	65.6	364.3	466.5	625.8	2,263.8	873.0	847.9	458.7	1,642.9	1,399.6	1,004.3	884.7	1,302.2	1,065.2	3,054.3	1,162.5	401.9	415.2	222.5	1,514.0	4.7	22,157.8	3.3
Manufacturas	9,118.0	10,200.1	6,781.6	9,027.1	9,313.6	13,399.4	13,627.5	11,224.7	13,777.1	9,207.1	6,575.6	14,438.0	11,591.1	9,804.9	31,307.8	19,006.0	18,103.9	18,077.5	15,013.4	15,778.7	15,809.6	10,820.5	11,598.1	11,658.8	36.3	315,478.2	47.0
Servicios	3,982.2	7,507.4	22,267.5	13,598.3	8,213.2	10,385.3	11,120.1	9,052.3	13,199.8	14,190.1	8,831.2	10,735.9	11,247.3	8,677.2	8,460.7	6,784.3	12,733.0	9,419.6	11,899.8	9,932.7	14,973.3	10,854.6	13,951.7	16,291.3	50.7	269,037.0	40.1
Comercio	1,425.0	2,265.5	2,349.9	1,495.4	1,393.1	1,351.4	2,366.8	321.3	1,126.5	1,477.1	1,820.7	2,717.4	2,711.0	2,847.9	1,447.7	1,952.1	2,991.3	1,966.5	2,966.1	3,029.1	3,391.7	2,150.2	2,896.6	1,856.4	5.8	50,315.7	7.5
Transportes	469.1	274.1	95.7	340.0	208.6	359.1	1,722.4	367.1	628.4	1,498.9	18.3	618.0	226.6	1,413.7	1,433.6	1,936.7	2,736.3	1,777.6	3,484.8	1,377.4	946.3	2,956.8	3,153.9	4,674.1	14.5	32,714.5	4.9
Inform. en medios masivos	420.9	1,625.8	3,030.6	3,930.9	2,199.6	1,666.7	1,506.8	666.2	235.8	1,258.1	535.3	257.6	1,429.6	1,230.8	2,676.1	3,920.8	2,305.4	919.6	631.1	1,122.8	1,813.5	1,240.1	607.4	4,358.2	13.6	30,872.7	4.6
Servicios financieros	353.2	4,659.8	15,699.0	6,469.2	1,892.2	5,932.2	2,087.3	4,372.2	5,939.6	7,191.0	3,174.5	2,459.6	2,724.9	2,436.7	308.5	4,814.6	3,237.1	3,424.3	2,571.6	2,361.7	5,759.6	6,640.8	4,877.9	3,729.6	11.6	97,207.8	14.5
Servicios inmobiliarios y de alquiler	284.4	357.6	230.1	327.6	1,321.9	355.5	1,305.1	1,137.0	1,867.2	1,858.3	1,358.1	615.0	1,139.1	689.9	596.2	651.4	341.1	435.2	561.5	325.8	1,229.9	422.9	326.1	245.9	0.8	18,057.0	2.7
Servicios profesionales	64.5	148.8	59.5	94.1	220.5	109.8	13.5	34.8.3	281.8	356.7	611.5	179.9	781.2	819.9	539.4	236.0	366.1	139.8	236.2	153.0	486.0	338.7	244.6	386.5	1.2	6,927.5	1.0
Servicios de apoyo a los negocios	265.5	372.2	348.4	380.6	233.2	163.8	686.6	314.5	560.2	-80.4	771.1	111.7	719.5	210.6	488.8	190.6	22.6	46.3	256.5	139.3	179.8	41.3	179.3	151.4	0.5	6,708.1	1.0
Servicios educativos	27	57.0	51	-19.1	16	36	17.8	14	39.8	172.2	51	8.5	14.4	8.6	14.6	4.1	21.2	0.0	30.2	63.7	-7.0	-1.4	24.1	24.4	0.1	492.6	0.1
Servicios de salud	102	11	0.0	21	127	87	32	4.9	22.4	21.2	37	5.5	23.5	37.4	12.6	-1.2	60.5	11.9	11.3	6.6	25.8	16.3	12.1	-12.8	0.0	299.6	0.0
Servicios de esparcimiento	72.9	27.5	2.6	51	18.6	31	38.5	37	269.1	-9.4	70.5	44.6	163.8	9.6	44.4	123.5	117.4	51.5	223.3	40.7	37.5	-23.0	95.9	7.7	0.0	1,439.3	0.2
Servicios de alojamiento temporal	587.1	719.9	531.1	571.1	611.2	784.3	1,355.3	1,515.5	2,046.3	418.4	499.6	1,006.7	1,084.4	1,362.4	1,395.7	775.8	508.0	603.6	896.6	1,255.0	1,044.7	1,104.3	1,426.5	967.5	3.1	23,100.9	3.4
Otros servicios	177	49.7	-25.4	1.3	102.0	37.1	16.7	6.3	62.7	28.0	22.8	31.1	229.3	3.2	60.2	19.6	1.2	23.1	30.6	57.6	65.4	69.5	127.3	-129.7	-0.4	907.5	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 al redondeo que efectúa la hoja de cálculo.
Y Cifras modificadas y actualizadas al 30 de septiembre de 2022. Por tanto las cifras de cada año presentan distintos periodos de actualización.
Fuente: Secretaría de Economía.

5.3 IED en México por subsector económico

CUADRO No. 3A
INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN MÉXICO REALIZADA
POR SUBSECTOR ECONÓMICO Y
- millones de dólares -

SUBSECTORES	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Ene - sep		Acum. 1999 - 2022	Valor	Part. %	
																						2020	2021				
TOTAL	11,960.3	18,248.7	30,057.2	24,099.2	25,016.1	25,795.6	21,232.4	21,232.4	32,393.3	29,502.2	17,930.0	27,189.3	25,632.4	21,742.5	48,259.0	30,354.9	35,941.1	37,180.0	34,010.8	34,096.6	34,568.9	28,194.1	31,425.7	32,147.4	100.0	671,139.6	100.0
Agropecuaria	978.6	978.6	752.2	172.3	1.3	24.9	10.0	-2.0	79.0	61.5	22.2	101.3	139.6	148.2	214.4	186.1	183.6	103.4	136.5	136.5	106.0	135.9	208.3	77.1	0.2	2,197.1	0.3
Agricultura	52.3	117.7	53.3	5.9	-1.0	4.9	8.5	-3.0	76.7	39.9	6.0	26.4	29.7	43.4	132.2	69.9	35.8	44.0	63.9	44.0	52.5	70.1	48.8	11.5	0.0	2,961.5	0.4
Café y explotación de animales	35.3	81.5	3.0	5.8	0.0	10.1	0.9	0.9	5.6	12.7	3.2	18.0	69.1	59.2	73.9	79.5	13.4	43.6	19.8	15.6	26.7	106.3	166.0	36.9	0.1	1,072.2	0.2
Cereales	0.0	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.3	0.0	0.0	3.3	0.0
Agricult. Forestal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0
Pecuaria	0.1	3.3	19.7	4.1	1.0	9.9	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.1	0.0
Serv. rel. con las actividades agropecuarias y forestales	229.0	113.1	49.2	202.8	162.3	354.6	254.5	405.6	1,931.4	4,466.7	1,324.3	1,389.8	1,913.3	2,970.6	5,747.7	3,777.7	3,777.7	1,808.8	1,750.0	1,750.0	2,004.1	1,341.1	4,831.1	4,462.2	0.1	39,779.7	5.9
Extracción de petróleo y gas	0.6	18.4	14.2	517.3	3.9	2.0	-23.8	222.8	424.1	1,876.3	4,493.5	1,274.0	1,576.7	1,074.8	2,443.4	3,205.0	3,205.0	3,205.0	3,205.0	3,205.0	3,205.0	3,205.0	3,205.0	3,205.0	0.8	29,023.5	4.3
Minería de minerales metálicos	27.6	184.4	36.5	254.8	161.1	343.3	222.8	424.1	1,876.3	4,493.5	1,274.0	1,576.7	1,074.8	2,443.4	5,440.6	3,205.0	3,205.0	3,205.0	3,205.0	3,205.0	3,205.0	3,205.0	3,205.0	3,205.0	0.8	29,023.5	4.3
Servicios relacionados con la minería	0.7	-51.1	-1.5	-13.6	14.8	7.3	29.6	5.3	9.0	25.3	16.3	0.0	98.7	143.7	253.3	714.2	695.5	43.6	254.6	254.6	273.2	530.0	735.9	5,006.6	0.6	29,023.5	4.3
Electricidad, agua y suministro de gas	335.6	209.7	607.9	802.9	494.1	285.5	311.3	718.9	1,918.1	679.6	48.6	697.5	64.2	1,301.9	1,527.0	814.4	1,267.6	1,267.6	1,267.6	1,267.6	1,267.6	1,267.6	1,267.6	1,267.6	3.3	22,394.6	3.3
Agua y suministro de gas por ductos	63.2	97.3	252.0	686.0	497.5	333.3	71.2	-10.8	980.1	365.6	36.0	509.3	-76.5	1,052.7	1,038.3	363.0	1,303.6	1,303.6	1,303.6	1,303.6	1,303.6	1,303.6	1,303.6	1,303.6	0.3	1,303.6	0.2
Edificación	272.4	12.4	355.8	116.9	3.4	-67.8	206.0	-63.1	191.7	264.0	12.7	118.3	140.7	249.2	1,004.3	884.7	1,902.2	1,902.2	1,902.2	1,902.2	1,902.2	1,902.2	1,902.2	1,902.2	4.7	22,157.8	3.3
Construcción	207.7	228.6	275.8	360.7	63.6	364.3	466.5	625.8	2,263.8	872.0	847.9	458.7	1,642.9	1,399.6	1,004.3	884.7	1,902.2	1,902.2	1,902.2	1,902.2	1,902.2	1,902.2	1,902.2	1,902.2	0.5	17,330.3	2.6
Correspondencia de obras de ingeniería civil	-3.4	39.8	35.6	113.9	27.1	59.1	192.1	202.3	268.3	293.4	43.9	68.5	123.0	166.3	153.3	106.6	64.0	1,567.7	689.6	2,808.5	1,432.0	140.8	299.6	6.9	14,546.6	2.2	
Trabajos especializados para la construcción	121.1	142.1	7.0	214.6	-13.6	22.1	235.6	310.2	1,939.1	559.6	425.2	358.4	1,533.1	1,188.7	10.6	220.9	98.6	289.8	289.8	143.0	149.4	299.6	6.9	14,546.6	2.2	17,330.3	2.6
Manufacturera	98.0	40.7	233.2	32.2	52.1	81.1	39.9	33.3	26.0	21.8	-10.3	31.6	-43.2	46.7	184.1	23.7	235.9	93.0	75.5	75.5	99.0	100.3	43.7	15.0	0.1	1,765.4	0.3
Industria alimentaria	625.3	608.4	-231.1	554.7	1,034.2	1,185.0	1,056.3	587.4	419.4	789.2	1,903.3	1,369.6	-320.5	536.5	604.9	604.9	1,397.7	1,397.7	1,397.7	1,397.7	1,397.7	1,397.7	1,397.7	1,397.7	12.2	46,398.7	6.9
Industria de las bebidas y del tabaco	52.9	1,542.7	660.0	1,910.0	593.5	315.7	1,570.0	893.8	1,069.9	1,111.1	786.6	5,360.8	1,576.2	735.3	16,043.3	2,856.5	1,396.6	1,396.6	1,396.6	1,396.6	1,396.6	1,396.6	1,396.6	1,396.6	2.0	46,398.7	6.9
Industria textil y de confección	107.2	14.9	55.3	220.8	147.9	147.8	101.6	66.6	-10.5	92.5	20.4	22.0	-18.6	-10.7	15.5	50.7	50.7	35.6	10.5	44.9	16.9	-4.4	42.2	23.2	0.1	1,339.0	0.2
Industria de productos textiles, excepto prendas de vestir	70.2	14.9	55.3	220.8	147.9	147.8	101.6	66.6	-10.5	92.5	20.4	22.0	-18.6	-10.7	15.5	50.7	50.7	35.6	10.5	44.9	16.9	-4.4	42.2	23.2	0.1	1,339.0	0.2
Industria de prendas de vestir	37.9	235.7	145.1	209.0	83.5	125.6	131.1	154.2	69.5	498.1	5.1	51.9	29.7	18.7	485.5	48.9	29.7	15.7	63.3	9.7	23.5	18.2	25.7	21.0	0.1	1,400.3	0.2
Industria de cuero, piel y materiales sucedáneos	77.7	75.1	31.1	95.0	10.1	10.1	10.1	10.1	34.0	28.2	3.0	3.7	8.6	7.8	87.2	33.7	69.1	24.1	-5.3	11.5	-27.8	5.0	4.2	3.0	0.0	279.0	0.0
Industria de la madera	2.0	0.7	-1.6	-23.9	8.1	27.2	-0.5	6.9	6.3	3.7	5.3	3.7	8.6	7.8	87.2	33.7	69.1	24.1	-5.3	11.5	-27.8	5.0	4.2	3.0	0.0	279.0	0.0
Industria del papel	41.7	165.0	20.8	282.6	123.3	476.8	247.6	436.6	232.0	104.9	226.9	118.6	57.7	25.2	498.0	646.0	1,032.2	598.9	133.4	25.2	147.8	162.4	89.3	184.0	0.6	5,255.8	0.8
Industria de productos de caucho	10.3	16.5	42.5	64.4	106.6	40.9	19.8	44.0	59.2	38.3	-31.4	46.1	23.5	8.0	7.1	16.7	8.9	7.2	21.4	39.8	23.9	53.4	38.6	8.7	0.0	98.5	0.0
Industria química	130.2	772.2	95.4	235.0	121.6	290.8	309.8	530.0	46.0	2,542.0	1,564.9	3,583.3	2,778.6	2,133.0	2,350.0	3,690.0	1,278.3	3,783.5	2,635.3	753.3	1,799.0	1,063.0	670.7	1,279.9	3.8	38,253.3	5.7
Industria del plástico y hule	199.9	592.4	41.3	270.0	143.8	1,364.2	1,913.3	2,984.4	18.8	2,046.6	153.0	43.6	-23.2	92.4	2,781.3	2,325.6	3,333.3	3,333.3	3,333.3	3,333.3	3,333.3	3,333.3	3,333.3	3,333.3	-0.2	7,189.9	1.1
Industria de metales no ferrosos	330.3	328.8	541.6	346.5	307.1	1,008.3	2,914.5	3,677.7	3,641.1	560.9	153.0	43.6	-23.2	92.4	2,781.3	2,325.6	3,333.3	3,333.3	3,333.3	3,333.3	3,333.3	3,333.3	3,333.3	3,333.3	5.3	19,306.6	2.9
Industria de productos metálicos	208.5	249.7	204.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	182.1	0.3	5,814.5	0.9
Industria de maquinaria y equipo	1,649.7	1,264.7	901.3	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	1,361.7	3.7	25,731.1	3.8
Equipo de comunicación, comunicación, información	686.4	1,494.4	596.3	764.7	1,213.1	949.2	1,605.5	1,336.9	1,033.7	1,033.7	1,033.7	1,033.7	1,033.7	1,033.7	1,033.7	1,033.7	1,033.7	1,033.7	1,033.7	1,033.7	1,033.7	1,033.7	1,033.7	1,033.7	0.7	11,719.1	1.7
Fabricación de equipo de generación eléctrica	2,375.0	1,909.5	2,319.5	1,537.0	1,309.6	2,468.3	2,114.5	2,884.7	1,897.4	1,854.6	3,132.3	2,292.7	3,244.8	3,996.5	6,144.7	7,152.9	5,403.9	7,222.9	5,943.5	6,359.3	6,359.3	6,359.3	6,359.3	6,359.3	13.5	92,811.1	13.6
Fabricación de equipo de transporte	315.5	64.5	60.3	56.4	19.8	5.2	28.9	11.5	26.6	7.2	27.5	33.9	20.5	6.9	31.7	485.8	601.4	406.2	70.7	304.7	19.3	27.6	72.7	7.7	0.0	1,216.6	0.2
Fabricación de muebles y productos relacionados	302.9	344.7	341.9	283.3	271.4	324.1	218.2	247.1	216.6	104.0	371.3	385.6	346.1	77.4	469.4	2,621.1	3,798.9	3,798.9	3,798.9	3,7							

5.4 IED en México por subsector económico (continuación)

CUADRO No. 38
INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN MÉXICO REALIZADA
POR SUBSECTOR ECONÓMICO (CONTINUACIÓN) 1
- millones de dólares -

SUBSECTORES	Acum. 1999 - 2022																											
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Valor	Part. %		
Transportes, correos y almacenamiento	469.1	274.1	95.7	340.0	206.6	358.1	1,722.4	367.1	628.4	1,498.9	18.3	618.0	226.6	1,413.7	1,493.6	1,936.7	2,766.3	1,777.6	3,484.8	1,377.4	946.3	2,856.8	3,133.9	4,674.1	14.5	33,714.5	4.9	
Transporte aéreo	55.6	130.7	4.0	3.4	-6.1	13.1	45.3	50.1	56.4	23.8	73.1	2.7	-0.8	69.3	53.5	135.2	30.6	30.6	705.8	13.3	35.8	41.5	5.6	2,181.7	6.6	4,073.8	0.6	
Transporte por ferrocarril	18.4	32.1	30.6	84.4	-12.7	30.3	1,277.3	34.8	-523.6	43.8	-108.3	189.9	-143.1	-102.7	262.5	293.5	860.3	150.4	191.2	397.3	32.7	24.9	269.7	497.2	1.5	4,097.1	0.6	
Transporte por agua	2.0	0.1	10.0	13.1	-0.1	1.9	0.7	9.8	590.5	27.5	-18.9	-14.9	-9.5	-31.7	-18.1	-29.7	-5.2	-18.1	0.5	9.5	9.5	6.1	2.1	3.0	0.0	55.6	0.1	
Autotransporte de carga	0.0	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.0	0.5	0.1	0.1	5.5	0.4	2.8	0.0	-1.0	0.2	0.1	0.2	0.7	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	0.0	
Transporte terrestre de pasajeros	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	15.0	9.6	0.0	11.5	-0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	49.4	0.0	0.0	0.0	0.0	176.8	0.0	
Transporte por ductos	100.8	27.2	67.7	156.6	123.8	101.7	77.0	118.2	234.9	959.7	-106.4	447.2	97.1	990.9	943.3	1,124.7	1,880.8	1,402.1	2,246.9	511.5	420.8	89.0	2,771.6	458.5	1.4	14,679.5	2.2	
Transporte turístico	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	3.5	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	0.0	0.0	0.0	17.5	0.0	
Servicios relacionados con el transporte	341.5	54.2	15.9	79.5	44.1	34.5	28.5	57.0	10.8	140.6	197.6	32.5	257.0	490.0	214.4	331.6	48.0	126.5	190.9	226.7	266.2	2,471.1	503.4	1,437.5	4.5	7,513.3	1.1	
Servicios de mensajería y paquetería	-49.3	9.7	-33.9	2.5	11.3	49.5	24.6	-6.4	8.1	3.2	0.0	-0.4	3.7	162.2	41.6	66.6	17.7	16.4	11.5	89.6	27.0	2.6	9.9	23.5	0.1	52.0	0.1	
Servicios de almacenamiento	0.0	0.1	0.1	0.1	33.6	126.8	271.5	99.4	11.3	36.3	20.0	-39.4	-118.0	-40.9	-14.5	-38.1	14.5	-16.2	159.0	133.3	9.9	48.1	65.6	133.6	0.4	1,066.9	0.2	
Información en medios masivos	420.9	-1,625.8	1,090.6	3,990.9	2,199.6	1,666.7	1,506.8	666.2	233.8	1,289.1	553.3	2,573.6	1,429.6	1,230.8	2,676.1	-1,924.8	2,305.4	919.6	631.1	1,122.8	1,813.5	1,340.1	807.4	4,582.2	13.6	30,872.7	4.6	
Edición de publicaciones y software	5.8	0.9	8.7	8.0	8.5	7.8	5.0	6.2	10.8	2.0	25.2	11.3	136.6	-0.8	46.3	41.5	55.1	16.7	-1.1	106.8	66.9	-36.4	83.8	-16.3	-0.1	599.4	0.1	
Industria filmica, de video y del sonido	12.4	188.6	8.8	23.2	21.0	-8.0	19.6	46.4	5.1	1.4	62.4	-1.8	1,039.6	60.8	15.7	236.6	-586.4	42.1	9.0	31.2	6.1	16.0	16.9	5,329.6	16.6	6,850.4	1.0	
Radio y televisión	26.3	92.1	142.1	11.7	170.5	75.5	0.1	15.2	-409.4	34.4	-0.1	-0.1	-5.0	136.7	0.0	1.7	-5.1	1.4	187.4	4.9	-2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	487.8	0.1	
Otras telecomunicaciones	325.2	-1,956.9	2,877.3	3,843.2	1,789.1	1,592.2	1,510.0	398.8	620.3	1,201.5	438.8	2,441.6	137.3	1,045.5	2,578.2	-4,206.1	2,812.5	700.9	407.7	939.2	1,665.8	1,005.1	364.1	-1,014.7	-3.2	21,706.7	3.2	
Hospedaje y procesamiento electrónico de información y servicios relacionados	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	1.1	14.0	0.2	0.2	18.6	-10.7	3.6	0.9	0.8	55.3	22.4	2.1	38.0	41.5	107.7	52.8	0.2	329.7	0.0		
Otros servicios de información	41.3	49.5	59.7	44.7	20.5	-0.9	-28.1	8.6	8.0	4.7	8.8	122.2	37.7	-0.8	32.4	4.6	28.5	103.2	57	38.6	59.3	213.8	34.9	6.8	0.0	898.7	0.1	
Servicios financieros y de seguros	363.2	4,659.8	15,699.0	6,469.2	1,892.2	5,653.2	2,087.3	4,372.2	5,359.6	7,919.0	3,114.5	2,459.6	2,724.9	-2,456.7	-308.5	4,814.6	3,237.1	3,424.3	2,371.6	2,361.7	5,789.7	6,640.8	4,977.9	3,729.6	11.6	97,207.8	14.5	
Financiera	235.9	3,975.6	14,771.8	5,092.1	1,895.4	5,439.8	1,990.7	4,415.2	5,357.5	6,335.6	2,984.7	2,154.5	2,216.1	-2,685.7	399.8	4,242.2	2,402.4	2,184.6	2,160.9	1,969.1	4,320.1	5,798.2	3,970.0	3,251.2	10.1	85,566.7	12.7	
burótica	37.7	-5.0	15.2	41.8	7.8	32.5	96.4	-240.9	-12.9	203.4	247.0	280.3	277.0	145.7	457.6	33.4	660.0	330.2	198.2	172.3	1,021.9	296.4	103.5	246.9	0.8	5,536.5	0.8	
Compañías de fianzas, seguros y pensiones	68.6	689.2	97.0	1,335.4	-1.0	90.9	8.1	197.9	135.0	432.0	-117.3	24.6	231.9	83.3	-1,166.0	241.0	174.7	309.4	212.4	220.3	476.6	547.3	804.4	231.6	0.7	6,104.5	0.9	
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles	284.4	357.6	230.1	327.6	1,321.9	335.5	1,305.1	1,131.0	1,987.2	1,898.3	1,358.1	615.0	1,139.1	689.9	596.2	651.4	341.1	435.2	561.5	325.8	1,229.9	422.9	326.1	245.9	0.8	18,057.0	2.7	
Servicios inmobiliarios	189.5	256.6	176.1	337.0	1,216.0	300.8	1,220.4	903.3	1,832.8	1,414.3	1,180.1	549.9	833.2	688.5	499.0	540.6	133.8	324.4	466.8	250.2	241.7	86.1	224.1	93.5	0.3	13,887.9	2.1	
Servicios de alquiler de bienes muebles	91.7	53.7	26.2	12.6	-1.3	23.5	80.6	220.9	100.9	395.7	155.7	12.0	306.4	73.5	13.1	99.3	205.9	108.5	94.8	65.1	953.8	354.0	83.4	146.2	0.5	37,932.2	0.6	
Servicios de alquiler de marcas, patentes y derechos	4.2	7.3	25.7	8.4	107.2	1.3	1.8	33.5	18.5	98.5	12.3	1.3	-0.5	-2.1	22.1	1.3	1.4	2.4	-5.0	10.5	32.4	2.8	18.6	4.1	0.0	4,198	0.1	
Servicios profesionales, científicos y técnicos	64.5	148.8	-49.5	94.1	200.5	109.8	13.5	348.3	281.8	356.7	611.5	-17.9	781.2	819.9	539.4	236.0	366.1	159.8	236.2	133.0	486.0	338.7	244.6	388.5	1.2	6,921.5	1.0	
Servicios profesionales, científicos y técnicos	64.5	148.8	-49.5	94.1	200.5	109.8	13.5	348.3	281.8	356.7	611.5	-17.9	781.2	819.9	539.4	236.0	366.1	159.8	236.2	133.0	486.0	338.7	244.6	388.5	1.2	6,921.5	1.0	
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos	265.5	372.2	348.4	380.6	233.2	163.8	686.6	314.5	560.2	-80.4	771.1	111.7	779.5	210.6	488.8	190.6	-22.6	46.3	256.5	139.3	179.8	41.3	179.3	151.4	0.5	6,708.1	1.0	
Servicios de apoyo a los negocios	264.4	348.2	343.2	379.3	232.1	145.3	692.7	312.1	556.4	-81.4	760.9	114.6	725.4	194.8	485.8	183.9	-18.0	45.5	255.4	139.5	179.3	41.3	179.3	151.4	0.5	6,621.4	1.0	
Manejo de desechos y servicios de remediación	1.1	24.0	5.1	1.3	1.1	18.5	3.9	2.4	3.8	1.0	10.2	-2.9	-5.9	15.8	3.0	6.7	-4.6	0.8	1.1	-0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	86.7	0.0
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	-14.4	24.1	24.4	0.1	492.6	0.1	
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	-14.4	24.1	24.4	0.1	492.6	0.1	
Servicios de salud y asistencia social	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	12.6	-1.2	60.5	11.9	11.3	6.6	25.8	16.3	12.1	-12.8	0.0	299.6	0.0	
Servicios médicos de consulta externa	7.3	1.6	0.0	1.6	3.1	4.7	3.2	4.9	22.3	18.0	3.7	5.5	23.5	36.6	12.0	-1.2	57.6	7.0	4.9	12.3	7.5	10.2	12.1	5.4	0.0	262.6	0.0	
Hospitales	2.9	-0.5	-0.1	0.5	9.5	0.0	0.0	0.1	3.2	0.0	0.0	0.0	1.0	0.4	0.6	0.0	0.0	0.0	3.0	6.4	-5.7	8.3	6.1	-18.2	-0.1	27.5	0.0	
Residenciales de asistencia social y para el cuidado de la salud	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.9	0.0	
Otros servicios de asistencia social	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	
Servicios de esparcimiento, culturales y deportivos	72.9	27.5	2.6	5.1	18.6	3.1	36.5	3.7	269.1	-9.4	70.5	44.6	163.8	9.6	44.4	125.5	117.4	51.5	223.3	40.7	37.5	-25.0	95.9	7.7	0.0	1,439.3	0.2	
Servicios artísticos y deportivos	0.8	1.6	0																									

5.5 IED en México por países y áreas económicas

CUADRO No. 4
INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN MÉXICO REALIZADA
POR PAÍSES Y ÁREAS ECONÓMICAS ¹
· millones de dólares ·

PAÍSES Y ÁREAS	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Enclap	Part %	Acum. 1999 - 2022	Part %
	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor
TOTAL	13,960.3	18,248.7	30,057.2	24,059.2	18,250.0	25,016.1	25,785.6	21,232.4	32,393.3	29,502.2	17,850.0	27,189.3	25,633.4	21,742.5	48,259.0	30,354.9	35,941.1	31,180.0	34,010.8	34,090.6	34,586.9	28,394.1	31,425.7	32,147.4	100.0		671,356.1	100.0
América del Norte	7,926.5	12,500.0	22,340.9	13,835.0	11,505.7	14,807.1	14,983.6	13,327.2	17,806.8	16,756.2	10,433.8	13,287.4	14,631.6	11,413.4	22,056.9	13,244.4	20,461.2	13,322.7	19,233.6	15,847.6	15,803.7	14,672.5	16,980.1	15,627.6	48.6		360,027.7	53.6
Estados Unidos	7,319.9	11,924.5	21,533.4	13,505.1	11,124.4	14,965.4	14,384.5	14,381.9	16,059.1	11,905.9	8,390.1	11,148.7	13,036.7	9,744.5	16,981.8	10,280.7	19,356.9	11,041.9	15,419.9	11,903.6	12,905.2	10,563.7	14,501.5	12,576.1	39.1		309,903.4	46.2
Canadá	606.6	575.5	807.5	330.0	381.3	841.7	601.1	975.2	1,747.7	4,850.4	2,153.7	2,138.7	1,595.0	1,669.9	5,065.1	2,963.8	10,963.3	2,280.8	2,813.8	4,037.8	2,898.6	4,108.7	2,478.6	3,051.5	9.5		50,123.3	7.5
Unión Europea	3,012.0	4,413.6	6,535.3	8,800.6	5,218.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		26,860.0	4.3
U15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		21,707.0	3.2
U25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		45,494.4	6.8
U27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		94,436.6	14.1
U27 (2021)	987.4	3,761.5	2,877.1	5,429.6	1,959.9	6,327.6	2,526.3	1,566.0	4,667.0	5,296.4	2,747.5	3,967.0	3,333.6	4,053.3	4,454.3	4,464.3	4,030.0	3,650.5	3,365.1	4,279.1	4,401.6	4,023.2	4,270.0	2,283.0	7.1		12,801.6	1.9
Argentina	689.7	237.6	731.2	716.5	485.4	450.1	378.0	508.3	723.2	697.0	263.3	606.2	854.1	1,169.7	1,983.5	2,148.8	1,293.5	2,758.0	2,643.3	2,936.5	3,496.2	1,153.7	2,073.2	937.5	2.9		28,940.5	4.5
Países Bajos	326.5	1,067.7	1,175.3	458.7	460.1	2,903.2	1,534.0	216.2	812.0	4,889.9	2,460.0	5,717.6	1,679.9	881.3	1,007.8	567.7	279.6	271.1	1,963.9	618.8	854.7	649.4	757.7	289.5	0.8		20,924.9	3.1
Bélgica	-50.0	61.8	39.2	111.9	47.4	46.4	180.3	33.3	128.2	166.3	618.5	1,669.0	374.3	147.4	1,333.6	1,269.4	885.9	1,126.6	10,412.6	67.6	1,370.6	389.9	68.4	69.5	0.2		21,053.7	3.1
Reino Unido de la Gran Bretaña e Irlanda del Norte	4,060.0	591.1	1,101.0	1,516.4	1,153.7	429.0	796.3	1,192.2	595.0	890.1	15.3	527.8	2,493.3	259.6	1,333.7	2,389.9	750.7	500.4	510.4	740.6	736.9	901.8	1,825.0	1,207.2	3.8		18,786.5	2.8
Francia	4,093.3	2,202.1	-68.0	359.9	742.3	402.6	663.6	282.5	301.9	868.3	492.6	576.3	6,486.6	784.7	893.7	1,188.1	975.1	457.1	540.0	620.1	10,433.6	414.6	498.3	797.6	2.4		11,147.6	1.7
Italia	691.1	59.6	49.6	49.6	28.8	77.9	106.3	100.2	13.3	167.3	79.8	1,492.2	222.4	421.7	479.5	284.1	606.7	810.3	1,864.7	1,680.0	1,547.1	563.6	363.3	128.9	0.4		9,340.9	1.4
Finlandia	234.9	425.0	224.5	-4.7	146.5	-43.8	111.6	23.1	131.0	168.9	27.1	42.6	72.3	136.6	266.6	108.6	205.2	98.0	11.8	819.7	71.7	-35.0	-163.7	-161.1	-0.1		2,093.3	0.3
Suecia	726.5	194.0	107.2	-43.2	61.1	416.5	153.2	111.9	94.3	150.1	9.2	-192.2	96.4	251.1	300.0	115.0	-33.2	94.8	-40.1	161.7	84.2	258.3	-92.1	202.0	0.6		2,693.6	0.4
Dinamarca	91.5	141.3	83.8	97.5	86.7	33.0	37.7	130.7	74.5	111.6	47.4	-9.7	163.0	259.9	148.8	177.4	72.8	63.1	142.8	26.8	192.7	96.9	7.8	35.0	0.1		2,308.8	0.3
Irlanda	91.1	54.8	39.6	111.3	72.6	1.0	26.3	24.1	35.7	106.5	243.0	30.5	129.9	61.0	94.0	35.3	-5.0	51.9	31.5	48.2	50.7	9.8	21.8	100.8	0.3		1,364.8	0.2
Austria	12.5	91.1	78.6	50.2	32.7	32.5	58.7	140.9	136.8	430.0	16.3	19.7	-1.8	22.2	7.8	4.8	71.5	50.1	95.5	110.0	173.7	36.8	70.9	47.8	0.1		1,290.8	0.2
Luxemburgo	-0.9	42.9	96.2	17.2	-6.1	14.2	-49.3	42.3	1,556.7	65.8	-10.6	-24.0	10.7	7.4	1,294.2	-17.6	183.5	17.3	4.5	310.6	14.5	79.5	970.3	-4.2	0.0		4,570.2	0.7
Portugal	4.2	-1.7	0.2	11.6	0.5	-0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		193.9	0.0
Grecia	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		43.1	0.0
Países seleccionados	1,834.4	1,033.9	794.5	920.0	1,275.7	2,916.0	3,979.8	2,064.2	4,356.3	2,735.2	1,794.1	1,896.2	2,783.3	4,260.5	3,731.1	4,713.7	6,432.3	7,664.0	5,208.2	6,177.3	4,608.4	4,561.4	3,346.3	4,317.8	15.4		84,176.5	12.5
Japón	1,461.2	697.1	456.9	359.5	419.6	989.9	340.8	549.0	711.2	865.4	779.6	1,263.2	943.7	2,255.6	1,569.9	2,526.8	2,773.7	1,963.4	2,444.3	2,279.7	1,491.6	1,225.6	1,508.1	1,267.6	3.9		30,578.2	4.6
Argentina	3.6	23.1	40.3	66.0	10.6	11.9	280.7	274.2	1,916.8	114.1	3.9	13.2	94.5	408.5	64.0	324.3	517.9	289.0	349.7	1,085.0	464.0	663.5	-466.0	1,579.5	4.9		10,478.2	1.6
Suiza	138.5	71.4	122.6	203.5	339.9	1,674.5	336.8	579.8	302.8	437.7	101.9	148.1	82.6	350.4	783.9	22.7	225.7	584.0	300.4	631.1	721.7	572.4	391.1	22.9	0.1		8,938.1	1.3
Corea Republica de	100.4	82.7	86.4	38.7	295.6	129.0	133.5	126.9	152.7	674.2	580.0	162.0	143.2	217.8	472.7	61.3	101.3	112.4	258.8	704.4	172.5	601.4	692.8	62.4	2.0		8,734.4	1.3
Brazil	53.3	219.3	19.4	14.2	20.1	41.6	53.8	32.2	197.8	257.3	170.8	289.9	417.0	492.1	162.9	629.0	114.5	934.7	-131.0	114.0	309.9	346.9	233.3	279.4	0.9		6,057.8	0.9
Australia	69.0	8.0	12.2	8.4	190.5	7.2	24.1	32.2	193.6	11.3	26.5	41.1	22.0	18.5	58.5	20.8	685.6	90.0	137.6	60.9	767.7	328.4	50.2	145.7	0.5		4,673.0	0.7
Israel	0.7	1.2	1.6	3.0	4.6	14.1	-0.1	20.6	-8.1	1.0	1.8	27.9	6.2	112.1	12.1	8.8	-1.6	201.5	2.4	18.2	-2.8	0.8	9.0	16.1	0.0		2,248.1	0.3
Colombia	3.0	12.0	7.0	22.5	9.3	38.9	26.9	21.3	-8.8	48.7	48.0	63.6	307.1	61.0	106.4	100.2	113.8	224.0	55.3	-17.9	228.5	116.0	73.9	147.6	0.5		1,802.4	0.3
China Republica Popular de	53.3	11.1	3.0	16.0	25.6	12.0	16.7	23.6	15.8	33.4	75.7	52.6	38.3	102.8	54.9	100.7	52.9	70.3	202.5	265.9	136.7	191.0	385.9	166.6	0.5		2,044.8	0.3
Taiwan	26.0	20.6	41.3	9.5	4.2	7.5	222.6	197.2	-1.3	12.1	186.2	118.2	39.9	80.3	103.4	50.1	34.5	36.3	33.0	-64.2	19.0	39.1	46.5	16.7	0.1		1,151.7	0.2
Hong Kong	35.9	10.5	-42.4	-4.9	27.3	18.8	120.4	61.1	120.6	34.5	27.4	7.7	42.2	35.3	10.3	34.7	29.7	84.1	69.0	154.5	79.6	74.3	79.1	454.7	1.4		1,364.4	0.2
Chile	6.3	4.5	11.0	35.2	16.5	37.7	36.8	60.8	96.6	21.1	79.9	8.9	120.4	45.4	160.9	-5.9	1.2	12.9	13.4	33.0	13.5	31.8	1.1	5.8	0.0		747.9	0.1
Singapur	0.0	0.7	3.5	8.1	26.6	7.3	9.5	16.6	61.7	5.5	38.9	-87.0	9.2	-50.2	-24.8	-23.4	66.7	11.2	45.7	67.4	-2.9	8.5	-14.7	-3.4	0.0		734.6	0.1
Nueva Zelanda	18.0	3.2	27.8	4.1	2.3	-10.5	3.3	37.5	18.1	17.6	17.9	17.0	102.7	18.7	18.7	4.8	64.3	-1.3	16.6	34.8	22.4	24.7	10.2	40.2	0.1		513.5	0.1
Uruguay	1.7	47.6	4.7	13.0	6.8	17.2	9.5	0.3	0.8	6.1	0.7	5.0	50.3	94.4	34.6	28.1	37.3	23.5	-1.2	28.4	28.1	16.0	45.3	28.6	0.1		487.5	0.1
Indonesia	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		348.6	0.1
India	0.2	0.3	1.2	0.3	0.1	1.4	2.5	0.4	8.0	-1.1	58																	

5.6 IED en México por entidad federativa

CUADRO No. 5
INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN MÉXICO ^v
POR ENTIDAD FEDERATIVA ^z
- 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	2020	2021	Ene - sep		Acum. 1999 - 2022	Valor	Part. %	
																								Valor	Part. %				
TOTAL	13,660.3	18,248.7	30,057.2	24,095.2	18,250.0	25,014.1	25,795.5	21,332.4	32,393.3	29,502.2	17,850.0	27,189.3	25,632.4	21,742.5	48,259.0	30,354.9	35,941.1	31,180.0	34,010.8	#####	34,568.9	26,194.1	31,425.7	32,147.4	100.0		671,139.6	100.0	
Ciudad de México	3,640.5	5,371.4	10,219.5	6,504.4	3,521.4	5,573.0	5,984.3	5,671.1	6,591.5	7,724.1	5,234.6	4,054.6	7,507.6	1,332.0	5,814.1	6,126.0	5,909.1	6,749.7	5,104.2	5,834.2	8,756.3	6,989.1	5,455.7	10,296.3	32.0		146,254.7	21.8	
Nuevo León	1,767.7	2,283.6	3,066.0	2,381.8	1,933.4	1,408.5	4,815.9	1,777.2	3,593.2	1,670.9	952.6	4,841.9	1,679.2	1,288.1	2,214.6	1,579.7	3,342.5	3,346.0	1,996.2	3,675.7	3,274.6	3,142.6	3,163.3	2,803.2	8.7		62,722.3	9.3	
Estado de México	1,295.5	1,312.4	2,356.0	1,934.0	1,433.5	3,935.6	2,560.5	2,403.1	2,270.9	2,345.9	1,892.4	2,038.4	2,721.1	3,119.6	4,608.4	3,581.4	2,953.7	2,407.8	3,761.2	2,333.8	2,332.8	2,183.3	1,533.6	1,629.8	5.1		59,277.4	8.8	
Jalisco	765.8	1,404.4	1,736.1	1,705.8	1,258.7	1,422.2	827.8	994.7	1,837.7	1,040.7	1,005.7	2,210.3	1,036.3	1,415.3	2,307.9	1,686.1	3,158.4	3,158.4	1,532.9	1,015.0	1,568.6	2,133.2	2,396.1	1,683.0	5.2		38,715.7	5.8	
Chihuahua	635.0	1,387.4	1,076.4	1,362.7	1,120.0	1,459.5	1,692.0	1,948.8	2,267.2	2,625.2	1,424.7	1,847.8	1,218.1	1,863.9	2,311.4	1,936.6	2,524.5	1,986.1	1,825.3	1,241.9	1,407.0	641.1	1,906.9	1,683.0	4.8		32,247.0	4.8	
Baja California	1,238.7	1,054.2	1,326.1	1,355.1	1,084.8	1,655.6	1,334.9	1,340.6	1,790.8	1,453.7	829.5	1,404.8	766.3	1,085.9	1,290.8	1,223.3	1,167.3	1,586.9	1,677.6	1,630.6	1,184.6	1,195.4	2,221.1	1,533.6	4.8		26,144.6	3.9	
Guatemala	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	1,424.7	1,312.2	2,621.4	1,377.9	1,752.8	1,332.6	1,677.9	2,469.8	796.0	1,993.5	1,798.5	1,678.0	5.2		26,144.6	3.9	
Tamaulipas	481.7	511.2	1,129.9	895.8	824.5	841.5	642.2	608.3	666.3	583.1	381.2	751.2	647.1	539.4	1,804.6	1,625.5	1,367.2	1,209.6	2,672.5	3,290.2	1,492.1	852.1	1,036.8	777.4	2.3		25,573.3	3.8	
Coahuila de Zaragoza	592.6	1,077.6	973.1	1,097.1	1,011.5	765.7	967.8	854.1	877.4	932.4	603.2	1,035.9	842.9	1,051.4	1,732.4	723.9	1,032.1	1,456.6	1,538.2	1,512.0	1,623.3	699.9	1,270.6	834.0	2.6		24,815.9	3.7	
Veracruz de Ignacio de la Llave	255.2	628.2	838.7	654.2	271.2	456.0	534.8	750.6	815.3	1,071.5	1,131.6	852.0	1,054.8	1,003.3	916.0	1,116.5	1,438.3	1,071.5	983.0	1,223.8	1,168.1	861.0	975.0	764.9	2.4		19,896.6	3.0	
Puebla	56.0	311.5	796.6	640.3	473.2	652.5	484.7	252.7	577.7	607.8	518.4	1,230.8	1,189.1	1,061.3	1,702.8	1,271.3	1,589.1	1,045.5	914.9	962.1	1,080.6	1,000.7	935.0	474.8	1.5		19,829.5	3.0	
San Luis Potosí	296.5	382.0	779.0	709.0	458.5	638.4	782.9	425.0	662.7	381.1	182.5	772.9	594.5	759.0	1,440.8	1,057.2	791.5	1,165.7	952.3	643.9	2,044.0	583.0	627.2	731.6	2.3		17,860.3	2.7	
Sonora	295.4	312.3	429.5	265.3	444.8	458.5	327.2	482.4	198.7	523.9	460.7	85.0	473.5	268.3	880.3	2,008.1	1,064.8	1,405.9	1,766.4	953.8	913.2	702.1	864.4	476.5	1.5		17,643.1	2.6	
Zacatecas	321.4	631.1	513.8	513.8	513.8	1,265.9	666.1	458.1	961.1	1,577.0	358.1	1,081.8	304.1	1,172.9	2,088.8	815.3	610.0	506.2	3,661.1	1,551.1	4,497.7	582.3	898.0	476.5	1.5		13,364.2	2.0	
Baja California Sur	135.1	173.5	243.1	350.8	149.5	227.8	741.0	591.6	819.4	810.1	449.5	517.6	711.2	720.6	421.3	232.8	333.5	510.6	573.6	441.7	465.7	609.4	1,037.3	526.8	1.6		11,956.6	1.8	
Aguascalientes	818.8	288.2	254.6	115.2	119.8	441.5	133.9	140.6	410.6	337.5	342.2	333.2	236.8	355.2	691.1	978.8	812.6	594.9	1,576.3	1,197.0	452.1	743.7	42.0	462.4	1.4		11,257.0	1.7	
Michoacán de Ocampo	25.5	28.3	319.0	204.6	134.8	368.0	248.0	63.4	1,860.9	1,872.2	1,565.1	158.2	150.7	336.0	2,247.7	21.5	439.0	383.9	294.7	437.1	298.0	272.8	1,033.6	145.7	0.5		9,794.9	1.5	
Quintana Roo	133.4	201.4	411.3	246.5	273.5	271.2	351.8	411.8	1,001.6	297.6	290.5	296.7	504.6	585.7	530.3	223.8	325.2	296.6	479.3	591.7	664.2	160.5	309.8	380.6	1.2		9,337.7	1.4	
Sinaloa	81.1	317.1	397.1	169.9	140.4	234.6	104.8	144.4	278.2	175.9	145.5	217.6	230.9	432.3	605.4	400.0	428.7	434.9	761.6	410.4	402.2	275.5	296.9	669.1	2.2		8,075.3	1.2	
Guerrero	36.0	43.8	216.7	302.3	159.6	219.9	237.1	164.0	112.4	574.9	136.0	199.6	241.8	164.3	1,088.2	479.4	1,641.1	1,807.7	410.4	402.2	275.5	296.9	669.1	94.0	0.6		6,949.9	1.0	
Morelos	458.6	132.4	251.5	192.5	96.1	467.9	176.3	173.9	393.5	284.8	121.7	199.4	102.5	274.3	451.2	356.5	484.8	234.9	603.1	231.9	655.6	386.7	94.4	31.0	0.7		6,873.3	1.0	
Oaxaca	46.9	167.1	144.3	147.7	111.5	144.6	126.6	110.3	172.8	201.2	235.9	117.6	178.1	353.7	1,942.6	482.8	297.2	785.5	484.8	487.8	56.6	244.3	94.7	202.7	0.6		6,409.6	1.0	
Durango	166.1	131.6	266.9	172.5	306.4	82.4	76.6	10.8	421.6	488.1	127.4	414.1	238.6	208.4	482.5	155.9	231.1	275.9	131.1	391.1	178.5	496.5	461.7	320.8	1.0		6,143.9	0.9	
Tabasco	32.2	79.6	231.6	201.5	140.3	284.5	158.1	82.4	779.6	135.1	90.4	141.3	233.2	325.5	323.9	241.7	737.5	112.8	400.4	530.3	490.6	464.8	300.1	176.9	0.6		6,094.1	0.9	
Hidalgo	67.1	45.0	336.1	157.1	98.3	213.6	111.4	94.4	87.1	121.7	111.5	380.3	265.5	178.8	470.0	681.1	524.7	444.6	349.4	186.5	283.9	278.7	176.1	408.0	1.3		5,232.3	0.8	
Nayarit	40.0	55.0	114.9	105.0	146.9	167.7	146.8	246.5	146.6	155.1	104.3	178.1	147.7	157.3	335.4	116.9	99.0	85.6	103.8	188.6	710.1	782.3	215.0	410.4	1.3		4,712.1	0.7	
Yucatán	64.1	82.9	229.0	212.4	194.5	202.2	318.0	194.4	242.2	92.7	123.7	72.2	91.2	251.2	79.5	80.7	120.7	152.5	253.1	168.0	143.1	345.7	359.8	50.8	1.6		4,078.6	0.6	
Tlaxcala	55.0	56.0	84.6	134.5	134.5	190.9	65.7	149.0	129.3	30.4	134.5	150.1	262.1	72.2	209.7	278.4	218.6	543.0	142.2	328.3	123.5	151.9	204.3	218.4	80.2	0.2		3,580.0	0.5
Campeche	30.5	25.3	51.6	190.9	65.7	149.0	129.3	30.4	134.5	150.1	262.1	72.2	209.7	278.4	218.6	543.0	142.2	328.3	123.5	151.9	204.3	218.4	204.3	218.4	80.2	0.2		3,580.0	0.5
Chiapas	34.0	43.5	199.3	207.6	114.3	232.2	142.1	88.3	186.9	63.2	91.9	157.7	92.8	121.1	182.4	36.6	270.1	139.8	217.1	70.2	256.6	133.1	156.9	239.7	0.7		3,478.3	0.5	
Colima	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	60.5	367.8	195.6	165.3	24.2	132.2	90.7	41.4	92.1	89.8	71.7	0.2		2,541.2	0.4	

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

^v/Cifras notificadas y actualizadas al 30 de septiembre de 2022. Por tanto, las cifras de cada año presentan distintos periodos de actualización.

^z/Las cifras de todo el periodo fueron elaboradas con una nueva metodología que considera la presencia operativa real de las empresas con IED en las entidades federativas.