

Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México 2002 SCIAN



www.inegi.gob.mx

Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México 2002 SCIAN



www.inegi.gob.mx

**Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte.
México, 2002.**

Publicación única. Primera edición. 544 p.p. Clasificación de actividades económicas de América del Norte.

OBRAS AFINES O COMPLEMENTARIAS SOBRE EL TEMA: Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte México, 1997, y Clasificación Mexicana de Actividades y Productos 1994.

SI REQUIERE INFORMACIÓN MÁS DETALLADA DE ESTA OBRA, FAVOR DE COMUNICARSE A:

Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática

Dirección General de Difusión

Dirección de Atención a Usuarios y Comercialización

Av. Héroe de Nacozari Núm. 2301 Sur

Fracc. Jardines del Parque, CP 20270

Aguascalientes, Ags. México

TELÉFONOS: 01 800 674 63 44 Y (449) 918 19 48

www.inegi.gob.mx

atencion.usuarios@inegi.gob.mx

DR © 2002, **Instituto Nacional de Estadística,
Geografía e Informática**
Edificio Sede
Av. Héroe de Nacozari Núm. 2301 Sur
Fracc. Jardines del Parque, CP 20270
Aguascalientes, Ags.

www.inegi.gob.mx
atencion.usuarios@inegi.gob.mx

**Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte
México, 2002**

Impreso en México
ISBN 970-13-4051-5

PRÓLOGO

Ha pasado casi un lustro desde que se construyó el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIÁN), como resultado del esfuerzo conjunto de las agencias nacionales de estadística de Canadá, Estados Unidos y México: Statistics Canada, la Oficina de Administración y Presupuesto de Estados Unidos —a través de su Economic Classification Policy Committee— y el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI). En este tiempo el clasificador ha sido utilizado en los tres países y se han obtenido resultados alentadores; el clasificador ha sido un instrumento de suma utilidad para reflejar con más precisión que sus predecesores la realidad económica. Para poder seguir dando cuenta fiel de lo que ocurre en las economías de la región, el clasificador sigue siendo objeto de examen y de un proceso permanente de actualización. Esta versión revisada del SCIÁN, correspondiente al año 2002, incorpora cambios importantes en la economía durante los últimos años, como las actividades de creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet. Otro aspecto no menos importante es que se avanzó en la comparabilidad entre los tres países con el nuevo acuerdo sobre la estructura del sector Construcción; en 1997 sólo existía comparabilidad en el nivel más agregado y ahora falta muy poco para ser totalmente comparables.

Las clasificaciones sirven como un lente a través del cual se ve la información que éstas clasifican. El SCIÁN es el primer sistema de clasificación industrial desarrollado según un principio único de agregación, aquel según el cual las unidades de producción con procesos de producción similares deben estar agrupadas. El SCIÁN refleja, de una manera mucho más explícita, los enormes cambios en la tecnología y en el crecimiento y diversificación de los servicios, que han marcado las décadas recientes. Aunque el SCIÁN difiere de otros sistemas de clasificación industrial, las estadísticas compiladas con el SCIÁN son comparables con las estadísticas compiladas con la última revisión de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU, revisión 3), de las Naciones Unidas, en cerca de sesenta agrupaciones de alto nivel.

Esta clasificación deja entrever solamente una ínfima parte de los trabajos realizados por el personal del INEGI, de Statistics Canada y de las agencias de estadística de Estados Unidos. Es a través de su esfuerzo, su análisis esmerado y su espíritu de adaptación que el SCIÁN surgió como una clasificación internacional armonizada de actividades económicas.

PREFACIO

Entre 1994 y 1997, Statistics Canada, el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI), de México, y el Economic Classification Policy Committee (ECPC), este último en nombre de la Oficina de Administración y Presupuesto de Estados Unidos, crearon un sistema de clasificación común para reemplazar las anteriores clasificaciones económicas de cada país: la Standard Industrial Classification (1980) de Canadá, la Clasificación Mexicana de Actividades y Productos (1994) y la Standard Industrial Classification (1987) de Estados Unidos.

El Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) es único entre las clasificaciones de actividades económicas porque fue construido con base en un solo concepto, el de función de producción: las unidades económicas que tienen procesos de producción similares están clasificadas en la misma clase de actividad, y las clases están delimitadas, hasta donde es posible, de acuerdo con las diferencias en los procesos de producción. Este concepto económico basado en la oferta, u orientado hacia la producción, fue adoptado por el SCIAN porque un sistema de clasificación industrial es un marco de trabajo para recolectar y publicar información sobre insumos y productos, para usos estadísticos que requieren que la información sobre insumos y productos esté disponible de manera conjunta y sea clasificada de manera consistente. Ejemplos de estos usos son: la medición de la productividad, de los costos unitarios de mano de obra y de la proporción de capital que se utiliza en la producción; la estimación de la relación empleo-producto; la construcción de tablas de insumo-producto, y otros usos que implican el análisis de las relaciones de producción en la economía. Bajo el concepto de función de producción utilizado para el SCIAN, se produce información que facilita tales análisis.

En el diseño del SCIAN se dio especial atención a la clasificación de: *a)* actividades económicas nuevas y emergentes; *b)* actividades de servicios en general, y *c)* actividades enfocadas a la producción de tecnologías avanzadas. Estos aspectos destacados forman parte de las características particulares del SCIAN, mencionadas más adelante. Estas mismas áreas en las que se ha hecho mayor hincapié constituyen la diferencia fundamental entre la estructura del SCIAN y las estructuras de los sistemas de clasificación industrial usados en otros lugares. El SCIAN permite amplia comparabilidad de las actividades económicas entre los tres socios del Tratado de Libre Comercio (TLC), al tiempo que incrementa la comparabilidad con el nivel de dos dígitos de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU, revisión 3), de las Naciones Unidas.

El SCIAN divide la economía en 20 sectores. Las clases de actividad que hay dentro de estos sectores están agrupadas de acuerdo con el criterio de función de producción. Aunque la distinción entre bienes y servicios no se refleja de manera explícita en la estructura del SCIAN, cinco sectores son esencialmente productores de bienes y 15 son por completo productores de servicios.

Una diferencia del SCIAN con respecto a sus predecesores es el sector "Información en medios masivos", que antes de 1997 no existía como sector en ningún clasificador y que agrupa aquellas industrias que principalmente crean y difunden productos sujetos a los derechos de autor. En este sector se reúnen aquellas actividades que transforman la información en una mercancía que es producida y distribuida —así como a las actividades que proporcionan los medios para distribuir esa mercancía— de una forma diferente a la de los canales de distribución tradicionales de comercio al por mayor y al por menor. Algunas de las categorías relevantes de este sector son: la edición de *software*, las telecomunicaciones vía satélite, la transmisión de mensajes por radio, los servicios de telefonía celular y otras telecomunicaciones. En el sector "Información en medios masivos" también están incluidos la edición de periódicos, libros y revistas (clasificada anteriormente

en manufacturas); la industria cinematográfica y la de grabación de sonido; las bibliotecas, y otros servicios de información. En el SCIAN 2002, el sector 51 fue reestructurado. El principal cambio en este sector es la inclusión de los servicios que tienen que ver con Internet, clasificados en los nuevos subsectores 516 (Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet) y 518 (Proveedores de acceso a Internet, servicios de búsqueda en la red y servicios de procesamiento de información). Otro avance destacado en esta versión del SCIAN con respecto a la de 1997 es la nueva estructura del sector de Construcción, con la cual se incrementó notablemente la comparabilidad entre los tres países.

Otra característica importante del SCIAN es la inclusión del sector "Servicios profesionales, científicos y técnicos", que comprende establecimientos dedicados a actividades en las que el capital humano constituye el insumo más importante. Cada clase de este sector está definida en función de la experiencia y capacitación del proveedor del servicio. El sector comprende actividades como la de los bufetes jurídicos, la consultoría en arquitectura, la actividad de las agencias de publicidad y la decoración de interiores. Este sector está compuesto por 30 subramas, muchas de las cuales fueron reconocidas por primera vez en el SCIAN 1997.

El sector "Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos" implica, con respecto a otros clasificadores, un aumento considerable en el número de clases de actividad relacionadas con los servicios de estas áreas.

La estructura del sector "Servicios de salud y de asistencia social" reconoce que es difícil distinguir las fronteras entre los servicios de salud y los de asistencia social. Las clases de actividad de este sector están ordenadas de manera que reflejan el alcance y extensión de los servicios de salud y asistencia social proporcionados. Algunas de esas clases son los centros de planificación familiar, los centros de atención externa para enfermos mentales y adictos, y las instalaciones de cuidados permanentes para ancianos.

En el sector "Industrias manufactureras", el subsector "Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos" reúne a los establecimientos que fabrican productos electrónicos, sus accesorios y sus componentes. La fabricación de computadoras, la de equipo de comunicaciones y la de semiconductores, por ejemplo, están reunidas en el mismo subsector debido a las similitudes tecnológicas inherentes a sus procesos de producción y a la posibilidad de que estas tecnologías continúen convergiendo en el futuro. La ubicación en esta categoría, en lugar de en los servicios, de la reproducción en serie de *software* obedece a que dicha actividad es un proceso manufacturero y el producto se mueve a través de los sistemas de distribución de comercio al por mayor y al por menor igual que cualquier otro producto fabricado. El SCIAN reconoce la importancia de estas industrias de la electrónica, su rápido crecimiento en los últimos años y la posibilidad de que en el futuro sean aún más importantes en las economías de los tres países de América del Norte.

La estructura del SCIAN 2002 refleja los niveles a los que fue acordada, por las tres agencias de estadística, la comparabilidad de la información. Están trazados los límites de todos los sectores SCIAN. En la mayoría de éstos, el SCIAN proporciona comparabilidad en el nivel de subrama (cinco dígitos). Sin embargo, en los "Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles"; en "Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final"; en "Servicios financieros y de seguros", y en tres de los cuatro subsectores del sector residual "Otros servicios excepto actividades del Gobierno", la comparabilidad de los tres países será hasta el nivel rama (cuatro dígitos) o hasta el nivel subsector (tres dígitos). Para estos sectores, las diferencias en las economías de los tres países impiden una comparabilidad completa en el nivel subrama. Para "Comercio al por menor", "Comercio al por mayor" y "Actividades del Gobierno y de organismos internacionales y extraterritoriales", las agencias de estadística de los tres países sólo han acordado, hasta el momento, los límites de los sectores. Abajo del nivel de comparabilidad acordado, cada país creó tantas categorías nacionales como precisó para cubrir sus necesidades, a condición de que este detalle adicional pudiera ser reagrupado en el nivel correspondiente del SCIAN.*

*En este último nivel de desagregación (a seis dígitos) hay clases de actividad en las que también existe comparabilidad entre los tres países aunque Canadá, Estados Unidos y México no hayan firmado un acuerdo como los suscritos para los niveles superiores.

ÍNDICE

<i>Introducción</i>	1
Antecedentes	3
Principios y criterios de elaboración del clasificador	4
Actividades económicas principales, secundarias y auxiliares	5
Unidades de observación básicas consideradas en el SCIAN México	6
Definición de las unidades de observación básicas	7
Elementos utilizados para definir las unidades económicas tipo establecimiento y tipo empresa	11
Unidades cautivas	13
Comparabilidad	14
La transición	17
<i>Estructura del SCIAN México</i>	19
<i>Títulos y descripciones</i>	75
<i>Títulos abreviados</i>	471
<i>Tablas comparativas</i>	501
I. SCIAN México 2002-SCIAN México 1997	505
II. SCIAN México 1997-SCIAN México 2002	514
<i>Apéndices</i>	521
I. Criterios de asignación de códigos en el INEGI	523
II. Establecimientos de clasificación dudosa: ¿auxiliares o productores?	526
III. Clasificación de actividades integradas verticalmente	532

INTRODUCCIÓN

INTRODUCCIÓN

El Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) fue desarrollado para generar estadísticas comparables entre los tres países de América del Norte, en un trabajo conjunto de sus dependencias gubernamentales de estadística: Statistics Canada, el Economic Classification Policy Committee (en nombre de la Oficina de Administración y Presupuesto de Estados Unidos) y, por parte de México, el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI).

Es el primer sistema de clasificación industrial desarrollado explícitamente de acuerdo con un principio fundamental de agregación, basado en la similitud de procesos de producción. Este enfoque de oferta fue adoptado porque permite producir información estadística sobre insumos y productos en forma conjunta, que es como se requiere para realizar la clase de análisis que se pretende hacer con la información obtenida con el SCIAN: análisis sobre productividad, empleo, costos unitarios de mano de obra, etcétera.

Esta clasificación de todas las actividades económicas —productivas o no productivas, con o sin fines de lucro— refleja, de una manera explícita, los cambios ocurridos en décadas recientes en la tecnología y en el crecimiento y diversificación de los servicios. Son ejemplos de esto el sector de actividad “Información en medios masivos” y el subsector “Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos”. En ambos se reúnen actividades nuevas y actividades que en clasificadores anteriores estaban dispersas, no tenían una clase propia.

Aunque el SCIAN difiere de otros sistemas de clasificación de actividades económicas, las estadísticas compiladas con él son comparables con las generadas con base en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU, revisión 3), de las Naciones Unidas.

El presente documento amplía la estructura de clasificación básica que comparten Canadá, Estados Unidos y México con el detalle de las peculiaridades de la actividad económica del país. Al tener bases comunes con los clasificadores de Canadá y Estados Unidos, también permite la comparación de las estadísticas económicas de los tres países de Norteamérica.

El objetivo del SCIAN MÉXICO es proporcionar un marco único, consistente y actualizado para la recopilación, análisis y presentación de estadísticas de tipo económico, que refleje la estructura de la economía mexicana. El SCIAN MÉXICO es la base para la generación, presentación y difusión de todas las estadísticas económicas del INEGI. Su adopción por parte de otras instituciones que también elaboran estadísticas permitirá homologar la información económica que se produce en el país, y con ello contribuir a la de la región de América del Norte.

ANTECEDENTES

En 1994, las dependencias gubernamentales de estadística de Canadá, Estados Unidos y México acordaron elaborar de manera conjunta un clasificador de las actividades económicas realizadas en América del Norte. El nuevo clasificador, el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte o North American Industrial Classification System (NAICS), daría respuesta a la necesidad, surgida a raíz de la ratificación del Tratado de Libre Comercio (TLC), de contar con un instrumento para recopilar, analizar y difundir información estadística que permitiera evaluar y comparar las economías de la región.

El diseño de la estructura del SCIAN consideró una parte común entre Canadá, Estados Unidos y México, y una parte específica, nacional, elaborada por cada uno de los países. Los clasificadores nacionales resultantes recibieron el nombre de *NAICS Canada*, *NAICS United States* y SCIAN MÉXICO.

La primera etapa de construcción del clasificador —para establecer la parte común entre Canadá, Estados Unidos y México— se apoyó en reuniones trilaterales de trabajo, durante las cuales, en primer lugar, se establecieron con todo detalle las tablas comparativas entre los clasificadores de los tres países, con el fin de conocer a fondo las diferencias entre las tres economías (en cuanto a formas de organización de los establecimientos, actividades económicas propias de cada país, nivel de importancia de las actividades, nivel de diversificación de las actividades económicas, entre otras características), así como para conocer sus formas tradicionales de clasificar las actividades (por ejemplo, se estableció que la concepción de ‘comercio’ era sensiblemente diferente entre los tres países: mientras que en México se refería a la compra-venta sin transformación, en Estados Unidos y Canadá abarcaba también establecimientos pequeños que se dedicaban a la transformación, en donde el producto era vendido al consumidor final, como las panaderías).

Con las tablas comparativas como base, los tres países discutieron y definieron la estructura de cada sector o subsector de manera que siguieran el principio de agrupación acordado para ello previamente. En estas reuniones, cabe aclarar, la postura de México fue el resultado de acuerdos entre todas las áreas generadoras de estadística del INEGI, las que se apoyaron en su experiencia y en consultas directas con empresas, establecimientos y con cámaras y asociaciones empresariales.

En la segunda etapa —la elaboración del SCIAN MÉXICO 1997 propiamente dicho—, las reuniones dentro del INEGI continuaron para definir, además del detalle nacional del clasificador, aspectos tan importantes como las unidades de observación que se usarían en cada actividad. El clasificador que se utilizó como base para la elaboración del SCIAN MÉXICO 1997 fue la Clasificación Mexicana de Actividades y Productos (CMAP), creada para los Censos Económicos de 1981 y que a su vez se derivó de la CIIU-2. En los Censos Económicos de 1986, 1989 y 1994 se habían hecho algunas revisiones de la CMAP, enfocadas sobre todo a incorporar los cambios más evidentes en las actividades económicas y a resolver problemas operativos de clasificación. El clasificador previo a la CMAP, el Catálogo Mexicano de Actividades Económicas (CMAE), fue creado en 1960 y utilizado durante los Censos Económicos de 1961, 1966, 1971 y 1976, con algunos cambios en cada versión.

Además de la CMAP, para diferentes programas estadísticos, el INEGI tomaba como base otros clasificadores de la actividad económica, como el del Sistema de Cuentas Nacionales (vigente desde 1981) y los utilizados para recabar información en las viviendas sobre la actividad económica de los lugares en que trabajan las personas, por mencionar algunos. Los clasificadores económicos usados antes del SCIAN MÉXICO 1997 no destacaban buena parte de los cambios en la economía nacional relacionados con los avances tecnológicos y los cambios organizacionales de las unidades económicas, así como con la creciente importancia y diversificación de los servicios. Además, el hecho de ser diferentes entre sí —lo cual respondía a los distintos objetivos de cada programa estadístico— dificultaba la medición homogénea, sin traslapes ni omisiones, de los distintos sectores de actividad económica.

PRINCIPIOS Y CRITERIOS DE ELABORACIÓN DEL CLASIFICADOR

El SCIAN es único entre las clasificaciones de actividades económicas porque fue construido por los tres países con base en un principio fundamental de agregación: la similitud en la función de producción. Se entiende por funciones de producción, o procesos de producción, a las diferentes combinaciones de factores —materias primas, técnicas, maquinaria y equipo de producción, personal con diversos grados de especialización, instalaciones, etc.— que se emplean en las unidades económicas para generar un producto o prestar un servicio.

Este concepto económico basado en la oferta, u orientado hacia la producción, es el que mejor responde a la necesidad de los tres países de contar con un marco de trabajo para recolectar y publicar información sobre insumos y productos, para usos estadísticos en los que se requiere que la información sobre insumos y productos esté disponible de manera conjunta y sea agrupada de manera consistente. Son ejemplos de los usos que tiene la información organizada con base en la oferta: la medición de la productividad, de los costos unitarios de mano de obra y de la proporción de capital que se utiliza en la producción; la estimación de la relación empleo-producto; la construcción de tablas de insumo-producto.

Al criterio de función de producción se agregó un principio práctico: si una actividad era distinguible de las demás en cuanto a su función de producción, pero en alguno de los países resultaba ser demasiado pequeña, en términos de importancia económica y frecuencia de aparición de las unidades, como para publicar datos sobre tal actividad, tenía que ser agrupada con otras cuya función de producción fuera similar; más adelante, los países que sí pudieran publicar información sobre dicha actividad abrirían la agrupación resultante en su clasificación nacional.¹

En el diseño del SCIAN se dio especial atención a la clasificación de: a) actividades económicas nuevas y emergentes; b) actividades de servicios en general, y c) actividades enfocadas a la producción de tecnologías avanzadas, incluyendo —aunque no necesariamente limitadas a— componentes electrónicos, equipo de telecomunicaciones, equipo de cómputo, *software* y equipo médico. Estas mismas áreas en las que se hizo mayor hincapié dan al SCIAN su carácter de clasificador actualizado, es decir, que refleja las novedades y cambios tecnológicos y organizacionales de las actividades en los últimos tiempos, así como el crecimiento y diversificación de los servicios, y constituyen la diferencia fundamental entre la estructura del SCIAN y las de los sistemas de clasificación de actividades usados en otros lugares.

Las subramas y clases de actividad¹ del clasificador fueron definidas tomando en cuenta la forma de operar de las unidades económicas, es decir, la forma en que se organizan para producir (cómo combinan procesos, materiales, mano de obra). En congruencia con esto, la similitud en los procesos de producción fue considerada en un sentido cada vez más amplio conforme el nivel de agregación era mayor. Así, la agrupación de las subramas en ramas de actividad se realizó, dependiendo de la naturaleza del sector, con base en las semejanzas de insumos empleados, bienes o servicios manejados, nivel de especialización del personal, o tipos de tecnología y técnicas utilizadas. Los subsectores están delimitados en función del tipo de bienes producidos y servicios prestados y del proceso, tecnología y forma de organización con que se efectúan. El sector, por su parte, constituye el nivel más agregado de la clasificación y agrupa a las actividades de una misma naturaleza, con similar función de producción en el sentido más amplio.

ACTIVIDADES ECONÓMICAS PRINCIPALES, SECUNDARIAS Y AUXILIARES

El SCIAN MÉXICO 2002 es una clasificación de actividades económicas. En este clasificador, los conceptos de actividad económica y de unidad económica son básicos.

Una unidad económica es una entidad productora de bienes o servicios. Y una actividad económica es un conjunto de acciones realizadas por una entidad con el propósito de producir o proporcionar bienes y servicios. Como se ve, ambos conceptos se definen uno en términos del otro. Este concepto de actividad

¹ Dos excepciones a este principio práctico se dieron cuando: a) una actividad demasiado pequeña en un país tenía fuertes expectativas de crecimiento, y b) una actividad sencillamente no existía en un país ni tenía posibilidades de existir, mientras que sí existía en otro de manera importante (véanse ejemplos de estas actividades en "Comparabilidad"). En esos dos casos sí se abrió una subrama SCIAN.

² La estructura del SCIAN se compone de cuatro niveles. Visto de menor a mayor desagregación, el orden es el siguiente: sector (categoría representada por dos dígitos), subsector (tres dígitos), rama (cuatro dígitos) y subrama (cinco dígitos). A estos niveles se añade uno más, el de clase de actividad (seis dígitos), en el que, como ya se dijo, cada país detalla tantas actividades como considera necesarias para satisfacer los requerimientos nacionales de información, pero cuidando que ese detalle adicional pueda ser reagrupado en el nivel de cinco dígitos del SCIAN para asegurar la plena comparabilidad entre los tres países.

—que es congruente con el que presenta el Manual del Sistema de Cuentas Nacionales de 1993³ y con el de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme— considera al sujeto (“una entidad productora”) que la realiza, es decir, no concibe la actividad en abstracto. Es importante recalcar este hecho porque las actividades que el SCIAN enuncia en su estructura fueron definidas con base en la similitud de los procesos de producción que se llevan a cabo en ciertas unidades económicas denominadas “establecimientos”.

La CIIU-3 distingue tres tipos de actividades económicas: principales, secundarias y auxiliares. Los productos de las actividades principales y secundarias siempre “se fabrican para su venta en el mercado, para suministrarlos gratuitamente o para otros fines no determinados previamente (por ejemplo, para almacenarlos con objeto de venderlos o de transformarlos más adelante)”.⁴ En cambio, las actividades auxiliares dan como resultado servicios, no bienes; siempre tienen un destino interno, pues se realizan para facilitar las actividades principales o secundarias. El hecho de que una actividad sea auxiliar no está determinado por su propia naturaleza, sino por la función de apoyo interno que desempeña dentro de cada unidad de observación. Así, por ejemplo, las labores de limpieza son comunes a todos los establecimientos, y en la mayoría de los casos constituyen una actividad auxiliar, puesto que su objetivo es apoyar las actividades principal y secundarias de las unidades; sin embargo, estas mismas labores constituyen la actividad principal de una unidad que se dedica a vender tal servicio a diversos clientes. Las actividades auxiliares son, pues, necesarias para facilitar la realización de las actividades principales y secundarias, independientemente del sector en que éstas se ubiquen: en general, cualquier establecimiento necesita efectuar actividades de limpieza, de compra de insumos, de contabilidad, de administración, de transporte (de personal, materias primas o productos), de almacenamiento, etcétera.

Una unidad de observación generalmente realizará varias actividades: una actividad principal, una o más secundarias (o incluso ninguna) y una o más auxiliares. La **actividad principal** es la que por lo general determina la clasificación de la unidad de observación. Para los efectos de aplicación del SCIAN MÉXICO 2002, la actividad principal será aquella que, en una determinada unidad económica y en un periodo de un año, genere **más ingresos o, en su defecto, la que más personal ocupe**. En caso de que ninguno de estos criterios baste para determinar cuál es la actividad principal, se tomará la que genere **mayor valor agregado**.⁵

UNIDADES DE OBSERVACIÓN BÁSICAS CONSIDERADAS EN EL SCIAN MÉXICO

Para que los resultados obtenidos por diversos programas estadísticos sobre un mismo tema sean congruentes y comparables entre sí, una de las condiciones es que las unidades de observación elegidas sean las mismas. Puede ser que el universo de estudio sea más amplio en un programa que en otro, en cuyo caso el primero quizás tenga necesidad de utilizar una unidad de observación adicional para cubrir la parte del universo que no es objeto del otro programa. Pero al menos para la parte común de ese universo, la unidad de observación debe ser la misma si se quiere lograr tal congruencia.

Este principio de congruencia fue respetado por el SCIAN MÉXICO, pues para su aplicación se definieron una serie de unidades de observación básicas con las que operarían los programas de generación estadística económica, y se abrió la posibilidad de que se empleen unidades complementarias o incluso diferentes, dependiendo del objetivo del programa o proyecto. Así, los programas generadores de estadística económica del INEGI usarán, dependiendo de la actividad que cubran, las unidades de observación básicas definidas

³ Elaborado por la Comisión de las Comunidades Europeas, la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, el Fondo Monetario Internacional, el Banco Mundial y la Organización de las Naciones Unidas.

⁴ *Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas*, tercera revisión, Organización de las Naciones Unidas, Nueva York, 1990, párrafo 33.

⁵ La Clasificación Industrial Internacional Uniforme recomienda que el primer criterio para determinar la actividad principal sea el valor agregado. Por la dificultad para obtener éste en el momento de la clasificación, en el INEGI se acordó considerar los ingresos o el personal ocupado (que generalmente son más fáciles de obtener) como primeros criterios.

para ese fin. El Sistema de Cuentas Nacionales y los programas de estadística sociodemográfica utilizarán adicionalmente —cuando sea necesario— unidades complementarias o distintas (por ejemplo, hogares, individuos que no laboran en ningún establecimiento o empresa, sino que trabajan por su cuenta, entre otras) que permitan llegar a una mayor cobertura de las actividades.

En el cuadro I se muestra la unidad de observación básica definida para cada actividad económica del SCIAN MÉXICO 2002. Aunque hay definidas un total de nueve unidades, éstas pueden agruparse en dos tipos: las unidades tipo empresa (empresa, empresa de transporte, empresa constructora, unidad de producción y unidad pesquera) y las unidades tipo establecimiento (establecimiento, unidad homogénea de producción, distrito de explotación de Pemex y unidad minera).

Definición de las unidades de observación básicas

A continuación se presentan las definiciones de las unidades de observación básicas, agrupadas, de acuerdo con el cuadro I, en “*unidades tipo establecimiento*” y “*unidades tipo empresa*” (en esta última categoría queda inmersa también la unidad auxiliar, tratada detalladamente un poco más adelante).

Unidades tipo establecimiento

Establecimiento. Es la unidad económica que en una sola ubicación física, asentada en un lugar de manera permanente y delimitada por construcciones e instalaciones fijas, combina acciones y recursos bajo el control de una sola entidad propietaria o controladora, para realizar actividades de producción de bienes, compra-venta de mercancías o prestación de servicios, sea con fines mercantiles o no.

Unidad homogénea de producción. Es la unidad económica que resulta de considerar como una unidad de observación independiente a cada actividad económica que se desarrolla dentro de una misma ubicación física y bajo el control de una sola entidad propietaria o controladora.

Distrito de explotación de Pemex. Es la unidad económica que se dedica a realizar actividades de exploración, perforación y otras labores para la extracción de petróleo crudo y gas natural, entendiendo como tal al conjunto de pozos, plataformas y otro tipo de instalaciones que se encuentran formando una unidad técnico operativa de Pemex en un área geográfica delimitada por Pemex.

Unidad minera. Es la unidad económica que se dedica, bajo el control de una sola entidad propietaria o controladora, a realizar algún tipo de actividad relativa a la extracción, explotación o beneficio de minerales, cuyos centros de operación pueden ser una mina subterránea o a cielo abierto, una planta de beneficio o la combinación de una mina con una planta de beneficio.

En el caso de la combinación, también deberá precisarse que se considera una sola unidad de observación solamente cuando la beneficiadora se dedica a tratar los minerales que salieron de la mina y no los de terceros.

Unidad auxiliar (establecimiento auxiliar o establecimiento cautivo auxiliar). Es la unidad económica que en una sola ubicación física, asentada en un lugar de manera permanente y delimitada por construcciones e instalaciones fijas, combina acciones y recursos bajo el control de una sola entidad propietaria o controladora, para realizar actividades de apoyo destinadas a otro u otros establecimientos con los que comparte su razón social.

**CUADRO I. Unidades de observación básicas consideradas en el SCIAN MÉXICO 2002
para la generación de estadística económica**

Código	Nombre de la categoría de clasificación	Unidades económicas tipo empresa	Unidades económicas tipo establecimiento
11 (excepto 1141 y 115)	Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza (excepto Pesca y Servicios relacionados con las actividades agropecuarias y forestales)	Unidad de producción	
1141	Pesca	Unidad pesquera	
115	Servicios relacionados con las actividades agropecuarias y forestales		Establecimiento
211	Extracción de petróleo y gas		Establecimiento y Distrito de explotación de Pemex
212	Minería de minerales metálicos y no metálicos		Unidad minera
213	Servicios relacionados con la minería		Establecimiento
22	Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	Empresa-entidad federativa	
23	Construcción	Empresa constructora	
31-33	Industrias manufactureras		Establecimiento
43	Comercio al por mayor		Establecimiento
46	Comercio al por menor		Establecimiento
48-49 (excepto 488, 491 y 493)	Transportes, correos y almacenamiento (excepto Servicios relacionados con el transporte, Servicios postales y Servicios de almacenamiento)	Empresa de transporte	

CUADRO I. (Continúa)

<i>Código</i>	<i>Nombre de la categoría de clasificación</i>	<i>Unidades económicas tipo empresa</i>	<i>Unidades económicas tipo establecimiento</i>
488 (excepto 4881, 48831 y 48832)	Servicios relacionados con el transporte (excepto Servicios relacionados con el transporte aéreo, Administración de puertos y muelles y Servicios de carga y descarga para el transporte por agua)		Establecimiento
4881	Servicios relacionados con el transporte aéreo	Empresa-entidad federativa	
48831	Administración de puertos y muelles	Empresa	
48832	Servicios de carga y descarga para el transporte por agua	Empresa	
491	Servicios postales	Empresa-entidad federativa	
493 (excepto 493111)	Servicios de almacenamiento (excepto Almacenes generales de depósito)		Establecimiento
493111	Almacenes generales de depósito	Empresa	
51 (excepto 517)	Información en medios masivos (excepto Otras telecomunicaciones)		Establecimiento
517 (excepto 5174)	Otras telecomunicaciones (excepto Servicios de satélites)	Empresa-entidad federativa	
5174	Servicios de satélites	Empresa	
52	Servicios financieros y de seguros	Empresa	
53	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles		Establecimiento
54	Servicios profesionales, científicos y técnicos		Establecimiento
55	Dirección de corporativos y empresas		Establecimiento
56	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación		Establecimiento

CUADRO I. (Concluye)

Código	Nombre de la categoría de clasificación	Unidades económicas tipo empresa	Unidades económicas tipo establecimiento
61	Servicios educativos		Establecimiento
62	Servicios de salud y de asistencia social		Establecimiento
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos		Establecimiento
72	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas		Establecimiento
81	Otros servicios excepto actividades del Gobierno		Establecimiento
93	Actividades del Gobierno y de organismos internacionales y extraterritoriales		Establecimiento

Unidades tipo empresa

Empresa. Es la unidad económica que, bajo una sola entidad propietaria o controladora, combina acciones y recursos para realizar actividades de producción de bienes, compra-venta de mercancías o prestación de servicios, sea con fines mercantiles o no.

La empresa puede ser definida a diversos niveles geográficos: país, estado, municipio, localidad o área geoestadística básica, según se requiera. Por ejemplo, una “empresa entidad federativa” sería la combinación de acciones y recursos bajo una sola entidad propietaria, dentro de los límites de una sola entidad federativa. La empresa-entidad federativa comprende todos los establecimientos o ubicaciones físicas que se encuentren localizados en esa entidad.

Empresa de transporte. Es la unidad económica que, bajo una sola entidad propietaria o controladora, combina acciones y recursos para prestar al público el servicio de transporte de personas, mercancías u objetos de cualquier naturaleza. La empresa de transporte puede contar con un solo establecimiento o ubicación física, o con varios, situados en una o más entidades federativas del país. La empresa de transportes puede estar formada por una sociedad legalmente constituida, por un grupo de personas reunidas para la explotación de una concesión otorgada colectiva o individualmente, o inclusive por una sola persona.

Empresa constructora. Es la unidad económica y jurídica que bajo una sola entidad propietaria o controladora se dedica total o parcialmente a la construcción, reconstrucción, ampliación, reparación, instalación en bienes inmuebles, así como a estas actividades combinadas con los servicios relacionados con la construcción. También puede realizar trabajos especializados como movimientos de tierra, demoliciones, cimentaciones, entre otros. Puede operar por cuenta propia o bajo contrato para otras unidades económicas; realizar

proyectos completos o parte de ellos (a menudo subcontrata a otra u otras unidades económicas para efectuar parte o todo el trabajo encomendado); estar integrada por uno o más establecimientos, distribuidos en diferentes lugares pero con la misma razón social. Excluye a las empresas que única y exclusivamente se dedican a la prestación de servicios relacionados con la construcción, así como a los establecimientos dedicados a la manufactura, aun cuando estos últimos tengan la misma razón social que el resto de la empresa constructora.

Unidad de producción. Es la unidad económica en la cual se combinan acciones y recursos, bajo el control de una sola entidad propietaria o bajo una sola administración o dirección, para la obtención de bienes agrícolas, la crianza de ganado y aves de corral, la obtención de productos animales sin procesar, la obtención de madera en rollo o productos silvícolas y, en general, para las actividades conocidas como primarias relacionadas con el aprovechamiento de los recursos de la flora y la fauna.

Dicha unidad económica puede ser definida a diversos niveles geográficos: país, estado, municipio, localidad o área geoestadística básica, según se requiera. Por ejemplo, una “unidad de producción-municipio” sería la combinación de acciones y recursos bajo una sola entidad propietaria, administración o dirección, dentro de los límites de un solo municipio.

Unidad pesquera. Es la unidad económica que, bajo la dirección de una sola entidad propietaria o controladora, combina acciones y recursos para realizar actividades de captura o cría y extracción de especies acuícolas, ya sea en aguas interiores, litorales o altamar, tanto para propósitos comerciales como para autoconsumo.

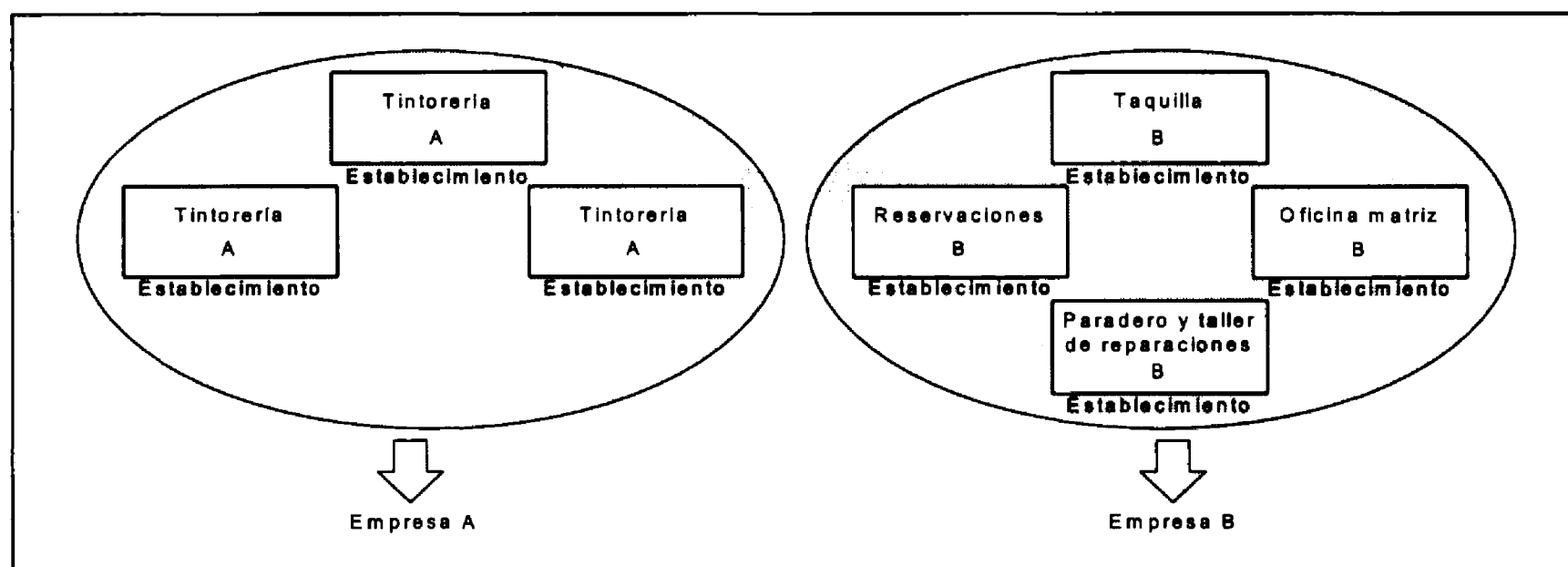
Elementos utilizados para definir las unidades económicas tipo establecimiento y tipo empresa

De la lectura de las definiciones anteriores, puede observarse que hay tres elementos que siempre se utilizan para definir las unidades de observación, ya sean de tipo establecimiento o de tipo empresa:

- a) La realización de actividades económicas, es decir, la combinación de acciones y recursos para producir bienes o servicios.
- b) El control, aspecto que se refiere a la entidad propietaria o controladora, la cual casi siempre está expresada por la razón social.⁶
- c) La ubicación física, que puede ser una sola o más de una (incluso puede ser una casa habitación).

Las actividades económicas de cualquier tipo pueden realizarse en una o varias ubicaciones físicas o domicilios. En términos generales, a cada uno de los domicilios o ubicaciones físicas en que opera una razón social se le denomina “establecimiento”, y al conjunto de todos los establecimientos (uno o más de uno) pertenecientes a una misma razón social se le llama “empresa”. Por ejemplo, una sola razón social puede ser la entidad propietaria de una tintorería o de una cadena de tintorerías; de un comercio de telas único o de uno que tenga sucursales; de un local donde se contratan servicios de autotransporte de carga o de varios de estos locales; de una fábrica de zapatos o de la fábrica y la zapatería donde se expende el calzado. Esto puede ilustrarse como sigue:

⁶ La razón social es el nombre legal de un negocio, es decir, el nombre bajo el cual es registrado (que no siempre es el nombre del negocio). En el caso del sector 11, Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza, este elemento definitorio no está expresado por la razón social, sino que comprende lo manejado en una sola administración.



Como se observa en el cuadro de unidades de observación básicas, para algunas actividades —como las manufacturas y la mayoría de los servicios— se seleccionó el establecimiento como la unidad de observación, mientras que para otras —como el transporte— la unidad de observación básica que se estableció fue de tipo empresa. De esta manera, las unidades de observación básicas del SCIAN MÉXICO que se muestran en la ilustración de arriba son cuatro: tres establecimientos de servicios y una empresa de autotransporte.

Aunque las unidades básicas elegidas son las más apropiadas de acuerdo con las características de cada actividad económica, tienen ventajas y limitaciones. La empresa resulta más conveniente que el establecimiento en actividades como el autotransporte, en el que por su movilidad es difícil ubicar geográficamente muchos de sus gastos corrientes (como refacciones, combustibles, etc.) y algunos de sus ingresos (como la compra del servicio de ida y vuelta, que se efectúa en el sitio de la partida). Pero, por lo mismo, la información que se genera al utilizarla como unidad de observación tiene una referenciación geográfica poco detallada: a nivel de todo el país o, cuanto mucho, de entidad federativa.

Para las actividades medidas a través de establecimientos, en cambio, pueden presentarse datos referentes a cualquier nivel de detalle geográfico (desde todo el país hasta el nivel de localidad o grupo de manzanas). Además, la unidad tipo establecimiento presenta, en general, una gama menos variada de actividades económicas en su interior que la que puede presentar una empresa, por lo que los datos generados con la unidad tipo establecimiento son, por lo regular, más homogéneos en cuanto a actividad económica que los generados utilizando la unidad tipo empresa. Sin embargo, la delimitación de los establecimientos con base en la ubicación física puede, en algunos casos, fragmentar en dos o más la actividad económica que generalmente se realiza en un solo lugar, cuando por diversas razones —a veces tan simples como la falta de espacio físico— se lleva a cabo en diferentes domicilios.

Por otra parte, la delimitación de las unidades de observación según la entidad controladora convierte en problemático un fenómeno, cada vez más frecuente, que consiste en que los dueños de las unidades económicas registran al personal o los activos fijos que poseen bajo una razón social diferente de la que da cuenta de las operaciones de su negocio (es decir, crean “empresas” —razones sociales— que se encargan de administrar al personal que trabaja en otra, o que poseen el equipo que se utiliza en otra).

El SCIAN MÉXICO ha tomado en cuenta estos casos. En primer lugar, existen categorías en el clasificador en las que pueden clasificarse las unidades especializadas en alguna función que tradicionalmente era sólo parte de la actividad normal de ciertas unidades (véanse, por ejemplo: el sector 55, Dirección de corporativos y empresas; la nueva clase 561210, Servicios combinados de apoyo en instalaciones, y la rama 5613, Servicios de empleo). En segundo lugar, se definieron dos estrategias especiales para captar la información. Una de ellas

se refiere al tratamiento que se dará a las clases que comprenden la rama 5613 (561310, Agencias de colocación; 561320, Agencias de empleo temporal, y 561330, Suministro de personal permanente): cada uno de los establecimientos clasificados en estas clases se investigará, para determinar si destinan su personal solamente a una empresa o grupo corporativo. En caso afirmativo, el personal ocupado del establecimiento “tenedor” se descontará de sus datos y se sumará al del o los establecimientos en que realmente labora. La otra estrategia es el tratamiento a las unidades que para efectos del SCIAN se denominarán “cautivas”, las cuales sólo tienen cabida en las actividades cuya unidad de observación es de tipo establecimiento. Este tratamiento se describe en el apéndice I.

Unidades cautivas

Es “cautivo” aquel establecimiento que pertenece a una empresa (es decir, comparte su razón social con otro u otros establecimientos) y destina por entero el resultado de su actividad —sea un bien o un servicio— a otro u otros establecimientos de la empresa de la cual depende. Véanse los siguientes casos:

1. El establecimiento *A* destina toda su producción (motores de combustión interna) al establecimiento *B*, el cual se dedica a armar automóviles.
2. La revista *F* se edita en la colonia *X* y se manda a la imprenta que está en la colonia *Y*. Esta imprenta acepta ocasionalmente trabajos de impresión de folletos solicitados por una agencia de publicidad que tiene una razón social diferente.
3. El restaurante *M* amplió el espacio que destinaba al público, al acondicionar la antigua bodega. Situó la nueva bodega en un nuevo local, adquirido en la acera de enfrente.

En los ejemplos, son cautivos el establecimiento *A* y la nueva bodega, porque su actividad (fabricación de motores y almacenamiento, respectivamente) está dedicada totalmente a otro establecimiento de su empresa. El caso de la imprenta no es el de un cautivo, puesto que destina parte del resultado de su actividad (la impresión de folletos) a establecimientos que no forman parte de su empresa.

De entre los establecimientos cautivos, son denominados “auxiliares” todos aquellos que efectúan una **actividad auxiliar** para uno o varios establecimientos de su empresa. La bodega del tercer ejemplo es un establecimiento auxiliar o unidad auxiliar. Los establecimientos cautivos restantes, los que realizan no una actividad auxiliar sino una que forma parte del proceso productivo —como la elaboración de un producto o parte de un producto— para otro u otros de su misma empresa, se llaman “cautivos productores”.⁷ El establecimiento *A* del primer ejemplo es un cautivo productor.

Así, las unidades de observación de tipo establecimiento se clasifican en tres tipos:

1. Establecimientos productores de bienes y servicios (los que realizan la actividad productiva, cuyo resultado se destina no a otro establecimiento de la misma empresa sino directamente al mercado).
2. Establecimientos cautivos productores.
3. Establecimientos auxiliares o unidades auxiliares.

⁷ La CIIU-3 define lo que son los establecimientos auxiliares y sugiere el tratamiento que debe dárseles, pero no se ocupa de los establecimientos “cautivos productores”.

SCIAN MÉXICO

Es importante distinguir estos tres tipos de establecimientos, pues los criterios para asignación de su clase de actividad varían según el caso.⁸ Por su importancia y sus particularidades, se tratará enseguida con más detalle el caso de las unidades auxiliares.

Unidades auxiliares

La unidad auxiliar —la unidad económica que en una sola ubicación física, asentada en un lugar de manera permanente y delimitada por construcciones e instalaciones fijas, combina acciones y recursos bajo el control de una sola entidad propietaria o controladora, para realizar actividades de apoyo destinadas a otro u otros establecimientos con los que comparte su razón social— es un tipo especial de establecimiento utilizado sólo para las actividades que se captan con la unidad de observación tipo establecimiento.

Para ser considerado como unidad auxiliar, un establecimiento debe cumplir todas y cada una de las siguientes condiciones:

1. Tener ubicación física **independiente**, es decir, no debe haber acceso directo entre el establecimiento auxiliar y el establecimiento productor que es apoyado, ni tratarse de establecimientos contiguos.
2. Realizar **sólo actividades auxiliares** o de apoyo (que son las que respaldan las actividades principales y secundarias del establecimiento productor generando servicios para uso principal o exclusivo del establecimiento apoyado).⁹
3. Tener la **misma razón social del establecimiento productor** (la entidad propietaria o controladora) al que apoya.
4. **No realizar operaciones con terceros por cuenta propia**, es decir, no puede tener independencia administrativa ni facultad para asumir responsabilidades frente a terceros (entidades ajenas a la empresa a la que pertenece el auxiliar). En caso de que el establecimiento realice, aunque sea en un pequeño porcentaje, actividades destinadas a terceros, no se considerará como un establecimiento auxiliar. **Tampoco se considerará auxiliar cuando realice actividades (o parte de las actividades) principales o secundarias del establecimiento productor al que apoya.**

Hay ejemplos de establecimientos en los que es sencillo determinar si son o no auxiliares; sin embargo, en ocasiones no está muy claro si el establecimiento en cuestión cumple con las condiciones número dos o número cuatro. En el apéndice II se presenta una serie de casos en los que puede surgir esa duda, y se indica cómo han sido aquí considerados.

COMPARABILIDAD

El clasificador permite una amplia comparabilidad de las actividades económicas entre los tres socios del TLC. En el nivel más agregado, todos los sectores que se definieron para el SCIAN pueden ser comparados entre México, Estados Unidos y Canadá; lo mismo ocurre con 75.8% de los subsectores definidos, 75.5% de las ramas y 76.7% de las subramas. El cuadro II muestra, por sector, el nivel o niveles (sector, subsector, rama

⁸ Consúltase el apéndice I.

⁹ Consúltase la sección "Actividades principales, secundarias y auxiliares".

CUADRO II. Comparabilidad entre los clasificadores de México, Estados Unidos y Canadá

<i>Código</i>	<i>Sector</i>	<i>Sector</i>	<i>Subsector</i>	<i>Rama</i>	<i>Subrama</i>
11	Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	100	100	100	100
21	Minería	100	100	100	100
22	Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	100	0	0	0
23	Construcción	100	100	100	87.5
31-33	Industrias manufactureras	100	100	100	99
43	Comercio al por mayor	100	0	0	0
46	Comercio al por menor	100	0	0	0
48-49	Transportes, correos y almacenamiento	100	100	100	100
51	Información en medios masivos	100	100	100	100
52	Servicios financieros y de seguros	100	100	60	8
53	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	100	100	100	79
54	Servicios profesionales, científicos y técnicos	100	100	100	100
55	Dirección de corporativos y empresas	100	100	100	100
56	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	100	100	89	96
61	Servicios educativos	100	100	100	58
62	Servicios de salud y de asistencia social	100	100	100	100
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	100	100	100	100
72	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	100	100	100	100
81	Otros servicios excepto actividades del Gobierno	100	100	33	35
93	Actividades del Gobierno y de organismos internacionales y extraterritoriales	100	0	0	0

SCIAN MÉXICO

o subrama) en que son comparables las estadísticas de las actividades económicas de Canadá, Estados Unidos y México. El sombreado indica los niveles en que la estructura es la misma para estos países. El número dentro de cada nivel indica el porcentaje de categorías que son comparables entre los tres países.

Por otra parte, hay actividades económicas que pese a no existir en nuestro país o carecer para México de importancia económica se incluyeron desde el SCIAN México 1997 como actividades trinacionales por ser económicamente relevantes en Estados Unidos o Canadá. Ejemplos de estas actividades o establecimientos donde se realizan tales actividades son:

- Fabricación de bombas y proyectiles.
- Construcción y reconstrucción de submarinos.
- Fabricación de tanques militares y otros vehículos blindados de uso militar.
- Videotecas y filmotecas que sólo exhiben su material.
- Organización de festivales cinematográficos.
- Reventa de servicios de telecomunicaciones.
- Rastreo de satélites.
- Representación de autoridades para la entrega de citatorios.
- Registro —a cargo de unidades económicas que no son notarías— de títulos de propiedad, verificación del estado en regla de todos los documentos necesarios para efectuar una compra-venta de bienes inmuebles y preparación de la documentación correspondiente.
- Proporcionar el personal para llevar a cabo de manera combinada servicios de limpieza, mantenimiento, recolección de basura, seguridad y lavandería, entre otros.
- Promoción de ciudades que cuentan con la infraestructura necesaria para realizar congresos, convenciones, ferias y seminarios.
- Bancos de esperma humano.
- Casas para jóvenes con padres delincuentes.
- Casinos.
- Servicios de entretenimiento en salones de bingo.
- Operación de áreas para esquiar.
- Servicios de alojamiento temporal en hoteles con casino.
- Servicios de alojamiento temporal en casas-hotel donde los huéspedes frecuentemente comparten el mismo cuarto.
- Hoteles que sólo atienden a jóvenes (y que no son ni campamentos ni albergues).
- Casas típicas que proporcionan servicios de alojamiento a viajeros por una temporada.
- Servicios de lavandería en combinación con el alquiler de uniformes, blancos y pañales.

Además, en esta versión 2002 se señalan explícitamente cuáles categorías de seis dígitos (clases nacionales) son comparables con categorías de seis dígitos de Estados Unidos o Canadá.

Comparabilidad con la CIIU

El SCIAN MÉXICO es comparable también con la Clasificación Industrial Internacional Uniforme, tercera revisión: la mayoría de las subramas de actividad del SCIAN MÉXICO son compatibles con el nivel de dos dígitos de la CIIU-3.

Un paso más en la comparabilidad

Como se mencionó antes, esta nueva edición del SCIAN México contiene cambios con respecto a la de 1997, que representan un adelanto en la comparabilidad entre los tres países, básicamente debido a la nueva conformación del sector 23, Construcción. En 1997, la comparabilidad en Construcción se limitaba al nivel de

sector y en 2002 llega hasta el nivel de subrama. En el siguiente cuadro se pueden apreciar, en términos del número de categorías, los cambios entre el SCIAN México 2002 y el SCIAN México 1997.

CUADRO III. Número de categorías del SCIAN México 2002 y del SCIAN México 1997

Código	Sector	Sector		Subsector		Rama		Subrama		Clase de actividad	
		2002	1997	2002	1997	2002	1997	2002	1997	2002	1997
11	Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	1	1	5	5	19	19	42	42	85	85
21	Minería	1	1	3	3	5	5	10	10	31	31
22	Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
23	Construcción	1	1	3	3	10	5	24	17	45	17
31-33	Industrias manufactureras	1	1	21	21	86	86	182	182	293	293
43	Comercio al por mayor	1	1	7	7	18	18	34	34	65	65
46	Comercio al por menor	1	1	9	9	23	23	33	33	77	77
48-49	Transportes, correos y almacenamiento	1	1	11	11	29	29	42	42	65	65
51	Información en medios masivos	1	1	7	4	16	9	30	28	40	38
52	Servicios financieros y de seguros	1	1	4	4	11	11	26	26	27	27
53	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1	1	3	3	8	8	14	14	26	26
54	Servicios profesionales, científicos y técnicos	1	1	1	1	9	9	35	35	41	41
55	Dirección de corporativos y empresas	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2
56	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	1	1	2	2	9	9	25	25	27	27
61	Servicios educativos	1	1	1	1	7	7	19	19	38	38
62	Servicios de salud y de asistencia social	1	1	4	4	18	18	30	30	62	62
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	1	1	3	3	9	9	23	23	40	40
72	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1	1	2	2	7	7	11	11	19	19
81	Otros servicios excepto actividades del Gobierno	1	1	4	4	12	12	26	26	43	43
93	Actividades del Gobierno y de organismos internacionales y extraterritoriales	1	1	2	2	9	9	20	20	20	20
Total		20	20	95	92	309	297	631	622	1051	1021

LA TRANSICIÓN

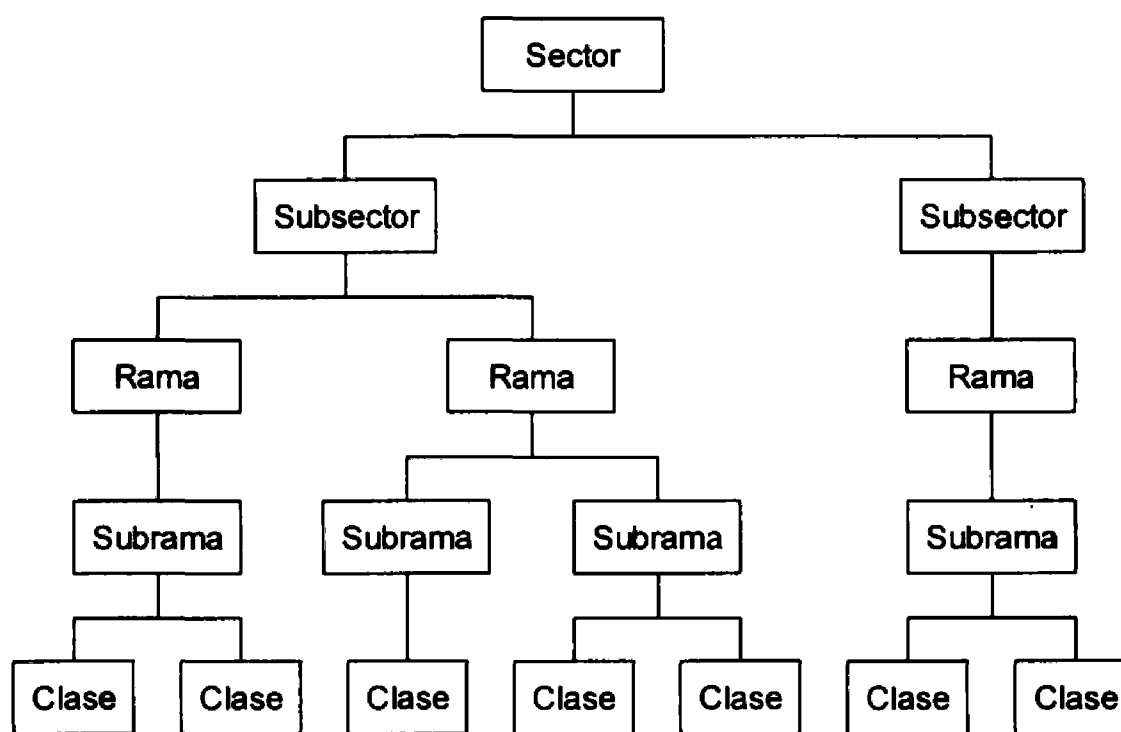
Es necesario destacar que, aunque la implantación del SCIAN MÉXICO ha traído consigo un cambio estructural que afecta las series históricas de datos (mayor o menor según el clasificador y las unidades de observación anteriores de cada programa), este cambio ha permitido contar con información que respalda un análisis económico con un mayor nivel de detalle y más apegado a la estructura económica actual. Para facilitar la transición, en la mayoría de los programas estadísticos del INEGI se decidió generar estadísticas simultáneamente con el SCIAN y con el clasificador anterior (CMAP u otro) durante un determinado periodo.

En la medida en que todas las instituciones del país que en mayor o menor medida generan y usan estadísticas económicas adopten el SCIAN MÉXICO, serán mejor aprovechadas las ventajas que representa un clasificador actualizado y comparable con los de Canadá y Estados Unidos.

ESTRUCTURA DEL SCIAN MÉXICO

ESTRUCTURA DEL SCIAN MÉXICO

El SCIAN MÉXICO 2002 consta de cinco niveles de agregación (uno más que en el SCIAN de los tres países): sector, subsector, rama, subrama y clase de actividad económica. El sector es el nivel más general; la clase, el más desagregado. El sector se divide en subsectores. Cada subsector está formado por ramas de actividad, las cuales se dividen en subramas. Las clases, por su parte, son desgloses de las subramas, como se muestra en el esquema.



El cuadro que sigue muestra el número de categorías en cada nivel de agregación.

<i>Nivel de agregación</i>	<i>Número de categorías en cada nivel de agregación</i>
Sector	20
Subsector	95
Rama	309
Subrama	631
Clase	1051

El orden de presentación de los sectores en el SCIAN, y por lo tanto en el SCIAN MÉXICO 2002, tuvo su base en la agrupación tradicional de actividades económicas en tres grandes grupos: actividades primarias, secundarias y terciarias. Como se aprecia en el siguiente cuadro, el primer sector corresponde a las actividades primarias, es decir, las que se relacionan con el aprovechamiento directo de los recursos naturales, como el suelo, el agua, la flora y la fauna. El segundo grupo de sectores comprende las actividades secundarias, mediante las cuales se efectúa la transformación de todo tipo de bienes o productos —sea que éstos provengan del sector primario o del mismo secundario— en otros nuevos o diferentes. El último grupo de actividades corresponde a las terciarias, que se refieren al comercio y a los servicios.

CUADRO IV. Ordenamiento de los sectores del SCIAN México

<i>Agrupación tradicional</i>	<i>Característica general de los sectores</i>	<i>Sector</i>		<i>Criterios de orden</i>
Actividades primarias	Explotación de recursos naturales	11	Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	Las actividades primarias se sitúan en primer término porque aprovechan los recursos de la naturaleza que no han sufrido una transformación previa (aunque sí puede hablarse de cierta manipulación, como en el uso de fertilizantes, el mejoramiento de las razas del ganado y la cría de peces en medios controlados).
Actividades secundarias	Transformación de bienes	21	Minería	Los insumos de este grupo de actividades pueden provenir de las actividades primarias, o de este mismo grupo, y sus productos se destinan a todos los sectores. Tradicionalmente, estos cuatro sectores se han llamado "la industria" (en contraposición al "comercio", "los servicios" y "las actividades primarias"). El sector 21 se sitúa al principio de este grupo porque combina tanto actividades de extracción, parecidas a las actividades primarias, como de transformación. Los sectores 22 y 23 se ubican enseguida porque ambos son grandes usuarios de los recursos naturales; el 23 se halla más cercano al 31-33 porque otra gran parte de sus insumos proviene de las manufacturas.
		22	Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	
		23	Construcción	
		31-33	Industrias manufactureras	
Actividades terciarias	Distribución de bienes	43	Comercio al por mayor	Estos sectores efectúan las actividades de distribución de los bienes que se produjeron en los grupos de actividades primarias y secundarias (así como el traslado de personas). En particular, el comercio se sitúa inmediatamente después de las manufacturas por la directa e intensa interacción entre ellos.
		46	Comercio al por menor	
		48-49	Transportes, correos y almacenamiento	
	Operaciones con información	51	Información en medios masivos	Por la creciente importancia de la información para los negocios y los individuos, el sector se sitúa inmediatamente después de los servicios de distribución y antes del resto de los servicios.
	Operaciones con activos	52	Servicios financieros y de seguros	Los sectores 52 y 53 están contiguos porque sus actividades consisten en invertir activos (dinero y bienes), de los que se obtienen beneficios al ponerlos a disposición del cliente, sin que éste se convierta en propietario de dichos activos. La importancia económica de los servicios financieros sitúa al grupo entre los primeros lugares de las actividades terciarias.
		53	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	

CUADRO IV. (Concluye)

<i>Agrupación tradicional</i>	<i>Característica general de los sectores</i>	<i>Sector</i>		<i>Criterios de orden</i>
Actividades terciarias	Servicios cuyo insumo principal es el conocimiento y la experiencia del personal	54	Servicios profesionales, científicos y técnicos	Los sectores 54, 55 y 56 se dirigen principalmente a los negocios y tienen un impacto económico en ellos. En su mayoría se trata de actividades especializadas que tradicionalmente eran efectuadas por los mismos negocios y que hoy son adquiridas por éstos como un servicio más. Su importancia económica ha ido creciendo, y por ello se constituyeron en sectores.
		55	Dirección de corporativos y empresas	
		56	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	
		61	Servicios educativos	Los sectores 61 y 62, como en el grupo anterior, también comprenden actividades que requieren conocimientos y especialización por parte del personal, y que se dirigen principalmente a las personas. Su impacto es más bien social, ya que repercuten en el nivel educativo y la salud de las personas.
		62	Servicios de salud y de asistencia social	
	Servicios relacionados con la recreación	71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	Estos sectores se dirigen principalmente a las personas, aunque también dan servicio a los negocios.
		72	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	
	Servicios residuales	81	Otros servicios excepto actividades del Gobierno	Por ser un sector residual de los servicios (con excepción de los del Gobierno), se sitúa al final del grupo de los que pueden ser prestados indistintamente por el sector público o por el privado.
	Gobierno	93	Actividades del Gobierno y de organismos internacionales y extraterritoriales	Este sector se ubicó al final por su carácter normativo o regulador de todas las actividades que le anteceden.

La estructura del clasificador sigue el orden de los sectores antes explicado. A diferencia de los símbolos usados en la edición del SCIAN MÉXICO correspondiente a 1997, en esta nueva versión del 2002 las categorías que no tienen junto ninguna abreviatura son comparables con sus equivalentes en los clasificadores de Canadá y Estados Unidos. Las categorías que van acompañadas de las letras CAN. son categorías comparables sólo con categorías equivalentes en el clasificador de Canadá. Las que tienen las letras EE.UU. son comparables únicamente con las categorías equivalentes de Estados Unidos. Las letras MÉX. indican que son categorías exclusivas de México. La suma de todas las categorías conforma el SCIAN MÉXICO. La estructura es la siguiente:

11 Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza

111 Agricultura

- 1111 *Cultivo de granos y semillas oleaginosas*
 - 11111 *Cultivo de soya*
 - 111110 Cultivo de soya
 - 11112 *Cultivo de semillas oleaginosas, excepto soya*
 - 111121 Cultivo de cártamo^{MÉX.}
 - 111122 Cultivo de girasol^{MÉX.}
 - 111129 Cultivo anual de otras semillas oleaginosas^{MÉX.}
 - 11113 *Cultivo de legumbres*
 - 111131 Cultivo de frijol grano^{MÉX.}
 - 111132 Cultivo de garbanzo grano^{MÉX.}
 - 111139 Cultivo de otras legumbres^{MÉX.}
 - 11114 *Cultivo de trigo*
 - 111140 Cultivo de trigo
 - 11115 *Cultivo de maíz*
 - 111151 Cultivo de maíz grano^{MÉX.}
 - 111152 Cultivo de maíz forrajero^{MÉX.}
 - 11116 *Cultivo de arroz*
 - 111160 Cultivo de arroz
 - 11119 *Cultivo de otros granos*
 - 111191 Cultivo de sorgo grano^{MÉX.}
 - 111192 Cultivo de avena grano^{MÉX.}
 - 111193 Cultivo de cebada grano^{MÉX.}
 - 111194 Cultivo de sorgo forrajero^{MÉX.}
 - 111195 Cultivo de avena forrajera^{MÉX.}
 - 111199 Cultivo de otros cereales^{MÉX.}
- 1112 *Cultivo de hortalizas*
 - 11121 *Cultivo de hortalizas*
 - 111211 Cultivo de jitomate o tomate rojo^{MÉX.}
 - 111212 Cultivo de chile^{MÉX.}
 - 111213 Cultivo de cebolla^{MÉX.}
 - 111214 Cultivo de melón o sandía^{MÉX.}
 - 111215 Cultivo de tomate verde^{MÉX.}
 - 111216 Cultivo de papa^{MÉX.}

- 111217 Cultivo de calabacita^{MÉX.}
- 111219 Cultivo de otras hortalizas y semillas de hortalizas^{MÉX.}
- 1113 *Cultivo de frutales y nueces*
 - 11131 *Cultivo de naranja*
 - 111310 Cultivo de naranja
 - 11132 *Cultivo de otros cítricos*
 - 111321 Cultivo de limón^{MÉX.}
 - 111329 Cultivo de otros cítricos^{MÉX.}
 - 11133 *Cultivo de frutales no cítricos y nueces*
 - 111331 Cultivo de café^{MÉX.}
 - 111332 Cultivo de plátano^{MÉX.}
 - 111333 Cultivo de mango^{MÉX.}
 - 111334 Cultivo de aguacate^{MÉX.}
 - 111335 Cultivo de uva^{MÉX.}
 - 111336 Cultivo de manzana^{MÉX.}
 - 111337 Cultivo de cacao^{MÉX.}
 - 111339 Cultivo de otros frutales no cítricos y de nueces^{MÉX.}
- 1114 *Cultivo en invernaderos y viveros, y floricultura*
 - 11141 *Cultivo de productos alimenticios en invernaderos*
 - 111410 Cultivo de productos alimenticios en invernaderos^{MÉX.}
 - 11142 *Cultivo en viveros, cultivos no alimenticios en invernaderos y floricultura*
 - 111421 Floricultura a cielo abierto^{MÉX.}
 - 111422 Floricultura en invernadero^{MÉX.}
 - 111423 Cultivo de árboles de ciclo productivo de 10 años o menos^{MÉX.}
 - 111429 Otros cultivos en invernaderos y viveros^{MÉX.}
- 1119 *Otros cultivos*
 - 11191 *Cultivo de tabaco*
 - 111910 Cultivo de tabaco
 - 11192 *Cultivo de algodón*
 - 111920 Cultivo de algodón
 - 11193 *Cultivo de caña de azúcar*
 - 111930 Cultivo de caña de azúcar
 - 11194 *Cultivo de alfalfa y pastos*
 - 111941 Cultivo de alfalfa^{MÉX.}
 - 111942 Cultivo de pastos y zacates^{MÉX.}
 - 11199 *Otros cultivos*
 - 111991 Cultivo de coco^{MÉX.}
 - 111992 Cultivo de cacahuete^{EE.UU.}
 - 111993 Cultivo de agave alcoholero^{MÉX.}
 - 111999 Otros cultivos^{MÉX.}
- 112 **Ganadería**
 - 1121 *Explotación de bovinos*
 - 11211 *Explotación de bovinos para carne*
 - 112110 Explotación de bovinos para carne^{MÉX.}
 - 11212 *Explotación de bovinos para leche*

- 112120 Explotación de bovinos para leche
- 11213 *Explotación de bovinos sin especialización*^{EE.UU.}
 - 112130 Explotación de bovinos sin especialización^{EE.UU.}
- 1122 *Explotación de porcinos*
 - 11221 *Explotación de porcinos*
 - 112211 Explotación de porcinos en granja^{MÉX.}
 - 112212 Explotación de porcinos en traspatio^{MÉX.}
- 1123 *Explotación avícola*
 - 11231 *Explotación de gallinas ponedoras*
 - 112311 Explotación de gallinas ponedoras de huevo fértil^{MÉX.}
 - 112312 Explotación de gallinas ponedoras de huevo para plato^{MÉX.}
 - 11232 *Explotación de pollos para carne*
 - 112320 Explotación de pollos para carne
 - 11233 *Explotación de guajolotes o pavos*
 - 112330 Explotación de guajolotes o pavos
 - 11234 *Producción de aves de corral en incubadora*
 - 112340 Producción de aves de corral en incubadora
 - 11239 *Explotación de otras aves productoras de carne y huevo*
 - 112390 Explotación de otras aves productoras de carne y huevo^{EE.UU.}
- 1124 *Explotación de ovinos y caprinos*
 - 11241 *Explotación de ovinos y explotación conjunta de ovinos con caprinos*
 - 112411 Explotación de ovinos^{MÉX.}
 - 112412 Explotación conjunta de ovinos con caprinos^{MÉX.}
 - 11242 *Explotación de caprinos*
 - 112420 Explotación de caprinos
- 1125 *Acuicultura animal*
 - 11251 *Acuicultura animal*
 - 112511 Camaronicultura^{MÉX.}
 - 112519 Acuicultura animal, excepto camaronicultura^{MÉX.}
- 1129 *Explotación de otros animales*
 - 11291 *Apicultura*
 - 112910 Apicultura
 - 11292 *Explotación de équidos*
 - 112920 Explotación de équidos
 - 11293 *Cunicultura y explotación de animales de piel con pelaje fino*
 - 112930 Cunicultura y explotación de animales de piel con pelaje fino
 - 11299 *Explotación de otros animales*
 - 112990 Explotación de otros animales^{EE.UU.}
- 113 **Aprovechamiento forestal**
 - 1131 *Silvicultura*
 - 11311 *Silvicultura*
 - 113110 Silvicultura
 - 1132 *Viveros forestales y recolección de productos forestales*
 - 11321 *Viveros forestales y recolección de productos forestales*
 - 113211 Viveros forestales^{MÉX.}

- 113212 Recolección de productos forestales^{MÉX.}
- 1133 *Tala de árboles*
 - 11331 *Tala de árboles*
 - 113310 Tala de árboles^{EE.UU.}
- 114 **Pesca, caza y captura**
 - 1141 *Pesca*
 - 11411 *Pesca*
 - 114111 Pesca de camarón^{MÉX.}
 - 114112 Pesca de túnidos^{MÉX.}
 - 114113 Pesca de sardina y anchoveta^{MÉX.}
 - 114119 Pesca de otras especies^{MÉX.}
 - 1142 *Caza y captura*
 - 11421 *Caza y captura*
 - 114210 Caza y captura
- 115 **Servicios relacionados con las actividades agropecuarias y forestales**
 - 1151 *Servicios relacionados con la agricultura*
 - 11511 *Servicios relacionados con la agricultura*
 - 115111 Servicios de fumigación agrícola^{MÉX.}
 - 115112 Despepite de algodón^{MÉX.}
 - 115113 Beneficio de productos agrícolas^{MÉX.}
 - 115119 Otros servicios relacionados con la agricultura^{MÉX.}
 - 1152 *Servicios relacionados con la ganadería*
 - 11521 *Servicios relacionados con la ganadería*
 - 115210 Servicios relacionados con la ganadería
 - 1153 *Servicios relacionados con el aprovechamiento forestal*
 - 11531 *Servicios relacionados con el aprovechamiento forestal*
 - 115310 Servicios relacionados con el aprovechamiento forestal

21 Minería

- 211 **Extracción de petróleo y gas**
 - 2111 *Extracción de petróleo y gas*
 - 21111 *Extracción de petróleo y gas*
 - 211110 Extracción de petróleo y gas^{MÉX.}
- 212 **Minería de minerales metálicos y no metálicos excepto petróleo y gas**
 - 2121 *Minería de carbón mineral*
 - 21211 *Minería de carbón mineral*
 - 212110 Minería de carbón mineral^{MÉX.}
 - 2122 *Minería de minerales metálicos*
 - 21221 *Minería de hierro*
 - 212210 Minería de hierro
 - 21222 *Minería de oro y plata*

- 212221 Minería de oro^{EE.UU.}
- 212222 Minería de plata^{EE.UU.}
- 21223 *Minería de cobre, níquel, plomo y zinc*
 - 212231 Minería de cobre y níquel^{MÉX.}
 - 212232 Minería de plomo y zinc^{MÉX.}
- 21229 *Minería de otros minerales metálicos*
 - 212291 Minería de manganeso^{MÉX.}
 - 212292 Minería de mercurio y antimonio^{MÉX.}
 - 212293 Minería de uranio y minerales radiactivos^{MÉX.}
 - 212299 Minería de otros minerales metálicos^{MÉX.}
- 2123 *Minería de minerales no metálicos*
 - 21231 *Minería de piedra caliza, mármol y otras piedras dimensionadas*
 - 212311 Minería de piedra de cal^{MÉX.}
 - 212312 Minería de mármol^{MÉX.}
 - 212319 Minería de otras piedras dimensionadas^{MÉX.}
 - 21232 *Minería de arena, grava, arcilla y otros minerales refractarios*
 - 212321 Minería de arena y grava para la construcción^{EE.UU.}
 - 212322 Minería de tezontle y tepetate^{MÉX.}
 - 212323 Minería de feldespato^{MÉX.}
 - 212324 Minería de sílice^{MÉX.}
 - 212325 Minería de caolín^{MÉX.}
 - 212329 Minería de otras arcillas y otros minerales refractarios^{MÉX.}
 - 21239 *Minería de otros minerales no metálicos*
 - 212391 Minería de sal^{MÉX.}
 - 212392 Minería de piedra de yeso^{MÉX.}
 - 212393 Minería de barita^{MÉX.}
 - 212394 Minería de roca fosfórica^{MÉX.}
 - 212395 Minería de fluorita^{MÉX.}
 - 212396 Minería de grafito^{MÉX.}
 - 212397 Minería de azufre^{MÉX.}
 - 212398 Minería de minerales no metálicos para productos químicos^{MÉX.}
 - 212399 Minería de otros minerales no metálicos^{MÉX.}

213 Servicios relacionados con la minería

- 2131 *Servicios relacionados con la minería*
 - 21311 *Servicios relacionados con la minería*
 - 213111 Perforación de pozos petroleros y de gas
 - 213119 Otros servicios relacionados con la minería^{MÉX.}

22 Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final

221 Generación, transmisión y suministro de energía eléctrica^{MÉX.}

- 2211 *Generación, transmisión y suministro de energía eléctrica^{MÉX.}*
 - 22111 *Generación y transmisión de energía eléctrica^{MÉX.}*
 - 221110 Generación y transmisión de energía eléctrica^{MÉX.}
 - 22112 *Suministro de energía eléctrica^{MÉX.}*
 - 221120 Suministro de energía eléctrica^{MÉX.}

222 Agua y suministro de gas por ductos al consumidor final^{MÉX.}**2221 Captación, tratamiento y suministro de agua^{MÉX.}****22211 Captación, tratamiento y suministro de agua^{MÉX.}**222111 Captación, tratamiento y suministro de agua realizados por el sector público^{MÉX.}222112 Captación, tratamiento y suministro de agua realizados por el sector privado^{MÉX.}**2222 Suministro de gas por ductos al consumidor final^{MÉX.}****22221 Suministro de gas por ductos al consumidor final^{MÉX.}**222210 Suministro de gas por ductos al consumidor final^{MÉX.}**23 Construcción****236 Edificación****2361 Edificación residencial****23611 Edificación residencial**236111 Edificación de vivienda unifamiliar^{MÉX.}236112 Edificación de vivienda multifamiliar^{MÉX.}236113 Administración y supervisión de edificación residencial^{MÉX.}**2362 Edificación no residencial****23621 Edificación de naves y plantas industriales**236211 Edificación de naves y plantas industriales, excepto su administración y supervisión^{MÉX.}236212 Administración y supervisión de edificación de naves y plantas industriales^{MÉX.}**23622 Edificación de inmuebles comerciales, institucionales y de servicios**236221 Edificación de inmuebles comerciales, institucionales y de servicios, excepto su administración y supervisión^{MÉX.}236222 Administración y supervisión de edificación de inmuebles comerciales, institucionales y de servicios^{MÉX.}**237 Construcción de obras de ingeniería civil u obra pesada****2371 Construcción de obras para el abastecimiento de agua, petróleo, gas, electricidad y telecomunicaciones****23711 Construcción de obras para el tratamiento, distribución y suministro de agua, drenaje y riego**237111 Construcción de obras para el tratamiento, distribución y suministro de agua y drenaje^{MÉX.}237112 Construcción de sistemas de riego agrícola^{MÉX.}237113 Administración y supervisión de construcción de obras para el tratamiento, distribución y suministro de agua, drenaje y riego^{MÉX.}**23712 Construcción de obras para petróleo y gas**237121 Construcción de sistemas de distribución de petróleo y gas^{MÉX.}237122 Construcción de plantas de refinería y petroquímica^{MÉX.}237123 Administración y supervisión de construcción de obras para petróleo y gas^{MÉX.}**23713 Construcción de obras de generación y conducción de energía eléctrica y telecomunicaciones**237131 Construcción de obras de generación y conducción de energía eléctrica^{MÉX.}237132 Construcción de obras para telecomunicaciones^{MÉX.}237133 Administración y supervisión de construcción de obras de generación y conducción de energía eléctrica y telecomunicaciones^{MÉX.}**2372 División de terrenos y construcción de obras de urbanización**

- 23721 *División de terrenos y construcción de obras de urbanización*
 - 237211 División de terrenos^{MÉX.}
 - 237212 Construcción de obras de urbanización^{MÉX.}
 - 237213 Administración y supervisión de división de terrenos y de construcción de obras de urbanización^{MÉX.}
- 2373 *Construcción de vías de comunicación*
 - 23731 *Construcción de vías de comunicación*
 - 237311 Instalación de señalamientos y protecciones de obras viales^{MÉX.}
 - 237312 Construcción de carreteras, puentes y similares^{MÉX.}
 - 237313 Administración y supervisión de construcción de vías de comunicación^{MÉX.}
- 2379 *Otras construcciones de ingeniería civil u obra pesada*
 - 23799 *Otras construcciones de ingeniería civil u obra pesada*
 - 237991 Construcción de presas y represas^{MÉX.}
 - 237992 Construcción de obras marítimas, fluviales y subacuáticas^{MÉX.}
 - 237993 Construcción de obras para transporte eléctrico y ferroviario^{MÉX.}
 - 237994 Administración y supervisión de construcción de otras obras de ingeniería civil u obra pesada^{MÉX.}
 - 237999 Otras construcciones de ingeniería civil u obra pesada^{MÉX.}

238 Trabajos especializados para la construcción

- 2381 *Cimentaciones, montaje de estructuras prefabricadas y trabajos en exteriores*
 - 23811 *Trabajos de cimentaciones*^{MÉX.}
 - 238110 Trabajos de cimentaciones^{MÉX.}
 - 23812 *Montaje de estructuras prefabricadas*
 - 238121 Montaje de estructuras de concreto prefabricadas^{MÉX.}
 - 238122 Montaje de estructuras de acero prefabricadas^{MÉX.}
 - 23813 *Trabajos de albañilería*^{MÉX.}
 - 238130 Trabajos de albañilería^{MÉX.}
 - 23819 *Otros trabajos en exteriores*^{MÉX.}
 - 238190 Otros trabajos en exteriores^{MÉX.}
- 2382 *Instalaciones y equipamiento en construcciones*
 - 23821 *Instalaciones eléctricas en construcciones*
 - 238210 Instalaciones eléctricas en construcciones
 - 23822 *Instalaciones hidrosanitarias, de gas, aire acondicionado y calefacción*
 - 238221 Instalaciones hidrosanitarias y de gas^{MÉX.}
 - 238222 Instalaciones de aire acondicionado y calefacción^{MÉX.}
 - 23829 *Otras instalaciones y equipamiento en construcciones*
 - 238290 Otras instalaciones y equipamiento en construcciones^{EE.UU.}
- 2383 *Trabajos de acabados en edificaciones*
 - 23831 *Colocación de muros falsos, aislamiento y enyesado*
 - 238311 Colocación de muros falsos y aislamiento^{MÉX.}
 - 238312 Trabajos de enyesado, empastado y tiroleado^{MÉX.}
 - 23832 *Trabajos de pintura y otros cubrimientos de paredes*
 - 238320 Trabajos de pintura y otros cubrimientos de paredes
 - 23833 *Colocación de pisos flexibles y de madera*
 - 238330 Colocación de pisos flexibles y de madera

- 23834 *Colocación de pisos cerámicos y azulejos*
 - 238340 Colocación de pisos cerámicos y azulejos
- 23835 *Instalación de productos de carpintería*
 - 238350 Instalación de productos de carpintería
- 23839 *Otros trabajos de acabados en edificaciones*
 - 238390 Otros trabajos de acabados en edificaciones
- 2389 *Otros trabajos especializados para la construcción*
 - 23891 *Preparación de terrenos para la construcción*
 - 238910 Preparación de terrenos para la construcción
 - 23899 *Otros trabajos especializados para la construcción*
 - 238990 Otros trabajos especializados para la construcción

31-33 Industrias manufactureras

311 Industria alimentaria

- 3111 *Elaboración de alimentos para animales*
 - 31111 *Elaboración de alimentos para animales*
 - 311110 Elaboración de alimentos para animales^{MÉX.}
- 3112 *Molienda de granos y de semillas oleaginosas*
 - 31121 *Elaboración de productos de molinería y manufactura de malta*
 - 311211 Beneficio del arroz^{MÉX.}
 - 311212 Elaboración de harina de trigo^{MÉX.}
 - 311213 Elaboración de harina de maíz^{MÉX.}
 - 311214 Elaboración de harina de otros productos agrícolas^{MÉX.}
 - 311215 Elaboración de malta^{MÉX.}
 - 31122 *Elaboración de almidones, aceites y grasas vegetales comestibles*
 - 311221 Elaboración de féculas y otros almidones^{MÉX.}
 - 311222 Elaboración de aceites y grasas vegetales comestibles^{MÉX.}
 - 31123 *Elaboración de cereales para el desayuno*
 - 311230 Elaboración de cereales para el desayuno
- 3113 *Elaboración de azúcar, chocolates, dulces y similares*
 - 31131 *Elaboración de azúcar*
 - 311311 Elaboración de azúcar de caña^{MÉX.}
 - 311319 Elaboración de otros azúcares^{MÉX.}
 - 31132 *Elaboración de chocolate y productos de chocolate a partir de cacao*
 - 311320 Elaboración de chocolate y productos de chocolate a partir de cacao
 - 31133 *Elaboración de productos de chocolate a partir de chocolate*
 - 311330 Elaboración de productos de chocolate a partir de chocolate
 - 31134 *Elaboración de dulces, chicles y productos de confitería que no sean de chocolate*
 - 311340 Elaboración de dulces, chicles y productos de confitería que no sean de chocolate
- 3114 *Conservación de frutas, verduras y guisos*
 - 31141 *Congelación de frutas, verduras y guisos*
 - 311411 Congelación de frutas y verduras^{EE.UU.}
 - 311412 Congelación de guisos^{EE.UU.}
 - 31142 *Conservación de frutas, verduras y guisos por procesos distintos a la congelación*
 - 311421 Deshidratación de frutas y verduras^{MÉX.}

- 311422 Conservación de frutas y verduras por procesos distintos a la congelación y la deshidratación^{MÉX.}
- 311423 Conservación de guisos por procesos distintos a la congelación^{MÉX.}
- 3115 *Elaboración de productos lácteos*
 - 31151 *Elaboración de leche y derivados lácteos*
 - 311511 Tratamiento y envasado de leche líquida^{MÉX.}
 - 311512 Elaboración de leche en polvo, condensada y evaporada^{MÉX.}
 - 311513 Elaboración de derivados y fermentos lácteos^{MÉX.}
 - 31152 *Elaboración de helados y paletas*
 - 311520 Elaboración de helados y paletas
- 3116 *Matanza, empacado y procesamiento de carne de ganado y aves*
 - 31161 *Matanza, empacado y procesamiento de carne de ganado y aves*
 - 311611 Matanza de ganado y aves^{MÉX.}
 - 311612 Corte y empacado de carne de ganado y aves^{MÉX.}
 - 311613 Preparación de embutidos y otras conservas de carne de ganado y aves^{MÉX.}
 - 311614 Elaboración de manteca y otras grasas animales comestibles^{MÉX.}
- 3117 *Preparación y envasado de pescados y mariscos*
 - 31171 *Preparación y envasado de pescados y mariscos*
 - 311710 Preparación y envasado de pescados y mariscos^{CAN.}
- 3118 *Elaboración de productos de panadería y tortillas*
 - 31181 *Elaboración de pan y otros productos de panadería*
 - 311811 Panificación industrial^{MÉX.}
 - 311812 Panificación tradicional^{MÉX.}
 - 31182 *Elaboración de galletas y pastas para sopa*
 - 311820 Elaboración de galletas y pastas para sopa^{MÉX.}
 - 31183 *Elaboración de tortillas de maíz y molienda de nixtamal*
 - 311830 Elaboración de tortillas de maíz y molienda de nixtamal
- 3119 *Otras industrias alimentarias*
 - 31191 *Elaboración de botanas*
 - 311910 Elaboración de botanas^{MÉX.}
 - 31192 *Industrias del café y del té*
 - 311921 Beneficio del café^{MÉX.}
 - 311922 Tostado y molienda de café^{MÉX.}
 - 311923 Elaboración de café soluble^{MÉX.}
 - 311924 Preparación y envasado de té^{MÉX.}
 - 31193 *Elaboración de concentrados, polvos, jarabes y esencias de sabor para refrescos*
 - 311930 Elaboración de concentrados, polvos, jarabes y esencias de sabor para refrescos
 - 31194 *Elaboración de condimentos y aderezos*
 - 311940 Elaboración de condimentos y aderezos^{CAN.}
 - 31199 *Elaboración de otros alimentos*
 - 311991 Elaboración de postres en polvo^{MÉX.}
 - 311992 Elaboración de levadura^{MÉX.}
 - 311993 Elaboración de alimentos frescos para consumo inmediato^{MÉX.}
 - 311999 Elaboración de otros alimentos^{MÉX.}

312 Industria de las bebidas y del tabaco**3121 Industria de las bebidas****31211 Elaboración de refrescos y hielo, y purificación de agua**312111 Elaboración de refrescos^{EE.UU.}312112 Purificación de agua^{EE.UU.}312113 Elaboración de hielo^{EE.UU.}**31212 Elaboración de cerveza**

312120 Elaboración de cerveza

31213 Elaboración de bebidas alcohólicas a base de uva y bebidas fermentadas, excepto cerveza312131 Elaboración de bebidas alcohólicas a base de uva^{MÉX.}312132 Elaboración de aguamiel y pulque^{MÉX.}312139 Elaboración de sidra y otras bebidas fermentadas^{MÉX.}**31214 Elaboración de bebidas destiladas, excepto de uva**312141 Elaboración de ron y otras bebidas destiladas de caña^{MÉX.}312142 Elaboración de bebidas destiladas de agave^{MÉX.}312143 Obtención de alcohol etílico potable^{MÉX.}312149 Elaboración de otras bebidas destiladas^{MÉX.}**3122 Industria del tabaco****31221 Beneficio del tabaco**

312210 Beneficio del tabaco

31222 Elaboración de productos de tabaco312221 Elaboración de cigarros^{EE.UU.}312222 Elaboración de puros y otros productos de tabaco^{MÉX.}**313 Fabricación de insumos textiles****3131 Preparación e hilado de fibras textiles y fabricación de hilos****31311 Preparación e hilado de fibras textiles y fabricación de hilos**313111 Preparación e hilado de fibras duras naturales^{MÉX.}313112 Preparación e hilado de fibras blandas^{MÉX.}313113 Fabricación de hilos para coser y bordar^{EE.UU.}**3132 Fabricación de telas****31321 Fabricación de telas anchas de trama**

313210 Fabricación de telas anchas de trama

31322 Fabricación de telas angostas de trama y pasamanería313220 Fabricación de telas angostas de trama y pasamanería^{CAN.}**31323 Fabricación de telas no tejidas**

313230 Fabricación de telas no tejidas

31324 Fabricación de telas de punto313240 Fabricación de telas de punto^{CAN.}**3133 Acabado y recubrimiento de textiles****31331 Acabado de fibras, hilados, hilos y telas**313310 Acabado de fibras, hilados, hilos y telas^{MÉX.}**31332 Recubrimiento de telas**

313320 Recubrimiento de telas

314 Confección de productos textiles, excepto prendas de vestir

- 3141 Confección de alfombras, blancos y similares**
 - 31411 Tejido y confección de alfombras y tapetes**
 - 314110 Tejido y confección de alfombras y tapetes
 - 31412 Confección de cortinas, blancos y similares**
 - 314120 Confección de cortinas, blancos y similares^{CAN.}
- 3149 Confección de otros productos textiles, excepto prendas de vestir**
 - 31491 Confección de costales y productos de textiles recubiertos y de materiales sucedáneos**
 - 314911 Confección de costales^{MÉX.}
 - 314912 Confección de productos de textiles recubiertos y de materiales sucedáneos^{MÉX.}
 - 31499 Confección de otros productos textiles, excepto prendas de vestir**
 - 314991 Confección de productos bordados y deshilados^{MÉX.}
 - 314992 Fabricación de redes y otros productos de cordelería^{MÉX.}
 - 314993 Fabricación de productos textiles reciclados^{MÉX.}
 - 314999 Fabricación de banderas y otros productos confeccionados^{MÉX.}

315 Fabricación de prendas de vestir

- 3151 Tejido de prendas de vestir de punto**
 - 31511 Tejido de calcetines y medias**
 - 315110 Tejido de calcetines y medias^{CAN.}
 - 31519 Tejido de otras prendas de vestir de punto**
 - 315191 Tejido de ropa interior de punto^{MÉX.}
 - 315192 Tejido de ropa exterior de punto^{MÉX.}
- 3152 Confección de prendas de vestir**
 - 31521 Confección de ropa de cuero, piel y materiales sucedáneos^{MÉX.}**
 - 315210 Confección de ropa de cuero, piel y materiales sucedáneos^{MÉX.}
 - 31522 Confección de ropa de materiales textiles^{MÉX.}**
 - 315221 Confección en serie de ropa interior y de dormir^{MÉX.}
 - 315222 Confección en serie de camisas^{MÉX.}
 - 315223 Confección en serie de uniformes^{MÉX.}
 - 315224 Confección en serie de ropa especial^{MÉX.}
 - 315225 Confección de ropa sobre medida^{MÉX.}
 - 315229 Confección de otra ropa de materiales textiles^{MÉX.}
- 3159 Confección de accesorios de vestir**
 - 31599 Confección de accesorios de vestir**
 - 315991 Fabricación de sombreros y gorras^{EE.UU.}
 - 315999 Confección de otros accesorios de vestir^{MÉX.}

316 Fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos, excepto prendas de vestir

- 3161 Curtido y acabado de cuero y piel**
 - 31611 Curtido y acabado de cuero y piel**
 - 316110 Curtido y acabado de cuero y piel
- 3162 Fabricación de calzado**
 - 31621 Fabricación de calzado**
 - 316211 Fabricación de calzado con corte de piel y cuero^{MÉX.}
 - 316212 Fabricación de calzado con corte de tela^{MÉX.}

- 316213 Fabricación de calzado de plástico^{MÉX.}
- 316214 Fabricación de calzado de hule^{MÉX.}
- 316219 Fabricación de huaraches y calzado de otro tipo de materiales^{MÉX.}

3169 Fabricación de otros productos de cuero, piel y materiales sucedáneos

- 31699 Fabricación de otros productos de cuero, piel y materiales sucedáneos
- 316991 Fabricación de bolsos de mano, maletas y similares^{MÉX.}
- 316992 Fabricación de artículos de talabartería^{MÉX.}

321 Industria de la madera

3211 Aserrado y conservación de la madera

- 32111 Aserrado y conservación de la madera
- 321111 Aserraderos integrados^{CAN.}
- 321112 Aserrado de tablas y tablonés^{CAN.}
- 321113 Tratamiento de la madera y producción de postes y durmientes^{MÉX.}

3212 Fabricación de laminados y aglutinados de madera

- 32121 Fabricación de laminados y aglutinados de madera
- 321210 Fabricación de laminados y aglutinados de madera^{MÉX.}

3219 Fabricación de otros productos de madera

- 32191 Fabricación de productos de madera para la construcción
- 321910 Fabricación de productos de madera para la construcción^{MÉX.}
- 32192 Fabricación de productos para embalaje y envases de madera
- 321920 Fabricación de productos para embalaje y envases de madera
- 32199 Fabricación de otros productos de madera
- 321991 Fabricación de productos de materiales trenzables, excepto palma^{MÉX.}
- 321992 Fabricación de artículos y utensilios de madera para el hogar^{MÉX.}
- 321993 Fabricación de productos de madera de uso industrial^{MÉX.}
- 321999 Fabricación de otros productos de madera^{MÉX.}

322 Industria del papel

3221 Fabricación de celulosa, papel y cartón

- 32211 Fabricación de celulosa
- 322110 Fabricación de celulosa^{EE.UU.}
- 32212 Fabricación de papel
- 322121 Fabricación de papel en plantas integradas^{MÉX.}
- 322122 Fabricación de papel a partir de celulosa^{MÉX.}
- 32213 Fabricación de cartón
- 322131 Fabricación de cartón en plantas integradas^{MÉX.}
- 322132 Fabricación de cartón y cartoncillo a partir de celulosa^{MÉX.}

3222 Fabricación de productos de papel y cartón

- 32221 Fabricación de envases de cartón
- 322210 Fabricación de envases de cartón^{MÉX.}
- 32222 Fabricación de bolsas de papel y productos celulósicos recubiertos y tratados
- 322220 Fabricación de bolsas de papel y productos celulósicos recubiertos y tratados^{CAN.}
- 32223 Fabricación de productos de papelería
- 322230 Fabricación de productos de papelería^{CAN.}
- 32229 Fabricación de otros productos de papel y cartón

322291 Fabricación de pañales desechables y productos sanitarios^{MÉX.}

322299 Fabricación de otros productos de papel y cartón^{MÉX.}

323 Impresión e industrias conexas

3231 Impresión e industrias conexas

32311 Impresión

323111 Impresión de libros, periódicos y revistas^{MÉX.}

323119 Impresión de formas continuas y otros impresos^{MÉX.}

32312 Industrias conexas a la impresión

323120 Industrias conexas a la impresión^{CAN.}

324 Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón

3241 Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón

32411 Refinación de petróleo

324110 Refinación de petróleo

32412 Fabricación de productos de asfalto

324120 Fabricación de productos de asfalto^{MÉX.}

32419 Fabricación de otros productos derivados del petróleo y del carbón

324191 Fabricación de aceites y grasas lubricantes^{EE.UU.}

324199 Fabricación de coque y otros productos derivados del petróleo y del carbón^{MÉX.}

325 Industria química

3251 Fabricación de productos químicos básicos

32511 Fabricación de productos petroquímicos

325110 Fabricación de productos petroquímicos

32512 Fabricación de gases industriales

325120 Fabricación de gases industriales

32513 Fabricación de pigmentos y colorantes sintéticos

325130 Fabricación de pigmentos y colorantes sintéticos^{CAN.}

32518 Fabricación de otros productos químicos básicos inorgánicos

325180 Fabricación de otros productos químicos básicos inorgánicos^{MÉX.}

32519 Fabricación de otros productos químicos básicos orgánicos

325190 Fabricación de otros productos químicos básicos orgánicos^{CAN.}

3252 Fabricación de hules, resinas y fibras químicas

32521 Fabricación de hules y resinas sintéticos

325211 Fabricación de resinas sintéticas^{MÉX.}

325212 Fabricación de hules sintéticos^{EE.UU.}

32522 Fabricación de fibras químicas

325220 Fabricación de fibras químicas^{CAN.}

3253 Fabricación de fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos

32531 Fabricación de fertilizantes

325310 Fabricación de fertilizantes^{MÉX.}

32532 Fabricación de pesticidas y agroquímicos, excepto fertilizantes

325320 Fabricación de pesticidas y agroquímicos, excepto fertilizantes

3254 Fabricación de productos farmacéuticos

32541 Fabricación de productos farmacéuticos

- 325411 Fabricación de materias primas para la industria farmacéutica^{MÉX.}
- 325412 Fabricación de preparaciones farmacéuticas^{MÉX.}
- 3255 *Fabricación de pinturas, recubrimientos, adhesivos y selladores*
 - 32551 *Fabricación de pinturas y recubrimientos*
 - 325510 Fabricación de pinturas y recubrimientos
 - 32552 *Fabricación de adhesivos y selladores*
 - 325520 Fabricación de adhesivos y selladores
- 3256 *Fabricación de jabones, limpiadores y preparaciones de tocador*
 - 32561 *Fabricación de jabones, limpiadores y dentífricos*
 - 325610 Fabricación de jabones, limpiadores y dentífricos^{CAN.}
 - 32562 *Fabricación de cosméticos, perfumes y otras preparaciones de tocador*
 - 325620 Fabricación de cosméticos, perfumes y otras preparaciones de tocador
- 3259 *Fabricación de otros productos químicos*
 - 32591 *Fabricación de tintas para impresión*
 - 325910 Fabricación de tintas para impresión
 - 32592 *Fabricación de explosivos*
 - 325920 Fabricación de explosivos
 - 32599 *Fabricación de otros productos químicos*
 - 325991 Fabricación de cerillos^{MÉX.}
 - 325992 Fabricación de películas, placas y papel fotosensible para fotografía^{EE.UU.}
 - 325993 Fabricación de resinas plásticas recicladas^{MÉX.}
 - 325999 Fabricación de otros productos químicos^{MÉX.}

326 Industria del plástico y del hule

- 3261 *Fabricación de productos de plástico*
 - 32611 *Fabricación de bolsas y películas de plástico flexible sin soporte*
 - 326110 Fabricación de bolsas y películas de plástico flexible sin soporte^{MÉX.}
 - 32612 *Fabricación de perfiles, tubería y conexiones de plástico rígido sin soporte*
 - 326120 Fabricación de perfiles, tubería y conexiones de plástico rígido sin soporte^{MÉX.}
 - 32613 *Fabricación de laminados rígidos de plástico sin soporte*
 - 326130 Fabricación de laminados rígidos de plástico sin soporte
 - 32614 *Fabricación de espumas y productos de poliestireno*
 - 326140 Fabricación de espumas y productos de poliestireno
 - 32615 *Fabricación de espumas y productos de uretano*
 - 326150 Fabricación de espumas y productos de uretano
 - 32616 *Fabricación de botellas de plástico*
 - 326160 Fabricación de botellas de plástico
 - 32619 *Fabricación de otros productos de plástico*
 - 326191 Fabricación de artículos de plástico para el hogar^{MÉX.}
 - 326192 Fabricación de autopartes de plástico^{MÉX.}
 - 326193 Fabricación de envases y contenedores de plástico^{MÉX.}
 - 326194 Fabricación de otros artículos de plástico de uso industrial sin reforzamiento^{MÉX.}
 - 326195 Fabricación de otros artículos de plástico reforzado^{MÉX.}
 - 326199 Fabricación de otros productos de plástico^{MÉX.}
- 3262 *Fabricación de productos de hule*
 - 32621 *Fabricación y revitalización de llantas*

- 326211 Fabricación de llantas y cámaras^{EE.UU.}
- 326212 Revitalización de llantas^{EE.UU.}
- 32622 *Fabricación de bandas y mangueras de hule y de plástico*
 - 326220 Fabricación de bandas y mangueras de hule y de plástico
- 32629 *Fabricación de otros productos de hule*
 - 326290 Fabricación de otros productos de hule^{CAN.}
- 327 Fabricación de productos a base de minerales no metálicos**
 - 3271 *Fabricación de productos a base de arcillas y minerales refractarios*
 - 32711 *Fabricación de artículos de alfarería, porcelana, loza y muebles de baño*
 - 327111 Fabricación de artículos de alfarería, porcelana y loza^{MÉX.}
 - 327112 Fabricación de muebles de baño^{MÉX.}
 - 32712 *Fabricación de productos a base de arcilla para la construcción*
 - 327121 Fabricación de ladrillos no refractarios^{MÉX.}
 - 327122 Fabricación de azulejos y losetas no refractarias^{MÉX.}
 - 327123 Fabricación de productos refractarios^{MÉX.}
 - 3272 *Fabricación de vidrio y productos de vidrio*
 - 32721 *Fabricación de vidrio y productos de vidrio*
 - 327211 Fabricación de vidrio^{EE.UU.}
 - 327212 Fabricación de espejos^{MÉX.}
 - 327213 Fabricación de envases y ampollitas de vidrio^{MÉX.}
 - 327214 Fabricación de fibra de vidrio^{MÉX.}
 - 327215 Fabricación de artículos de vidrio de uso doméstico^{MÉX.}
 - 327216 Fabricación de artículos de vidrio de uso industrial y comercial^{MÉX.}
 - 327219 Fabricación de otros productos de vidrio^{MÉX.}
 - 3273 *Fabricación de cemento y productos de concreto*
 - 32731 *Fabricación de cemento para la construcción*
 - 327310 Fabricación de cemento para la construcción
 - 32732 *Fabricación de concreto*
 - 327320 Fabricación de concreto
 - 32733 *Fabricación de tubos y bloques de cemento y concreto*
 - 327330 Fabricación de tubos y bloques de cemento y concreto^{CAN.}
 - 32739 *Fabricación de otros productos de cemento y concreto*
 - 327391 Fabricación de productos preesforzados^{MÉX.}
 - 327399 Fabricación de otros productos de cemento y concreto^{MÉX.}
 - 3274 *Fabricación de cal, yeso y productos de yeso*
 - 32741 *Fabricación de cal*
 - 327410 Fabricación de cal
 - 32742 *Fabricación de yeso y productos de yeso*
 - 327420 Fabricación de yeso y productos de yeso
 - 3279 *Fabricación de otros productos a base de minerales no metálicos*
 - 32791 *Fabricación de productos abrasivos*
 - 327910 Fabricación de productos abrasivos
 - 32799 *Fabricación de otros productos a base de minerales no metálicos*
 - 327991 Corte, pulido y laminado de mármol^{MÉX.}
 - 327992 Corte y pulido de piedras de cantera, excepto mármol^{MÉX.}
 - 327999 Fabricación de otros productos a base de minerales no metálicos^{MÉX.}

331 Industrias metálicas básicas

- 3311 *Industria básica del hierro y del acero*
 - 33111 *Industria básica del hierro y del acero*
 - 331111 Complejos siderúrgicos^{MÉX.}
 - 331112 Fabricación de desbastes primarios y ferroaleaciones^{MÉX.}
- 3312 *Fabricación de productos de hierro y acero de material comprado*
 - 33121 *Fabricación de tubos y postes de hierro y acero de material comprado*
 - 331210 Fabricación de tubos y postes de hierro y acero de material comprado
 - 33122 *Fabricación de otros productos de hierro y acero de material comprado*
 - 331220 Fabricación de otros productos de hierro y acero de material comprado^{MÉX.}
- 3313 *Industria del aluminio*
 - 33131 *Industria del aluminio*
 - 331310 Industria del aluminio^{MÉX.}
- 3314 *Industrias de metales no ferrosos, excepto aluminio*
 - 33141 *Refinación de cobre y de otros metales no ferrosos*
 - 331411 Refinación de cobre^{EE.UU.}
 - 331419 Refinación de otros metales no ferrosos^{EE.UU.}
 - 33142 *Laminación secundaria de cobre*
 - 331420 Laminación secundaria de cobre^{CAN.}
 - 33149 *Laminación secundaria de otros metales no ferrosos*
 - 331490 Laminación secundaria de otros metales no ferrosos^{CAN.}
- 3315 *Moldeo por fundición de piezas metálicas*
 - 33151 *Moldeo por fundición de piezas de hierro y acero*
 - 331510 Moldeo por fundición de piezas de hierro y acero^{MÉX.}
 - 33152 *Moldeo por fundición de piezas metálicas no ferrosas*
 - 331520 Moldeo por fundición de piezas metálicas no ferrosas^{MÉX.}

332 Fabricación de productos metálicos

- 3321 *Fabricación de productos metálicos forjados y troquelados*
 - 33211 *Fabricación de productos metálicos forjados y troquelados*
 - 332110 Fabricación de productos metálicos forjados y troquelados^{MÉX.}
- 3322 *Fabricación de herramientas de mano sin motor y utensilios de cocina metálicos*
 - 33221 *Fabricación de herramientas de mano sin motor y utensilios de cocina metálicos*
 - 332211 Fabricación de herramientas de mano metálicas sin motor^{MÉX.}
 - 332212 Fabricación de utensilios de cocina metálicos^{MÉX.}
- 3323 *Fabricación de estructuras metálicas y productos de herrería*
 - 33231 *Fabricación de estructuras metálicas*
 - 332310 Fabricación de estructuras metálicas^{MÉX.}
 - 33232 *Fabricación de productos de herrería*
 - 332320 Fabricación de productos de herrería^{MÉX.}
- 3324 *Fabricación de calderas, tanques y envases metálicos*
 - 33241 *Fabricación de calderas industriales*
 - 332410 Fabricación de calderas industriales
 - 33242 *Fabricación de tanques metálicos de calibre grueso*

- 332420 Fabricación de tanques metálicos de calibre grueso
- 33243 *Fabricación de envases metálicos de calibre ligero*
 - 332430 Fabricación de envases metálicos de calibre ligero^{MÉX.}
- 3325 *Fabricación de herrajes y cerraduras*
 - 33251 *Fabricación de herrajes y cerraduras*
 - 332510 Fabricación de herrajes y cerraduras
- 3326 *Fabricación de alambre, productos de alambre y resortes*
 - 33261 *Fabricación de alambre, productos de alambre y resortes*
 - 332610 Fabricación de alambre, productos de alambre y resortes^{MÉX.}
- 3327 *Maquinado de piezas metálicas y fabricación de tornillos*
 - 33271 *Maquinado de piezas metálicas para maquinaria y equipo en general*
 - 332710 Maquinado de piezas metálicas para maquinaria y equipo en general
 - 33272 *Fabricación de tornillos, tuercas, remaches y similares*
 - 332720 Fabricación de tornillos, tuercas, remaches y similares^{CAN.}
- 3328 *Recubrimientos y terminados metálicos*
 - 33281 *Recubrimientos y terminados metálicos*
 - 332810 Recubrimientos y terminados metálicos^{CAN.}
- 3329 *Fabricación de otros productos metálicos*
 - 33291 *Fabricación de válvulas metálicas*
 - 332910 Fabricación de válvulas metálicas^{CAN.}
 - 33299 *Fabricación de otros productos metálicos*
 - 332991 Fabricación de baleros y rodamientos
 - 332999 Fabricación de otros productos metálicos^{MÉX.}

333 Fabricación de maquinaria y equipo

- 3331 *Fabricación de maquinaria y equipo para las actividades agropecuarias, para la construcción y para la industria extractiva*
 - 33311 *Fabricación de maquinaria y equipo agropecuario*
 - 333111 Fabricación de maquinaria y equipo agrícola^{MÉX.}
 - 333112 Fabricación de maquinaria y equipo pecuario^{MÉX.}
 - 33312 *Fabricación de maquinaria y equipo para la construcción*
 - 333120 Fabricación de maquinaria y equipo para la construcción
 - 33313 *Fabricación de maquinaria y equipo para la industria extractiva*
 - 333130 Fabricación de maquinaria y equipo para la industria extractiva^{CAN.}
- 3332 *Fabricación de maquinaria y equipo para las industrias manufactureras, excepto la metalmecánica*
 - 33321 *Fabricación de maquinaria y equipo para la industria de la madera*
 - 333210 Fabricación de maquinaria y equipo para la industria de la madera
 - 33322 *Fabricación de maquinaria y equipo para la industria del hule y del plástico*
 - 333220 Fabricación de maquinaria y equipo para la industria del hule y del plástico
 - 33329 *Fabricación de maquinaria y equipo para otras industrias manufactureras*
 - 333291 Fabricación de maquinaria y equipo para la industria alimentaria y de las bebidas^{MÉX.}
 - 333292 Fabricación de maquinaria y equipo para la industria textil^{EE.UU.}
 - 333293 Fabricación de maquinaria y equipo para la impresión^{EE.UU.}
 - 333294 Fabricación de maquinaria y equipo para la industria del vidrio y otros minerales no metálicos^{MÉX.}
 - 333299 Fabricación de maquinaria y equipo para otras industrias manufactureras^{MÉX.}

- 3333 *Fabricación de maquinaria y equipo para el comercio y los servicios*
 - 33331 *Fabricación de maquinaria y equipo para el comercio y los servicios*
 - 333311 *Fabricación de aparatos fotográficos*^{MÉX.}
 - 333312 *Fabricación de máquinas fotocopadoras*^{MÉX.}
 - 333319 *Fabricación de otra maquinaria y equipo para el comercio y los servicios*^{MÉX.}
- 3334 *Fabricación de sistemas de aire acondicionado, calefacción y de refrigeración industrial y comercial*
 - 33341 *Fabricación de sistemas de aire acondicionado, calefacción y de refrigeración industrial y comercial*
 - 333411 *Fabricación de sistemas de aire acondicionado y calefacción*^{MÉX.}
 - 333412 *Fabricación de sistemas de refrigeración industrial y comercial*^{MÉX.}
- 3335 *Fabricación de maquinaria y equipo para la industria metalmecánica*
 - 33351 *Fabricación de maquinaria y equipo para la industria metalmecánica*
 - 333510 *Fabricación de maquinaria y equipo para la industria metalmecánica*^{MÉX.}
- 3336 *Fabricación de motores de combustión interna, turbinas y transmisiones*
 - 33361 *Fabricación de motores de combustión interna, turbinas y transmisiones*
 - 333610 *Fabricación de motores de combustión interna, turbinas y transmisiones*^{MÉX.}
- 3339 *Fabricación de otra maquinaria y equipo para la industria en general*
 - 33391 *Fabricación de bombas y sistemas de bombeo*
 - 333911 *Fabricación de bombas*^{MÉX.}
 - 333912 *Fabricación de sistemas de bombeo*^{MÉX.}
 - 33392 *Fabricación de maquinaria y equipo para levantar y trasladar*
 - 333920 *Fabricación de maquinaria y equipo para levantar y trasladar*^{CAN.}
 - 33399 *Fabricación de otra maquinaria y equipo para la industria en general*
 - 333991 *Fabricación de equipo para soldar y soldaduras*^{MÉX.}
 - 333992 *Fabricación de maquinaria y equipo para envasar y empacar*^{MÉX.}
 - 333993 *Fabricación de aparatos e instrumentos para pesar*^{MÉX.}
 - 333999 *Fabricación de otra maquinaria y equipo para la industria en general*^{MÉX.}
- 334 Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos**
 - 3341 *Fabricación de computadoras y equipo periférico*
 - 33411 *Fabricación de computadoras y equipo periférico*
 - 334110 *Fabricación de computadoras y equipo periférico*^{CAN.}
 - 3342 *Fabricación de equipo de comunicación*
 - 33421 *Fabricación de aparatos telefónicos*
 - 334210 *Fabricación de aparatos telefónicos*
 - 33422 *Fabricación de equipo de transmisión y recepción de señales de radio, televisión y cable*
 - 334220 *Fabricación de equipo de transmisión y recepción de señales de radio, televisión y cable*
 - 33429 *Fabricación de otros equipos de comunicación*
 - 334290 *Fabricación de otros equipos de comunicación*
 - 3343 *Fabricación de equipo de audio y de video*
 - 33431 *Fabricación de equipo de audio y de video*
 - 334310 *Fabricación de equipo de audio y de video*
 - 3344 *Fabricación de componentes electrónicos*
 - 33441 *Fabricación de componentes electrónicos*
 - 334410 *Fabricación de componentes electrónicos*^{CAN.}
 - 3345 *Fabricación de instrumentos de navegación, medición, médicos y de control*

- 33451 *Fabricación de instrumentos de navegación, medición, médicos y de control*
 - 334511 *Fabricación de relojes*^{MÉX.}
 - 334519 *Fabricación de otros instrumentos de navegación, medición, médicos y de control*^{MÉX.}

- 3346 *Fabricación y reproducción de medios magnéticos y ópticos*
 - 33461 *Fabricación y reproducción de medios magnéticos y ópticos*
 - 334610 *Fabricación y reproducción de medios magnéticos y ópticos*^{CAN.}

335 Fabricación de equipo de generación eléctrica y aparatos y accesorios eléctricos

- 3351 *Fabricación de accesorios de iluminación*
 - 33511 *Fabricación de focos*
 - 335110 *Fabricación de focos*
 - 33512 *Fabricación de lámparas ornamentales*
 - 335120 *Fabricación de lámparas ornamentales*^{MÉX.}
- 3352 *Fabricación de aparatos eléctricos de uso doméstico*
 - 33521 *Fabricación de enseres electrodomésticos menores*
 - 335210 *Fabricación de enseres electrodomésticos menores*^{CAN.}
 - 33522 *Fabricación de aparatos de línea blanca*
 - 335220 *Fabricación de aparatos de línea blanca*^{MÉX.}
- 3353 *Fabricación de equipo de generación y distribución de energía eléctrica*
 - 33531 *Fabricación de equipo de generación y distribución de energía eléctrica*
 - 335311 *Fabricación de motores y generadores eléctricos*^{MÉX.}
 - 335312 *Fabricación de equipo y aparatos de distribución de energía eléctrica*^{MÉX.}
- 3359 *Fabricación de otros equipos y accesorios eléctricos*
 - 33591 *Fabricación de acumuladores y pilas*
 - 335910 *Fabricación de acumuladores y pilas*^{MÉX.}
 - 33592 *Fabricación de cables de conducción eléctrica*
 - 335920 *Fabricación de cables de conducción eléctrica*^{MÉX.}
 - 33593 *Fabricación de enchufes, contactos, fusibles y otros accesorios para instalaciones eléctricas*
 - 335930 *Fabricación de enchufes, contactos, fusibles y otros accesorios para instalaciones eléctricas*^{MÉX.}
 - 33599 *Fabricación de otros productos eléctricos*
 - 335991 *Fabricación de productos eléctricos de carbón y grafito*^{EE.UU.}
 - 335999 *Fabricación de otros productos eléctricos*^{EE.UU.}

336 Fabricación de equipo de transporte

- 3361 *Fabricación de automóviles y camiones*
 - 33611 *Fabricación de automóviles y camionetas*
 - 336110 *Fabricación de automóviles y camionetas*^{CAN}
 - 33612 *Fabricación de camiones y tractocamiones*
 - 336120 *Fabricación de camiones y tractocamiones*
- 3362 *Fabricación de carrocerías y remolques*
 - 33621 *Fabricación de carrocerías y remolques*
 - 336210 *Fabricación de carrocerías y remolques*^{MÉX.}

- 3363 *Fabricación de partes para vehículos automotores*
 - 33631 *Fabricación de motores de gasolina y sus partes para vehículos automotrices*
 - 336310 Fabricación de motores de gasolina y sus partes para vehículos automotrices^{CAN.}
 - 33632 *Fabricación de equipo eléctrico y electrónico para vehículos automotores*
 - 336320 Fabricación de equipo eléctrico y electrónico para vehículos automotores^{CAN.}
 - 33633 *Fabricación de partes de sistemas de dirección y de suspensión para vehículos automotrices*
 - 336330 Fabricación de partes de sistemas de dirección y de suspensión para vehículos automotrices
 - 33634 *Fabricación de partes de sistemas de frenos para vehículos automotrices*
 - 336340 Fabricación de partes de sistemas de frenos para vehículos automotrices
 - 33635 *Fabricación de partes de sistemas de transmisión*
 - 336350 Fabricación de partes de sistemas de transmisión
 - 33636 *Fabricación de asientos para vehículos automotores*
 - 336360 Fabricación de asientos para vehículos automotores
 - 33637 *Fabricación de piezas metálicas troqueladas para vehículos automotrices*
 - 336370 Fabricación de piezas metálicas troqueladas para vehículos automotrices
 - 33639 *Fabricación de otras partes para vehículos automotrices*
 - 336390 Fabricación de otras partes para vehículos automotrices^{CAN.}
- 3364 *Fabricación de equipo aeroespacial*
 - 33641 *Fabricación de equipo aeroespacial*
 - 336410 Fabricación de equipo aeroespacial^{CAN.}
- 3365 *Fabricación de equipo ferroviario*
 - 33651 *Fabricación de equipo ferroviario*
 - 336510 Fabricación de equipo ferroviario
- 3366 *Fabricación de embarcaciones*
 - 33661 *Fabricación de embarcaciones*
 - 336610 Fabricación de embarcaciones^{MÉX.}
- 3369 *Fabricación de otro equipo de transporte*
 - 33699 *Fabricación de otro equipo de transporte*
 - 336991 Fabricación de motocicletas^{MÉX.}
 - 336992 Fabricación de bicicletas y triciclos^{MÉX.}
 - 336999 Fabricación de otro equipo de transporte^{MÉX.}
- 337 **Fabricación de muebles y productos relacionados**
 - 3371 *Fabricación de muebles, excepto de oficina y estantería*
 - 33711 *Fabricación de cocinas*
 - 337110 Fabricación de cocinas
 - 33712 *Fabricación de muebles, excepto cocinas y muebles de oficina y estantería*
 - 337120 Fabricación de muebles, excepto cocinas y muebles de oficina y estantería^{MÉX.}
 - 3372 *Fabricación de muebles de oficina y estantería*
 - 33721 *Fabricación de muebles de oficina y estantería*
 - 337210 Fabricación de muebles de oficina y estantería^{MÉX.}
 - 3379 *Fabricación de productos relacionados con los muebles*
 - 33791 *Fabricación de colchones*
 - 337910 Fabricación de colchones

- 33792 *Fabricación de persianas y cortineros*
- 337920 Fabricación de persianas y cortineros

339 Otras industrias manufactureras

- 3391 *Fabricación de equipo y material para uso médico, dental y para laboratorio*
- 33911 *Fabricación de equipo y material para uso médico, dental y para laboratorio*
- 339111 Fabricación de equipo y aparatos para uso médico, dental y para laboratorio^{MÉX.}
- 339112 Fabricación de material de curación^{MÉX.}
- 339113 Fabricación de instrumentos y aparatos ópticos de uso oftálmico^{MÉX.}
- 3399 *Otras industrias manufactureras*
- 33991 *Metalistería y joyería*
- 339911 Acuñación e impresión de monedas^{MÉX.}
- 339912 Orfebrería y joyería de metales y piedras preciosos^{MÉX.}
- 339913 Joyería de metales y piedras no preciosos y de otros materiales^{MÉX.}
- 339914 Metalistería de metales no preciosos^{MÉX.}
- 33992 *Fabricación de artículos deportivos*
- 339920 Fabricación de artículos deportivos
- 33993 *Fabricación de juguetes*
- 339930 Fabricación de juguetes^{CAN.}
- 33994 *Fabricación de artículos y accesorios para escritura, pintura, dibujo y actividades de oficina*
- 339940 Fabricación de artículos y accesorios para escritura, pintura, dibujo y actividades de oficina^{CAN.}
- 33995 *Fabricación de anuncios*
- 339950 Fabricación de anuncios
- 33999 *Otras industrias manufactureras*
- 339991 Fabricación y ensamble de instrumentos musicales^{MÉX.}
- 339992 Fabricación de cierres, botones y agujas^{MÉX.}
- 339993 Fabricación de escobas, cepillos y similares^{MÉX.}
- 339994 Fabricación de velas y veladoras^{MÉX.}
- 339995 Fabricación de ataúdes^{EE.UU.}
- 339999 Otras industrias manufactureras^{MÉX.}

43 Comercio al por mayor

- 431 *Comercio al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco^{MÉX.}*
- 4311 *Comercio al por mayor de alimentos y abarrotes^{MÉX.}*
- 43111 *Comercio al por mayor de abarrotes^{MÉX.}*
- 431110 Comercio al por mayor de abarrotes^{MÉX.}
- 43112 *Comercio al por mayor de carnes^{MÉX.}*
- 431121 Comercio al por mayor de carnes rojas^{MÉX.}
- 431122 Comercio al por mayor de carne de aves^{MÉX.}
- 431123 Comercio al por mayor de pescados y mariscos^{MÉX.}
- 43113 *Comercio al por mayor de frutas y verduras frescas^{MÉX.}*
- 431130 Comercio al por mayor de frutas y verduras frescas^{MÉX.}
- 43114 *Comercio al por mayor de huevo^{MÉX.}*
- 431140 Comercio al por mayor de huevo^{MÉX.}

- 43115 *Comercio al por mayor de semillas y granos alimenticios, especias y chiles secos*^{MÉX.}
 - 431150 Comercio al por mayor de semillas y granos alimenticios, especias y chiles secos^{MÉX.}
- 43116 *Comercio al por mayor de leche y otros productos lácteos*^{MÉX.}
 - 431160 Comercio al por mayor de leche y otros productos lácteos^{MÉX.}
- 43117 *Comercio al por mayor de embutidos*^{MÉX.}
 - 431170 Comercio al por mayor de embutidos^{MÉX.}
- 43118 *Comercio al por mayor de dulces y materias primas para repostería*^{MÉX.}
 - 431180 Comercio al por mayor de dulces y materias primas para repostería^{MÉX.}
- 43119 *Comercio al por mayor de otros alimentos*^{MÉX.}
 - 431191 Comercio al por mayor de pan y pasteles^{MÉX.}
 - 431192 Comercio al por mayor de botanas y frituras^{MÉX.}
 - 431193 Comercio al por mayor de conservas alimenticias^{MÉX.}
 - 431199 Comercio al por mayor de otros alimentos^{MÉX.}
- 4312 *Comercio al por mayor de bebidas y tabaco*^{MÉX.}
 - 43121 *Comercio al por mayor de bebidas*^{MÉX.}
 - 431211 Comercio al por mayor de refrescos, agua purificada y hielo^{MÉX.}
 - 431212 Comercio al por mayor de vinos y licores^{MÉX.}
 - 431213 Comercio al por mayor de cerveza^{MÉX.}
 - 43122 *Comercio al por mayor de cigarros, puros y tabaco*^{MÉX.}
 - 431220 Comercio al por mayor de cigarros, puros y tabaco^{MÉX.}
- 432 **Comercio al por mayor de productos textiles y calzado**^{MÉX.}
 - 4321 *Comercio al por mayor de productos textiles y calzado*^{MÉX.}
 - 43211 *Comercio al por mayor de productos textiles, excepto ropa*^{MÉX.}
 - 432111 Comercio al por mayor de fibras, hilos y telas^{MÉX.}
 - 432112 Comercio al por mayor de blancos^{MÉX.}
 - 432119 Comercio al por mayor de otros productos textiles^{MÉX.}
 - 43212 *Comercio al por mayor de ropa*^{MÉX.}
 - 432120 Comercio al por mayor de ropa^{MÉX.}
 - 43213 *Comercio al por mayor de calzado*^{MÉX.}
 - 432130 Comercio al por mayor de calzado^{MÉX.}
- 433 **Comercio al por mayor de productos farmacéuticos, de perfumería, accesorios de vestir, artículos para el esparcimiento y electrodomésticos**^{MÉX.}
 - 4331 *Comercio al por mayor de productos farmacéuticos*^{MÉX.}
 - 43311 *Comercio al por mayor de productos farmacéuticos*^{MÉX.}
 - 433110 Comercio al por mayor de productos farmacéuticos^{MÉX.}
 - 4332 *Comercio al por mayor de artículos de perfumería, joyería y otros accesorios de vestir*^{MÉX.}
 - 43321 *Comercio al por mayor de artículos de perfumería*^{MÉX.}
 - 433210 Comercio al por mayor de artículos de perfumería^{MÉX.}
 - 43322 *Comercio al por mayor de artículos de joyería y otros accesorios de vestir*^{MÉX.}
 - 433220 Comercio al por mayor de artículos de joyería y otros accesorios de vestir^{MÉX.}
 - 4333 *Comercio al por mayor de discos, juguetes y artículos deportivos*^{MÉX.}
 - 43331 *Comercio al por mayor de discos, juguetes y artículos deportivos*^{MÉX.}
 - 433311 Comercio al por mayor de discos y casetes^{MÉX.}
 - 433312 Comercio al por mayor de juguetes^{MÉX.}

- 433313 Comercio al por mayor de artículos y aparatos deportivos^{MÉX.}
- 4334 Comercio al por mayor de artículos de papelería, libros, revistas y periódicos^{MÉX.}
 - 43341 Comercio al por mayor de artículos de papelería^{MÉX.}
 - 433410 Comercio al por mayor de artículos de papelería^{MÉX.}
 - 43342 Comercio al por mayor de libros^{MÉX.}
 - 433420 Comercio al por mayor de libros^{MÉX.}
 - 43343 Comercio al por mayor de revistas y periódicos^{MÉX.}
 - 433430 Comercio al por mayor de revistas y periódicos^{MÉX.}
- 4335 Comercio al por mayor de electrodomésticos menores y aparatos de línea blanca^{MÉX.}
 - 43351 Comercio al por mayor de electrodomésticos menores y aparatos de línea blanca^{MÉX.}
 - 433510 Comercio al por mayor de electrodomésticos menores y aparatos de línea blanca^{MÉX.}
- 434 Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias, para la industria y materiales de desecho^{MÉX.}
 - 4341 Comercio al por mayor de materias primas agropecuarias^{MÉX.}
 - 43411 Comercio al por mayor de materias primas agropecuaria^{MÉX.}
 - 434111 Comercio al por mayor de fertilizantes, plaguicidas y semillas para siembra^{MÉX.}
 - 434112 Comercio al por mayor de medicamentos veterinarios y alimentos para animales^{MÉX.}
 - 4342 Comercio al por mayor de materias primas para la industria^{MÉX.}
 - 43421 Comercio al por mayor de materiales para la construcción, excepto de madera^{MÉX.}
 - 434211 Comercio al por mayor de cemento, tabique y grava^{MÉX.}
 - 434219 Comercio al por mayor de otros materiales para la construcción, excepto de madera^{MÉX.}
 - 43422 Comercio al por mayor de materias primas para otras industrias^{MÉX.}
 - 434221 Comercio al por mayor de materiales metálicos^{MÉX.}
 - 434222 Comercio al por mayor de productos químicos para uso industrial^{MÉX.}
 - 434223 Comercio al por mayor de envases, papel y cartón^{MÉX.}
 - 434224 Comercio al por mayor de madera^{MÉX.}
 - 434225 Comercio al por mayor de equipo y material eléctrico^{MÉX.}
 - 434226 Comercio al por mayor de pintura^{MÉX.}
 - 434227 Comercio al por mayor de vidrios y espejos^{MÉX.}
 - 434228 Comercio al por mayor de ganado y aves de corral en pie^{MÉX.}
 - 434229 Comercio al por mayor de otras materias primas para otras industrias^{MÉX.}
 - 4343 Comercio al por mayor de materiales de desecho^{MÉX.}
 - 43431 Comercio al por mayor de materiales de desecho^{MÉX.}
 - 434311 Comercio al por mayor de desechos metálicos^{MÉX.}
 - 434312 Comercio al por mayor de desechos de papel y de cartón^{MÉX.}
 - 434313 Comercio al por mayor de desechos de vidrio^{MÉX.}
 - 434314 Comercio al por mayor de desechos de plástico^{MÉX.}
 - 434319 Comercio al por mayor de otros materiales de desecho^{MÉX.}
- 435 Comercio al por mayor de maquinaria, mobiliario y equipo para actividades agropecuarias, industriales y de servicios^{MÉX.}
 - 4351 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuario, forestal y para la pesca^{MÉX.}
 - 43511 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuario, forestal y para la pesca^{MÉX.}
 - 435110 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuario, forestal y para la pesca^{MÉX.}
 - 4352 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo para la industria^{MÉX.}

- 43521 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo para la construcción y la minería^{MÉX.}
- 435210 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo para la construcción y la minería^{MÉX.}
- 43522 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo para la industria manufacturera^{MÉX.}
- 435220 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo para la industria manufacturera^{MÉX.}
- 4353 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo para los servicios y para actividades comerciales^{MÉX.}
- 43531 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo para los servicios y para actividades comerciales^{MÉX.}
- 435311 Comercio al por mayor de equipo de telecomunicaciones, fotografía y cinematografía^{MÉX.}
- 435312 Comercio al por mayor de artículos y accesorios para diseño y pintura artística^{MÉX.}
- 435313 Comercio al por mayor de mobiliario, equipo e instrumental médico y de laboratorio^{MÉX.}
- 435319 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo para otros servicios y para actividades comerciales^{MÉX.}
- 4354 Comercio al por mayor de maquinaria, mobiliario y equipo de uso general^{MÉX.}
- 43541 Comercio al por mayor de maquinaria, mobiliario y equipo de uso general^{MÉX.}
- 435411 Comercio al por mayor de equipo y accesorios de cómputo^{MÉX.}
- 435412 Comercio al por mayor de mobiliario y equipo de oficina^{MÉX.}
- 435419 Comercio al por mayor de otra maquinaria y equipo de uso general^{MÉX.}

436 Comercio al por mayor de camiones^{MÉX.}

- 4361 Comercio al por mayor de camiones^{MÉX.}
- 43611 Comercio al por mayor de camiones^{MÉX.}
- 436110 Comercio al por mayor de camiones^{MÉX.}

437 Intermediación y comercio al por mayor por medios masivos de comunicación y otros medios^{MÉX.}

- 4371 Intermediación al por mayor^{MÉX.}
- 43711 Intermediación al por mayor^{MÉX.}
- 437111 Venta al por mayor por comisión y consignación^{MÉX.}
- 437119 Otros intermediarios de comercio al por mayor^{MÉX.}
- 4372 Comercio al por mayor por medios masivos de comunicación y otros medios^{MÉX.}
- 43721 Comercio al por mayor por medios masivos de comunicación y otros medios^{MÉX.}
- 437210 Comercio al por mayor por medios masivos de comunicación y otros medios^{MÉX.}

46 Comercio al por menor

461 Comercio al por menor de alimentos, bebidas y tabaco^{MÉX.}

- 4611 Comercio al por menor de alimentos^{MÉX.}
- 46111 Comercio al por menor en tiendas de abarrotes, ultramarinos y misceláneas^{MÉX.}
- 461110 Comercio al por menor en tiendas de abarrotes, ultramarinos y misceláneas^{MÉX.}
- 46112 Comercio al por menor de carnes^{MÉX.}
- 461121 Comercio al por menor de carnes rojas^{MÉX.}
- 461122 Comercio al por menor de carne de aves^{MÉX.}
- 461123 Comercio al por menor de pescados y mariscos^{MÉX.}
- 46113 Comercio al por menor de frutas y verduras frescas^{MÉX.}
- 461130 Comercio al por menor de frutas y verduras frescas^{MÉX.}
- 46114 Comercio al por menor de huevo^{MÉX.}

- 461140 Comercio al por menor de huevo^{MÉX.}
- 46115 Comercio al por menor de semillas y granos alimenticios, especias y chiles secos^{MÉX.}
 - 461150 Comercio al por menor de semillas y granos alimenticios, especias y chiles secos^{MÉX.}
- 46116 Comercio al por menor de leche procesada, otros productos lácteos y embutidos^{MÉX.}
 - 461160 Comercio al por menor de leche procesada, otros productos lácteos y embutidos^{MÉX.}
- 46117 Comercio al por menor de dulces y materias primas para repostería^{MÉX.}
 - 461170 Comercio al por menor de dulces y materias primas para repostería^{MÉX.}
- 46119 Comercio al por menor de otros alimentos^{MÉX.}
 - 461190 Comercio al por menor de otros alimentos^{MÉX.}
- 4612 Comercio al por menor de bebidas y tabaco^{MÉX.}
 - 46121 Comercio al por menor de bebidas^{MÉX.}
 - 461211 Comercio al por menor de vinos y licores^{MÉX.}
 - 461212 Comercio al por menor de cerveza^{MÉX.}
 - 461213 Comercio al por menor de refrescos, agua purificada y hielo^{MÉX.}
 - 46122 Comercio al por menor de cigarros, puros y tabaco^{MÉX.}
 - 461220 Comercio al por menor de cigarros, puros y tabaco^{MÉX.}
- 462 Comercio al por menor en tiendas de autoservicio y departamentales^{MÉX.}**
 - 4621 Comercio al por menor en tiendas de autoservicio^{MÉX.}
 - 46211 Comercio al por menor en tiendas de autoservicio^{MÉX.}
 - 462111 Comercio al por menor en supermercados^{MÉX.}
 - 462112 Comercio al por menor en minisupers^{MÉX.}
 - 4622 Comercio al por menor en tiendas departamentales^{MÉX.}
 - 46221 Comercio al por menor en tiendas departamentales^{MÉX.}
 - 462210 Comercio al por menor en tiendas departamentales^{MÉX.}
- 463 Comercio al por menor de productos textiles, accesorios de vestir y calzado^{MÉX.}**
 - 4631 Comercio al por menor de productos textiles, excepto ropa^{MÉX.}
 - 46311 Comercio al por menor de productos textiles, excepto ropa^{MÉX.}
 - 463111 Comercio al por menor de telas^{MÉX.}
 - 463112 Comercio al por menor de blancos^{MÉX.}
 - 463113 Comercio al por menor de artículos de mercería y bonetería^{MÉX.}
 - 4632 Comercio al por menor de ropa y accesorios de vestir^{MÉX.}
 - 46321 Comercio al por menor de ropa y accesorios de vestir^{MÉX.}
 - 463211 Comercio al por menor de ropa, excepto de cuero y piel^{MÉX.}
 - 463212 Comercio al por menor de accesorios de vestir^{MÉX.}
 - 463213 Comercio al por menor de ropa de cuero y piel y de otros artículos de estos materiales^{MÉX.}
 - 463214 Comercio al por menor de pañales desechables^{MÉX.}
 - 463215 Comercio al por menor de sombreros^{MÉX.}
 - 4633 Comercio al por menor de calzado^{MÉX.}
 - 46331 Comercio al por menor de calzado^{MÉX.}
 - 463310 Comercio al por menor de calzado^{MÉX.}
- 464 Comercio al por menor de artículos para el cuidado de la salud^{MÉX.}**
 - 4641 Comercio al por menor de artículos para el cuidado de la salud^{MÉX.}
 - 46411 Comercio al por menor de productos farmacéuticos y naturistas^{MÉX.}

- 464111 Farmacias sin minisuper^{MÉX.}
- 464112 Farmacias con minisuper^{MÉX.}
- 464113 Comercio al por menor de productos naturistas y de complementos alimenticios^{MÉX.}
- 46412 Comercio al por menor de lentes y aparatos ortopédicos^{MÉX.}
 - 464121 Comercio al por menor de lentes^{MÉX.}
 - 464122 Comercio al por menor de aparatos ortopédicos^{MÉX.}
- 465 Comercio al por menor de artículos de papelería, para el esparcimiento y otros artículos de uso personal^{MÉX.}**
 - 4651 Comercio al por menor de artículos de perfumería y joyería^{MÉX.}
 - 46511 Comercio al por menor de artículos de perfumería y joyería^{MÉX.}
 - 465111 Comercio al por menor de artículos de perfumería y cosméticos^{MÉX.}
 - 465112 Comercio al por menor de artículos de joyería y relojes^{MÉX.}
 - 4652 Comercio al por menor de artículos para el esparcimiento^{MÉX.}
 - 46521 Comercio al por menor de artículos para el esparcimiento^{MÉX.}
 - 465211 Comercio al por menor de discos y casetes^{MÉX.}
 - 465212 Comercio al por menor de juguetes y bicicletas^{MÉX.}
 - 465213 Comercio al por menor de equipo y material fotográfico^{MÉX.}
 - 465214 Comercio al por menor de artículos y aparatos deportivos^{MÉX.}
 - 465215 Comercio al por menor de instrumentos musicales^{MÉX.}
 - 4653 Comercio al por menor de artículos de papelería, libros y periódicos^{MÉX.}
 - 46531 Comercio al por menor de artículos de papelería, libros y periódicos^{MÉX.}
 - 465311 Comercio al por menor de artículos de papelería^{MÉX.}
 - 465312 Comercio al por menor de libros^{MÉX.}
 - 465313 Comercio al por menor de periódicos y revistas^{MÉX.}
 - 4659 Comercio al por menor de mascotas, regalos, artículos religiosos, artesanías, artículos en tiendas importadoras y otros artículos de uso personal^{MÉX.}
 - 46591 Comercio al por menor de mascotas, regalos, artículos religiosos, artesanías, artículos en tiendas importadoras y otros artículos de uso personal^{MÉX.}
 - 465911 Comercio al por menor de mascotas^{MÉX.}
 - 465912 Comercio al por menor de regalos^{MÉX.}
 - 465913 Comercio al por menor de artículos religiosos^{MÉX.}
 - 465914 Comercio al por menor de artesanías^{MÉX.}
 - 465915 Comercio al por menor en tiendas importadoras^{MÉX.}
 - 465919 Comercio al por menor de otros artículos de uso personal^{MÉX.}
- 466 Comercio al por menor de enseres domésticos, computadoras y artículos para la decoración de interiores^{MÉX.}**
 - 4661 Comercio al por menor de muebles para el hogar y otros enseres domésticos^{MÉX.}
 - 46611 Comercio al por menor de muebles para el hogar y otros enseres domésticos^{MÉX.}
 - 466111 Comercio al por menor de muebles para el hogar^{MÉX.}
 - 466112 Comercio al por menor de enseres electrodomésticos menores y aparatos de línea blanca^{MÉX.}
 - 466113 Comercio al por menor de cristalería, loza y utensilios de cocina^{MÉX.}
 - 4662 Comercio al por menor de computadoras, teléfonos y otros aparatos de comunicación^{MÉX.}
 - 46621 Comercio al por menor de computadoras, teléfonos y otros aparatos de comunicación^{MÉX.}

- 466211 Comercio al por menor de computadoras y sus accesorios^{MÉX.}
- 466212 Comercio al por menor de teléfonos y otros aparatos de comunicación^{MÉX.}
- 4663 Comercio al por menor de artículos para la decoración de interiores^{MÉX.}
 - 46631 Comercio al por menor de artículos para la decoración de interiores^{MÉX.}
 - 466311 Comercio al por menor de alfombras, cortinas, tapices y similares^{MÉX.}
 - 466312 Comercio al por menor de plantas y flores naturales^{MÉX.}
 - 466313 Comercio al por menor de antigüedades y obras de arte^{MÉX.}
 - 466314 Comercio al por menor de lámparas ornamentales y candiles^{MÉX.}
 - 466319 Comercio al por menor de otros artículos para la decoración de interiores^{MÉX.}
- 4664 Comercio al por menor de artículos usados^{MÉX.}
 - 46641 Comercio al por menor de artículos usados^{MÉX.}
 - 466410 Comercio al por menor de artículos usados^{MÉX.}
- 467 Comercio al por menor de artículos de ferretería, tlapalería y vidrios^{MÉX.}
 - 4671 Comercio al por menor de artículos de ferretería, tlapalería y vidrios^{MÉX.}
 - 46711 Comercio al por menor de artículos de ferretería, tlapalería y vidrios^{MÉX.}
 - 467111 Comercio al por menor en ferreterías y tlapalerías^{MÉX.}
 - 467112 Comercio al por menor de pintura^{MÉX.}
 - 467113 Comercio al por menor de vidrios y espejos^{MÉX.}
 - 467114 Comercio al por menor de artículos para la limpieza^{MÉX.}
 - 467115 Comercio al por menor de materiales para la autoconstrucción^{MÉX.}
- 468 Comercio al por menor de vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes^{MÉX.}
 - 4681 Comercio al por menor de automóviles y camionetas^{MÉX.}
 - 46811 Comercio al por menor de automóviles y camionetas^{MÉX.}
 - 468111 Comercio al por menor de automóviles y camionetas nuevos^{MÉX.}
 - 468112 Comercio al por menor de automóviles y camionetas usados^{MÉX.}
 - 4682 Comercio al por menor de partes y refacciones para automóviles, camionetas y camiones^{MÉX.}
 - 46821 Comercio al por menor de partes y refacciones para automóviles, camionetas y camiones^{MÉX.}
 - 468211 Comercio al por menor de partes y refacciones nuevas para automóviles, camionetas y camiones^{MÉX.}
 - 468212 Comercio al por menor de partes y refacciones usadas para automóviles, camionetas y camiones^{MÉX.}
 - 468213 Comercio al por menor de llantas y cámaras para automóviles, camionetas y camiones^{MÉX.}
 - 4683 Comercio al por menor de motocicletas y otros vehículos de motor^{MÉX.}
 - 46831 Comercio al por menor de motocicletas y otros vehículos de motor^{MÉX.}
 - 468311 Comercio al por menor de motocicletas^{MÉX.}
 - 468319 Comercio al por menor de otros vehículos de motor^{MÉX.}
 - 4684 Comercio al por menor de combustibles, aceites y grasas lubricantes^{MÉX.}
 - 46841 Comercio al por menor de combustibles^{MÉX.}
 - 468411 Comercio al por menor de gasolina y diesel^{MÉX.}
 - 468412 Comercio al por menor de gas en cilindros y para tanques estacionarios^{MÉX.}
 - 468419 Comercio al por menor de otros combustibles^{MÉX.}
 - 46842 Comercio al por menor de aceites y grasas lubricantes, aditivos y similares^{MÉX.}
 - 468420 Comercio al por menor de aceites y grasas lubricantes, aditivos y similares^{MÉX.}

469 Intermediación y comercio al por menor por medios masivos de comunicación y otros medios^{MÉX.}**4691 Intermediación al por menor^{MÉX.}****46911 Intermediación al por menor^{MÉX.}**469111 Venta al por menor por comisión y consignación^{MÉX.}469119 Otros intermediarios de comercio al por menor^{MÉX.}**4692 Comercio al por menor por medios masivos de comunicación y otros medios^{MÉX.}****46921 Comercio al por menor por medios masivos de comunicación y otros medios^{MÉX.}**469210 Comercio al por menor por medios masivos de comunicación y otros medios^{MÉX.}**48-49 Transportes, correos y almacenamiento****481 Transporte aéreo****4811 Transporte aéreo regular****48111 Transporte aéreo regular**481111 Transporte aéreo regular en aeronaves con matrícula nacional^{MÉX.}481112 Transporte aéreo regular en aeronaves con matrícula extranjera^{MÉX.}**4812 Transporte aéreo no regular****48121 Transporte aéreo no regular**481210 Transporte aéreo no regular^{MÉX.}**482 Transporte por ferrocarril****4821 Transporte por ferrocarril****48211 Transporte por ferrocarril**482110 Transporte por ferrocarril^{MÉX.}**483 Transporte por agua****4831 Transporte marítimo****48311 Transporte marítimo**483111 Transporte marítimo de altura, excepto de petróleo y gas natural^{MÉX.}483112 Transporte marítimo de cabotaje, excepto de petróleo y gas natural^{MÉX.}483113 Transporte marítimo de petróleo y gas natural^{MÉX.}**4832 Transporte por aguas interiores****48321 Transporte por aguas interiores**483210 Transporte por aguas interiores^{MÉX.}**484 Autotransporte de carga****4841 Autotransporte de carga general****48411 Autotransporte local de carga general**484111 Autotransporte local de productos agropecuarios sin refrigeración^{MÉX.}484119 Otro autotransporte local de carga general^{MÉX.}**48412 Autotransporte foráneo de carga general**484121 Autotransporte foráneo de productos agropecuarios sin refrigeración^{MÉX.}484129 Otro autotransporte foráneo de carga general^{MÉX.}

4842 Autotransporte de carga especializado

48421 Servicio de mudanzas

484210 Servicio de mudanzas

48422 Autotransporte local de carga especializado, excepto mudanzas

484221 Autotransporte local de materiales para la construcción^{MÉX.}

484222 Autotransporte local de materiales y residuos peligrosos^{MÉX.}

484223 Autotransporte local con refrigeración^{MÉX.}

484224 Autotransporte local de madera y sus derivados^{MÉX.}

484229 Otro autotransporte local de carga especializado^{MÉX.}

48423 Autotransporte foráneo de carga especializado, excepto mudanzas

484231 Autotransporte foráneo de materiales para la construcción^{MÉX.}

484232 Autotransporte foráneo de materiales y residuos peligrosos^{MÉX.}

484233 Autotransporte foráneo con refrigeración^{MÉX.}

484234 Autotransporte foráneo de madera y sus derivados^{MÉX.}

484239 Otro autotransporte foráneo de carga especializado^{MÉX.}

485 Transporte terrestre de pasajeros, excepto por ferrocarril

4851 Transporte colectivo de pasajeros urbano y suburbano

48511 Transporte colectivo de pasajeros urbano y suburbano

485111 Transporte de pasajeros urbano y suburbano en autobuses^{MÉX.}

485112 Transporte de pasajeros urbano y suburbano en automóviles colectivos de ruta fija^{MÉX.}

485113 Transporte de pasajeros urbano y suburbano en trolebuses y trenes ligeros^{MÉX.}

485114 Transporte de pasajeros urbano y suburbano en metro^{MÉX.}

4852 Transporte de pasajeros interurbano y rural

48521 Transporte de pasajeros interurbano y rural

485210 Transporte de pasajeros interurbano y rural

4853 Servicio de taxis y limusinas

48531 Servicio de taxis

485311 Transporte de pasajeros en taxis de sitio^{MÉX.}

485312 Transporte de pasajeros en taxis de ruleteo^{MÉX.}

48532 Servicio de limusinas

485320 Servicio de limusinas

4854 Transporte escolar y de personal

48541 Transporte escolar y de personal

485410 Transporte escolar y de personal

4855 Alquiler de autobuses con chofer

48551 Alquiler de autobuses con chofer

485510 Alquiler de autobuses con chofer

4859 Otro transporte terrestre de pasajeros

48599 Otro transporte terrestre de pasajeros

485991 Alquiler de automóviles con chofer^{MÉX.}

485999 Otro transporte terrestre de pasajeros^{MÉX.}

486 Transporte por ductos

4861 Transporte de petróleo crudo por ductos

48611 Transporte de petróleo crudo por ductos

- 486110 Transporte de petróleo crudo por ductos
- 4862 *Transporte de gas natural por ductos*
 - 48621 *Transporte de gas natural por ductos*
 - 486210 Transporte de gas natural por ductos
- 4869 *Transporte por ductos de otros productos*
 - 48691 *Transporte por ductos de productos refinados del petróleo*
 - 486910 Transporte por ductos de productos refinados del petróleo
 - 48699 *Transporte por ductos de otros productos, excepto de productos refinados del petróleo*
 - 486990 Transporte por ductos de otros productos, excepto de productos refinados del petróleo
- 487 **Transporte turístico**
 - 4871 *Transporte turístico por tierra*
 - 48711 *Transporte turístico por tierra*
 - 487110 Transporte turístico por tierra
 - 4872 *Transporte turístico por agua*
 - 48721 *Transporte turístico por agua*
 - 487210 Transporte turístico por agua
 - 4879 *Otro transporte turístico*
 - 48799 *Otro transporte turístico*
 - 487990 Otro transporte turístico
- 488 **Servicios relacionados con el transporte**
 - 4881 *Servicios relacionados con el transporte aéreo*
 - 48811 *Operaciones aeroportuarias*
 - 488111 Servicios a la navegación aérea
 - 488112 Administración de aeropuertos y helipuertos^{MÉX.}
 - 48819 *Otros servicios relacionados con el transporte aéreo*
 - 488190 Otros servicios relacionados con el transporte aéreo
 - 4882 *Servicios relacionados con el transporte por ferrocarril*
 - 48821 *Servicios relacionados con el transporte por ferrocarril*
 - 488210 Servicios relacionados con el transporte por ferrocarril
 - 4883 *Servicios relacionados con el transporte por agua*
 - 48831 *Administración de puertos y muelles*
 - 488310 Administración de puertos y muelles
 - 48832 *Servicios de carga y descarga para el transporte por agua*
 - 488320 Servicios de carga y descarga para el transporte por agua
 - 48833 *Servicios para la navegación por agua*
 - 488330 Servicios para la navegación por agua^{EE.UU.}
 - 48839 *Otros servicios relacionados con el transporte por agua*
 - 488390 Otros servicios relacionados con el transporte por agua
 - 4884 *Servicios relacionados con el transporte por carretera*
 - 48841 *Remolque de vehículos de motor*
 - 488410 Remolque de vehículos de motor
 - 48849 *Otros servicios relacionados con el transporte por carretera*
 - 488491 Servicios de administración de centrales camioneras^{MÉX.}
 - 488492 Servicios de administración de carreteras, puentes y servicios auxiliares^{MÉX.}

488493 Servicios de báscula para el transporte^{MÉX.}

4885 *Servicios de intermediación para el transporte de carga*

48851 *Servicios de intermediación para el transporte de carga*

488511 Servicios de agencias aduanales^{MÉX.}

488519 Otros servicios de intermediación para el transporte de carga^{MÉX.}

4889 *Otros servicios relacionados con el transporte*

48899 *Otros servicios relacionados con el transporte*

488990 Otros servicios relacionados con el transporte^{CAN.}

491 Servicios postales

4911 *Servicios postales*

49111 *Servicios postales*

491110 Servicios postales

492 Servicios de mensajería y paquetería

4921 *Servicios de mensajería y paquetería foránea*

49211 *Servicios de mensajería y paquetería foránea*

492110 Servicios de mensajería y paquetería foránea

4922 *Servicios de mensajería y paquetería local*

49221 *Servicios de mensajería y paquetería local*

492210 Servicios de mensajería y paquetería local

493 Servicios de almacenamiento

4931 *Servicios de almacenamiento*

49311 *Almacenamiento general sin instalaciones especializadas*

493111 Almacenes generales de depósito^{MÉX.}

493119 Otros servicios de almacenamiento general sin instalaciones especializadas^{MÉX.}

49312 *Almacenamiento con refrigeración*

493120 Almacenamiento con refrigeración

49313 *Almacenamiento de productos agropecuarios que no requieren refrigeración*

493130 Almacenamiento de productos agropecuarios que no requieren refrigeración

49319 *Otros servicios de almacenamiento con instalaciones especializadas*

493190 Otros servicios de almacenamiento con instalaciones especializadas

51 Información en medios masivos

511 Edición de publicaciones y de software, excepto a través de Internet

5111 *Edición de periódicos, revistas, libros y similares, excepto a través de Internet*

51111 *Edición de periódicos, excepto a través de Internet*

511111 Edición de periódicos no integrada con la impresión, excepto a través de Internet^{MÉX.}

511112 Edición de periódicos integrada con la impresión^{MÉX.}

51112 *Edición de revistas y otras publicaciones periódicas, excepto a través de Internet*

511121 Edición de revistas y otras publicaciones periódicas no integrada con la impresión, excepto a través de Internet^{MÉX.}

511122 Edición de revistas y otras publicaciones periódicas integrada con la impresión^{MÉX.}

- 51113 *Edición de libros, excepto a través de Internet*
 - 511131 Edición de libros no integrada con la impresión, excepto a través de Internet^{MÉX.}
 - 511132 Edición de libros integrada con la impresión^{MÉX.}
- 51114 *Edición de directorios y de listas de correo, excepto a través de Internet*
 - 511141 Edición de directorios y de listas de correo no integrada con la impresión, excepto a través de Internet^{MÉX.}
 - 511142 Edición de directorios y de listas de correo integrada con la impresión^{MÉX.}
- 51119 *Edición de otros materiales, excepto a través de Internet*
 - 511191 Edición de otros materiales no integrada con la impresión, excepto a través de Internet^{MÉX.}
 - 511192 Edición de otros materiales integrada con la impresión^{MÉX.}
- 5112 *Edición de software, excepto a través de Internet*
 - 51121 *Edición de software, excepto a través de Internet*
 - 511210 Edición de *software*, excepto a través de Internet

512 Industria filmica y del video, e industria del sonido

- 5121 *Industria filmica y del video*
 - 51211 *Producción de películas cinematográficas, videos, programas para la televisión y otros materiales audiovisuales*
 - 512111 Producción de películas cinematográficas y videos^{MÉX.}
 - 512112 Producción de programas para la televisión^{MÉX.}
 - 512113 Producción de videoclips, comerciales y otros materiales audiovisuales^{MÉX.}
 - 51212 *Distribución de películas cinematográficas, videos y otros materiales audiovisuales*
 - 512120 Distribución de películas cinematográficas, videos y otros materiales audiovisuales
 - 51213 *Exhibición de películas cinematográficas, videos y otros materiales audiovisuales*
 - 512130 Exhibición de películas cinematográficas, videos y otros materiales audiovisuales^{CAN.}
 - 51219 *Servicios de postproducción y otros servicios para la industria filmica y del video*
 - 512190 Servicios de postproducción y otros servicios para la industria filmica y del video^{CAN.}
- 5122 *Industria del sonido*
 - 51221 *Productoras discográficas*
 - 512210 Productoras discográficas
 - 51222 *Producción y distribución de discos y cintas magnetofónicas*
 - 512220 Producción y distribución de discos y cintas magnetofónicas
 - 51223 *Editoras de música*
 - 512230 Editoras de música
 - 51224 *Grabación de discos y cintas magnetofónicas*
 - 512240 Grabación de discos y cintas magnetofónicas
 - 51229 *Otros servicios de grabación del sonido*
 - 512290 Otros servicios de grabación del sonido

515 Radio y televisión, excepto a través de Internet

- 5151 *Transmisión de programas de radio y televisión, excepto a través de Internet*
 - 51511 *Transmisión de programas de radio, excepto a través de Internet*
 - 515110 Transmisión de programas de radio, excepto a través de Internet^{CAN.}
 - 51512 *Transmisión de programas de televisión, excepto a través de Internet*
 - 515120 Transmisión de programas de televisión, excepto a través de Internet

5152 *Producción de programación de canales para sistemas de televisión por cable o satelitales, excepto a través de Internet*

51521 *Producción de programación de canales para sistemas de televisión por cable o satelitales, excepto a través de Internet*

515210 *Producción de programación de canales para sistemas de televisión por cable o satelitales, excepto a través de Internet*

516 Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet

5161 *Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet*

51611 *Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet*

516110 *Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet*

517 Otras telecomunicaciones

5171 *Telefonía tradicional, telegrafía y otras telecomunicaciones alámbricas*

51711 *Telefonía tradicional, telegrafía y otras telecomunicaciones alámbricas*

517111 *Telefonía tradicional*^{MÉX.}

517119 *Telegrafía y otras telecomunicaciones alámbricas*^{MÉX.}

5172 *Telefonía celular y otras telecomunicaciones inalámbricas, excepto los servicios de satélites*

51721 *Telefonía celular y otras telecomunicaciones inalámbricas, excepto los servicios de satélites*

517211 *Telefonía celular*^{MÉX.}

517219 *Otras telecomunicaciones inalámbricas, excepto los servicios de satélites*^{MÉX.}

5173 *Reventa de servicios de telecomunicaciones*

51731 *Reventa de servicios de telecomunicaciones*

517310 *Reventa de servicios de telecomunicaciones*

5174 *Servicios de satélites*

51741 *Servicios de satélites*

517410 *Servicios de satélites*

5175 *Distribución por suscripción de programas de televisión, excepto a través de Internet*

51751 *Distribución por suscripción de programas de televisión, excepto a través de Internet*

517510 *Distribución por suscripción de programas de televisión, excepto a través de Internet*

5179 *Otros servicios de telecomunicaciones*

51791 *Otros servicios de telecomunicaciones*

517910 *Otros servicios de telecomunicaciones*

518 Proveedores de acceso a Internet, servicios de búsqueda en la red y servicios de procesamiento de información

5181 *Proveedores de acceso a Internet y servicios de búsqueda en la red*

51811 *Proveedores de acceso a Internet y servicios de búsqueda en la red*

518110 *Proveedores de acceso a Internet y servicios de búsqueda en la red*^{MÉX.}

5182 *Procesamiento electrónico de información, hospedaje de páginas web y otros servicios relacionados*

51821 *Procesamiento electrónico de información, hospedaje de páginas web y otros servicios relacionados*

518210 *Procesamiento electrónico de información, hospedaje de páginas web y otros servicios relacionados*

519 Otros servicios de información

5191 *Otros servicios de información*

- 51911 *Agencias noticiosas*
 - 519110 *Agencias noticiosas*
- 51912 *Bibliotecas y archivos*
 - 519121 *Bibliotecas y archivos del sector privado*^{MÉX.}
 - 519122 *Bibliotecas y archivos del sector público*^{MÉX.}
- 51919 *Otros servicios de suministro de información*
 - 519190 *Otros servicios de suministro de información*

52 *Servicios financieros y de seguros*

521 **Banca central**

- 5211 *Banca central*
 - 52111 *Banca central*
 - 521110 *Banca central*

522 **Instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil**

- 5221 *Banca múltiple*^{MÉX.}
 - 52211 *Banca múltiple*^{MÉX.}
 - 522110 *Banca múltiple*^{MÉX.}
- 5222 *Instituciones financieras de fomento económico*^{MÉX.}
 - 52221 *Banca de desarrollo*^{MÉX.}
 - 522210 *Banca de desarrollo*^{MÉX.}
 - 52222 *Fondos y fideicomisos financieros para el desarrollo*^{MÉX.}
 - 522220 *Fondos y fideicomisos financieros para el desarrollo*^{MÉX.}
- 5223 *Uniones de crédito e instituciones de ahorro*^{MÉX.}
 - 52231 *Uniones de crédito*^{MÉX.}
 - 522310 *Uniones de crédito*^{MÉX.}
 - 52232 *Cajas de ahorro popular*^{MÉX.}
 - 522320 *Cajas de ahorro popular*^{MÉX.}
 - 52239 *Otras instituciones de ahorro y préstamo*^{MÉX.}
 - 522390 *Otras instituciones de ahorro y préstamo*^{MÉX.}
- 5224 *Otras instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil*^{MÉX.}
 - 52241 *Arrendadoras financieras*^{MÉX.}
 - 522410 *Arrendadoras financieras*^{MÉX.}
 - 52242 *Compañías de factoraje financiero*^{MÉX.}
 - 522420 *Compañías de factoraje financiero*^{MÉX.}
 - 52243 *Sociedades financieras de objeto limitado*^{MÉX.}
 - 522430 *Sociedades financieras de objeto limitado*^{MÉX.}
 - 52244 *Compañías de autofinanciamiento*^{MÉX.}
 - 522440 *Compañías de autofinanciamiento*^{MÉX.}
 - 52245 *Montepíos*^{MÉX.}
 - 522450 *Montepíos*^{MÉX.}
 - 52249 *Otras instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil*^{MÉX.}
 - 522490 *Otras instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil*^{MÉX.}
- 5225 *Servicios relacionados con la intermediación crediticia*^{MÉX.}

- 52251 *Servicios relacionados con la intermediación crediticia*^{MÉX.}
- 522510 *Servicios relacionados con la intermediación crediticia*^{MÉX.}

523 Actividades bursátiles cambiarias y de inversión financiera

- 5231 *Casas de bolsa, casas de cambio y centros cambiarios*
 - 52311 *Casas de bolsa*^{MÉX.}
 - 523110 *Casas de bolsa*^{MÉX.}
 - 52312 *Casas de cambio y centros cambiarios*^{MÉX.}
 - 523121 *Casas de cambio*^{MÉX.}
 - 523122 *Centros cambiarios*^{MÉX.}
- 5232 *Bolsa de valores*
 - 52321 *Bolsa de valores*
 - 523210 *Bolsa de valores*
- 5239 *Otros servicios de inversión e intermediación bursátil*
 - 52391 *Sociedades de inversión*^{MÉX.}
 - 523910 *Sociedades de inversión*^{MÉX.}
 - 52392 *Asesoría en inversiones*^{MÉX.}
 - 523920 *Asesoría en inversiones*^{MÉX.}
 - 52399 *Otros servicios relacionados con la intermediación bursátil*^{MÉX.}
 - 523990 *Otros servicios relacionados con la intermediación bursátil*^{MÉX.}

524 Compañías de fianzas, seguros y pensiones

- 5241 *Instituciones de seguros y fianzas*
 - 52411 *Compañías especializadas en seguros de vida*^{MÉX.}
 - 524110 *Compañías especializadas en seguros de vida*^{MÉX.}
 - 52412 *Compañías de seguros no especializadas en seguros de vida*^{MÉX.}
 - 524120 *Compañías de seguros no especializadas en seguros de vida*^{MÉX.}
 - 52413 *Fondos de aseguramiento campesino*^{MÉX.}
 - 524130 *Fondos de aseguramiento campesino*^{MÉX.}
 - 52414 *Compañías afianzadoras*^{MÉX.}
 - 524140 *Compañías afianzadoras*^{MÉX.}
- 5242 *Servicios relacionados con los seguros y las fianzas*
 - 52421 *Agentes, ajustadores y gestores de seguros y fianzas*^{MÉX.}
 - 524210 *Agentes, ajustadores y gestores de seguros y fianzas*^{MÉX.}
 - 52422 *Administración de cajas de pensión y de seguros independientes*^{MÉX.}
 - 524220 *Administración de cajas de pensión y de seguros independientes*^{MÉX.}

53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles

531 Servicios inmobiliarios

- 5311 *Alquiler sin intermediación de viviendas y otros inmuebles*
 - 53111 *Alquiler sin intermediación de viviendas y otros inmuebles*^{MÉX.}
 - 531111 *Alquiler sin intermediación de viviendas amuebladas*^{MÉX.}
 - 531112 *Alquiler sin intermediación de viviendas no amuebladas*^{MÉX.}
 - 531113 *Alquiler sin intermediación de salones para fiestas y convenciones*^{MÉX.}
 - 531114 *Alquiler sin intermediación de oficinas y locales comerciales*^{MÉX.}

531115 Alquiler sin intermediación de teatros, estadios, auditorios y similares^{MÉX.}

531119 Alquiler sin intermediación de otros inmuebles^{MÉX.}

5312 Inmobiliarias y corredores de bienes raíces

53121 Inmobiliarias y corredores de bienes raíces

531210 Inmobiliarias y corredores de bienes raíces

5313 Servicios relacionados con los servicios inmobiliarios

53131 Servicios relacionados con los servicios inmobiliarios^{MÉX.}

531311 Servicios de administración de inmuebles^{MÉX.}

531319 Otros servicios relacionados con los servicios inmobiliarios^{MÉX.}

532 Servicios de alquiler de bienes muebles

5321 Alquiler de automóviles, camiones y otros transportes terrestres

53211 Alquiler de automóviles sin chofer

532110 Alquiler de automóviles sin chofer^{MÉX.}

53212 Alquiler de camiones de carga, autobuses y remolques sin chofer

532121 Alquiler de camiones de carga sin chofer^{MÉX.}

532122 Alquiler de autobuses, minibuses y remolques sin chofer^{MÉX.}

5322 Alquiler de artículos para el hogar

53221 Alquiler de aparatos eléctricos y electrónicos para el hogar

532210 Alquiler de aparatos eléctricos y electrónicos para el hogar

53222 Alquiler de ropa

532220 Alquiler de ropa

53223 Alquiler de videocasetes y discos

532230 Alquiler de videocasetes y discos

53229 Alquiler de otros artículos para el hogar

532291 Alquiler de mesas, sillas, vajillas y similares^{MÉX.}

532292 Alquiler de instrumentos musicales^{MÉX.}

532299 Alquiler de otros artículos para el hogar^{MÉX.}

5323 Centros generales de alquiler

53231 Centros generales de alquiler

532310 Centros generales de alquiler

5324 Alquiler de maquinaria y equipo industrial, comercial y de servicios

53241 Alquiler de maquinaria y equipo para construcción, minería, actividades forestales y transporte, excepto terrestre

532411 Alquiler de maquinaria para construcción, minería y actividades forestales^{MÉX.}

532412 Alquiler de equipo de transporte, excepto terrestre^{MÉX.}

53242 Alquiler de equipo de cómputo y de otras máquinas y mobiliario de oficina

532420 Alquiler de equipo de cómputo y de otras máquinas y mobiliario de oficina

53249 Alquiler de otra maquinaria y equipo industrial, comercial y de servicios

532491 Alquiler de maquinaria y equipo agropecuario, pesquero y para la industria de la transformación^{MÉX.}

532492 Alquiler de equipo para levantar, mover y acomodar materiales^{MÉX.}

532493 Alquiler de equipo para el comercio y los servicios^{MÉX.}

533 Servicios de alquiler de marcas registradas, patentes y franquicias

5331 Servicios de alquiler de marcas registradas, patentes y franquicias

- 53311 *Servicios de alquiler de marcas registradas, patentes y franquicias*
- 533110 *Servicios de alquiler de marcas registradas, patentes y franquicias*

54 *Servicios profesionales, científicos y técnicos*

541 *Servicios profesionales, científicos y técnicos*

- 5411 *Servicios legales*
 - 54111 *Bufetes jurídicos*
 - 541110 *Bufetes jurídicos*
 - 54112 *Notarías públicas*
 - 541120 *Notarías públicas*
 - 54119 *Servicios de apoyo para efectuar trámites legales*
 - 541190 *Servicios de apoyo para efectuar trámites legales^{CAN.}*
- 5412 *Servicios de contabilidad, auditoría y servicios relacionados*
 - 54121 *Servicios de contabilidad, auditoría y servicios relacionados*
 - 541211 *Servicios de contabilidad y auditoría^{MÉX.}*
 - 541219 *Otros servicios relacionados con la contabilidad^{MÉX.}*
- 5413 *Servicios de arquitectura, ingeniería y actividades relacionadas*
 - 54131 *Servicios de arquitectura*
 - 541310 *Servicios de arquitectura*
 - 54132 *Servicios de arquitectura de paisaje y urbanismo*
 - 541320 *Servicios de arquitectura de paisaje y urbanismo*
 - 54133 *Servicios de ingeniería*
 - 541330 *Servicios de ingeniería*
 - 54134 *Servicios de dibujo*
 - 541340 *Servicios de dibujo*
 - 54135 *Servicios de inspección de edificios*
 - 541350 *Servicios de inspección de edificios*
 - 54136 *Servicios de levantamiento geofísico*
 - 541360 *Servicios de levantamiento geofísico*
 - 54137 *Servicios de elaboración de mapas*
 - 541370 *Servicios de elaboración de mapas*
 - 54138 *Laboratorios de pruebas*
 - 541380 *Laboratorios de pruebas*
- 5414 *Diseño especializado*
 - 54141 *Diseño y decoración de interiores*
 - 541410 *Diseño y decoración de interiores*
 - 54142 *Diseño industrial*
 - 541420 *Diseño industrial*
 - 54143 *Diseño gráfico*
 - 541430 *Diseño gráfico*
 - 54149 *Diseño de modas y otros diseños especializados*
 - 541490 *Diseño de modas y otros diseños especializados*
- 5415 *Servicios de consultoría en computación*
 - 54151 *Servicios de consultoría en computación*

- 541510 Servicios de consultoría en computación^{CAN.}
- 5416 *Servicios de consultoría administrativa, científica y técnica*
 - 54161 *Servicios de consultoría en administración*
 - 541610 Servicios de consultoría en administración^{MÉX.}
 - 54162 *Servicios de consultoría en medio ambiente*
 - 541620 Servicios de consultoría en medio ambiente
 - 54169 *Otros servicios de consultoría científica y técnica*
 - 541690 Otros servicios de consultoría científica y técnica
- 5417 *Servicios de investigación científica y desarrollo*
 - 54171 *Servicios de investigación y desarrollo en ciencias físicas, de la vida e ingeniería*
 - 541711 Servicios de investigación y desarrollo en ciencias físicas, de la vida e ingeniería prestados por el sector privado^{MÉX.}
 - 541712 Servicios de investigación y desarrollo en ciencias físicas, de la vida e ingeniería prestados por el sector público^{MÉX.}
 - 54172 *Servicios de investigación y desarrollo en ciencias sociales y humanidades*
 - 541721 Servicios de investigación y desarrollo en ciencias sociales y humanidades prestados por el sector privado^{MÉX.}
 - 541722 Servicios de investigación y desarrollo en ciencias sociales y humanidades prestados por el sector público^{MÉX.}
- 5418 *Servicios de publicidad y actividades relacionadas*
 - 54181 *Agencias de publicidad*
 - 541810 Agencias de publicidad
 - 54182 *Agencias de relaciones públicas*
 - 541820 Agencias de relaciones públicas
 - 54183 *Agencias de compra de medios a petición del cliente*
 - 541830 Agencias de compra de medios a petición del cliente
 - 54184 *Agencias de representación de medios*
 - 541840 Agencias de representación de medios
 - 54185 *Agencias de anuncios publicitarios*
 - 541850 Agencias de anuncios publicitarios
 - 54186 *Agencias de publicidad que operan por correo directo*
 - 541860 Agencias de publicidad que operan por correo directo
 - 54187 *Distribución de material publicitario*
 - 541870 Distribución de material publicitario
 - 54189 *Otros servicios de publicidad*
 - 541890 Otros servicios de publicidad^{EE.UU.}
- 5419 *Otros servicios profesionales, científicos y técnicos*
 - 54191 *Servicios de investigación de mercados y encuestas de opinión pública*
 - 541910 Servicios de investigación de mercados y encuestas de opinión pública
 - 54192 *Servicios de fotografía*
 - 541920 Servicios de fotografía^{CAN.}
 - 54193 *Servicios de traducción e interpretación*
 - 541930 Servicios de traducción e interpretación
 - 54194 *Servicios veterinarios*
 - 541941 Servicios veterinarios para mascotas prestados por el sector privado^{MÉX.}
 - 541942 Servicios veterinarios para mascotas prestados por el sector público^{MÉX.}

- 541943 Servicios veterinarios para la ganadería prestados por el sector privado^{MÉX.}
- 541944 Servicios veterinarios para la ganadería prestados por el sector público^{MÉX.}
- 54199 Otros servicios profesionales, científicos y técnicos
- 541990 Otros servicios profesionales, científicos y técnicos

55 Dirección de corporativos y empresas

551 Dirección de corporativos y empresas

- 5511 Dirección de corporativos y empresas
 - 55111 Dirección de corporativos y empresas
 - 551111 Dirección de corporativos y empresas financieras^{MÉX.}
 - 551112 Dirección de corporativos y empresas no financieras^{MÉX.}

56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación

561 Servicios de apoyo a los negocios

- 5611 Servicios de administración de negocios
 - 56111 Servicios de administración de negocios
 - 561110 Servicios de administración de negocios
- 5612 Servicios combinados de apoyo en instalaciones
 - 56121 Servicios combinados de apoyo en instalaciones
 - 561210 Servicios combinados de apoyo en instalaciones
- 5613 Servicios de empleo
 - 56131 Agencias de colocación
 - 561310 Agencias de colocación
 - 56132 Agencias de empleo temporal
 - 561320 Agencias de empleo temporal
 - 56133 Suministro de personal permanente
 - 561330 Suministro de personal permanente
- 5614 Servicios de apoyo secretarial, fotocopiado, cobranza, investigación crediticia y similares
 - 56141 Servicios de preparación de documentos
 - 561410 Servicios de preparación de documentos
 - 56142 Servicios de casetas telefónicas, recepción de llamadas y promoción por teléfono
 - 561421 Servicios de casetas telefónicas^{MÉX.}
 - 561422 Servicios de recepción de llamadas telefónicas y promoción por teléfono^{EE.UU.}
 - 56143 Servicios de fotocopiado, fax y afines
 - 561430 Servicios de fotocopiado, fax y afines^{CAN.}
 - 56144 Agencias de cobranza
 - 561440 Agencias de cobranza
 - 56145 Despachos de investigación de solvencia financiera
 - 561450 Despachos de investigación de solvencia financiera
 - 56149 Otros servicios de apoyo secretarial y similares
 - 561490 Otros servicios de apoyo secretarial y similares^{CAN.}
- 5615 Agencias de viajes y servicios de reservaciones
 - 56151 Agencias de viajes
 - 561510 Agencias de viajes

- 56152 *Organización de excursiones y paquetes turísticos para agencias de viajes*
 - 561520 Organización de excursiones y paquetes turísticos para agencias de viajes
- 56159 *Otros servicios de reservaciones*
 - 561590 Otros servicios de reservaciones^{CAN.}
- 5616 *Servicios de investigación, protección y seguridad*
 - 56161 *Servicios de investigación y de protección y custodia, excepto mediante monitoreo*
 - 561610 Servicios de investigación y de protección y custodia, excepto mediante monitoreo^{MÉX.}
 - 56162 *Servicios de protección y custodia mediante el monitoreo de sistemas de seguridad*
 - 561620 Servicios de protección y custodia mediante el monitoreo de sistemas de seguridad^{MÉX.}
- 5617 *Servicios de limpieza*
 - 56171 *Servicios de control y exterminación de plagas*
 - 561710 Servicios de control y exterminación de plagas
 - 56172 *Servicios de limpieza de inmuebles*
 - 561720 Servicios de limpieza de inmuebles^{EE.UU.}
 - 56173 *Servicios de instalación y mantenimiento de áreas verdes*
 - 561730 Servicios de instalación y mantenimiento de áreas verdes
 - 56174 *Servicios de limpieza de tapicería, alfombras y muebles*
 - 561740 Servicios de limpieza de tapicería, alfombras y muebles
 - 56179 *Otros servicios de limpieza*
 - 561790 Otros servicios de limpieza^{EE.UU.}
- 5619 *Otros servicios de apoyo a los negocios*
 - 56191 *Servicios de empacado y etiquetado*
 - 561910 Servicios de empacado y etiquetado
 - 56192 *Organizadores de convenciones y ferias comerciales e industriales*
 - 561920 Organizadores de convenciones y ferias comerciales e industriales
 - 56199 *Otros servicios de apoyo a los negocios*
 - 561990 Otros servicios de apoyo a los negocios

562 Manejo de desechos y servicios de remediación

- 5621 *Manejo de desechos y servicios de remediación^{MÉX.}*
 - 56211 *Manejo de desechos y servicios de remediación^{MÉX.}*
 - 562111 Manejo de desechos peligrosos y servicios de remediación a zonas dañadas por desechos peligrosos^{MÉX.}
 - 562112 Manejo de desechos no peligrosos y servicios de remediación a zonas dañadas por desechos no peligrosos^{MÉX.}

61 Servicios educativos

611 Servicios educativos

- 6111 *Escuelas de educación básica, media y especial*
 - 61111 *Escuelas de educación preescolar^{MÉX.}*
 - 611111 Escuelas de educación preescolar pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 611112 Escuelas de educación preescolar pertenecientes al sector público^{MÉX.}
 - 61112 *Escuelas de educación primaria^{MÉX.}*

- 611121 Escuelas de educación primaria pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
- 611122 Escuelas de educación primaria pertenecientes al sector público^{MÉX.}
- 61113 *Escuelas de educación secundaria general*^{MÉX.}
 - 611131 Escuelas de educación secundaria general pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 611132 Escuelas de educación secundaria general pertenecientes al sector público^{MÉX.}
- 61114 *Escuelas de educación secundaria técnica*^{MÉX.}
 - 611141 Escuelas de educación secundaria técnica pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 611142 Escuelas de educación secundaria técnica pertenecientes al sector público^{MÉX.}
- 61115 *Escuelas de educación media técnica terminal*^{MÉX.}
 - 611151 Escuelas de educación media técnica terminal pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 611152 Escuelas de educación media técnica terminal pertenecientes al sector público^{MÉX.}
- 61116 *Escuelas de educación media superior*^{MÉX.}
 - 611161 Escuelas de educación media superior pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 611162 Escuelas de educación media superior pertenecientes al sector público^{MÉX.}
- 61117 *Escuelas que combinan diversos niveles de educación*^{MÉX.}
 - 611171 Escuelas del sector privado que combinan diversos niveles de educación^{MÉX.}
 - 611172 Escuelas del sector público que combinan diversos niveles de educación^{MÉX.}
- 61118 *Escuelas de educación especial*^{MÉX.}
 - 611181 Escuelas de educación especial pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 611182 Escuelas de educación especial pertenecientes al sector público^{MÉX.}
- 6112 *Escuelas de educación postbachillerato no universitaria*
 - 61121 *Escuelas de educación postbachillerato no universitaria*
 - 611211 Escuelas de educación postbachillerato no universitaria pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 611212 Escuelas de educación postbachillerato no universitaria pertenecientes al sector público^{MÉX.}
- 6113 *Escuelas de educación superior*
 - 61131 *Escuelas de educación superior*
 - 611311 Escuelas de educación superior pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 611312 Escuelas de educación superior pertenecientes al sector público^{MÉX.}
- 6114 *Escuelas comerciales, de computación y de capacitación para ejecutivos*
 - 61141 *Escuelas comerciales y secretariales*
 - 611411 Escuelas comerciales y secretariales del sector privado^{MÉX.}
 - 611412 Escuelas comerciales y secretariales del sector público^{MÉX.}
 - 61142 *Escuelas de computación*
 - 611421 Escuelas de computación pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 611422 Escuelas de computación pertenecientes al sector público^{MÉX.}
 - 61143 *Escuelas para la capacitación de ejecutivos*
 - 611431 Escuelas del sector privado para la capacitación de ejecutivos^{MÉX.}
 - 611432 Escuelas del sector público para la capacitación de ejecutivos^{MÉX.}
- 6115 *Escuelas de oficios*
 - 61151 *Escuelas de oficios*
 - 611511 Escuelas del sector privado dedicadas a la enseñanza de oficios^{MÉX.}
 - 611512 Escuelas del sector público dedicadas a la enseñanza de oficios^{MÉX.}
- 6116 *Otros servicios educativos*
 - 61161 *Escuelas de arte*
 - 611611 Escuelas de arte pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 611612 Escuelas de arte pertenecientes al sector público^{MÉX.}

- 61162 *Escuelas de deporte*
 - 611621 Escuelas de deporte pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 611622 Escuelas de deporte pertenecientes al sector público^{MÉX.}
- 61163 *Escuelas de idiomas*
 - 611631 Escuelas del sector privado dedicadas a la enseñanza de idiomas^{MÉX.}
 - 611632 Escuelas del sector público dedicadas a la enseñanza de idiomas^{MÉX.}
- 61169 *Otros servicios educativos*
 - 611691 Servicios de profesores particulares^{MÉX.}
 - 611698 Otros servicios educativos proporcionados por el sector privado^{MÉX.}
 - 611699 Otros servicios educativos proporcionados por el sector público^{MÉX.}
- 6117 *Servicios de apoyo a la educación*
 - 61171 *Servicios de apoyo a la educación*
 - 611710 Servicios de apoyo a la educación

62 *Servicios de salud y de asistencia social*

621 **Servicios médicos de consulta externa y servicios relacionados**

- 6211 *Consultorios médicos*
 - 62111 *Consultorios médicos*
 - 621111 Consultorios de medicina general pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 621112 Consultorios de medicina general pertenecientes al sector público^{MÉX.}
 - 621113 Consultorios de medicina especializada pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 621114 Consultorios de medicina especializada pertenecientes al sector público^{MÉX.}
- 6212 *Consultorios dentales*
 - 62121 *Consultorios dentales*
 - 621211 Consultorios dentales del sector privado^{MÉX.}
 - 621212 Consultorios dentales del sector público^{MÉX.}
- 6213 *Otros consultorios para el cuidado de la salud*
 - 62131 *Consultorios de quiropráctica*
 - 621311 Consultorios de quiropráctica pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 621312 Consultorios de quiropráctica pertenecientes al sector público^{MÉX.}
 - 62132 *Consultorios de optometría*
 - 621320 Consultorios de optometría
 - 62133 *Consultorios de psicología*
 - 621331 Consultorios de psicología pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 621332 Consultorios de psicología pertenecientes al sector público^{MÉX.}
 - 62134 *Consultorios de audiología y de terapia ocupacional, física y del lenguaje*
 - 621341 Consultorios de audiología y de terapia ocupacional, física y del lenguaje pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 621342 Consultorios de audiología y de terapia ocupacional, física y del lenguaje pertenecientes al sector público^{MÉX.}
 - 62139 *Otros consultorios para el cuidado de la salud*
 - 621391 Consultorios del sector privado de nutriólogos y dietistas^{MÉX.}
 - 621392 Consultorios del sector público de nutriólogos y dietistas^{MÉX.}

- 621398 Otros consultorios del sector privado para el cuidado de la salud^{MÉX.}
- 621399 Otros consultorios del sector público para el cuidado de la salud^{MÉX.}
- 6214 *Centros para la atención de pacientes que no requieren hospitalización*
 - 62141 *Centros de planificación familiar*
 - 621411 Centros de planificación familiar pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 621412 Centros de planificación familiar pertenecientes al sector público^{MÉX.}
 - 62142 *Centros de atención médica externa para enfermos mentales y adictos*
 - 621421 Centros del sector privado dedicados a la atención médica externa de enfermos mentales y adictos^{MÉX.}
 - 621422 Centros del sector público dedicados a la atención médica externa de enfermos mentales y adictos^{MÉX.}
 - 62149 *Otros centros para la atención de pacientes que no requieren hospitalización*
 - 621491 Otros centros del sector privado para la atención de pacientes que no requieren hospitalización^{MÉX.}
 - 621492 Otros centros del sector público para la atención de pacientes que no requieren hospitalización^{MÉX.}
- 6215 *Laboratorios médicos y de diagnóstico*
 - 62151 *Laboratorios médicos y de diagnóstico*
 - 621511 Laboratorios médicos y de diagnóstico pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 621512 Laboratorios médicos y de diagnóstico pertenecientes al sector público^{MÉX.}
- 6216 *Servicios de enfermería a domicilio*
 - 62161 *Servicios de enfermería a domicilio*
 - 621610 Servicios de enfermería a domicilio
- 6219 *Servicios de ambulancias, de bancos de órganos y otros servicios auxiliares al tratamiento médico*
 - 62191 *Servicios de ambulancias*
 - 621910 Servicios de ambulancias^{EE.UU.}
 - 62199 *Servicios de bancos de órganos, de bancos de sangre y otros servicios auxiliares al tratamiento médico*
 - 621991 Servicios de bancos de órganos, de bancos de sangre y otros servicios auxiliares al tratamiento médico prestados por el sector privado^{MÉX.}
 - 621992 Servicios de bancos de órganos, de bancos de sangre y otros servicios auxiliares al tratamiento médico prestados por el sector público^{MÉX.}

622 Hospitales

- 6221 *Hospitales generales*
 - 62211 *Hospitales generales*
 - 622111 Hospitales generales del sector privado^{MÉX.}
 - 622112 Hospitales generales del sector público^{MÉX.}
- 6222 *Hospitales psiquiátricos y para el tratamiento por abuso de sustancias*
 - 62221 *Hospitales psiquiátricos y para el tratamiento por abuso de sustancias*
 - 622211 Hospitales del sector privado psiquiátricos y para el tratamiento por abuso de sustancias^{MÉX.}
 - 622212 Hospitales del sector público psiquiátricos y para el tratamiento por abuso de sustancias^{MÉX.}
- 6223 *Hospitales de otras especialidades médicas*
 - 62231 *Hospitales de otras especialidades médicas*
 - 622311 Hospitales del sector privado dedicados a otras especialidades médicas^{MÉX.}
 - 622312 Hospitales del sector público dedicados a otras especialidades médicas^{MÉX.}

623 Residencias de asistencia social y para el cuidado de la salud**6231 Residencias con cuidados de enfermeras para enfermos convalecientes, en rehabilitación, incurables y terminales****62311 Residencias con cuidados de enfermeras para enfermos convalecientes, en rehabilitación, incurables y terminales**623111 Residencias del sector privado con cuidados de enfermeras para enfermos convalecientes, en rehabilitación, incurables y terminales^{MÉX.}623112 Residencias del sector público con cuidados de enfermeras para enfermos convalecientes, en rehabilitación, incurables y terminales^{MÉX.}**6232 Residencias para el cuidado de personas con problemas de retardo mental, salud mental y abuso de sustancias****62321 Residencias para el cuidado de personas con problemas de retardo mental**623211 Residencias del sector privado para el cuidado de personas con problemas de retardo mental^{MÉX.}623212 Residencias del sector público para el cuidado de personas con problemas de retardo mental^{MÉX.}**62322 Residencias para el cuidado de personas con problemas de salud mental y abuso de sustancias**623221 Residencias del sector privado para el cuidado de personas con problemas de salud mental y abuso de sustancias^{MÉX.}623222 Residencias del sector público para el cuidado de personas con problemas de salud mental y abuso de sustancias^{MÉX.}**6233 Asilos y otras residencias para el cuidado de ancianos y discapacitados****62331 Asilos y otras residencias para el cuidado de ancianos y discapacitados**623311 Asilos y otras residencias del sector privado para el cuidado de ancianos y discapacitados^{MÉX.}623312 Asilos y otras residencias del sector público para el cuidado de ancianos y discapacitados^{MÉX.}**6239 Orfanatos y otras residencias de asistencia social****62399 Orfanatos y otras residencias de asistencia social**623991 Orfanatos y otras residencias de asistencia social pertenecientes al sector privado^{MÉX.}623992 Orfanatos y otras residencias de asistencia social pertenecientes al sector público^{MÉX.}**624 Otros servicios de asistencia social****6241 Servicios de orientación y trabajo social****62411 Servicios de orientación y trabajo social para la niñez y la juventud**624111 Servicios de orientación y trabajo social para la niñez y la juventud prestados por el sector privado^{MÉX.}624112 Servicios de orientación y trabajo social para la niñez y la juventud prestados por el sector público^{MÉX.}**62412 Centros de atención y cuidado diurno de ancianos y discapacitados**624121 Centros del sector privado dedicados a la atención y cuidado diurno de ancianos y discapacitados^{MÉX.}624122 Centros del sector público dedicados a la atención y cuidado diurno de ancianos y discapacitados^{MÉX.}**62419 Otros servicios de orientación y trabajo social**624191 Asistencia social de ayuda mutua^{MÉX.}624198 Otros servicios de orientación y trabajo social prestados por el sector privado^{MÉX.}624199 Otros servicios de orientación y trabajo social prestados por el sector público^{MÉX.}**6242 Servicios comunitarios de alimentación, refugio y de emergencia****62421 Servicios de alimentación comunitarios**

- 624211 Servicios de alimentación comunitarios prestados por el sector privado^{MÉX.}
- 624212 Servicios de alimentación comunitarios prestados por el sector público^{MÉX.}
- 62422 *Refugios temporales comunitarios*
 - 624221 Refugios temporales comunitarios pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
 - 624222 Refugios temporales comunitarios pertenecientes al sector público^{MÉX.}
- 62423 *Servicios de emergencia comunitarios*
 - 624231 Servicios de emergencia comunitarios prestados por el sector privado^{MÉX.}
 - 624232 Servicios de emergencia comunitarios prestados por el sector público^{MÉX.}
- 6243 *Servicios de capacitación para el trabajo para personas desempleadas, subempleadas o discapacitadas*
 - 62431 *Servicios de capacitación para el trabajo para personas desempleadas, subempleadas o discapacitadas*
 - 624311 Servicios de capacitación para el trabajo prestados por el sector privado a personas desempleadas, subempleadas o discapacitadas^{MÉX.}
 - 624312 Servicios de capacitación para el trabajo prestados por el sector público a personas desempleadas, subempleadas o discapacitadas^{MÉX.}
- 6244 *Guarderías*
 - 62441 *Guarderías*
 - 624411 Guarderías del sector privado^{MÉX.}
 - 624412 Guarderías del sector público^{MÉX.}

71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos

711 Servicios artísticos y deportivos y otros servicios relacionados

- 7111 *Compañías y grupos de espectáculos artísticos*
 - 71111 *Compañías de teatro*
 - 711111 Compañías de teatro del sector privado^{MÉX.}
 - 711112 Compañías de teatro del sector público^{MÉX.}
 - 71112 *Compañías de danza*
 - 711121 Compañías de danza del sector privado^{MÉX.}
 - 711122 Compañías de danza del sector público^{MÉX.}
 - 71113 *Cantantes y grupos musicales*
 - 711131 Cantantes y grupos musicales del sector privado^{MÉX.}
 - 711132 Grupos musicales del sector público^{MÉX.}
 - 71119 *Otras compañías y grupos de espectáculos artísticos*
 - 711191 Otras compañías y grupos de espectáculos artísticos del sector privado^{MÉX.}
 - 711192 Otras compañías y grupos de espectáculos artísticos del sector público^{MÉX.}
- 7112 *Deportistas y equipos deportivos profesionales y semiprofesionales*
 - 71121 *Deportistas y equipos deportivos profesionales y semiprofesionales*
 - 711211 Deportistas profesionales y semiprofesionales^{MÉX.}
 - 711212 Equipos deportivos profesionales y semiprofesionales^{MÉX.}
- 7113 *Promotores de espectáculos artísticos, deportivos y similares*
 - 71131 *Promotores con instalaciones para la presentación de espectáculos artísticos, deportivos y similares*
 - 711311 Promotores del sector privado con instalaciones para la presentación de espectáculos artísticos, deportivos y similares^{MÉX.}
 - 711312 Promotores del sector público con instalaciones para la presentación de espectáculos artísticos, deportivos y similares^{MÉX.}
 - 71132 *Promotores de espectáculos artísticos, deportivos y similares que no cuentan con instalaciones para presentarlos*

- 711320 Promotores de espectáculos artísticos, deportivos y similares que no cuentan con instalaciones para presentarlos^{EE.UU.}
- 7114 *Agentes y representantes de artistas, deportistas y similares*
 - 71141 *Agentes y representantes de artistas, deportistas y similares*
 - 711410 Agentes y representantes de artistas, deportistas y similares
- 7115 *Artistas y técnicos independientes*
 - 71151 *Artistas y técnicos independientes*
 - 711510 Artistas y técnicos independientes
- 712 Museos, sitios históricos, jardines botánicos y similares**
 - 7121 *Museos, sitios históricos, jardines botánicos y similares*
 - 71211 *Museos*
 - 712111 Museos del sector privado^{MÉX.}
 - 712112 Museos del sector público^{MÉX.}
 - 71212 *Sitios históricos*
 - 712120 Sitios históricos
 - 71213 *Jardines botánicos y zoológicos*
 - 712131 Jardines botánicos y zoológicos del sector privado^{MÉX.}
 - 712132 Jardines botánicos y zoológicos del sector público^{MÉX.}
 - 71219 *Grutas, parques naturales y otros sitios del patrimonio nacional*
 - 712190 Grutas, parques naturales y otros sitios del patrimonio nacional
- 713 Servicios de entretenimiento en instalaciones recreativas y otros servicios recreativos**
 - 7131 *Parques con instalaciones recreativas y casas de juegos electrónicos*
 - 71311 *Parques con instalaciones recreativas*
 - 713111 Parques del sector privado con instalaciones recreativas^{MÉX.}
 - 713112 Parques del sector público con instalaciones recreativas^{MÉX.}
 - 71312 *Casas de juegos electrónicos*
 - 713120 Casas de juegos electrónicos
 - 7132 *Casinos, loterías y otros juegos de azar*
 - 71321 *Casinos*
 - 713210 Casinos
 - 71329 *Loterías y otros juegos de azar*
 - 713291 Venta de billetes de lotería^{CAN.}
 - 713299 Otros juegos de azar^{CAN.}
 - 7139 *Otros servicios recreativos*
 - 71391 *Campos de golf*
 - 713910 Campos de golf
 - 71392 *Pistas para esquiar*
 - 713920 Pistas para esquiar
 - 71393 *Marinas turísticas*
 - 713930 Marinas turísticas
 - 71394 *Clubes deportivos, balnearios y centros de acondicionamiento físico*
 - 713941 Clubes deportivos del sector privado^{MÉX.}
 - 713942 Clubes deportivos del sector público^{MÉX.}
 - 713943 Balnearios del sector privado^{MÉX.}

- 713944 Balnearios del sector público^{MÉX.}
- 713945 Centros de acondicionamiento físico pertenecientes al sector privado^{MÉX.}
- 713946 Centros de acondicionamiento físico pertenecientes al sector público^{MÉX.}
- 71395 *Boliches*
 - 713950 Boliches
- 71399 *Otros servicios recreativos*
 - 713991 Billares^{MÉX.}
 - 713998 Otros servicios recreativos prestados por el sector privado^{MÉX.}
 - 713999 Otros servicios recreativos prestados por el sector público^{MÉX.}

72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas

721 Servicios de alojamiento temporal

- 7211 *Hoteles, moteles y similares*
 - 72111 *Hoteles y moteles, excepto hoteles con casino*
 - 721111 Hoteles con otros servicios integrados^{MÉX.}
 - 721112 Hoteles sin otros servicios integrados^{MÉX.}
 - 721113 Moteles^{MÉX.}
 - 72112 *Hoteles con casino*
 - 721120 Hoteles con casino
 - 72119 *Cabañas, villas y similares*
 - 721190 Cabañas, villas y similares^{MÉX.}
- 7212 *Campamentos y albergues recreativos*
 - 72121 *Campamentos y albergues recreativos*
 - 721210 Campamentos y albergues recreativos^{MÉX.}
- 7213 *Pensiones y casas de huéspedes, y departamentos y casas amueblados con servicios de hotelería*
 - 72131 *Pensiones y casas de huéspedes, y departamentos y casas amueblados con servicios de hotelería*
 - 721311 Pensiones y casas de huéspedes^{MÉX.}
 - 721312 Departamentos y casas amueblados con servicios de hotelería^{MÉX.}

722 Servicios de preparación de alimentos y bebidas

- 7221 *Restaurantes con servicio de meseros*
 - 72211 *Restaurantes con servicio de meseros*
 - 722111 Restaurantes-bar con servicio de meseros^{MÉX.}
 - 722112 Restaurantes sin bar y con servicio de meseros^{MÉX.}
- 7222 *Restaurantes de autoservicio y de comida para llevar*
 - 72221 *Restaurantes de autoservicio y de comida para llevar*
 - 722211 Restaurantes de autoservicio^{MÉX.}
 - 722212 Restaurantes de comida para llevar^{MÉX.}
- 7223 *Servicios de preparación de alimentos por encargo*
 - 72231 *Servicios de comedor para empresas e instituciones*
 - 722310 Servicios de comedor para empresas e instituciones
 - 72232 *Servicios de preparación de alimentos para ocasiones especiales*
 - 722320 Servicios de preparación de alimentos para ocasiones especiales
 - 72233 *Servicios de preparación de alimentos en unidades móviles*

- 722330 Servicios de preparación de alimentos en unidades móviles
- 7224 *Centros nocturnos, bares, cantinas y similares*
 - 72241 *Centros nocturnos, bares, cantinas y similares*
 - 722411 Centros nocturnos, discotecas y similares^{MÉX.}
 - 722412 Bares y cantinas^{MÉX.}
 - 722413 Cervecerías^{MÉX.}
 - 722414 Pulquerías^{MÉX.}

81 *Otros servicios excepto actividades del Gobierno*

811 **Servicios de reparación y mantenimiento**

- 8111 *Reparación y mantenimiento de automóviles y camiones*
 - 81111 *Reparación mecánica y eléctrica de automóviles y camiones*
 - 811111 Reparación mecánica en general de automóviles y camiones^{MÉX.}
 - 811112 Reparación del sistema eléctrico de automóviles y camiones^{MÉX.}
 - 811113 Rectificación de motores de automóviles y camiones^{MÉX.}
 - 811114 Reparación de transmisiones de automóviles y camiones^{MÉX.}
 - 811115 Reparación de suspensiones de automóviles y camiones^{MÉX.}
 - 811116 Alineación y balanceo de automóviles y camiones^{MÉX.}
 - 811119 Otras reparaciones mecánicas y eléctricas de automóviles y camiones^{MÉX.}
 - 81112 *Hojalatería, tapicería y otras reparaciones a la carrocería de automóviles y camiones*
 - 811121 Hojalatería y pintura de automóviles y camiones^{MÉX.}
 - 811122 Tapicería de automóviles y camiones^{MÉX.}
 - 811129 Instalación de cristales y otras reparaciones a la carrocería de automóviles y camiones^{MÉX.}
 - 81119 *Otros servicios de reparación y mantenimiento de automóviles y camiones*
 - 811191 Reparación menor de llantas^{MÉX.}
 - 811192 Lavado y lubricado de automóviles y camiones^{MÉX.}
 - 811199 Otros servicios de reparación y mantenimiento de automóviles y camiones^{MÉX.}
- 8112 *Reparación y mantenimiento de equipo electrónico y de equipo de precisión*
 - 81121 *Reparación y mantenimiento de equipo electrónico y de equipo de precisión*
 - 811211 Reparación y mantenimiento de equipo electrónico de uso doméstico^{EE.UU.}
 - 811219 Reparación y mantenimiento de otro equipo electrónico y de equipo de precisión^{MÉX.}
- 8113 *Reparación y mantenimiento de maquinaria y equipo agropecuario, industrial, comercial y de servicios*
 - 81131 *Reparación y mantenimiento de maquinaria y equipo agropecuario, industrial, comercial y de servicios*
 - 811311 Reparación y mantenimiento de maquinaria y equipo agropecuario y forestal^{MÉX.}
 - 811312 Reparación y mantenimiento de maquinaria y equipo industrial^{MÉX.}
 - 811313 Reparación y mantenimiento de maquinaria y equipo para mover, acomodar y levantar materiales^{MÉX.}
 - 811314 Reparación y mantenimiento de maquinaria y equipo comercial y de servicios^{MÉX.}
- 8114 *Reparación y mantenimiento de artículos para el hogar y personales*
 - 81141 *Reparación y mantenimiento de aparatos eléctricos para el hogar y personales*
 - 811410 Reparación y mantenimiento de aparatos eléctricos para el hogar y personales^{MÉX.}
 - 81142 *Reparación de tapicería de muebles para el hogar*
 - 811420 Reparación de tapicería de muebles para el hogar
 - 81143 *Reparación de calzado y otros artículos de piel y cuero*
 - 811430 Reparación de calzado y otros artículos de piel y cuero

- 81149 *Reparación y mantenimiento de otros artículos para el hogar y personales*
 - 811491 *Cerrajerías*^{MÉX.}
 - 811492 *Reparación y mantenimiento de motocicletas*^{MÉX.}
 - 811493 *Reparación y mantenimiento de bicicletas*^{MÉX.}
 - 811499 *Reparación y mantenimiento de otros artículos para el hogar y personales*^{MÉX.}

812 Servicios personales

- 8121 *Salones y clínicas de belleza, baños públicos y bolerías*^{MÉX.}
 - 81211 *Salones y clínicas de belleza y peluquerías*^{MÉX.}
 - 812110 *Salones y clínicas de belleza y peluquerías*^{MÉX.}
 - 81212 *Baños públicos*^{MÉX.}
 - 812120 *Baños públicos*^{MÉX.}
 - 81213 *Sanitarios públicos y bolerías*^{MÉX.}
 - 812130 *Sanitarios públicos y bolerías*^{MÉX.}
- 8122 *Lavanderías y tintorerías*^{MÉX.}
 - 81221 *Lavanderías y tintorerías*^{MÉX.}
 - 812210 *Lavanderías y tintorerías*^{MÉX.}
- 8123 *Servicios funerarios y administración de cementerios*^{MÉX.}
 - 81231 *Servicios funerarios*^{MÉX.}
 - 812310 *Servicios funerarios*^{MÉX.}
 - 81232 *Administración de cementerios*^{MÉX.}
 - 812320 *Administración de cementerios*^{MÉX.}
- 8124 *Estacionamientos y pensiones para automóviles*^{MÉX.}
 - 81241 *Estacionamientos y pensiones para automóviles*^{MÉX.}
 - 812410 *Estacionamientos y pensiones para automóviles*^{MÉX.}
- 8129 *Servicios de revelado de fotografías y otros servicios personales*^{MÉX.}
 - 81291 *Servicios de revelado de fotografías*^{MÉX.}
 - 812910 *Servicios de revelado de fotografías*^{MÉX.}
 - 81299 *Otros servicios personales*^{MÉX.}
 - 812990 *Otros servicios personales*^{MÉX.}

813 Asociaciones y organizaciones

- 8131 *Asociaciones y organizaciones comerciales, laborales, profesionales y recreativas*^{MÉX.}
 - 81311 *Asociaciones, organizaciones y cámaras de productores, comerciantes y prestadores de servicios*^{MÉX.}
 - 813110 *Asociaciones, organizaciones y cámaras de productores, comerciantes y prestadores de servicios*^{MÉX.}
 - 81312 *Asociaciones y organizaciones laborales y sindicales*^{MÉX.}
 - 813120 *Asociaciones y organizaciones laborales y sindicales*^{MÉX.}
 - 81313 *Asociaciones y organizaciones de profesionistas*^{MÉX.}
 - 813130 *Asociaciones y organizaciones de profesionistas*^{MÉX.}
 - 81314 *Federaciones y otras asociaciones regulatorias de actividades recreativas*^{MÉX.}
 - 813140 *Federaciones y otras asociaciones regulatorias de actividades recreativas*^{MÉX.}
- 8132 *Asociaciones y organizaciones religiosas, políticas y civiles*^{MÉX.}
 - 81321 *Asociaciones y organizaciones religiosas*^{MÉX.}
 - 813210 *Asociaciones y organizaciones religiosas*^{MÉX.}
 - 81322 *Asociaciones y organizaciones políticas*^{MÉX.}

- 813220 Asociaciones y organizaciones políticas^{MÉX.}
- 81323 Asociaciones y organizaciones civiles^{MÉX.}
- 813230 Asociaciones y organizaciones civiles^{MÉX.}

814 Hogares con empleados domésticos

- 8141 Hogares con empleados domésticos
- 81411 Hogares con empleados domésticos
- 814110 Hogares con empleados domésticos

93 Actividades del Gobierno y de organismos internacionales y extraterritoriales

931 Actividades del Gobierno^{MÉX.}

- 9311 Órganos legislativos^{MÉX.}
 - 93111 Órganos legislativos^{MÉX.}
 - 931110 Órganos legislativos^{MÉX.}
- 9312 Administración pública en general^{MÉX.}
 - 93121 Administración pública federal en general^{MÉX.}
 - 931210 Administración pública federal en general^{MÉX.}
 - 93122 Administración pública estatal en general^{MÉX.}
 - 931220 Administración pública estatal en general^{MÉX.}
 - 93123 Administración pública municipal en general^{MÉX.}
 - 931230 Administración pública municipal en general^{MÉX.}
- 9313 Regulación y fomento del desarrollo económico^{MÉX.}
 - 93131 Regulación y fomento federal del desarrollo económico^{MÉX.}
 - 931310 Regulación y fomento federal del desarrollo económico^{MÉX.}
 - 93132 Regulación y fomento estatal del desarrollo económico^{MÉX.}
 - 931320 Regulación y fomento estatal del desarrollo económico^{MÉX.}
 - 93133 Regulación y fomento municipal del desarrollo económico^{MÉX.}
 - 931330 Regulación y fomento municipal del desarrollo económico^{MÉX.}
- 9314 Impartición de justicia y mantenimiento de la seguridad y el orden público^{MÉX.}
 - 93141 Impartición de justicia y mantenimiento de la seguridad y el orden público en el nivel federal^{MÉX.}
 - 931410 Impartición de justicia y mantenimiento de la seguridad y el orden público en el nivel federal^{MÉX.}
 - 93142 Impartición de justicia y mantenimiento de la seguridad y el orden público en el nivel estatal^{MÉX.}
 - 931420 Impartición de justicia y mantenimiento de la seguridad y el orden público en el nivel estatal^{MÉX.}
 - 93143 Impartición de justicia y mantenimiento de la seguridad y el orden público en el nivel municipal^{MÉX.}
 - 931430 Impartición de justicia y mantenimiento de la seguridad y el orden público en el nivel municipal^{MÉX.}
- 9315 Regulación y fomento de actividades para mejorar y preservar el medio ambiente^{MÉX.}
 - 93151 Regulación y fomento federal de actividades para mejorar y preservar el medio ambiente^{MÉX.}
 - 931510 Regulación y fomento federal de actividades para mejorar y preservar el medio ambiente^{MÉX.}
 - 93152 Regulación y fomento estatal de actividades para mejorar y preservar el medio ambiente^{MÉX.}
 - 931520 Regulación y fomento estatal de actividades para mejorar y preservar el medio ambiente^{MÉX.}
 - 93153 Regulación y fomento municipal de actividades para mejorar y preservar el medio ambiente^{MÉX.}
 - 931530 Regulación y fomento municipal de actividades para mejorar y preservar el medio ambiente^{MÉX.}
- 9316 Actividades administrativas de instituciones de bienestar social^{MÉX.}
 - 93161 Actividades administrativas federales de instituciones de bienestar social^{MÉX.}
 - 931610 Actividades administrativas federales de instituciones de bienestar social^{MÉX.}

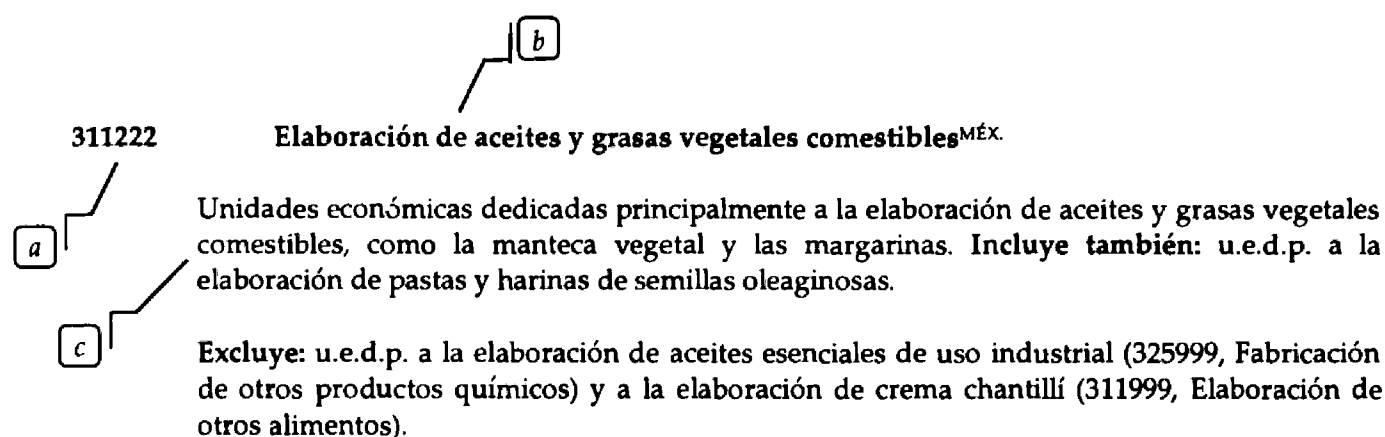
SCIAN MÉXICO

- 93162 *Actividades administrativas estatales de instituciones de bienestar social*^{MÉX.}
 - 931620 *Actividades administrativas estatales de instituciones de bienestar social*^{MÉX.}
- 93163 *Actividades administrativas municipales de instituciones de bienestar social*^{MÉX.}
 - 931630 *Actividades administrativas municipales de instituciones de bienestar social*^{MÉX.}
- 9317 *Relaciones exteriores*^{MÉX.}
 - 93171 *Relaciones exteriores*^{MÉX.}
 - 931710 *Relaciones exteriores*^{MÉX.}
- 9318 *Actividades de seguridad nacional*^{MÉX.}
 - 93181 *Actividades de seguridad nacional*^{MÉX.}
 - 931810 *Actividades de seguridad nacional*^{MÉX.}
- 932 **Organismos internacionales y extraterritoriales**^{MÉX.}
 - 9321 *Organismos internacionales y extraterritoriales*^{MÉX.}
 - 93211 *Organismos internacionales*^{MÉX.}
 - 932110 *Organismos internacionales*^{MÉX.}
 - 93212 *Sedes diplomáticas y otras unidades extraterritoriales*^{MÉX.}
 - 932120 *Sedes diplomáticas y otras unidades extraterritoriales*^{MÉX.}

TÍTULOS Y DESCRIPCIONES

TÍTULOS Y DESCRIPCIONES

Para cada categoría del SCIAN MÉXICO 2002, desde el sector hasta la clase de actividad económica, se presenta: *a)* el código numérico; *b)* el título o nombre de la categoría, y *c)* su descripción propiamente dicha. Considérese el siguiente ejemplo:



a) Código numérico. Cada categoría de actividad tiene un código numérico que la identifica. El número de dígitos del código varía según el nivel:

Nivel	Número de dígitos	Código	Ejemplos de categorías
Sector	2	31-33	Industrias manufactureras
Subsector	3	311	Industria alimentaria
Rama	4	3112	Molienda de granos y de semillas oleaginosas
Subrama	5	31122	Elaboración de almidones, aceites y grasas vegetales comestibles
Clase	6	311222	Elaboración de aceites y grasas vegetales comestibles ^{MÉX.}

Los dígitos del código de cada actividad económica permiten ver los niveles más agregados en los que está incluida. Así, por ejemplo, la clase de actividad "Elaboración de aceites y grasas vegetales comestibles" está formando parte de las siguientes categorías: del sector 31, del subsector 311, de la rama 3112 y de la subrama 31122.

Los códigos tienen otras particularidades: en el nivel de clase de actividad, un **cero** como último dígito indica que se trata de la única clase de la subrama. Y en los niveles que van desde el subsector hasta la clase de actividad, un **nueve** como último dígito señala, por lo regular, que el contenido de la categoría en cuestión es residual con respecto a las otras dentro de su mismo nivel. Por ejemplo:

<i>Código</i>	<i>Ejemplos de categorías</i>
31-33	Industrias manufactureras
311	Industria alimentaria
3111	Elaboración de alimentos para animales
31111	Elaboración de alimentos para animales
311110	Elaboración de alimentos para animales ^{MÉX.}
3119	Otras industrias alimentarias
31191	Elaboración de botanas
311910	Elaboración de botanas ^{MÉX.}

Se presentaron algunos casos en que dentro de una misma subrama —o incluso en el nivel rama— hubo más de una categoría residual; en esas ocasiones, además del nueve, se utilizó el ocho como último dígito para señalar el carácter residual de una categoría:

<i>Código</i>	<i>Ejemplos de categorías</i>
62139	Otros consultorios para el cuidado de la salud
621391	Consultorios del sector privado de nutriólogos y dietistas ^{MÉX.}
621392	Consultorios del sector público de nutriólogos y dietistas ^{MÉX.}
621398	Otros consultorios del sector privado para el cuidado de la salud ^{MÉX.}
621399	Otros consultorios del sector público para el cuidado de la salud ^{MÉX.}

- b) *Título.* El título o nombre de la categoría identifica rápidamente la actividad principal bajo la cual se clasifica y se presenta la información de toda la actividad que se realiza en la unidad económica.

Por otra parte, al igual que en la estructura: los nombres de las categorías que no tienen junto ninguna abreviatura son comparables con sus equivalentes en los clasificadores de Canadá y Estados Unidos, es decir, la información que se genere en México en esos niveles será comparable con la de los otros dos países; las categorías que van acompañadas de la abreviatura CAN. son categorías comparables sólo con categorías equivalentes en el clasificador de Canadá; las que tienen EE.UU. son comparables únicamente con las categorías equivalentes de Estados Unidos, y las que llevan MÉX. son categorías exclusivas de México.

Otro señalamiento necesario en referencia a los títulos es que categorías de distintos niveles pero con iguales contenidos llevan el mismo nombre. Esto se debe a que la categoría del nivel inferior es el único desglose de la otra de nivel superior, como en el caso de una clase de actividad cuyo último dígito es cero por ser la única clase de una subrama.

<i>Código</i>	<i>Ejemplos de categorías</i>
533	Servicios de alquiler de marcas registradas, patentes y franquicias
5331	Servicios de alquiler de marcas registradas, patentes y franquicias
53311	Servicios de alquiler de marcas registradas, patentes y franquicias
533110	Servicios de alquiler de marcas registradas, patentes y franquicias

Hay otros casos en que las categorías también tienen el mismo nombre pero no el mismo contenido; se trata de las categorías residuales que pertenecen a su vez a otra categoría residual más agregada, como se muestra enseguida.

Código	Ejemplos de categorías
31199	Elaboración de otros alimentos
311991	Elaboración de postres en polvo ^{MÉX.}
311992	Elaboración de levadura ^{MÉX.}
311993	Elaboración de alimentos frescos para consumo inmediato ^{MÉX.}
311999	Elaboración de otros alimentos^{MÉX.}
81149	Reparación y mantenimiento de otros artículos para el hogar y personales
811491	Cerrajerías ^{MÉX.}
811492	Reparación y mantenimiento de motocicletas ^{MÉX.}
811493	Reparación y mantenimiento de bicicletas ^{MÉX.}
811499	Reparación y mantenimiento de otros artículos para el hogar y personales^{MÉX.}

Por lo regular, en los títulos de las categorías residuales se utiliza la palabra “otros”, pero existen excepciones como la siguiente:

Código	Ejemplos de categorías
3151	Tejido de prendas de vestir de punto
3152	Confección de prendas de vestir
3159	Confección de accesorios de vestir^{MÉX.}

Asimismo, existen categorías residuales en cuyo título, antes de utilizar el término “otros” para señalar su carácter residual, se destaca alguna actividad por ser ésta económicamente importante:

Código	Ejemplos de categorías
3231	Impresión e industrias conexas
32311	Impresión
323111	Impresión de libros, periódicos y revistas ^{MÉX.}
323119	Impresión de formas continuas y otros impresos^{MÉX.}

- c) *Descripción.* La descripción de cada categoría del SCIAN ofrece una visión un poco más detallada de lo que la categoría contiene. Con excepción de las de los sectores, cada descripción tiene una estructura básica compuesta de tres partes.

En la primera se habla de “Unidades económicas dedicadas principalmente a...” (o bien, **u.e.d.p.** a, que es la forma abreviada que se utilizará en las dos siguientes partes de esas descripciones). En esta primera parte se indica la actividad principal (o las actividades principales) de dichas unidades; no se mencionan las actividades secundarias. Cuando es conveniente se explicitan los procesos productivos y se dan ejemplos de actividades realizadas y de tipos de bienes o servicios producidos por las unidades, e incluso nombres genéricos de unidades que desarrollan esas actividades.

En una segunda parte de muchas de las descripciones, después de la leyenda “**Incluye también: ...**”, se precisa —porque el título no lo expresa de una manera obvia— qué otras actividades principales (o unidades económicas) se clasifican en esa categoría.

La tercera parte de cada descripción señala, a continuación de la leyenda “**Excluye:...**”, algunas actividades (o unidades económicas) que pudiera pensarse que se ubican en esa categoría pero que en realidad se clasifican en otra (entre paréntesis se indica en cuál); o bien, actividades que tienen alguna relación con las incluidas en esa clase y para las que se consideró conveniente mencionar dónde se ubican, para facilitarle al lector la búsqueda de la clase de actividad adecuada.

11 AGRICULTURA, GANADERÍA, APROVECHAMIENTO FORESTAL, PESCA Y CAZA

Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a la siembra, cultivo, cosecha y recolección de vegetales; a la explotación de animales en ambientes controlados; al aprovechamiento y recolección de recursos forestales; a la pesca, caza y captura de animales en su hábitat natural. **Incluye también:** u.e.d.p. a realizar actividades de apoyo relacionadas con el sector.

Este sector, que se caracteriza por el aprovechamiento de especies vegetales y animales, difiere de los otros sectores por el carácter biológico de su producción y su dependencia directa de las condiciones del clima, suelo y agua en gran parte de sus actividades, y por las condiciones particulares de su estructura productiva. Los procesos productivos varían de acuerdo con el tipo de especie vegetal o animal de que se trate; abarcan una o más de las siguientes etapas: cultivo, cría y explotación o corte y recolección de la especie, hasta el momento en que se realiza la venta del producto a "pie de finca".

Excluye: u.e.d.p. a la investigación; al alquiler de maquinaria y equipo sin operador; al transporte de productos, y a proporcionar servicios veterinarios o de asistencia técnica agrícola o forestal.

111 Agricultura

Unidades económicas dedicadas principalmente a las actividades —en terrenos, predios o parcelas, patios, azoteas, huertos, invernaderos y viveros— relacionadas con la explotación de especies vegetales cultivadas con el fin de obtener alimentos para consumo humano y animal, así como materias primas para la industria y con fines recreativos. **Incluye también:** unidades económicas que combinan la actividad agrícola con la ganadera sin que pueda determinarse cuál de las dos es la principal y unidades económicas que realizan de manera integrada la siembra, cultivo y actividades de beneficio de productos agrícolas.

Excluye: unidades económicas que realizan actividades agrícolas, ganaderas y forestales sin que sea posible determinar cuál de ellas es la principal (112, Ganadería); u.e.d.p. al alquiler de equipos con operador para actividades de desmonte (238, Trabajos especializados para la construcción), y a los servicios de preparación de suelo, siembra, cultivo o cosecha (115, Servicios relacionados con las actividades agropecuarias y forestales).

1111 Cultivo de granos y semillas oleaginosas

Unidades económicas dedicadas principalmente a la siembra y cultivo anual de semillas oleaginosas (como soya, cáñola, girasol, ajonjolí, lino, cártamo), legumbres (como frijol, lenteja, garbanzo) y cereales (como maíz, trigo, arroz, sorgo), cuya cosecha no incluye desenterrar el producto. **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo de granos con la finalidad de cosechar la planta completa.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de ejote, chícharo, haba cuya cosecha se realiza en verde (1112, Cultivo de hortalizas); al cultivo de cacahuete; unidades económicas dedicadas a varios tipos de cultivo de diferentes ramas de actividad sin que pueda determinarse cuál es el cultivo principal; unidades económicas que combinan la actividad agrícola con la ganadera sin que pueda determinarse cuál de

CAN. Categoría comparable con Canadá.

EE.UU. Categoría comparable con Estados Unidos.

MÉX. Categoría exclusiva de México.

Las categorías que no tienen junto ninguna abreviatura (CAN., EE.UU., MÉX.) son comparables entre los tres países.

las dos es la principal (1119, Otros cultivos); unidades económicas que realizan actividades agrícolas, ganaderas y forestales sin que sea posible determinar cuál es la principal (1129, Explotación de otros animales), y u.e.d.p. a la producción de semillas mejoradas (1119, Otros cultivos).

11111 Cultivo de soya

Véase la descripción de la categoría 11110.

11110 Cultivo de soya

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de soya.

11112 Cultivo de semillas oleaginosas, excepto soya

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo anual de semillas oleaginosas, como cártamo, girasol, cáñola, higuera, linaza, ajonjolí, colza y otras semillas oleaginosas no clasificadas en otra parte, cuya cosecha no incluye desenterrar el producto. **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo de semillas oleaginosas para corte de la planta completa, y al cultivo de varios tipos de semillas oleaginosas sin que pueda determinarse cuál es la principal.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de algodón (11192, Cultivo de algodón), de soya (11111, Cultivo de soya) y de cacahuate (11199, Otros cultivos).

11121 Cultivo de cártamo^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de cártamo con la finalidad de cosechar la semilla.

11122 Cultivo de girasol^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de girasol con la finalidad de cosechar la semilla.

11129 Cultivo anual de otras semillas oleaginosas^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo anual de semillas oleaginosas, como cáñola, higuera, linaza, ajonjolí, colza y otras semillas oleaginosas no clasificadas en otra parte, cuya cosecha no incluye desenterrar el producto. **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo anual de oleaginosas para corte de la planta completa y al cultivo de varios tipos de semillas oleaginosas sin que pueda determinarse cuál es la principal.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de algodón (11192, Cultivo de algodón), de soya (11110, Cultivo de soya), de cacahuate (11192, Cultivo de cacahuate); y unidades económicas dedicadas al cultivo de

CAN. Categoría comparable con Canadá.

EE.UU. Categoría comparable con Estados Unidos.

MÉX. Categoría exclusiva de México.

Las categorías que no tienen junto ninguna abreviatura (CAN., EE.UU., MÉX.) son comparables entre los tres países.

oleaginosas con cultivos de diferentes ramas de actividad sin que pueda determinarse cuál es el cultivo principal (111999, Otros cultivos).

11113 Cultivo de legumbres

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de legumbres, como frijol, lenteja, garbanzo, arvejón, haba. **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo de legumbres para corte de la planta completa.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de soya (11111, Cultivo de soya), de ejote, chícharo, haba cuya cosecha se realiza en verde (11121, Cultivo de hortalizas) y de cacahuete (11199, Otros cultivos).

111131 Cultivo de frijol grano^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de frijol para cosechar el grano.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de ejote (111219, Cultivo de otras hortalizas y semillas de hortalizas).

111132 Cultivo de garbanzo grano^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de garbanzo blanco y al conocido como garbanzo grano con el fin de cosechar el grano.

111139 Cultivo de otras legumbres^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de legumbres, como lenteja, arvejón, haba y otras legumbres no clasificadas en otra parte. **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo de legumbres con la finalidad de cosechar la planta completa y unidades económicas que cultivan diversas legumbres para grano sin que sea posible determinar cuál de ellas es la principal.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de soya (111110, Cultivo de soya), de ejote, chícharo, haba cuya cosecha se realiza en verde (111219, Cultivo de otras hortalizas y semillas de hortalizas) y de cacahuete (111992, Cultivo de cacahuete); unidades económicas que combinan la actividad agrícola con la ganadera sin que pueda determinarse cuál es la actividad principal, y unidades económicas dedicadas al cultivo de legumbres con cultivos de diferentes ramas de actividad sin que pueda determinarse cuál es el cultivo principal (111999, Otros cultivos).

11114 Cultivo de trigo

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de trigo.

111140 Cultivo de trigo

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de trigo.

CAN. Categoría comparable con Canadá.

EEUU. Categoría comparable con Estados Unidos.

MÉX. Categoría exclusiva de México.

Las categorías que no tienen junto ninguna abreviatura (CAN., EE.UU., MÉX.) son comparables entre los tres países.

11115 Cultivo de maíz

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de maíz (blanco, amarillo, morado, palomero, cacahuacintle, etc.). **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo de maíz con la finalidad de cosechar la planta completa.

111151 Cultivo de maíz grano^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de maíz con la finalidad de cosechar el grano.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de elote o maíz tierno (111219, Cultivo de otras hortalizas y semillas de hortalizas).

111152 Cultivo de maíz forrajero^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de maíz con la finalidad de cosechar la planta completa.

Excluye: unidades económicas que combinan la actividad agrícola con la ganadera sin que pueda determinarse cuál de las dos es la principal (111999, Otros cultivos).

11116 Cultivo de arroz

Véase la descripción de la categoría 111160.

111160 Cultivo de arroz

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de arroz con la finalidad de cosechar el grano.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de arroz silvestre (111199, Cultivo de otros cereales en grano).

11119 Cultivo de otros granos

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de granos, como avena, cebada, sorgo, mijo, centeno, alpiste y otros granos no clasificados en otra parte. **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo de cereales con el fin de cortar la planta completa y unidades económicas dedicadas al cultivo de diferentes granos sin que pueda determinarse cuál es el cultivo principal.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de ejote, chícharo, haba cuya cosecha se realiza en verde (11121, Cultivo de hortalizas); unidades económicas dedicadas al cultivo de granos con cultivos de diferentes ramas de actividad sin que pueda determinarse cuál es el cultivo principal; unidades económicas que combinan la actividad agrícola con la ganadera sin que pueda determinarse cuál de las dos es la principal (11199, Otros cultivos), y unidades económicas que realizan actividades agrícolas, ganaderas y forestales sin que sea posible determinar cuál es la principal (11299, Explotación de otros animales).

CAN. Categoría comparable con Canadá.

EE.UU. Categoría comparable con Estados Unidos.

MÉX. Categoría exclusiva de México.

Las categorías que no tienen junto ninguna abreviatura (CAN., EE.UU., MÉX.) son comparables entre los tres países.

111191 Cultivo de sorgo grano^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de sorgo grano.

111192 Cultivo de avena grano^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de avena grano.

111193 Cultivo de cebada grano^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de cebada grano.

111194 Cultivo de sorgo forrajero^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de sorgo con la finalidad de cosechar la planta completa. **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo de sorgo escobero.

111195 Cultivo de avena forrajera^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de avena con la finalidad de cosechar la planta completa.

111199 Cultivo de otros cereales^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de cereales, como centeno, mijo, alpiste, arroz silvestre y otros cereales no clasificados en otra parte. **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo de cereales con la finalidad de cosechar la planta completa y unidades económicas que cultivan varios cereales sin que sea posible determinar cuál es el principal.

Excluye: unidades económicas dedicadas al cultivo de cereales con cultivos de diferentes ramas de actividad sin que pueda determinarse cuál es el cultivo principal; unidades económicas que combinan la actividad agrícola con la ganadera sin que pueda determinarse cuál de las dos es la principal (111999, Otros cultivos), y unidades económicas que realizan actividades agrícolas, ganaderas y forestales sin que sea posible determinar cuál es la principal (112990, Explotación de otros animales).

1112 Cultivo de hortalizas

Véase la descripción de la categoría 11121.

11121 Cultivo de hortalizas

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de hortalizas, como papa, jitomate,

CAN. Categoría comparable con Canadá.

EE.UU. Categoría comparable con Estados Unidos.

MÉX. Categoría exclusiva de México.

Las categorías que no tienen junto ninguna abreviatura (CAN., EE.UU., MÉX.) son comparables entre los tres países.

brócoli, zanahoria, lechuga, ajo, pepino, chile, cebolla, betabel. **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo de melón y sandía; a la producción de semillas de hortalizas y la producción de plantitas en almácigos; al cultivo de elote o maíz tierno, ejote, chícharo, haba verde.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de fresa (11133, Cultivo de frutales no cítricos y nueces); de hortalizas en invernaderos (11141, Cultivo de productos alimenticios en invernaderos); de remolacha azucarera y forrajera, col forrajera y cacahuete; unidades económicas dedicadas al cultivo de hortalizas con cultivos de diferentes ramas de actividad sin que sea posible determinar cuál es el cultivo principal; unidades económicas que combinan la actividad agrícola con la ganadera sin que sea posible determinar cuál de las dos es la principal (11199, Otros cultivos), y unidades económicas que realizan actividades agrícolas, ganaderas y forestales sin que sea posible determinar cuál es la principal (11299, Explotación de otros animales).

111211 Cultivo de jitomate o tomate rojo^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de jitomate o tomate rojo para la cosecha del fruto, en sus diversas variedades.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de tomate rojo en invernadero o bajo cubierta fija (111410, Cultivo de productos alimenticios en invernaderos).

111212 Cultivo de chile^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de chile en sus diversas variedades.

Incluye también: u.e.d.p. a la producción de chile secado al sol dentro de la unidad de producción.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de chile cosechado en verde en invernaderos o bajo cubierta fija (111410, Cultivo de productos alimenticios en invernaderos).

111213 Cultivo de cebolla^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de cebolla.

111214 Cultivo de melón o sandía^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de melón o sandía.

111215 Cultivo de tomate verde^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de tomate verde.

111216 Cultivo de papa^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de papa.

^{CAN} Categoría comparable con Canadá.

^{EE.UU.} Categoría comparable con Estados Unidos.

^{MÉX.} Categoría exclusiva de México.

Las categorías que no tienen junto ninguna abreviatura (CAN., EE.UU., MÉX.) son comparables entre los tres países.

111217 Cultivo de calabacita^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de calabacita.

111219 Cultivo de otras hortalizas y semillas de hortalizas^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de hortalizas, como brócoli, lechuga, ajo, zanahoria, betabel, espárrago, nopal verdura, pepino y otras hortalizas no clasificadas en otra parte, y a la producción de semillas de hortalizas. **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo de elote, ejote, chícharo y haba verde, a la producción de plantitas en almácigos y unidades económicas dedicadas al cultivo de diversas hortalizas sin que pueda determinarse cuál es el cultivo principal.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de fresa (111339, Cultivo de otros frutales no cítricos y de nueces); de hortalizas en invernaderos (111410, Cultivo de productos alimenticios en invernaderos); de remolacha azucarera y forrajera, col forrajera; unidades económicas dedicadas al cultivo de hortalizas con cultivos de diferentes ramas de actividad sin que pueda determinarse cuál es el cultivo principal, unidades económicas que combinan la actividad agrícola con la ganadera sin que sea posible determinar cuál de las dos es la principal (111999, Otros cultivos); y unidades económicas que realizan actividades agrícolas, ganaderas y forestales sin que sea posible determinar cuál es la principal (112990, Explotación de otros animales).

1113 Cultivo de frutales y nueces

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de frutales y nueces, como manzana, durazno, zapotes, café, almendra, nuez pecanera. **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo de fresa, cacao y olivo.

Excluye: u.e.d.p. a la recolección de frutas silvestres (1132, Viveros forestales y recolección de productos forestales); al cultivo de melón y sandía (1112, Cultivo de hortalizas); de materiales de propagación de frutales y nueces, como sarmientos, patrones y plantas jóvenes (1114, Cultivo en invernaderos y viveros, y floricultura); de coco, coquito de aceite, otras nueces de palma; unidades económicas dedicadas al cultivo de frutales o nueces con cultivos de diferentes ramas de actividad sin que pueda determinarse cuál es el cultivo principal; unidades económicas que combinan la actividad agrícola con la ganadera y en las que no puede determinarse cuál de las dos es la principal (1119, Otros cultivos); y unidades económicas que realizan actividades agrícolas, ganaderas y forestales sin que sea posible determinar cuál es la principal (1129, Explotación de otros animales).

11131 Cultivo de naranja

Véase la descripción de la categoría 111310.

111310 Cultivo de naranja

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de naranja.

^{CAN} Categoría comparable con Canadá.

^{EE.UU.} Categoría comparable con Estados Unidos.

^{MÉX.} Categoría exclusiva de México.

Las categorías que no tienen junto ninguna abreviatura (CAN., EE.UU., MÉX.) son comparables entre los tres países.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de patrones y naranjos jóvenes (111429, Otros cultivos en invernaderos y viveros).

11132 Cultivo de otros cítricos

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de frutas cítricas, como limón, toronja, mandarina, lima, tangerina, cidra y otros cítricos no clasificados en otra parte. **Incluye también:** unidades económicas que cultivan varios cítricos sin que sea posible determinar cuál es el principal. **Excluye:** u.e.d.p. al cultivo de patrones y árboles cítricos jóvenes (11142, Cultivo en viveros, cultivos no alimenticios en invernaderos y floricultura).

111321 Cultivo de limón^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de limón en sus diversas variedades. **Excluye:** u.e.d.p. al cultivo de patrones y limoneros jóvenes (111429, Otros cultivos en invernaderos y viveros).

111329 Cultivo de otros cítricos^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de cítricos, como mandarina, toronja, tangerina, lima, cidra y otros cítricos no clasificados en otra parte. **Incluye también:** unidades económicas que cultivan varios cítricos sin que sea posible determinar cuál es el principal. **Excluye:** u.e.d.p. al cultivo de patrones y árboles cítricos jóvenes (111429, Otros cultivos en invernaderos y viveros) y unidades económicas dedicadas al cultivo de cítricos con cultivos de diferentes ramas de actividad sin que pueda determinarse cuál es el cultivo principal (111999, Otros cultivos).

11133 Cultivo de frutales no cítricos y nueces

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de frutales no cítricos (como manzana, plátano, mango, durazno, papaya, vid, piña, aguacate, café) y de nueces (como nuez, pistache, almendra, avellana). **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo de fresa, cacao y olivo. **Excluye:** u.e.d.p. a la recolección de frutas silvestres (11321, Viveros forestales y recolección de productos forestales); al cultivo de melón o sandía (11121, Cultivo de hortalizas); al cultivo de materiales de propagación, como patrones, sarmientos y frutales jóvenes (11142, Cultivo en viveros, cultivos no alimenticios en invernaderos y floricultura), y de coco y coquito de aceite, y otras nueces de palma (11199, Otros cultivos).

111331 Cultivo de café^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de café. **Excluye:** u.e.d.p. al cultivo de patrones y plantas jóvenes de café (111429, Otros cultivos en invernaderos y viveros).

^{CAN} Categoría comparable con Canadá.

^{EE.UU.} Categoría comparable con Estados Unidos.

^{MÉX.} Categoría exclusiva de México.

Las categorías que no tienen junto ninguna abreviatura (CAN., EE.UU., MÉX.) son comparables entre los tres países.

111332 Cultivo de plátano^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de plátano.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de hijuelos (111429, Otros cultivos en invernaderos y viveros).

111333 Cultivo de mango^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de mango.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de patrones y árboles de mango jóvenes (111429, Otros cultivos en invernaderos y viveros).

111334 Cultivo de aguacate^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de aguacate.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de patrones y aguacates jóvenes (111429, Otros cultivos en invernaderos y viveros).

111335 Cultivo de uva^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de uva tanto de mesa como para uso industrial. **Incluye también:** u.e.d.p. a la producción de pasa secada al sol dentro de la unidad de producción.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de sarmientos y plantas jóvenes de vid (111429, Otros cultivos en invernaderos y viveros).

111336 Cultivo de manzana^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de manzana.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de patrones y manzanos jóvenes (111429, Otros cultivos en invernaderos y viveros).

111337 Cultivo de cacao^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de cacao

111339 Cultivo de otros frutales no cítricos y de nueces^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de otros frutales no cítricos (como guayaba, mora, durazno, papaya, ciruelas, piña, zapotes) o nueces (como nuez de Castilla, nuez pecanera o cáscara de papel, piñón, avellana, nuez moscada, macadamia, pistache). **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo de fresa y de olivo, y las unidades económicas dedicadas al cultivo de diferentes frutales o nueces sin que pueda determinarse cuál es el cultivo principal.

^{CAN.} Categoría comparable con Canadá.

^{EE.UU.} Categoría comparable con Estados Unidos.

^{MÉX.} Categoría exclusiva de México.

Las categorías que no tienen junto ninguna abreviatura (CAN., EE.UU., MÉX.) son comparables entre los tres países.

Excluye: u.e.d.p. a la recolección de frutas silvestres (113212, Recolección de productos forestales); al cultivo de materiales de propagación de frutales y nueces, como sarmientos, patrones, plantas jóvenes o hijuelos de frutales (111429, Otros cultivos en invernaderos y viveros); al cultivo de melón o sandía (111214, Cultivo de melón o sandía); de coco y coquito de aceite (111991, Cultivo de coco); de otras nueces de palma; unidades económicas dedicadas al cultivo de frutales o nueces con cultivos de diferentes ramas sin que pueda determinarse cuál es el cultivo principal; unidades económicas que combinan la actividad agrícola con la ganadera sin que sea posible determinar cuál de las dos es la principal (111999, Otros cultivos), y unidades económicas que realizan actividades agrícolas, ganaderas y forestales sin que sea posible determinar cuál es la principal (112990, Explotación de otros animales).

1114 Cultivo en invernaderos y viveros, y floricultura

Unidades económicas dedicadas principalmente a todo tipo de cultivo realizado en invernaderos y viveros, y al cultivo de flores tanto en invernaderos como a campo abierto. **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo de árboles de Navidad y de especies maderables de ciclos productivos de 10 años o menos.

Excluye: viveros dedicados principalmente al cultivo de especies forestales para tareas de reforestación (1132, Viveros forestales y recolección de productos forestales).

11141 Cultivo de productos alimenticios en invernaderos

Véase la descripción de la categoría 111410.

111410 Cultivo de productos alimenticios en invernaderos^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de plantas para obtener productos alimenticios en invernaderos.

11142 Cultivo en viveros, cultivos no alimenticios en invernaderos y floricultura

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de plantas ornamentales, flores, arbustos y al cultivo de materiales de propagación, como bulbos, patrones, estacas, hijuelos y plantas jóvenes en invernaderos o viveros. **Incluye también:** u.e.d.p. al cultivo de árboles de Navidad y de especies maderables de ciclos productivos de 10 años o menos.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de plantas alimenticias bajo cubierta fija (11141, Cultivo de productos alimenticios en invernaderos) y viveros dedicados principalmente al cultivo de especies forestales para tareas de reforestación (11321, Viveros forestales y recolección de productos forestales).

111421 Floricultura a cielo abierto^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de flores a cielo abierto (como rosa, clavel, gladiola, crisantemo, azucena, margarita, nube, alhelí).

^{CAN} Categoría comparable con Canadá.

^{EE.UU.} Categoría comparable con Estados Unidos.

^{MÉX.} Categoría exclusiva de México.

Las categorías que no tienen junto ninguna abreviatura (CAN., EE.UU., MÉX.) son comparables entre los tres países.

Excluye: u.e.d.p. a la floricultura con cultivos de diferentes ramas o clases de actividad sin que sea posible determinar cuál es el cultivo principal (111999, Otros cultivos).

111422 Floricultura en invernadero^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de flores en invernadero (como rosa, clavel, gladiola, crisantemo, azucena, alcatraz, camelia).

Excluye: u.e.d.p. a la floricultura con cultivos de diferentes ramas o clases de actividad sin que sea posible determinar cuál es el cultivo principal (111999, Otros cultivos).

111423 Cultivo de árboles de ciclo productivo de 10 años o menos^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de árboles de Navidad y de especies maderables de ciclos productivos de 10 años o menos.

111429 Otros cultivos en invernaderos y viveros^{MÉX.}

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de plantas ornamentales, arbustos y de materiales de propagación (como bulbos, patrones, estacas, hijuelos y plantas jóvenes) en invernaderos o viveros. **Incluye también:** unidades económicas dedicadas al cultivo de diferentes plantas en viveros o invernaderos sin que pueda determinarse cuál es el cultivo principal.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de plantas para obtener productos alimenticios en invernaderos (111410, Cultivo de productos alimenticios en invernaderos); viveros dedicados principalmente al cultivo de especies forestales para tareas de reforestación (113211, Viveros forestales), y unidades económicas dedicadas a cultivos de viveros o invernaderos con otros cultivos a campo abierto sin que sea posible determinar cuál es el cultivo principal (111999, Otros cultivos).

1119 Otros cultivos

Unidades económicas dedicadas principalmente al cultivo de tabaco, algodón, caña de azúcar, agaves, alfalfa, pastos, especias, té, amaranto y otros cultivos no clasificados en otra parte. **Incluye también:** u.e.d.p. a la recolección de savia de maple, chicle y látex en plantaciones o que realizan para ello alguna labor cultural; a la acuicultura vegetal; a la producción de semillas mejoradas; unidades económicas que combinan varios tipos de cultivo sin que sea posible determinar cuál es el cultivo principal; y unidades económicas que combinan la actividad agrícola con la ganadera sin que pueda determinarse cuál de las dos es la principal.

Excluye: u.e.d.p. al cultivo de cacao y olivo (1113, Cultivo de frutales y nueces); a la recolección de chicle y látex en áreas forestales y que no realizan labores culturales para ello (1132, Viveros forestales y recolección de productos forestales); a la producción de semillas mejoradas de hortalizas (1112, Cultivo de hortalizas), y unidades económicas que realizan actividades agrícolas, ganaderas y forestales sin que sea posible determinar cuál es la principal (1129, Explotación de otros animales).

CAN. Categoría comparable con Canadá.

EE.UU. Categoría comparable con Estados Unidos.

MÉX. Categoría exclusiva de México.

Las categorías que no tienen junto ninguna abreviatura (CAN., EE.UU., MÉX.) son comparables entre los tres países.