

# **COMISIÓN NACIONAL DE INVERSIONES EXTRANJERAS**

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

<b>Índice</b>	<b>Página</b>
<b>Introducción .....</b>	<b>2</b>
<b>1. Comportamiento de la IED durante enero-junio de 2022 .....</b>	<b>2</b>
<b>2. Evolución histórica .....</b>	<b>5</b>
<b>3. Contexto internacional.....</b>	<b>5</b>
<b>4. Apéndice Metodológico .....</b>	<b>6</b>
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
<b>5. Apéndice Estadístico .....</b>	<b>11</b>
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-junio 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-junio 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-junio de 2022**

Entre enero y junio de 2022, México registró 27,511.6 millones de dólares (mdd) por concepto de IED, cifra 49.2% mayor que la cifra preliminar del mismo periodo de 2021 (18,433.5 mdd).

En enero-junio de 2022, 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 en el primer semestre de 2022 sin estos movimientos es 12.0% superior al monto preliminar captado en el mismo periodo de 2021.

Los 27,511.6 mdd fueron reportados por 2,376 sociedades con participación de capital extranjero, 2,649 contratos de fideicomiso y 16 personas morales extranjeras.

Del total referido, 11,836.5 mdd (43.0%) se originaron a través de nuevas inversiones, 11,655.6 mdd (42.4%) se originaron por concepto de reinversión de utilidades, y 4,019.5 mdd (14.6%) por cuentas entre compañías<sup>1</sup>. 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-junio de 2021 y 2022\*/**  
(millones de dólares)

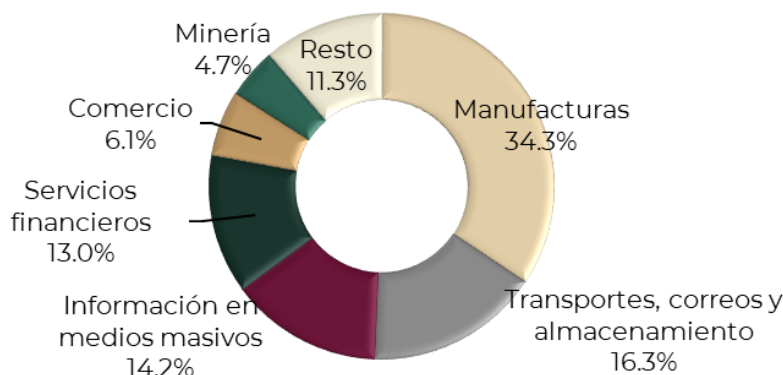
	2021-2T	2022-2T	Variación	
			Absoluta	Relativa
<b>TOTAL</b>	<b>18,433.5</b>	<b>27,511.6</b>	<b>9,078.1</b>	<b>49.2%</b>
Nuevas inversiones	6,025.0	11,836.5	5,811.5	96.5%
Reinversión de utilidades	8,658.2	11,655.6	2,997.4	34.6%
Cuentas entre compañías	3,750.3	4,019.5	269.2	7.2%

\* IED realizada y notificada entre el primero de enero y el 30 de junio de cada año.

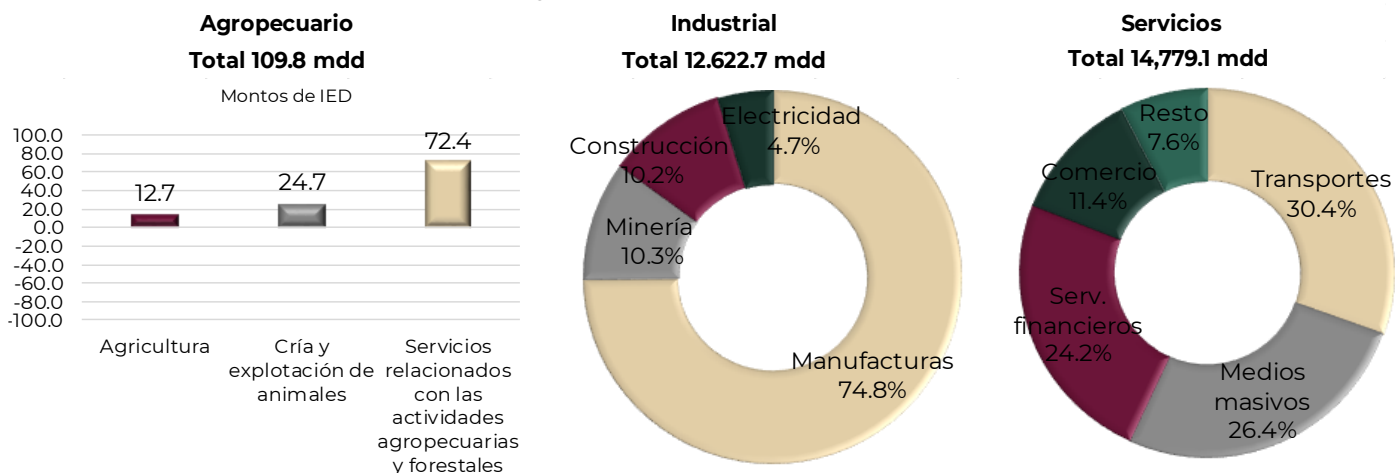
† La suma de los parciales puede diferir del total debido al redondeo de las cifras.

Los flujos registrados de IED se canalizaron a la industria manufacturera en 9,445.4 mdd (34.3%); transportes 4,494.7 mdd (16.3%); información en medios masivos 3,909.0 mdd (14.2%); servicios financieros y de seguros 3,575.5 mdd (13.0%); comercio 1,686.1 mdd (6.1%); y minería 1,295.3 mdd (4.7%); y los sectores restantes captaron 3,105.6 mdd (11.4%).

**Distribución sectorial de la IED  
enero-junio de 2022 (Total 27,511.6 mdd)**



**Estructura interna de la IED por grupos de actividad económica  
enero-junio de 2022 (Total 27,511.6 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-junio de 2021 y 2022\*/  
(millones de dólares)**

Sector/Subsector	2021-2T	Participación	2022-2T	Participación
<b>Agropecuario</b>	<b>68.9</b>	<b>0.4%</b>	<b>109.8</b>	<b>0.4%</b>
<b>Industrial</b>	<b>10,939.9</b>	<b>59.3%</b>	<b>12,622.7</b>	<b>45.9%</b>
Minería	2,496.6	13.5%	1,295.3	4.7%
Electricidad y agua	666.1	3.6%	589.4	2.1%
Construcción	295.3	1.6%	1,292.7	4.7%
Manufacturas	7,481.9	40.6%	9,445.4	34.3%
<b>Servicios</b>	<b>7,424.6</b>	<b>40.3%</b>	<b>14,779.1</b>	<b>53.7%</b>
Comercio	1,593.9	8.6%	1,686.1	6.1%
Transportes	1,903.2	10.3%	4,494.7	16.3%
Inform. en medios masivos	418.6	2.3%	3,909.0	14.2%
Servicios financieros	2,131.1	11.6%	3,575.5	13.0%
Servicios inmobiliarios y de alquiler	203.6	1.1%	51.7	0.2%
Servicios profesionales	226.7	1.2%	433.0	1.6%
Servicios de apoyo a los negocios	94.7	0.5%	100.4	0.4%
Servicios educativos	27.9	0.2%	5.3	0.0%
Servicios de salud	6.5	0.0%	5.1	0.0%
Servicios de esparcimiento	43.0	0.2%	2.3	0.0%
Servicios de alojamiento temporal	716.8	3.9%	629.6	2.3%
Otros servicios	58.6	0.3%	-113.5	-0.4%
<b>Total</b>	<b>18,433.5</b>	<b>100.0%</b>	<b>27,511.6</b>	<b>100.0%</b>

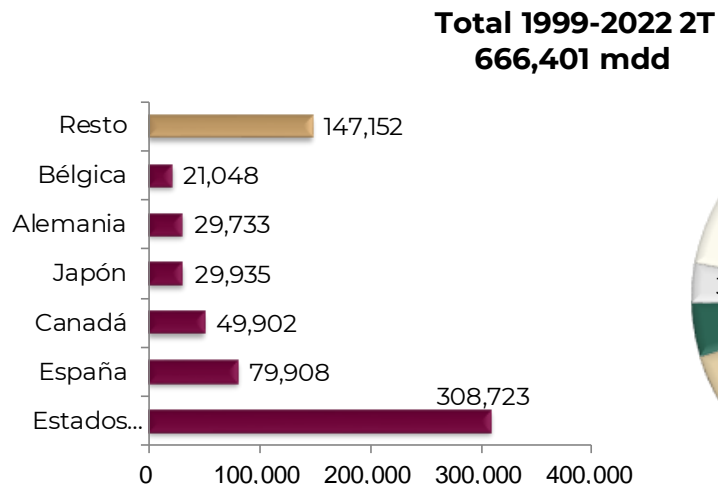
La IED provino de Estados Unidos con 10,964.2 mdd (39.9%); Canadá, 2,839.4 mdd (10.3%); España, 1,884.5 mdd (6.8%); Argentina, 1,612.6 mdd (5.9%); y, Reino Unido, 903.9 mdd (3.3%). Los países restantes aportaron 9,307.0 mdd, equivalentes al 33.8% restante.

**Origen de la IED  
enero-junio de 2022  
(porcentajes)  
Total 27,511.6 mdd**

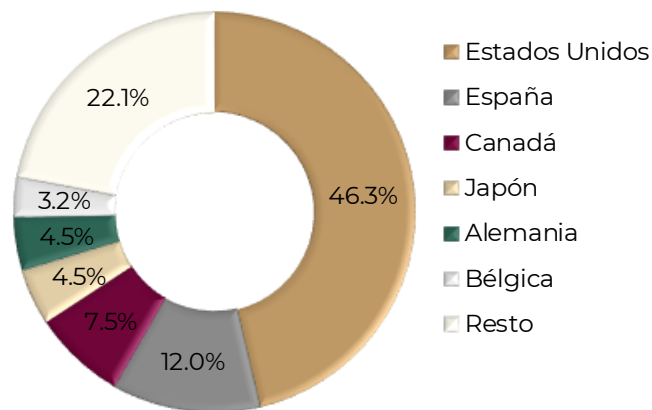


## 2. Evolución histórica

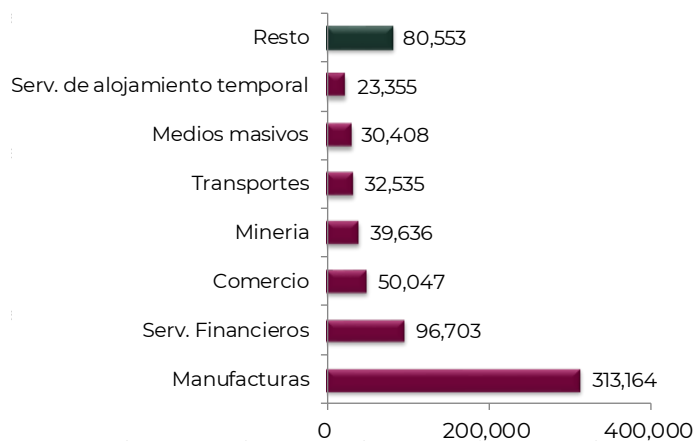
**2.1 IED acumulada por país de origen  
1999-2022 2T**  
(millones de dólares)



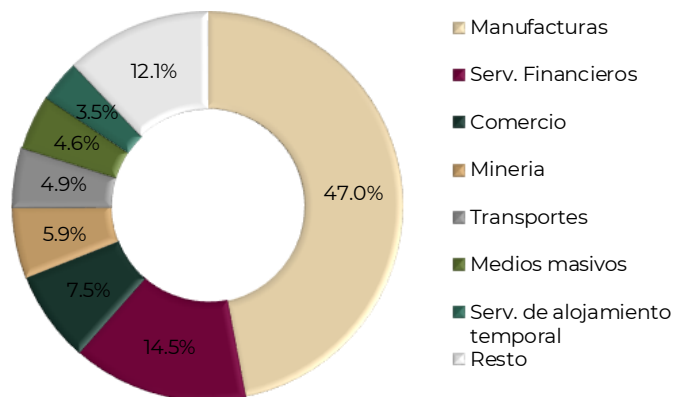
**2.2 IED acumulada por país de origen  
1999-2022 2T**  
(porcentajes)



**2.3 IED acumulada por sector de destino  
1999-2022 2T**  
(millones de dólares)



**2.4 IED acumulada por sector de destino  
1999-2022 2T**  
(porcentajes)

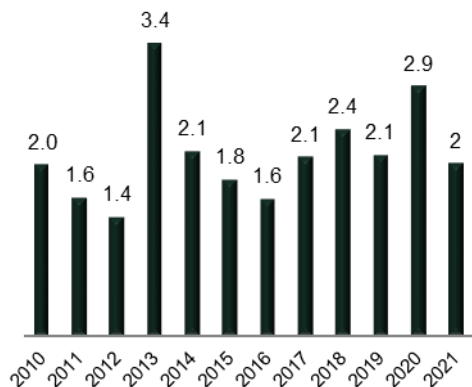


La suma de los parciales puede diferir del total debido al redondeo de las cifras.

## 3. Contexto internacional

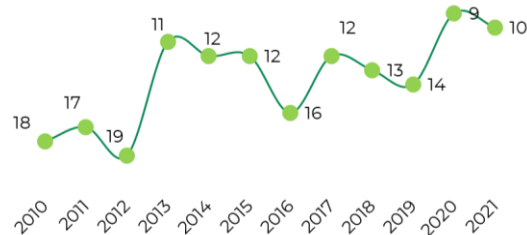
El informe sobre las inversiones en el mundo (World Investment Report) de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (UNCTAD por sus siglas en inglés) es publicado en junio de cada año. Según el último reporte, en 2021 México ocupó el lugar 10 como país receptor, con una participación 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 2010-2020



Fuente: *World Investment Report 2021* (UNCTAD)

### 3.2 Posición ocupada por México en la recepción de flujos de IED mundiales 2010-2020



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	<b>México</b>	<b>32,821</b>

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	<b>México</b>	<b>28,079</b>
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	Sudafrica	40,889
9	Rusia	38,240
10	<b>México</b>	<b>31,621</b>
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 extranjera<sup>2</sup>;
- 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

---

<sup>2</sup> 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.



inversionistas extranjeros.

- Monto inicial de la contraprestación en los fideicomisos que otorguenderechos 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 entresociedades 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 IEDse 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 deAmérica 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 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 SE<sup>3</sup>.

También se pueden consultar cifras históricas desde el primer trimestre de 1980

---

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

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.

#### **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 <sup>1/</sup>  
- 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 - jun		Valor	Part. %
																								Valor	Part. %		
<b>TOTAL</b>	<b>13,960.3</b>	<b>18,248.7</b>	<b>30,057.2</b>	<b>24,099.2</b>	<b>18,255.5</b>	<b>25,014.1</b>	<b>25,808.3</b>	<b>21,244.5</b>	<b>32,393.3</b>	<b>29,510.8</b>	<b>17,854.6</b>	<b>27,193.3</b>	<b>25,582.4</b>	<b>21,759.1</b>	<b>48,257.4</b>	<b>30,351.7</b>	<b>35,962.5</b>	<b>31,196.5</b>	<b>34,032.2</b>	#####	#####	#####	#####	<b>27,511.6</b>	<b>100.0</b>	<b>666,401.4</b>	<b>100.0</b>
<b>Nuevas inversiones</b>	6,606.9	8,704.3	23,110.8	15,637.7	8,903.1	14,715.7	14,023.8	6,980.6	18,026.7	13,061.9	11,013.0	15,640.3	9,649.0	4,332.6	22,037.1	5,775.5	13,471.9	11,008.0	11,964.4	11,316.9	13,337.9	6,684.0	13,712.4	11,836.5	43.0	291,551.0	43.8
<b>Reinversión de utilidades</b>	2,367.2	3,906.8	3,900.1	2,592.8	2,257.3	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	13,303.2	#####	16,119.8	12,579.2	11,655.6	42.4	223,107.3	33.5
<b>Cuentas entre compañías</b>	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	6,247.2	5,177.0	6,789.1	7,819.2	6,551.7	10,539.3	9,513.8	10,097.4	9,464.2	2,869.0	5,328.8	5,225.8	4,019.5	14.6	151,743.0	22.8

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

<sup>1/</sup> Cifras notificadas y actualizadas al 30 de junio de 2022. Por tanto las cifras de cada año presentan distintos periodos de actualización.

<sup>2/</sup> 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 integraron 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 distingue 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 con inversión extranjera 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 <sup>1/</sup>  
- 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		
																								Ene - jun		Valor	Part. %	
																								Valor	Part. %			
<b>TOTAL</b>	<b>13,960.3</b>	<b>18,248.7</b>	<b>30,057.2</b>	<b>24,099.2</b>	<b>18,255.5</b>	<b>25,014.1</b>	<b>25,808.3</b>	<b>21,244.5</b>	<b>32,393.3</b>	<b>29,510.8</b>	<b>17,854.6</b>	<b>27,193.3</b>	<b>25,582.4</b>	<b>21,759.1</b>	<b>48,257.4</b>	<b>30,351.7</b>	<b>35,962.5</b>	<b>31,196.5</b>	<b>34,032.2</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>100.0</b>	<b>666,401.4</b>	<b>100.0</b>
<b>Agropecuario</b>	<b>87.8</b>	<b>97.8</b>	<b>75.2</b>	<b>17.3</b>	<b>1.3</b>	<b>24.9</b>	<b>10.0</b>	<b>-2.0</b>	<b>79.0</b>	<b>61.5</b>	<b>22.2</b>	<b>101.3</b>	<b>139.6</b>	<b>148.2</b>	<b>214.4</b>	<b>186.1</b>	<b>183.6</b>	<b>103.3</b>	<b>136.5</b>	<b>-18.3</b>	<b>106.0</b>	<b>135.9</b>	<b>206.5</b>	<b>109.8</b>	<b>0.4</b>	<b>2,228.0</b>	<b>0.3</b>	
<b>Industrial</b>	<b>9,890.3</b>	<b>10,843.5</b>	<b>7,714.5</b>	<b>10,483.6</b>	<b>10,035.5</b>	<b>14,603.9</b>	<b>14,665.6</b>	<b>12,182.1</b>	<b>19,114.5</b>	<b>15,250.6</b>	<b>8,996.6</b>	<b>16,914.1</b>	<b>14,245.4</b>	<b>15,415.9</b>	<b>39,582.4</b>	<b>23,375.7</b>	<b>23,032.4</b>	<b>21,657.0</b>	<b>21,970.4</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>45.9</b>	<b>396,642.8</b>	<b>59.5</b>
Minería	229.0	115.1	49.2	292.8	162.3	354.6	254.5	405.6	1,911.7	4,540.9	1,524.5	1,389.8	1,019.1	2,910.6	5,744.7	2,679.3	1,780.8	1,087.8	1,753.9	1,736.5	2,023.8	1,540.7	4,833.1	1,295.3	4.7	39,635.7	5.9	
Electricidad y agua	335.6	209.7	607.9	802.9	494.1	285.5	317.1	-73.9	1,161.8	629.6	48.6	627.5	64.2	1,301.9	1,527.0	814.4	1,247.6	1,426.5	2,152.8	5,048.3	1,254.0	426.6	612.0	589.4	2.1	21,911.4	3.3	
Construcción	207.7	228.6	275.8	360.7	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	1,902.2	1,065.2	3,050.3	1,612.1	401.9	415.2	222.5	1,292.7	4.7	21,932.0	3.3	
Manufacturas	9,118.0	10,290.1	6,781.6	9,027.1	9,313.6	13,599.4	13,627.4	11,224.7	13,777.1	9,207.1	6,575.6	14,438.0	11,519.1	9,803.8	31,306.3	18,997.3	18,101.8	18,077.5	15,013.4	#####	15,806.1	#####	11,567.7	#####	34.3	313,163.7	47.0	
<b>Servicios</b>	<b>3,982.2</b>	<b>7,307.4</b>	<b>22,267.5</b>	<b>13,598.3</b>	<b>8,218.7</b>	<b>10,385.3</b>	<b>11,132.7</b>	<b>9,064.4</b>	<b>13,199.8</b>	<b>14,198.8</b>	<b>8,835.7</b>	<b>10,177.9</b>	<b>11,197.4</b>	<b>6,195.0</b>	<b>8,460.6</b>	<b>6,789.9</b>	<b>12,746.6</b>	<b>9,436.1</b>	<b>11,925.3</b>	<b>9,928.0</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>53.7</b>	<b>267,530.7</b>	<b>40.1</b>
Comercio	1,424.0	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	1,818.9	2,717.4	2,711.0	2,847.9	1,447.6	1,952.1	2,991.0	1,966.5	2,966.0	2,970.4	3,391.3	2,149.9	2,860.2	1,686.1	6.1	50,047.3	7.5	
Transportes	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	2,796.3	1,777.6	3,484.8	1,377.4	946.3	2,856.8	3,133.9	#####	16.3	32,535.0	4.9	
Inform. en medios masivos	420.9	-1,625.8	3,090.6	3,930.9	2,199.6	1,666.7	1,506.8	666.2	235.8	1,258.1	535.3	2,573.6	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	591.7	3,909.0	14.2	30,407.8	4.6	
Servicios financieros	363.2	4,659.8	15,699.0	6,469.2	1,892.2	5,563.2	2,087.3	4,372.2	5,959.6	7,191.0	3,114.5	2,459.6	2,724.9	-2,456.7	-308.5	4,814.6	3,237.0	3,424.3	2,571.6	2,361.6	5,411.6	6,640.8	4,875.8	3,575.5	13.0	96,703.4	14.5	
Servicios inmobiliarios y de al	284.4	357.6	230.1	327.6	1,321.9	335.5	1,305.1	1,131.0	1,967.2	1,858.3	1,358.1	615.0	1,139.1	689.7	596.2	651.4	341.1	435.2	561.5	318.9	1,229.8	357.6	323.6	51.7	0.2	17,787.7	2.7	
Servicios profesionales	64.5	148.8	-59.5	94.1	220.5	109.8	13.5	348.3	281.8	356.7	611.5	-17.9	781.2	819.9	539.4	235.7	366.1	159.6	235.7	152.9	485.4	338.4	242.8	433.0	1.6	6,962.2	1.0	
Servicios de apoyo a los negoc	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	178.1	32.7	167.3	100.4	0.4	6,634.7	1.0	
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	-1.4	24.1	5.3	0.0	473.4	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	12.6	-1.2	60.5	11.9	11.3	6.6	25.8	16.3	12.1	5.1	0.0	317.5	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	223.3	40.7	37.5	-25.0	95.9	2.3	0.0	1,384.4	0.2	
Servicios de alojamiento tempor	587.1	719.9	531.1	571.1	616.8	784.3	1,368.0	1,527.5	2,046.3	427.4	506.0	1,010.7	1,084.4	1,380.4	1,395.7	781.8	531.8	620.3	922.7	1,316.0	1,204.3	1,170.7	1,621.0	629.6	2.3	23,354.7	3.5	
Otros servicios	17.7	49.7	-25.4	1.3	102.0	37.1	16.7	6.3	62.7	28.0	22.8	31.1	228.4	3.2	60.2	19.6	1.2	23.1	30.6	57.6	65.4	69.5	127.3	-113.5	-0.4	922.7	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.

<sup>1/</sup> Cifras notificadas y actualizadas al 30 de junio 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 <sup>1</sup>  
- 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	2020	2021	2022		Acum. 1999 - 2022	
																								Ene - Jun		Valor	Part. %
																								Valor	Part. %	Valor	Part. %
<b>TOTAL</b>	<b>13,960.3</b>	<b>18,248.7</b>	<b>30,057.2</b>	<b>24,099.2</b>	<b>18,255.5</b>	<b>25,014.1</b>	<b>25,808.3</b>	<b>21,244.5</b>	<b>32,393.3</b>	<b>29,510.8</b>	<b>17,854.6</b>	<b>27,193.3</b>	<b>25,582.4</b>	<b>21,759.1</b>	<b>48,257.4</b>	<b>30,351.7</b>	<b>35,962.5</b>	<b>31,196.5</b>	<b>34,032.2</b>	<b>34,084.3</b>	<b>34,373.9</b>	<b>28,132.6</b>	<b>31,517.4</b>	<b>27,511.6</b>	<b>100.0</b>	<b>666,401.4</b>	<b>100.0</b>
<b>Agropecuaria</b>	<b>87.8</b>	<b>97.8</b>	<b>75.2</b>	<b>17.3</b>	<b>1.3</b>	<b>24.9</b>	<b>10.0</b>	<b>-2.0</b>	<b>79.0</b>	<b>61.5</b>	<b>22.2</b>	<b>101.3</b>	<b>139.6</b>	<b>148.2</b>	<b>214.4</b>	<b>186.1</b>	<b>183.6</b>	<b>103.3</b>	<b>136.5</b>	<b>-18.3</b>	<b>106.0</b>	<b>135.9</b>	<b>206.5</b>	<b>109.8</b>	<b>0.4</b>	<b>2,228.0</b>	<b>0.3</b>
Agricultura	52.3	11.7	55.3	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	48.3	62.9	16.7	52.5	70.1	3.0	12.7	0.0	860.9	0.1
Cría y explotación de animales	35.9	81.5	3.0	5.8	0.0	10.1	0.9	0.9	5.6	12.7	3.2	18.0	89.1	59.2	75.9	78.5	134.0	43.6	19.8	15.6	26.7	106.3	156.0	24.7	0.1	1,005.0	0.2
Aprov. Forestal	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	0.8	0.7	-1.5	1.0	1.3	0.0	0.0	3.3	0.0
Pesca, caza y captura	-0.5	0.5	0.0	1.6	1.3	0.0	-2.4	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	1.1	0.0
Serv. rel. con las actividades agropecuarias y forestales	0.1	3.3	16.7	4.1	1.0	9.9	2.9	0.0	-3.9	8.9	13.1	56.9	20.8	45.6	8.3	37.7	13.8	11.4	53.0	-51.3	28.2	-41.4	46.2	72.4	0.3	357.8	0.1
<b>Minería</b>	<b>229.0</b>	<b>115.1</b>	<b>49.2</b>	<b>292.8</b>	<b>162.3</b>	<b>354.6</b>	<b>254.5</b>	<b>405.6</b>	<b>1,911.7</b>	<b>4,540.9</b>	<b>1,524.5</b>	<b>1,389.8</b>	<b>1,019.1</b>	<b>2,910.6</b>	<b>5,744.7</b>	<b>2,679.3</b>	<b>1,780.8</b>	<b>1,087.8</b>	<b>1,753.9</b>	<b>1,736.5</b>	<b>2,023.8</b>	<b>1,540.7</b>	<b>4,833.1</b>	<b>1,295.3</b>	<b>4.7</b>	<b>39,635.7</b>	<b>5.9</b>
Extracción de petróleo y gas	0.6	1.8	14.2	51.7	31.4	3.9	2.0	-23.8	26.4	24.1	89.2	-186.9	-151.3	323.6	51.0	260.0	1,072.0	328.7	760.0	796.6	802.6	519.1	1,531.9	278.3	1.0	6,607.2	1.0
Minería de minerales metálicos	227.6	164.4	36.5	254.8	116.1	343.3	222.8	424.1	1,876.3	4,491.5	1,274.0	1,576.7	1,074.7	2,443.4	5,440.6	2,305.0	92.2	715.7	737.4	666.7	658.2	294.7	2,812.0	569.0	2.1	28,817.8	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	161.3	0.0	95.7	143.7	252.2	114.2	616.5	43.4	256.6	273.2	562.9	726.9	489.2	448.0	1.6	4,210.7	0.6
<b>Electricidad, agua y suministro de gas</b>	<b>335.6</b>	<b>209.7</b>	<b>607.9</b>	<b>802.9</b>	<b>494.1</b>	<b>285.5</b>	<b>317.1</b>	<b>-73.9</b>	<b>1,161.8</b>	<b>629.6</b>	<b>48.6</b>	<b>627.5</b>	<b>64.2</b>	<b>1,301.9</b>	<b>1,527.0</b>	<b>814.4</b>	<b>1,426.5</b>	<b>1,426.5</b>	<b>2,152.8</b>	<b>5,048.3</b>	<b>1,254.0</b>	<b>426.6</b>	<b>612.0</b>	<b>589.4</b>	<b>2.1</b>	<b>21,914.4</b>	<b>3.3</b>
Energía eléctrica	63.2	87.3	252.0	686.0	497.5	353.3	111.2	-10.8	980.1	365.6	36.0	509.3	-76.5	1,052.7	1,039.3	363.0	1,303.6	1,378.9	2,074.1	4,799.9	1,617.0	591.4	584.2	623.5	2.3	19,281.8	2.9
Agua y suministro de gas por ductos	272.4	122.4	355.8	116.9	-3.4	-67.8	206.0	-63.1	181.7	264.0	12.7	118.3	140.7	249.2	487.8	451.4	-56.0	47.6	78.7	248.4	-362.9	-164.8	27.8	-34.1	-0.1	2,629.5	0.4
<b>Construcción</b>	<b>207.7</b>	<b>228.6</b>	<b>275.8</b>	<b>360.7</b>	<b>65.6</b>	<b>364.3</b>	<b>466.5</b>	<b>625.8</b>	<b>2,263.8</b>	<b>873.0</b>	<b>847.9</b>	<b>458.7</b>	<b>1,642.9</b>	<b>1,399.6</b>	<b>1,004.3</b>	<b>884.7</b>	<b>1,902.2</b>	<b>1,065.2</b>	<b>3,050.3</b>	<b>1,612.1</b>	<b>401.9</b>	<b>415.2</b>	<b>222.5</b>	<b>1,292.7</b>	<b>4.7</b>	<b>21,932.0</b>	<b>3.3</b>
Edificación	-3.4	39.8	35.6	113.9	27.1	59.1	192.1	282.3	268.7	291.4	432.9	68.5	123.0	166.3	10.6	220.9	98.6	282.6	172.3	81.6	152.1	71.9	64.6	56.5	0.2	3,309.0	0.5
Construcción de obras de ingeniería civil	112.1	142.1	7.0	214.6	-13.6	224.1	235.6	310.2	1,969.1	559.8	425.2	358.4	1,563.1	1,186.7	809.6	640.1	1,567.7	689.6	2,802.5	1,431.5	149.4	299.6	6.9	1,228.6	4.5	16,919.8	2.5
Trabajos especializados para la construcción	99.0	46.7	233.2	32.2	52.1	81.1	38.9	33.3	26.0	21.8	-10.3	31.8	-43.2	46.7	184.1	23.7	235.9	93.0	75.5	99.0	100.5	43.7	157.0	7.5	0.0	1,703.2	0.3
<b>Manufacturas</b>	<b>9,118.0</b>	<b>10,290.1</b>	<b>6,781.6</b>	<b>9,027.1</b>	<b>9,313.6</b>	<b>13,599.4</b>	<b>13,627.4</b>	<b>11,224.7</b>	<b>13,777.1</b>	<b>9,207.1</b>	<b>6,575.6</b>	<b>14,438.0</b>	<b>11,519.1</b>	<b>9,803.8</b>	<b>31,306.3</b>	<b>18,997.3</b>	<b>18,101.8</b>	<b>18,077.5</b>	<b>15,013.4</b>	<b>15,777.7</b>	<b>15,806.1</b>	<b>10,767.9</b>	<b>11,567.7</b>	<b>9,445.4</b>	<b>34.3</b>	<b>313,163.7</b>	<b>47.0</b>
Industria alimentaria	626.3	608.4	-231.1	554.7	2,798.0	1,034.2	1,185.0	1,058.3	587.4	419.4	209.2	1,903.3	1,368.6	-350.5	535.0	604.9	1,397.7	896.9	2,707.7	296.4	581.3	401.6	-1.1	295.3	1.1	17,050.8	2.6
Industria de las bebidas y del tabaco	512.9	1,542.7	660.0	1,918.0	593.5	313.7	1,371.0	893.8	1,069.9	1,111.1	786.8	5,368.0	1,576.2	735.3	16,043.3	2,856.5	1,396.6	1,762.7	1,744.6	783.9	1,946.0	558.6	233.5	536.7	2.0	46,308.2	6.9
Fabricación de insumos textiles	107.2	14.9	55.3	22.08	147.9	147.8	110.6	66.6	-10.5	92.5	20.4	22.0	-8.6	-10.7	15.5	50.7	50.7	35.6	101.5	44.9	16.9	-4.4	42.2	25.3	0.1	1,355.1	0.2
Confección de productos textiles, excepto prendas de vestir	70.2	143.5	124.1	114.0	83.5	125.6	131.1	154.2	69.5	49.8	5.1	91.9	-27.9	18.7	48.5	48.9	29.7	15.7	6.3	9.7	23.5	18.2	25.7	14.9	0.1	1,394.3	0.2
Fabricación de prendas de vestir	377.9	235.7	146.3	209.5	119.7	57.7	89.2	191.4	-2.9	91.0	147.7	115.0	97.5	70.9	95.8	128.2	55.7	140.1	155.6	72.2	50.7	24.8	15.5	24.5	0.1	2,649.8	0.4
Cuero, piel y materiales sucedáneos	11.7	7.5	13.1	9.9	2.0	10.1	0.0	17.0	34.0	28.2	3.0	2.2	34.5	18.7	22.9	22.9	22.9	22.9	54.7	15.2	22.9	38.5	11.9	6.3	0.0	452.2	0.1
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	89.1	24.1	-5.3	11.5	-27.8	5.0	4.2	0.7	0.0	276.6	0.0
Industria del papel	41.7	165.0	20.8	282.6	132.3	476.8	247.6	43.6	632.0	104.9	226.9	119.6	57.7	215.2	498.0	646.0	109.2	598.9	133.4	250.2	147.8	162.4	159.3	149.6	0.5	5,221.4	0.8
Impresión e industrias conexas	41.9	109.9	40.8	106.4	57.9	47.2	108.9	40.7	53.4	46.1	23.5	8.0	7.1	16.7	8.9	7.2	5.1	3.0	21.4	39.6	23.9	53.4	38.6	2.2	0.0	911.8	0.1
Productos derivados del petróleo y carbón	10.2	6.5	2.5	6.4	100.6	40.9	19.8	44.0	59.2	38.3	-313.4	-3.6	-6.6	-0.5	8.4	9.9	3.6	15.6	3.2	16.0	0.0	24.0	10.3	2.8	0.0	98.1	0.0
Industria química	577.6	1,271.5	405.9	1,244.8	539.6	4,199.3	1,140.4	2,543.1	2,545.0	1,564.9	359.3	256.0	2,778.6	2,133.0	2,315.0	3,690.0	1,278.3	3,783.5	263.5	753.3	1,799.0	1,072.2	670.7	1,256.9	4.6	38,206.4	5.7
Industria del plástico y hule	120.2	272.2	95.4	235.0	122.6	290.8	308.8	503.0	404.2	641.0	842.4	386.2	1,007.9	668.9	705.8	852.5	737.9	1,463.4	1,186.1	1,096.0	852.4	693.2	656.4	791.3	2.9	14,863.4	2.2
Industria a base de minerales no metálicos	189.9	59.2	41.3	27.0	143.8	1,364.2	191.3	288.4	15.8	204.6	43.6	-23.2	44.2	92.4	278.1	253.6	2,325.4	33.3	185.3	407.4	140.8	773.8	126.9	-45.8	-0.2	7,261.5	1.1
Industrias metálicas básicas	330.3	328.8	541.6	346.5	30.7	-108.3	2,814.5	367.7	3,614.1	560.9	155.0	233.8	465.6	601.2	1,642.3	726.6	926.3	393.3	451.4	1,798.2	206.9	454.9	709.0	1,782.4	6.5	19,373.7	2.9
Fabricación de productos metálicos	208.5	249.7	204.1	182.1	182.3	66.3	271.2	212.4	275.2	301.0	174.6	73.5	174.0	247.8	496.3	439.9	21.0	232.7	480.6	359.5	430.2	142.6	91.0	105.0	0.4	5,812.4	0.9
Fabricación de maquinaria y equipo	610.3	551.2	677.3	395.7	572.1	507.0	714.5	603.9	-43.6	361.3	117.7	336.2	320.6	552.4	893.2	765.7	683.0	616.4	390.0	481.3	148.8	399.9	660.9	296.9	1.1	11,804.6	1.8
Equipo de computación, comunicación, medición	1,648.7	1,254.7	819.1	754.7	1,033.1	948.2	1,605.5	1,316.8	1,033.7	799.9	1,178.2	1,754.7	533.2	1,150.8	1,481.5	721.8	681.3	1,446.7	795.0	1,513.5							



## 5.5 IED en México por países y áreas económicas

CUADRO No. 4  
INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN MÉXICO REALIZADA  
POR PAÍSES Y ÁREAS ECONÓMICAS V  
- 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		Acum. 1999 - 2022			
																								Ene - Jun					
																								Valor	Part. %	Valor	Part. %		
<b>T O T A L</b>	<b>13,960.3</b>	<b>18,248.7</b>	<b>30,057.2</b>	<b>24,099.2</b>	<b>18,255.5</b>	<b>25,014.1</b>	<b>25,808.3</b>	<b>21,244.5</b>	<b>32,393.3</b>	<b>29,510.8</b>	<b>17,854.6</b>	<b>27,193.3</b>	<b>25,582.4</b>	<b>21,759.1</b>	<b>48,257.4</b>	<b>30,351.7</b>	<b>35,962.5</b>	<b>31,196.5</b>	<b>34,032.2</b>	<b>#####</b>	<b>#####</b>	<b>28,132.6</b>	<b>31,517.4</b>	<b>27,511.6</b>	<b>100.0</b>	<b>666,401.4</b>	<b>100.0</b>		
<b>América del Norte</b>	<b>7,926.5</b>	<b>12,500.0</b>	<b>22,340.9</b>	<b>13,835.0</b>	<b>11,511.2</b>	<b>10,807.0</b>	<b>14,998.3</b>	<b>15,339.2</b>	<b>17,806.8</b>	<b>16,764.9</b>	<b>10,550.2</b>	<b>13,291.5</b>	<b>14,581.7</b>	<b>11,430.0</b>	<b>22,056.9</b>	<b>13,241.3</b>	<b>20,485.1</b>	<b>13,349.2</b>	<b>18,255.5</b>	<b>15,933.0</b>	<b>15,955.6</b>	<b>#####</b>	<b>17,136.2</b>	<b>13,803.6</b>	<b>50.2</b>	<b>358,624.5</b>	<b>53.8</b>		
Estados Unidos	7,313.9	11,924.5	21,533.4	13,505.1	11,129.9	9,965.3	14,397.2	14,364.0	16,059.1	11,914.6	8,396.6	11,152.8	12,986.7	9,761.0	16,951.8	10,277.6	19,388.8	11,058.4	15,441.8	11,895.3	13,057.0	10,625.5	14,658.4	10,964.2	39.9	308,722.8	46.3		
Canadá	612.6	575.5	807.5	330.0	381.3	841.7	601.1	975.2	1,747.7	4,850.4	2,153.6	2,138.7	1,595.0	1,668.9	5,105.1	2,963.8	1,096.3	2,290.8	2,813.7	4,037.7	2,898.5	4,099.3	2,477.7	2,839.4	10.3	49,901.7	7.5		
<b>Unión Europea</b>	<b>3,912.0</b>	<b>4,413.6</b>	<b>6,535.2</b>	<b>8,880.6</b>	<b>5,218.6</b>	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	<b>28,960.0</b>	<b>4.3</b>	
<b>U15</b>	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	<b>21,707.0</b>	<b>3.3</b>
<b>U25</b>	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	<b>45,494.4</b>	<b>6.8</b>
<b>U27</b>	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	<b>94,031.6</b>	<b>14.1</b>
<b>U28</b>	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	<b>8,020.3</b>	<b>1.8</b>
<b>U27(2021)</b>	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	<b>3,781.0</b>	<b>1.8</b>
España	987.4	3,761.5	2,877.1	5,429.6	1,959.9	6,527.6	2,526.3	1,566.0	4,667.0	5,296.4	2,747.5	3,967.0	3,532.6	-405.3	453.8	4,464.3	4,018.9	3,650.5	3,365.0	4,278.9	4,057.8	4,023.1	4,270.0	1,884.5	6.8	79,907.5	12.0		
Alemania	685.7	297.6	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	1,237.9	2,768.0	2,643.3	2,936.5	3,496.2	1,163.1	2,070.8	718.5	2.6	29,732.7	4.5		
Países Bajos	326.5	1,006.7	1,175.3	456.7	460.1	2,903.2	1,834.0	216.2	812.0	488.9	246.0	5,771.6	161.9	881.3	1,007.8	561.7	279.6	217.1	-197.3	618.8	852.9	648.4	-80.1	117.4	0.4	20,766.3	-3.1		
Bélgica	-50.0	61.8	39.2	111.9	47.4	46.4	18.0	31.3	128.2	168.3	618.5	169.0	374.3	-147.4	13,321.6	1,269.4	826.9	1,122.6	1,041.2	67.6	1,370.6	289.9	68.4	52.6	0.2	21,047.8	3.2		
Reino Unido de la Gran Bretaña e Irlanda del Norte	406.0	951.1	1,101.0	1,516.4	1,153.7	429.0	796.3	1,192.2	593.0	830.1	15.3	527.8	249.3	259.6	1,353.7	238.9	750.7	500.4	510.4	746.2	736.6	900.9	1,831.6	903.9	3.3	18,494.2	2.8		
Francia	409.3	-2,202.1	-68.0	359.8	742.3	402.6	665.6	-282.5	361.9	868.3	492.6	576.3	648.6	784.7	893.7	1,188.1	974.4	457.1	540.0	620.0	1,043.5	366.8	498.3	688.3	2.5	11,029.5	1.7		
Italia	69.1	59.6	49.6	49.6	28.8	77.9	106.3	100.2	131.3	167.3	78.8	149.2	222.4	621.7	-419.5	284.1	606.7	810.3	1,864.7	1,680.0	1,547.1	563.5	363.3	97.5	0.4	9,309.2	1.4		
Finlandia	234.9	425.0	224.5	-4.7	148.5	-43.8	111.6	-23.1	121.8	168.9	-27.1	42.6	72.5	136.6	266.6	108.6	205.2	-98.0	11.8	81.9	71.7	-35.0	-165.7	-12.8	0.0	2,022.6	0.3		
Suecia	726.5	-194.0	107.2	-43.2	6.1	416.5	153.2	111.9	94.3	150.1	9.2	-192.2	56.4	251.1	300.0	115.0	-33.2	84.8	-40.1	161.7	84.2	258.3	-92.1	113.6	0.4	2,605.2	0.4		
Dinamarca	91.5	141.3	83.8	97.5	86.7	33.0	31.7	130.7	74.5	111.6	47.4	-9.7	163.0	259.9	148.8	177.4	72.8	65.1	142.8	26.8	192.7	96.9	7.8	28.0	0.1	2,301.8	0.3		
Irlanda	9.1	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	68.6	0.2	1,332.6	0.2		
Austria	12.5	9.1	78.6	50.2	32.7	32.5	56.7	140.9	136.8	43.0	-16.3	19.7	-1.8	22.2	7.8	4.8	71.5	50.1	95.5	115.0	173.7	36.8	69.4	47.2	0.2	1,288.7	0.2		
Luxemburgo	-0.9	42.9	96.2	17.2	-6.1	14.2	-49.3	42.3	1,556.7	85.8	-10.6	-24.0	10.7	7.4	1,294.2	-17.6	118.5	17.3	4.5	310.6	14.5	15.5	970.3	-2.9	0.0	4,507.4	0.7		
Portugal	4.2	-1.7	0.2	11.6	0.5	-0.3	0.5	0.0	0.9	52.8	15.6	18.1	20.0	11.7	1.0	1.2	-0.6	7.3	11.5	26.9	26.3	-11.4	-5.0	0.5	0.0	191.9	0.0		
Grecia	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	-0.1	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	4.3	0.0	38.6	16.5	-21.2	-0.1	39.7	0.0		
<b>Países seleccionados</b>	<b>1,853.4</b>	<b>1,033.9</b>	<b>794.5</b>	<b>920.0</b>	<b>1,379.7</b>	<b>2,916.0</b>	<b>3,979.8</b>	<b>2,064.2</b>	<b>4,395.3</b>	<b>2,729.2</b>	<b>1,782.2</b>	<b>1,896.2</b>	<b>2,783.2</b>	<b>4,260.5</b>	<b>3,731.1</b>	<b>4,713.7</b>	<b>6,432.3</b>	<b>7,664.0</b>	<b>5,205.1</b>	<b>6,123.2</b>	<b>4,607.7</b>	<b>4,561.3</b>	<b>3,313.6</b>	<b>3,945.0</b>	<b>14.3</b>	<b>83,085.1</b>	<b>12.5</b>		
Japón	1,461.2	697.1	456.9	399.5	419.6	888.9	340.8	549.0	711.2	868.4	779.6	1,263.2	943.7	2,255.6	1,560.9	2,526.8	2,273.7	1,963.4	2,446.3	2,279.5	1,491.6	1,225.6	1,491.1	640.9	2.3	29,934.6	4.5		
Argentina	3.6	23.1	40.3	66.0	10.6	11.9	2,612.7	274.2	1,926.8	114.1	3.9	-13.2	94.5	408.5	64.0	354.3	517.9	289.0	349.7	1,085.0	464.0	663.5	-466.0	1,612.6	5.9	10,511.1	1.6		
Suiza	138.5	71.4	122.6	251.5	329.9	1,674.5	326.8	579.8	362.8	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	109.5	0.4	9,024.6	1.4		
Corea, República de	100.4	82.7	80.4	38.7	259.6	129.0	133.5	126.9	152.7	624.2	156.2	162.0	143.2	217.8	472.7	611.3	1,013.2	1,124.9	258.8	704.4	172.1	601.4	692.8	531.2	1.9	8,589.9	1.3		
Brasil	5.3	21.9	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	1,145.3	934.7	-131.0	114.0	309.9	346.9	233.3	221.9	0.8	6,000.3	0.9		
Australia	6.9	8.0	1.2	8.4	190.5	7.2	24.1	32.2	139.6	11.3	26.5	41.1	22.0	18.5	58.5	20.8	685.6	90.0	1,378.9	616.1	767.7	328.4	50.2	47.5	0.2	4,581.2	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	2,015.2	2.4	1.8	-2.8	0.8	9.0	5.5	0.0	2,237.6	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	-18.1	228.4	116.0	63.7	145.4	0.5	1,789.7	0.3		
China, República Popular de	5.3	11.1	3.0	1.6	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	202.4	265.9	136.6	190.9	385.8	47.3	0.2	1,925.5	0.3		
Taiwán	26.0	20.6	41.3	9.5	4.2	7.5	222.6	197.2	-1.3	12.1	126.2	118.2	39.9	80.3	103.4	50.1	34.5	36.3	-33.0	-64.2	19.0	38.1	46.5	19.5	0.1	1,154.5	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	10.2	34.7	29.7	84.1	69.0	154.5	79.6	74.3	79.1	384.1	1.4	1,493.8	0.2		
Chile	6.3	4.5	11.0	35.2	16.5	37.7	38.8	60.8	35.5	26.5	52.4	86.9	63.6	28.3	111.9	72.2	125.6	13.5	34.8	90.4	-30.6	98.2	52.6	57.3	0.2	1,130.1	0.2		
Singapur	5.6	0.9	10.5	10.9	21.4	0.7	22.7	33.0	98.6	21.1	79.9	8.9	120.4	45.4	160.9	-5.9	1.2												



## 5.6 IED en México por entidad federativa

CUADRO No. 5  
INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN MÉXICO <sup>1/</sup>  
POR ENTIDAD FEDERATIVA <sup>2/</sup>  
- 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	2022		Acum. 1999 - 2022	
																								Ene - jun		Valor	Part. %
																								Valor	Part. %		
<b>TOTAL</b>	<b>13,960.3</b>	<b>18,248.7</b>	<b>30,057.2</b>	<b>24,099.2</b>	<b>18,255.5</b>	<b>25,014.1</b>	<b>25,808.3</b>	<b>21,244.5</b>	<b>32,393.3</b>	<b>29,510.8</b>	<b>17,854.6</b>	<b>27,193.3</b>	<b>25,582.4</b>	<b>21,759.1</b>	<b>48,257.4</b>	<b>30,351.7</b>	<b>35,962.5</b>	<b>31,196.5</b>	<b>34,032.2</b>	<b>34,084.3</b>	<b>34,373.9</b>	<b>28,132.6</b>	<b>31,517.4</b>	<b>27,511.6</b>	<b>100.0</b>	<b>666,401.4</b>	<b>100.0</b>
<b>Ciudad de México</b>	3,640.5	5,311.4	10,219.5	6,504.4	3,521.4	5,573.0	5,984.3	5,671.1	6,931.5	7,724.1	5,252.8	4,064.6	7,507.6	1,332.0	5,814.0	6,125.7	5,907.4	6,749.7	5,104.1	5,825.6	8,390.4	6,978.6	5,406.5	9,356.2	34.0	144,896.2	21.7
<b>Nuevo León</b>	1,767.7	2,283.6	3,106.0	2,583.4	2,331.8	1,408.5	4,835.9	1,727.2	3,593.2	1,670.9	952.6	4,841.9	1,679.2	1,280.9	2,214.6	1,578.7	3,362.5	3,346.0	1,991.7	3,621.6	3,274.6	3,094.8	3,232.3	2,661.3	9.7	62,440.5	9.4
<b>Estado de México</b>	1,129.5	1,312.4	2,356.0	1,934.0	1,493.5	3,935.6	2,560.5	2,403.1	2,220.9	2,345.9	1,592.4	2,028.4	2,712.1	3,119.6	4,608.4	3,581.4	2,959.0	2,407.8	3,761.1	2,333.6	2,932.8	2,385.3	1,523.8	1,401.6	5.1	59,038.4	8.9
<b>Jalisco</b>	766.8	1,404.4	1,736.1	1,170.8	1,258.7	1,422.2	827.8	992.7	1,837.7	1,040.7	1,005.7	2,210.3	1,036.3	1,415.3	2,937.9	1,686.1	1,338.4	2,102.3	1,552.9	1,008.2	1,566.0	2,133.2	2,123.4	1,904.6	6.9	38,278.4	5.7
<b>Chihuahua</b>	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	1,186.9	2,311.4	1,936.6	2,524.5	1,986.0	1,825.3	1,241.9	1,407.0	637.7	1,901.8	1,153.6	4.2	38,177.6	5.7
<b>Baja California</b>	1,238.7	1,054.2	1,326.1	1,535.1	1,084.8	1,365.6	1,343.5	1,340.6	1,790.8	1,457.9	829.5	1,414.8	766.3	1,018.5	1,290.8	1,214.6	1,167.3	1,566.9	1,678.4	1,638.5	1,184.6	1,195.9	2,224.1	1,133.4	4.1	31,861.0	4.8
<b>Guanajuato</b>	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	1,321.2	2,621.4	1,317.9	1,752.8	1,332.6	1,677.9	2,469.8	796.0	199.5	1,798.5	1,112.1	4.0	25,578.8	3.8
<b>Coahuila de Zaragoza</b>	481.7	511.2	1,129.9	885.8	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	1,491.8	852.1	1,037.1	569.3	2.1	25,413.2	3.8
<b>Tamaulipas</b>	582.6	1,017.6	973.1	1,097.1	1,011.5	785.7	967.8	854.1	877.4	932.4	603.2	1,035.9	842.8	1,051.4	1,732.4	723.9	1,103.2	1,145.6	1,538.2	1,511.9	1,623.3	699.9	1,270.6	1,151.5	4.2	25,133.2	3.8
<b>Veracruz de Ignacio de la Llave</b>	56.0	311.5	796.6	640.3	473.2	652.4	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	637.1	2.3	19,991.7	3.0
<b>Querétaro</b>	255.2	628.2	838.7	654.2	271.2	456.0	594.8	750.6	815.3	1,071.5	1,131.6	852.0	1,054.8	100.3	916.0	1,116.5	1,438.3	1,071.5	983.0	1,223.8	1,167.6	861.0	881.5	654.8	2.4	19,788.4	3.0
<b>Puebla</b>	296.5	382.0	778.0	709.0	458.5	638.4	782.9	425.0	662.7	381.1	182.5	772.9	594.5	759.0	1,440.8	1,057.2	791.5	1,165.7	952.3	643.9	2,044.0	582.9	626.4	614.0	2.2	17,741.7	2.7
<b>Sonora</b>	321.4	651.1	513.8	671.1	586.3	1,265.9	656.1	458.1	961.1	1,577.0	358.1	1,108.8	304.1	1,171.7	2,088.8	815.3	610.0	506.2	368.1	155.1	449.7	582.3	899.3	484.2	1.8	17,563.6	2.6
<b>San Luis Potosí</b>	255.4	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	2,008.1	1,064.8	1,899.1	814.9	1,405.9	1,766.4	853.8	912.7	699.4	557.7	2.0	17,335.2	2.6
<b>Zacatecas</b>	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	457.6	301.7	746.5	-405.5	1,317.9	147.5	0.5	13,312.7	2.0
<b>Baja California Sur</b>	135.1	173.5	243.1	330.8	155.0	227.8	744.9	599.5	819.4	814.9	456.0	521.6	711.2	738.6	421.3	238.8	372.7	523.0	595.6	491.9	612.3	675.1	1,217.9	358.3	1.3	12,178.5	1.8
<b>Aguascalientes</b>	818.8	288.2	254.6	115.2	119.8	441.5	133.9	140.6	410.6	337.5	342.2	333.2	187.7	355.2	69.1	978.8	812.6	594.9	1,576.3	1,197.0	452.1	743.7	42.0	418.6	1.5	11,164.1	1.7
<b>Michoacán de Ocampo</b>	25.5	28.3	319.0	204.6	134.8	368.0	248.0	63.3	1,860.9	187.2	156.5	158.2	150.7	336.0	2,246.2	211.5	419.0	193.9	294.7	437.1	298.0	272.8	1,033.6	135.6	0.5	9,783.3	1.5
<b>Quintana Roo</b>	133.4	201.4	411.3	246.5	273.5	271.2	351.8	411.8	1,001.6	297.3	290.4	296.7	503.8	583.7	930.3	223.8	325.2	296.6	483.6	591.7	662.4	159.6	313.7	297.4	1.1	9,558.5	1.4
<b>Sinaloa</b>	81.1	31.7	387.1	149.9	140.4	234.6	105.0	144.4	278.2	175.9	149.5	217.6	230.9	432.5	605.4	400.0	428.7	434.9	761.6	415.0	262.6	743.6	541.4	524.4	1.9	7,876.4	1.2
<b>Morelos</b>	456.6	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	251.9	655.6	386.7	94.4	45.2	0.2	6,887.5	1.0
<b>Guerrero</b>	36.0	49.8	216.7	302.3	159.6	219.9	237.1	164.0	112.4	574.9	136.0	139.6	241.8	164.3	1,088.2	479.4	164.1	180.7	410.4	402.2	275.5	296.9	669.1	133.8	0.5	6,854.8	1.0
<b>Oaxaca</b>	46.9	16.7	144.3	147.7	111.5	144.6	126.6	110.3	172.8	201.2	235.9	117.6	178.1	353.7	1,942.6	482.8	297.2	195.5	484.8	487.8	56.6	244.3	-92.7	166.9	0.6	6,373.7	1.0
<b>Durango</b>	166.1	131.6	288.9	172.5	306.4	-82.4	76.6	10.8	421.6	488.1	127.4	414.1	228.6	268.4	482.5	155.9	231.1	275.9	131.1	391.1	178.5	496.5	461.7	226.6	0.8	6,049.6	0.9
<b>Tabasco</b>	32.2	79.6	231.6	201.5	140.3	284.5	158.1	82.4	179.6	135.1	90.4	141.3	233.2	325.5	323.9	241.7	737.5	112.8	400.4	530.3	490.6	464.8	300.1	104.1	0.4	6,021.3	0.9
<b>Hidalgo</b>	6.7	-85.0	336.1	157.1	98.3	213.6	111.4	194.4	87.1	121.7	111.5	380.3	265.5	178.8	470.0	-66.1	523.7	444.6	349.4	186.5	283.9	278.7	176.1	284.6	1.0	5,108.9	0.8
<b>Nayarit</b>	40.0	55.0	114.9	105.0	146.9	162.7	146.8	250.6	244.6	155.1	104.3	178.1	147.7	157.3	535.4	116.9	103.6	90.0	103.8	194.3	181.5	781.9	221.4	378.8	1.4	4,716.7	0.7
<b>Yucatán</b>	64.1	82.9	229.0	212.4	194.5	184.4	91.2	105.3	193.0	146.1	79.8	94.8	165.5	127.9	516.7	86.1	213.5	125.1	107.8	86.0	160.0	151.6	145.1	415.4	1.5	3,978.3	0.6
<b>Tlaxcala</b>	55.0	56.0	84.6	134.5	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	359.7	50.8	120.2	0.4	3,792.2	0.6
<b>Campeche</b>	30.5	25.3	51.6	190.9	65.7	149.0	129.3	30.4	134.5	150.1	26.2	73.2	24.8	209.7	278.4	218.6	543.0	142.1	328.3	123.5	151.9	140.3	218.4	88.2	0.3	3,524.0	0.5
<b>Chiapas</b>	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	139.8	217.1	70.2	256.6	133.1	156.9	235.6	0.9	3,474.2	0.5
<b>Colima</b>	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	167.8	195.6	165.3	-24.2	132.2	90.7	41.4	92.1	89.8	38.9	0.1	2,508.4	0.4

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

<sup>1/</sup> Cifras notificadas y actualizadas al 30 de junio de 2022. Por tanto las cifras de cada año presentan distintos periodos de actualización.

<sup>2/</sup> 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.

Fuente: Secretaría de Economía.