

CAES

Clasificación de actividades económicas para encuestas sociodemográficas

CAES Mercosur 1.0 - Actualización 2018

Notas explicativas

CAES

Clasificación de actividades económicas para encuestas sociodemográficas. CAES Mercosur 1.0 Actualización 2018

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC)

Esta publicación ha sido realizada por la Coordinación Clasificadores y Nomenclaturas - Dirección Nacional de Metodología Estadística

Libro de edición argentina



Esta publicación utiliza una licencia Creative Commons.
Se permite su reproducción con atribución de la fuente.

Responsable de la edición: Lic. Jorge Todesca
Director Técnico: Mag. Pedro Lines
Directora de la publicación: Mag. Silvina Viazzi
Coordinación de producción editorial: Lic. Marcelo Costanzo
Buenos Aires, agosto de 2018

Publicaciones del INDEC

Las publicaciones editadas por el Instituto Nacional de Estadística y Censos pueden ser consultadas en www.indec.gov.ar y en el Centro Estadístico de Servicios, ubicado en Av. Presidente Julio A. Roca 609 C1067ABB, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. El horario de atención al público es de 9:30 a 16:00.

También pueden solicitarse al teléfono (54-11) 5031-4632

Correo electrónico: ces@indec.gov.ar

Sitio web: www.indec.gov.ar

Twitter: @INDECArgentina

Facebook: /INDECArgentina

Instagram: @indecargentina

Calendario anual anticipado de informes: www.indec.gov.ar/calendario.asp

Clasificación de actividades económicas para encuestas sociodemográficas. CAES Mercosur 1.0

Actualización 2018

NOTAS EXPLICATIVAS

Sección A: agricultura, ganadería, silvicultura y pesca

01 Agricultura, ganadería, caza y actividades de apoyo

Esta división incluye dos actividades básicas: la producción de productos de cultivos y producción de productos animales, así como la agricultura orgánica, la producción de cultivos y la cría de animales genéticamente modificados. Esta división también incluye actividades de servicio relacionadas con la agricultura, la caza, la captura de animales y actividades conexas.

0101 Cultivos agrícolas

Esta clase incluye:

- la producción de productos de cultivos de:
 - caña de azúcar
 - cereales (arroz, trigo, maíz, sorgo, cebada, centeno, avena, mijo, etc.)
 - fibras vegetales (algodón, yute, lino, cáñamo, sisal, abacá, ramio, etc.)
 - hortalizas y melones (alcachofas, repollo, coliflor, brócoli, lechugas, pepinos, tomates, berenjenas, ajos, cebollas, zanahorias, puerros, etc.)
 - maíz dulce o choclo
 - plantas leguminosas (frijoles, habas, garbanzos, lentejas, guisantes y otras legumbres)
 - raíces y tubérculos (papas, mandioca, ñame, etc.)
 - remolacha azucarera
 - semillas de hortalizas
 - semillas oleaginosas (soja, maní, algodón, ricino, linaza, mostaza, girasol, sésamo, etc.)
 - tabaco
 - cacao, café y otras plantas para la elaboración de bebidas
 - especias y plantas aromáticas, medicinales y farmacéuticas (pimiento, nuez moscada, anís, canela, clavos, jengibre, vainilla, etc.)
 - flores y semillas de flores
 - frutas (cítricos, aguacates, piñas, papayas, mangos, plátanos, higos, peras, nectarinas, cerezas, manzanas, kiwi, frambuesa, fresa, etc.)
 - frutos oleaginosos (cocos, aceitunas, palma de aceite, etc.)
 - nabos suecos, remolacha forrajera, forraje, alfalfa y productos similares de forraje
 - semillas de frutos secos comestibles (almendras, anacardos, castañas, avellanas, pistachos, nueces, etc.)
 - té y yerba mate
 - uvas
- la propagación de plantas:
 - exploración de árboles de viveros
 - plantas para plantación
 - plantas para propósitos ornamentales, incluyendo césped para trasplante
 - plantas vivas para bulbos, tubérculos y raíces, esqueje

0102 Cría de animales

Esta clase incluye:

- cría de ganado (vacuno y búfalos, ovino y caprino, equino –caballos, asnos, burros, mulas o burdéganos–, porcino, etc.)
- cría de aves de corral (pollos y gallinas, patos, gansos, pavos) y producción de huevos
- producción de semen de ganado (vacuno, equino, ovino, caprino, porcino, etc.)
- cría de otros animales, operaciones en ranchos, operación de granjas de gusanos, de moluscos de tierra, de caracoles, etc.
- cría de gusanos de seda, producción de capullos de gusanos de seda
- apicultura y producción de cera y miel de abeja
- cría de animales de compañía (excepto peces): gatos, perros, pájaros, etc.
- cría de animales para experimentación y para la producción de sueros y vacunas
- cría de otros animales

0103 Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales

Esta clase incluye la producción combinada de cultivos y animales sin una producción especializada de cultivos o animales. El tamaño total de las operaciones de explotación no es un factor determinante. Si alguna de las dos producciones, cultivos o animales, en una determinada unidad excede el 66% o más del nivel de margen bruto, la actividad combinada no deberá ser incluida aquí, sino en explotación de cultivos o de animales.

0104 Servicios agrícolas y pecuarios, excepto los veterinarios

Esta clase incluye:

- las actividades agrícolas por cuenta de terceros, como:
 - la preparación de terrenos de cultivos
 - el cultivo por aspersión, incluido por aire
 - la poda de árboles frutales y parras
 - la trasplante de arroz y el aclareo de remolachas
 - la cosecha
 - el control de plagas (incluyendo conejos) en conexión con agricultura
 - la operación del equipo de irrigación agrícola
 - las actividades de preparación posteriores a la cosecha (limpieza, recorte, clasificación, entre otros; desmontado de algodón; preparación de hojas de tabaco y de granos de cacao; encerado de la fruta, etc.)
 - las actividades posteriores a la cosecha destinadas a mejorar la calidad de propagación de la semilla
 - la provisión de maquinaria agrícola con operarios y personal, mantenimiento de tierra para conservarla en buenas condiciones para el uso agrícola
 - las actividades pecuarias por cuenta de terceros, como:
 - las actividades para mejorar la reproducción, crecimiento y rendimiento de los animales
 - la inseminación artificial
 - la inspección sanitaria, arreo y pasturaje de ganado, capadura de aves de corral, limpieza de gallineros, etc.
 - los servicios de establo, esquila de ovejas, albergue y cuidado de animales de granja
 - las actividades de herraje

0105 Caza y servicios de apoyo

Esta clase incluye:

- la caza ordinaria y mediante trampas para fines comerciales
- la captura de animales (vivos o muertos) para comida, por sus pieles o cueros o para uso en investigación, en zoológicos o como mascotas
- la producción de pieles finas, cuero de reptiles y plumas de aves provenientes de la caza

- la captura en tierra de mamíferos marinos como focas y morsas

02 Silvicultura, extracción de madera y actividades de apoyo

Esta división incluye la producción de troncos para la industria manufacturera de campos madereros como también la extracción y recolección de productos forestales no madereros. Además de la producción de madera, la silvicultura resulta en productos que pasan por pequeños procesos como leña, carbón de leña, astillas de madera y troncos usados sin procesar (pulpa de madera, puntales, etc.). Estas actividades pueden ser llevadas a cabo en bosques naturales o plantados.

0200 Silvicultura, extracción de madera y actividades de apoyo

Esta clase incluye la realización de parte de las operaciones forestales por cuenta de terceros.

Esta clase incluye:

- la explotación de madera en pie: plantación, replante, trasplante, aclareo y conservación de bosques y zonas forestadas
- la explotación de viveros forestales
- la producción de madera en bruto para la industria manufacturera
- recolección y producción de leña, producción de carbón de leña en el bosque (usando métodos tradicionales)
- recolección de materiales que crecen en forma natural (productos silvestres): hongos, trufas, bayas, nueces, caucho, corcho, laca y resinas, bálsamos, crin vegetal, hierba, marina, bellotas y castañas de indias, etc.
- actividades de servicio forestal como: inventarios de existencias maderables, evaluación maderera, lucha y protección de incendios forestales, control de plagas forestales, servicios de consultoría y gestión forestal
- los servicios relacionados como la explotación forestal: transporte de troncos dentro del bosque

03 Pesca, acuicultura y actividades de apoyo

Esta división incluye la pesca y acuicultura, cubre el uso de recursos pesqueros de los ambientes marítimos, de agua dulce o salada, con el objetivo de capturar o recolectar peces, crustáceos, moluscos y otros organismos y productos marítimos (plantas acuáticas, perlas, esponjas, etc.). También incluye actividades que son normalmente integradas en el proceso de producción por propia cuenta (por ejemplo, criadero de ostras para la producción de perlas).

0300 Pesca, acuicultura y actividades de apoyo

Esta clase incluye:

- la pesca marítima
- la pesca de agua dulce
- la acuicultura
- las actividades de apoyo relacionadas con la pesca y la acuicultura

Sección B: explotación de minas y canteras

05 Extracción de carbón y lignito

Esta división incluye la extracción de combustible de mineral sólido de minería subterránea o a cielo abierto y también incluye las operaciones (clasificación, limpieza, condensado o comprimido y otros pasos necesarios para la transpor-tación) que dan como resultado un producto comercializable.

0500 Extracción de carbón y lignito

Esta clase incluye:

- la extracción de carbón de piedra y de lignito
- los beneficios del carbón y de lignito como: limpieza, clasificación, pulverización, etc.

Esta clase excluye:

- la extracción y aglomeración de turba (0800)
- las actividades de apoyo a la explotación de carbón y lignito (0900)

06 Extracción de petróleo crudo y gas natural

Esta división incluye la producción de petróleo crudo, la extracción de petróleo a partir de minerales bituminosos y la producción de gas natural.

Esta división incluye las actividades de operación y/o desarrollo de propiedades de campos de petróleo y gas. Dichas actividades pueden incluir: perforación, equipamiento y terminación de pozos y líneas de campo para petróleo crudo y todas las otras actividades en la preparación de petróleo y gas hasta el punto de transporte de la propiedad produ-cida.

0600 Extracción de petróleo crudo y gas natural

Esta clase incluye:

- la extracción de petróleo crudo y gas natural licuado y gaseoso
- la extracción de minerales bituminosos
- los procesos para obtener petróleo crudo: decantación, desalación, deshidratación, estabilización, etc.

Esta clase excluye:

- las actividades de apoyo para la extracción de petróleo y gas natural (0900)
- la prospección de petróleo y gas natural (0900)
- la obtención de productos refinados del petróleo (1902)
- la operación de gasoductos y oleoductos (4905)

07 Extracción de minerales metalíferos

Esta división incluye la explotación de minerales metalíferos realizada a través de minería subterránea, a cielo abierto, o en el lecho marino, etc.

Esta división también incluye las actividades de preparación y beneficio de minerales metalíferos como: trituración, molienda, clasificación, lavado, separación, secado, flotación, calcinación, aglomeración, sinterización, etc.

0700 Extracción de minerales metalíferos

Esta clase incluye:

- la extracción de minerales de hierro (hematitas, limonita, magnetita, etc.)
- la extracción y concentración de uranio y torio
- la extracción y preparación de minerales metalíferos no ferrosos (aluminio —bauxita—, cobre, plomo, esta-ño, etc.)
- la extracción de minerales de metales preciosos (oro, plata, platino, etc.)

Esta clase excluye:

- el enriquecimiento de minerales de uranio y torio (2009)

08 Explotación de otras minas y canteras

Esta división incluye la extracción en minas o canteras, pero también el dragado de depósitos de aluvión, la trituración de rocas, la extracción de piedras preciosas finas y ornamentales y la utilización de salinas.

Esta división también incluye los beneficios de los minerales extraídos, como: lavado, triturado, cortado, limpiado, secado, clasificado, mezclado, etc.

0800 Explotación de otras minas y canteras

Esta clase incluye:

- la extracción y beneficios de:
 - rocas ornamentales (mármol, granito y arenisca, dolomita, etc.)
 - piedra caliza y yeso
 - arena industrial, arena para construcción y grava
 - arcilla, arcilla refractaria y caolín
 - sal
 - minerales para fabricación de abonos y productos químicos (fosfatos naturales y sales de potasio naturales, sulfato y carbonato de bario naturales —baritina y witherita—, boratos naturales, sulfato de magnesio natural, etc.)
 - gemas (piedras preciosas y semipreciosas)
 - materiales abrasivos, amianto (asbestos), fósiles silíceos, grafito natural
 - asfalto natural y rocas asfálticas; betún sólido natural
 - turba, etc.
 - la explotación de guano

Esta clase excluye:

- la extracción de arenas bituminosas (0600)
- el cortado, formado y terminado de piedras fuera de las canteras (2309)
- las actividades de apoyo a la extracción de minas y canteras (0900)
- la producción de gemas (piedras preciosas y semipreciosas) labradas (3200)

09 Actividades de apoyo a la explotación de minas y canteras

Esta división incluye servicios de apoyo especializado relacionados a la minería a cambio de una retribución o por contrata.

Incluye servicios de prospección a través de métodos tradicionales de exploración tomando pruebas y haciendo observaciones geológicas, como también perforación y sondeo, y la reperforación para pozos de petróleo, minerales metálicos y no metálicos.

0900 Actividades de apoyo a la explotación de minas y canteras

Esta clase incluye:

- las actividades de apoyo a la extracción de petróleo y gas proveídas a cambio de una retribución o por contrata:
 - la prospección relacionada con la extracción de minerales
 - la perforación dirigida y reperforación, la perforación inicial, erección, reparación y desmantelamiento de torres de perforación, cementación de los pozos de petróleo y gas, taponamiento y abandono de los pozos, etc.
 - la licuefacción y regasificación de gas natural con propósitos de transporte realizado en el lugar de la mina
 - el drenaje y bombeo a cambio de una retribución o por contrata

- los servicios de extinción de incendios en campos de petróleo y gas
- los servicios requeridos por actividades mineras de las divisiones 05, 07 y 08
- las perforación y sondeos

Esta clase excluye:

- la explotación de minas y canteras por contrata (divisiones 05, 07 y 08)
- la reparación especializada de maquinaria minera (3300)
- los estudios geofísicos, geológicos o sísmicos (7100)

Sección C: industria manufacturera

10 Elaboración de productos alimenticios

Esta división incluye el procesamiento de los productos de la agricultura, silvicultura y la pesca en alimentos y bebidas para humanos o animales y la producción de varios productos intermedios que no son exactamente productos alimenticios. Las actividades a menudo generan productos asociados de mayor o menor valor (ej. pieles de los mataderos o torta de aceite de la producción de aceite).

Esta división está organizada por actividades que tratan con diferentes tipos de productos: carne, pescado, frutas y hortalizas, grasas y aceites, productos lácteos, productos de molinería, alimento animal y otros productos alimenticios. La producción puede ser llevada a cabo por propia cuenta, como también por terceras partes, como la matanza por contrata.

1001 Producción y procesamiento de carne y pescado

Esta clase incluye:

- la matanza, preparación y empaquetado de carne de vaca, cerdo, carnero, cordero, conejo, aves (pollos, patos, gansos, pavos, etc.)
- la producción de carne fresca, refrigerada o congelada
- la producción de carne seca, salada o ahumada
- la producción de productos de la carne: hamburguesas, salchichas, salames, mortadelas, patés, jamones, etc.
- el tratamiento y producción de despojos y subproductos animales (cueros y pieles sin curtir; lana regenerada, harinas de carne y de despojos de carne, manteca y otras grasas comestibles de origen animal, plumas y plumones, etc.)
- la preparación y conservación de pescados, crustáceos y moluscos
- la matanza y procesamiento de ballenas en tierra o sobre embarcaciones especializadas
- el procesamiento de algas marinas

Esta clase excluye:

- la elaboración de platos preparados y congelados de carne, aves y pescados (1009)
- el comercio de carne (4803)
- el empaquetado de carne (8200)

1002 Preparación de frutas, hortalizas y legumbres; aceites y grasas

Esta clase incluye:

- la conservación de frutas, nueces, hortalizas y legumbres
- la fabricación de compotas, mermeladas, jaleas y gelatinas
- el procesamiento y conservación de papas; el pelado industrial de papas
- la elaboración de pulpas, extractos, purés y otras conservas de tomates
- la fabricación de alimentos perecederos de frutas y vegetales como ensaladas, vegetales cortados o pelados
- la producción de jugos o zumos naturales y sus concentrados de frutas, hortalizas y legumbres
- la fabricación de tofu (requesón de soja)
- la elaboración de aceites vegetales crudos, refinados, soplados, deshidratados, hidrogenados, etc.
- la elaboración de margarina y productos similares
- la elaboración de grasas y aceites no comestibles de animales, de pescado y mamíferos marinos
- la producción de borras, tortas de semillas y otros productos residuales de la producción de óleos vegetales

Esta clase excluye:

- la fabricación de harina de vegetales leguminosos secos (1009)
- la conservación de frutas y nueces en azúcar (1009)
- la elaboración de platos preparados a base de legumbres (1009)

- la elaboración de aceite de maíz (1009)
- la producción de aceites esenciales (2009)

1003 Elaboración de productos lácteos

Esta clase incluye:

- la elaboración de leche y crema de leche fresca líquida, pasteurizada, esterilizada, homogeneizada y/o tratada ultracalor (UHT)
- la fabricación de leche o crema en forma sólida
- la fabricación de productos lácteos:
 - bebidas a base de leche
 - mantequilla, queso y cuajada
 - yogur
 - dulce de leche
 - la elaboración de helado de base láctea y otro helado comestible, como sorbete

Esta clase excluye:

- la producción de leche cruda (0102)
- las actividades de heladerías (5601)

1009 Elaboración de productos alimenticios n.c.p.

Esta clase incluye:

- la elaboración de productos de molinería, almidones y productos derivados del almidón:
 - arroz descascarillado, blanqueado, pulido, etc., y productos de arroz
 - harinas, sémolas o aglomerados (pellets) de trigo
 - harina y masa mezclada y preparada para pan, pasteles, bizcochos, etc.
 - harina, sémola o granulados de maíz
 - aceite de maíz
 - almidones de arroz, papas, maíz, etc.
 - harina, sémola o granulados de otros granos cereales
 - alimentos para el desayuno mediante el tostado o la insuflación de granos de cereales
 - alimentos preparados para animales, incluyendo alimentos concentrados animales y suplementos alimenticios
- la elaboración de productos de panadería frescos, congelados o secos
- la producción y refinación de azúcar de caña o de remolacha
- la elaboración de cacao y chocolate, y de productos confitados
- la elaboración de frutas, nueces y partes de las plantas conservadas en azúcar, abrigantadas, glaseadas, etc.
- la elaboración de pastas alimenticias y productos farináceos similares
- el tostado y molido de café y elaboración de productos de café
- la elaboración industrial de té y yerba mate
- la elaboración hierbas aromáticas para infusiones (menta, verbena, manzanilla, etc.)
- la elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.:
 - sopas y caldos
 - alimentos especiales (alimentos para lactantes, alimentos complementarios, alimento para bebés, alimentos dietéticos, etc.)
 - especias, salsas y condimentos: mayonesa, etc.
 - vinagre
 - alimentos preparados perecederos tales como sándwich, pizza fresca (sin cocinar)
 - comidas y platos preparados a base de carne, pescados y vegetales, etc.

Esta clase excluye:

- el secado de arroz (0101)
- el secado de té y yerba mate realizado en la explotación agrícola (0101)
- la elaboración de harina y sémola de papa (1002)
- el calentamiento de productos de panadería para consumo inmediato (5601)
- las actividades de contratistas de servicio de comida (5601)

11 Elaboración de bebidas

1100 Elaboración de bebidas

Esta clase incluye:

- la elaboración de bebidas alcohólicas (whisky, brandy, *gin*, licores y bebidas mezcladas, vinos, mezcla de vino, espumosos y vino de bajo alcohol o no alcohólico, sake, cervezas, incluso cerveza de bajo alcohol o no alcohólica)
- la elaboración de malta
- la elaboración de bebidas no alcohólicas (aguas naturales minerales, aguas embotelladas, aguas endulzadas y saborizadas no alcohólicas (limonada, naranjada, cola, bebidas de fruta, aguas tónicas, etc.)

Esta clase excluye:

- la producción de jugos de frutas y vegetales (1002)
- la elaboración de productos de café, té y mate (1009)
- el embotellado y etiquetado de bebidas alcohólicas destiladas cuando es realizado como parte del comercio (4803)
- el embotellado y etiquetado de bebidas alcohólicas destiladas cuando es realizado por contrata (8200)

12 Elaboración de productos de tabaco

Esta división incluye el procesamiento de un producto agrícola, el tabaco, en una forma apropiada para su consumo final.

1200 Elaboración de productos de tabaco

Esta clase incluye:

- la elaboración de productos de tabaco y sus derivados
- cigarrillos y cigarros
- tabaco para masticar, rapé, tabaco homogeneizado o reconstituido
- el desvenado y secado de tabaco

Esta clase excluye:

- el cultivo o tratamiento preliminar del tabaco (0101)

13 Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir

Esta división incluye la preparación e hilado de fibras textiles como también de tejidos textiles, el terminado de textiles y de prendas de vestir, la fabricación de artículos textiles confeccionados, excepto prendas de vestir (ej. ropa de hogar, mantas, alfombras, cordaje, etc.).

1300 Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir

Esta clase incluye:

- la preparación de fibras textiles
- la hilandería y elaboración de hilo para tejer o coser
- la elaboración de hilo de papel
- la tejeduría:

- tejido de algodón, de lana, de seda, incluidas de mezclas de hilos artificiales o sintéticos
- tejidos de lino, ramio, cáñamo, yute, fibras de la corteza interna e hilados especiales
- tejidos de pelo o tela de felpilla, esponja, gasa, etc.
- tejidos de fibra de vidrio
- el acabado de fibras textiles, hilos, telas y artículos textiles, incluyendo prendas de vestir (texturización, torcedura, plegado, secado, calandrado –satinado–, encogimiento, remendado; estampado, mercerizado, etc.)
- el blanqueamiento de jeans, plegado y trabajos similares en textiles
- el impermeabilizado, revestido, encauchado o impregnado de prendas de vestir compradas
- el serigrafiado en textiles y prendas de vestir
- la fabricación de telas de punto y ganchillo
- la fabricación de artículos confeccionados en cualquier material textil, incluyendo telas de punto y ganchillo:
 - ropas para cama, mesa, baño o cocina
 - acolchados, edredones, almohadas, *pufs*, sacos de dormir, etc.
 - cortinas, bastidores, cubrecamas, cubiertas para muebles o máquinas, etc.
 - lonas, tiendas y artículos para acampar, velas para embarcaciones, toldos,
 - arpilleras para fregar, paños de cocina, chalecos salvavidas, paracaídas, etc.
- la fabricación de tapices tejidos a mano
- la fabricación de revestimientos textiles para cubrir pisos: tapices, fieltro para cubrir pisos, etc.
- la fabricación bramantes, cordeles, cuerdas y cables de fibras textiles
- la fabricación de productos de cuerda o redes: redes de pesca, defensas para bordos, etc.
- la fabricación de telas impregnadas, bañadas, cubiertas o laminadas con plásticos
- la fabricación de artículos textiles para uso técnico
- la fabricación de otros tejidos tratados o bañados: papel tela, lienzos preparados para pintores, bocacá y tejidos entiesados similares, tejidos bañados con goma o sustancias amiláceas
- la fabricación de artículos textiles n.c.p. (mangueras, correas transportadoras y correaje de transmisión, etc.)

Esta clase excluye:

- el desmotado del algodón (0104)
- la fabricación de prendas de vestir (1400)
- la fabricación de tela de cable metálico tejido (2500)

14 Confección de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles

Esta división incluye todos los tipos de confección (en serie o hecho a medida) en todos los materiales (cuero, tejido, punto y ganchillo, cuero de imitación, plástico, etc., bañado, impregnado o cauchutado) de todos los tipos de prendas de vestir (ropa exterior, ropa de calle, ropa interior, ropa de trabajo, casual o civil, etc.) y accesorios.

No hay distinción entre ropa para adultos y niños o entre ropa moderna o tradicional.

1400 Confección de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles

Esta división contempla:

- la confección de prendas de vestir exterior para hombre, mujeres y niños:
 - abrigos, trajes, conjuntos, chaquetas
 - pantalones, faldas, etc.
 - prendas para la práctica de deportes, trajes de baño, etc.
 - ropa de trabajo, uniformes y guardapolvos
- la confección de accesorios de ropa:
 - sombreros, gorras, guantes
 - cinturones, chales, corbatas
 - mallas para el cabello, etc.
- la confección de ropa interior y de dormir para hombres, mujeres y niños (camisas, camisetas, pijamas,

blusas, corsés, etc.)

- la confección de prendas de vestir hechas de cuero o compuestas de cuero
- la fabricación de prendas de vestir y otros artículos de punto o ganchillo confeccionados directamente de punto y ganchillo (jersey, chaquetas, chalecos y artículos similares)
- la fabricación de medias y artículos similares
- las confecciones a medida
- la elaboración de artículos de tocado de peletería
- la confección de partes de prendas de vestir
- la fabricación de artículos de pieles finas: prendas de vestir y accesorios de piel

Esta clase excluye:

- la fabricación de tejidos de punto y ganchillo (1300)
- la fabricación de calzado (1502)
- la fabricación de pañales descartables (1700)
- la confección de guantes y gorros deportivos y cascos de seguridad (3200)
- la confección de prendas protectoras de seguridad y resistentes al fuego (3200)
- la reparación de prendas de vestir (9503)

15 Fabricación de cueros y productos conexos

Esta división incluye el teñido de pieles y la transformación de piel en cuero mediante el curtido o el curado y la transformación de cuero en productos para consumo final.

Esta división también incluye la elaboración de productos similares de otros materiales (imitación de cuero o sucedáneos de cuero), tales como calzado de caucho, artículos de viaje textiles, etc.

1501 Curtido y terminación de cueros; fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos de talabartería y guarnicionería; teñido de pieles

Esta clase incluye:

- el preparado, curtido y teñido de cueros y pieles
- la fabricación de cuero gamuzado, apergaminado, charol y cuero metalizado
- la fabricación de cuero regenerado
- la fabricación de artículos diversos confeccionados en cuero:
 - maletas, bolsos de mano y similares de cuero o cualquier otro material
 - artículos de talabartería y guarnicionería
 - correas de transmisión de cuero natural, cuero artificial o regenerado
 - embalajes de cuero natural, cuero artificial o regenerado
 - artículos diversos de cuero natural, cuero artificial o regenerado
 - el raspado, curtido, blanqueado, blanqueo y teñido de pieles y cueros sin depilar

Esta clase excluye:

- la producción de:
 - cueros y pieles como parte de trabajo de pecuaria (0102)
 - prendas de vestir de cuero (1400)
- la fabricación de calzados (1502)
- la fabricación de cinturones de suspensión –arneses– y otros cinturones para uso profesional (3200)

1502 Fabricación de calzado y sus partes

Esta clase incluye:

- la fabricación de calzado de cualquier material para todos los usos, mediante cualquier proceso
- la fabricación de partes de calzado de cualquier material: capelladas y partes de capelladas, suelas interiores y exteriores, tacos, etc.

- la fabricación de botines, polainas y artículos similares
- la fabricación de tobilleras y polainas y artículos similares

Esta clase excluye:

- la fabricación de calzado ortopédico de cualquier material (3200)

16 Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables

1600 Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables

Esta clase incluye:

- el aserrado, cepillado y trabajo a máquina de la madera
- el rebanado, pelado o astillado de troncos
- la fabricación de productos de madera como:
 - durmientes ferroviarios de madera
 - pisos de madera sin ensamblar
 - tableros contrachapado, chapas y tableros y hojas de madera laminados similares
 - tablero de partícula y de tableros de fibras de madera
 - madera densificada
 - la fabricación de edificios prefabricados o similares predominantemente de madera
 - herramientas, monturas y mangos de herramientas, cepillos o escobas
 - utensilios de madera para cocina y para uso doméstico
 - madera para combustible y aglomerados, elaborados de madera prensada o materiales sustitutivos como granos de café o semilla de soja
 - productos y artículos de madera, n.c.p
- la fabricación de productos de madera para la industria de la construcción:
 - vigas, barras, puntales de techo, vigas prefabricadas
 - puertas, ventanas, contraventana y sus marcos, tengan o no herrajes, etc.
- la fabricación de recipientes de madera:
 - cajas de embalaje, cajones, barriles y de envases similares de madera
 - paletas y otras bandejas de madera para operaciones de carga
 - toneles, barricas, cubas, tinas y otros productos de madera de tonelería
- la elaboración de corcho natural y corcho aglomerado y de artículos de corcho
- la fabricación de trenzas y productos de material trenzable

Esta clase también incluye:

- el secado de madera
- la impregnación o tratamiento químico de la madera con conservantes u otros materiales

Esta clase excluye:

- la extracción y producción de la madera en bruto (0200)
- la fabricación de artículos madera para viaje (1501)
- la fabricación de calzado de madera (1502)
- la fabricación de muebles de madera (3100)
- la fabricación de juguetes de madera (3200)
- la fabricación de ataúdes y urnas (3200)

17 Fabricación de papel y productos de papel

1700 Fabricación de papel y productos de papel

Esta clase incluye:

- la fabricación de pasta de papel, incluso pastas de borras de algodón o de desperdicios de papel
- la fabricación de papel y cartón:
 - papel de periódico y o otros papeles para imprimir y escribir
 - papel para la fabricación de papeles de uso doméstico o higiénico
 - papel y de cartón ondulados
 - papel y cartón para usos n.c.p.
 - la fabricación de envases de papel o de cartón ondulado
- la fabricación de productos de papel y cartón para uso doméstico y de higiene personal:
 - pañuelos de limpieza, pañuelitos faciales, toallas, servilletas
 - papel higiénico
 - toallas sanitarias y tampones
 - pañales descartables para bebés
 - vasos, platos y bandejas, etc.
- la fabricación de guata y de artículos textiles de guata: toallas sanitarias, tampones, etc.
- la fabricación artículos de papelería comercial, industriales y similares
- la fabricación de artículos de papel y cartón n.c.p.:
 - papel listo para impresión y escritura
 - papel listo para impresión de computadora
 - papel goma o adhesivo listo para uso
 - sobres, cartas, tarjetas postales y etiquetas
 - papel mural y revestimientos similares de pared, incluidos los de vinilo y papel mural textil
 - bandejas de huevos y otros productos molederos, empaçados de pasta, etc.
 - papel de regalo
 - artículos de papel y cartón n.c.p.

Esta clase excluye:

- la fabricación de papel abrasivo (2309)
- las impresiones en productos de papel (1800)

18 Actividades de impresión y servicios de apoyo; reproducción de grabaciones

Esta división incluye impresión para terceros, a cambio de una retribución o por contrata, de productos tales como periódicos, libros, revistas y publicaciones periódicas, formularios de negocio, tarjetas de saludo y otros materiales impresos. También incluye las actividades de preimpresión y posimpresión.

1800 Actividades de impresión y servicios de apoyo; reproducción de grabaciones

Esta clase incluye:

- la impresión para terceros de:
 - periódicos, revistas y libros
 - folletos
 - pósteres, catálogos y otros impresos de publicidad
 - sellos, estampillas de los impuestos, documentos de título, cheques y otros valores
 - diarios, calendarios, formularios de negocios y otros impresos comerciales
 - papeles personales y otros impresos n.c.p.
- la impresión directa en textiles, plásticos, vidrios, metales, maderas y cerámicas

- los servicios de preimpresión y posimpresión
- la reproducción de copias originales de discos gramofónicos, de discos compactos y de cintas con música u otras grabaciones de sonidos
- la reproducción de copias originales de discos, discos compactos y de cintas con películas y otras video grabaciones
- la reproducción de copias originales de software y datos en discos y cintas

Esta clase excluye:

- la serigrafía en textiles y prendas de vestir (1300)
- la fabricación de artículos de papel (1700)
- las actividades de edición y de edición integrada con la impresión (5800)
- la producción y distribución de películas, cintas de video y películas en DVD o medios similares (5900)
- la producción de copias originales para discos o material de audio (5900)
- el fotocopiado de documentos (8200)

19 Fabricación de coque y de productos de la refinación del petróleo

1901 Fabricación de productos de hornos de coque

Esta clase incluye:

- la operación de hornos de coque
- la producción de coque y semicoque
- la producción de brea y coque de brea
- la producción de gas de hulla en coquerías
- la producción de hulla en bruto y alquitrán de lignito
- la aglomeración de coque

1902 Fabricación de productos de la refinación del petróleo

Esta clase incluye:

- la producción de combustibles para motores: gasolina, kerosene, etc.; combustible ligero, medio y pesado y de gases de refinería como etano, propano, butano, etc.
- la fabricación de aceites y grasas lubricantes a partir del petróleo crudo, incluso a partir de desechos del petróleo
- la fabricación de productos para la industria petroquímica y para la elaboración de recubrimiento de carreteras
- la fabricación de productos diversos: aguarrás, vaselina, cera de parafina, etc.

Esta clase también incluye:

- la mezcla de biocombustibles, es decir, mezcla de alcoholes con petróleo (ej.alconafta)

20 Fabricación de sustancias y productos químicos

2001 Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas

Esta clase incluye la fabricación de:

- pinturas, barnices, esmaltes y lacas
- pigmentos preparados y tintes, opacificantes y colores preparados
- esmaltes vitrificables, barnices para vidriar y enlucidos cerámicos y preparados similares
- masillas, compuestos para calafatear y preparados similares no refractarios para relleno y enlucido
- disolventes y diluyentes orgánicos compuestos
- removedores de pintura y barniz preparados
- tinta de imprenta

Esta clase excluye:

- la fabricación de tintas para escribir y dibujar (2009)

2002 Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador

Esta clase incluye:

- la fabricación de jabón en todas las formas, incluso jabón cosmético
- la fabricación de polvos de lavado y detergentes, preparados para lavavajillas, suavizadores de tela
- la fabricación de productos de limpieza y pulido
- la fabricación de preparados para perfumar y desodorizar ambientes
- la fabricación de otros productos de perfumería, cosméticos y de higiene personal:
 - champú, laca y otros preparados para el cabello
 - preparados de belleza y de maquillaje, incluso preparados para manicuría y pedicuría
 - perfumes, aguas de colonia y aguas de tocador
 - preparados de protección contra quemaduras de sol y preparados para bronceado
 - dentífricos y preparados de higiene oral
 - productos de perfumería, cosméticos y de higiene personal n.c.p.

2009 Fabricación de otros productos químicos n.c.p.

Esta clase incluye:

- la fabricación de gases licuados o comprimidos industriales o médicos, gases elementales (oxígeno, nitrógeno, hidrógeno), aire líquido o comprimido, gases refrigerantes, etc.
- la fabricación de colorantes y pigmentos
- la fabricación de productos químicos inorgánicos básicos
- la fermentación de caña de azúcar, maíz o similares para producir alcohol y ésteres
- la fabricación de productos destilados de madera
- la fabricación de productos químicos orgánicos básicos
- la fabricación de abonos y fertilizantes
- la fabricación de abono de tierra mixto de suelo natural, arena, arcilla y minerales
- la fabricación de plásticos y caucho sintético en formas primarias (resinas, polímeros, elastómeros)
- la fabricación de biocombustibles obtenidos a partir de aceites vegetales o grasa animal
- la fabricación de fibras, hilos, cabos y filamentos artificiales o sintéticos
- la fabricación de insecticidas, raticidas, fungicidas, herbicidas y otros productos químicos para la agricultura y otros usos
- la fabricación de desinfectantes para la agricultura y otros usos
- la fabricación de productos explosivos y productos pirotécnicos, fuegos artificiales, etc.
- la fabricación de productos aromáticos naturales y productos odoríferos para la elaboración de perfumes o alimentos
- la fabricación de placas fotográficas, películas, papel sensibilizado y otro material sensibilizado sin impresionar; preparados químicos para usos fotográficos
- la fabricación de aceites esenciales
- la fabricación de grasas y aceites modificados químicamente (ej. oxidación, polimerización, etc.)
- la fabricación de reactivos compuestos para diagnóstico y de laboratorio
- la fabricación de tintas para escribir y dibujar
- la fabricación de fósforos

Esta clase excluye:

- la fabricación de perfumes y preparados de tocador (2020)
- la fabricación de abono de desperdicios (3800)
- la trituración de productos plásticos (3800)

21 Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos

2100 Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos

Esta clase incluye:

- la fabricación de sustancias medicinales usadas en la fabricación de medicamentos
- el procesamiento de sangre
- la fabricación de preparados homeopáticos
- la fabricación de medicamentos
- la fabricación de preparados para diagnósticos médicos, incluyendo test de embarazo
- la fabricación de diagnósticos de sustancias radioactivas en vivo
- la fabricación de fármacos biotecnológicos

Esta clase también incluye:

- la fabricación de guatas medicinales impregnadas, gasas, vendas, vendajes, hilo quirúrgico, etc.
- la preparación de productos botánicos (picado, graduado y molido) para uso farmacéutico.

Esta clase excluye:

- la fabricación de productos para infusiones (menta, verbena, manzanilla, etc.) (1009)
- la fabricación de empaste y cemento dental (3200)

22 Fabricación de productos de caucho y plástico

Esta división incluye la fabricación de productos de caucho y plástico. Se caracteriza por las materias primas utilizadas en el proceso de fabricación. No obstante, esto no implica que la fabricación de todos los productos hechos de estos materiales se clasifique en esta sección.

2201 Fabricación de productos de caucho

Esta clase incluye:

- la fabricación de cubiertas de caucho para vehículos, equipos, maquinaria y otros usos
- la fabricación de cámaras de aire para cubiertas y de partes de cubiertas como: bandas de rodamiento intercambiables, fajas de protección de la cámara de aire, etc.
- el recauchutado y renovación de cubiertas de caucho
- la fabricación de otros productos de caucho sintético o natural:
 - planchas, hojas, tiras, varillas y perfiles
 - tubos, caños y mangueras
 - correas de transporte o transmisión
 - artículos higiénicos o farmacéuticos, incluso preservativos
 - hilos y cuerdas de caucho
 - anillas, juntas y sellos de caucho
 - colchones inflables de caucho

Esta clase excluye:

- la fabricación de tejidos para neumáticos (1300)
- la fabricación de calzado de caucho (1502)
- la fabricación de balsas inflables y botes (3001)
- la fabricación de accesorios deportivos de caucho (3200)
- la fabricación de juegos y juguetes de caucho (3200)
- el recuperado de caucho (3800)
- la reparación de cámaras y neumáticos, reparación, adecuación o reemplazo de cámaras (4502)

2202 Fabricación de productos de plástico

Esta clase incluye:

- la fabricación de productos plásticos semielaborados: planchas, láminas, hojas, bloques, películas, chapas, tiras, etc., autoadhesivos
- la fabricación de productos plásticos terminados: tubos, caños y mangueras y sus accesorios
- la fabricación de envases de plásticos: bolsas, sacos, contenedores, cajas, garrafones, botellas, etc.
- la fabricación de artículos plásticos para obras de construcción:
 - puertas, ventanas, marcos, contrapuestas, zócalos
 - tanques, reservorios
 - piso plástico, revestimientos de pared
 - artículos plásticos sanitarios como bañeras, duchas, lavabo, tanques, etc.
 - revestimientos de piso resistentes, como vinilo, linóleo, etc.
- la fabricación de utensilios de mesa y cocina de plástico y artículos de tocador
- la fabricación de artículos escolares y de oficina
- la fabricación de productos de plástico n.c.p.

Esta clase excluye:

- la fabricación de artículos de viaje de plástico (1501)
- la fabricación de calzado de plástico (1502)
- la fabricación de muebles de plástico (3100)
- la fabricación de artículos deportivos de plástico (3200)
- la fabricación de juegos y juguetes de plástico (3200)
- la fabricación de artículos oftálmicos de plástico (3200)
- la fabricación de cascos de plástico duro y otro equipo de seguridad personal de plástico (3200)

23 Fabricación de productos de minerales no metálicos

Esta división incluye actividades industriales relacionadas a una misma sustancia de origen mineral.

Contempla la fabricación de vidrio y productos de vidrio (vidrio plano, vidrio hueco, fibras, artículos de vidrio técnicos, etc.); productos de cerámica, azulejos y productos de arcilla, cemento y yeso, de las materias prima a los artículos acabados.

También incluye las actividades de corte, tallado y acabado de piedra formada y terminada y otros productos minerales.

2301 Fabricación vidrio y productos de vidrio

Esta clase incluye:

- la fabricación de vidrio plano y de vidrio en varillas o tubos
- la fabricación de vidrios de seguridad
- la fabricación de artículos de vidrio:
 - espejos de vidrio
 - aisladores de vidrio para electricidad
 - botellas, frascos y otros envases de vidrio o cristal
 - artículos de vidrio para la construcción
 - artículos de vidrio o vitrocerámica para la cocina y servicios de mesa
 - artículos de vidrio para el tocador, la oficina, adorno, laboratorio, higiene y farmacia
- la fabricación de fibra de vidrio, incluyendo lana de vidrio e hilados de fibra de vidrio
- la fabricación de productos no tejidos de fibras de vidrio

Esta clase excluye la fabricación de:

- telas tejidas de hilados de fibras de vidrio (1300)

- cable de fibra óptica para transmisión de datos o transmisión en vivo de imágenes (2709)
- juguetes de vidrio (3200)
- jeringas y otro equipamiento médico de laboratorio de vidrio (3200)

2309 Fabricación de productos de minerales no metálicos n.c.p

Esta clase incluye:

- la fabricación de productos de cerámica refractaria
- la fabricación de productos de arcilla y cerámica no refractaria para la construcción:
 - baldosas, tejas, adoquines y losas para pavimentos, losetas para la pared, cubos, mosaicos, etc.
 - ladrillos comunes y huecos
 - tubos, conductos, canalones y accesorios para tuberías
 - bloques para piso, etc.
- la fabricación de productos cerámicos n.c.p.:
 - aparatos sanitarios de cerámica
 - utensilios de cerámica para uso domésticos y de tocador
 - productos de cerámica para laboratorios, químicos e industriales
 - potes de cerámica, jarros y similares usados para transporte o envases de bienes
 - productos cerámicos n.c.p.
- la fabricación de artículos diversos de hormigón, cemento, fibrocemento y yeso:
 - láminas lisas y onduladas
 - tubos, caños
 - tanques de agua, cisternas, lavabos, lavaderos, etc.
- la fabricación de muebles cerámicos, de cemento o de piedra
- la fabricación de artículos de diversas sustancias minerales: mica labrada y artículos de mica, de turba y de grafito (que no sean artículos eléctricos), etc.
- la fabricación de artículos de asfalto y de materiales similares; adhesivos basados en asfalto, breas de alquitrán, de hulla etc.
- la fabricación de productos de fibras de grafito y carbón (excepto para aplicaciones eléctricas)

Esta clase también incluye:

- la fabricación de cementos hidráulicos, portland, aluminoso e hipersulfatado
- la fabricación de cal viva, cal apagada y cal hidráulica
- la fabricación de yeso
- la fabricación de mezcla preparada y seca para hormigón y mortero
- el corte, tallado y acabado de la piedra para construcción y otros usos

24 Fabricación de metales

Esta división incluye las actividades de fundido y/o refinado de metales ferrosos y no ferrosos de minerales, lingotes o desechos usando electrometalurgia y otros procesos técnicos metalúrgicos.

Esta división también incluye la fabricación de aleaciones de metal y superaleaciones por introducción de otros elementos químicos a metal puro y las operaciones de laminado, estirado y extrusión para hacer productos tales como planchas, hojas, tiras, barras, varillas o alambre, etc.

2400 Fabricación de metales

Esta clase incluye:

- la producción de hierro en lingotes y ferroaleaciones
- la producción de acero en lingotes u otras formas primarias
- la fabricación de productos de acero laminado
- la fabricación de perfiles o chapas perfiladas

- la fabricación de alambre de acero
- la fabricación de tubos de acero y de accesorios de tubos
- la fabricación de productos de metales preciosos
- la fabricación de productos de metales no ferrosos:
 - aluminio y sus aleaciones en bruto o en barras, chapas, perfiles, tubos, caños, polvo y partículas de aluminio
 - plomo, cinc, estaño, cobre, cromo, níquel, magnesio y otros metales no ferrosos y sus aleaciones en formas primarias y en barras, chapas, perfiles, tubos, caños, polvo y partículas, etc.
 - alambre de metales no ferrosos por trefilado
 - óxido de aluminio (alúmina)
- la fundición de metales

Esta clase también incluye:

- la producción de uranio metálico de pechblenda u otros minerales; fundición y refinamiento de uranio
- la producción de papel de aluminio

25 Fabricación de productos elaborados de metal y servicios de trabajos de metales, excepto máquinas y equipos

Esta división incluye la fabricación de productos de metal (tales como partes, contenedores y estructuras), usualmente con una función inmóvil y estática, y la fabricación de armas y municiones.

2500 Fabricación de productos elaborados de metal y servicios de trabajos de metales, excepto máquinas y equipos

Esta clase incluye:

- la fabricación de productos metálicos para uso estructural:
 - estructuras o armazones metálicas para construcción (torres, mástiles, armaduras, puentes, etc.) y estructuras industriales de metal
 - edificios prefabricados de metal
 - puertas, ventanas y similares
- la fabricación de tanques y recipientes similares de metal
- la fabricación de recipientes de metal para gas comprimido y gas licuado
- la fabricación de generadoras de vapor
- la fabricación de armas y municiones (armas pesadas, armas portátiles, armas de gas y aire, munición para las armas y aparatos explosivos tales como bombas, minas y torpedos)
- la fabricación de productos elaborados de metal n.c.p.:
 - artículos de cuchillería doméstica (cuchillos, tenedores, cucharas, etc.)
 - herramientas de mano tales como alicates y destornilladores
 - herramientas agrícolas manuales no mecánicas
 - candados, cerraduras, llaves y artículos similares, artículos de ferretería para edificios, muebles, vehículos, etc.
 - tarros y latas para productos alimenticios, tubos plegables y cajas, etc.
 - artículos domésticos de metal: platos, vajilla de mesa, cacerolas, sartenes y otros utensilios no eléctricos para uso en la mesa o en la cocina
 - artículos de metal para oficina (excepto muebles)

Esta clase también incluye:

- el tratamiento y revestimiento de metales: la forja, prensado, estampación, laminación de metales
- la pulvimetalurgia: producción de objetos metálicos utilizando polvos de metal
- el enchapado, anodización, etc., de los metales
- el tratamiento del metal con calor
- el desbarbado, limpieza con chorro de arena, pulimento en tambor giratorio, limpieza de metales
- la pintura, grabadura de metales

- el revestimiento no metálico de metales: plastificado, esmaltado, laqueado de metales
- el taladrado, doblado, fresado, escariado, nivelado, aserrado, triturado, afilado, pulido, soldado, separado, etc., de piezas de metal trabajadas
- el cortado de metales y la escritura en metales por medio de rayo láser

26 Fabricación de equipos informáticos, electrónicos y ópticos

Esta división incluye la fabricación de computadoras, equipos periféricos, equipos de comunicación y productos electrónicos similares, como también la fabricación de componentes para tales productos. Los procesos de producción de esta división se caracterizan por el diseño y uso de circuitos integrados y la aplicación de tecnologías de miniaturización altamente especializada.

2601 Fabricación de componentes electrónicos

Esta clase incluye:

- la fabricación de microprocesadores y placas de circuitos impresos
- la fabricación de circuitos integrados (análogos, digitales o híbridos)
- la fabricación de diodos, transistores y equipos similares
- la fabricación de microplaquetas u obleas, semiconductores, acabados o semiacabados
- la fabricación de diodos emisores de luz (LED)
- la fabricación de partes electrónicas para computadoras

Esta clase también incluye:

- la fabricación de cables de impresora, cables de monitor, cables USB, conectores, etc.

2602 Fabricación de equipos informáticos y periféricos

Esta clase incluye:

- la fabricación de microcomputadoras
- la fabricación de *laptops* (*notebooks*)
- la fabricación de computadoras manuales (ej. PDA)
- la fabricación de computadoras centrales
- la fabricación de servidores
- la fabricación de computadoras terminales especializadas
- la fabricación de equipos periféricos:
 - impresoras, monitores, teclados, ratones
 - discos ópticos (CD-RW, CD-ROM, DVD-ROM, DVD-RW)
 - escáneres, incluidos escáner de códigos de barra
 - lectores de tarjetas inteligentes
 - cascos de realidad virtual
 - terminales informáticos especializados como los cajeros automáticos (ATM), los terminales de puntos de venta, etc.

Esta clase excluye:

- la fabricación de equipos de consumo electrónicos como reproductores de CD y DVD (2630)
- la fabricación de consolas de videojuego (2630)
- la fabricación de soportes magnéticos y ópticos en blanco para uso con computadoras u otros equipos (2640)

2603 Fabricación de equipos y aparatos de radio, televisión y comunicaciones

Esta clase incluye:

- la fabricación de equipos de comunicaciones:
 - teléfonos, incluso teléfonos celulares

- equipos de fax, incluyendo máquinas contestadoras
- antenas de recepción y transmisión
- equipos de televisión por cable
- equipos de comunicación móvil
- transmisores de radio y televisión
- la fabricación de aparatos electrónicos de consumo:
- televisores y equipos de grabación
- receptores de radio
- cámaras de video de uso doméstico
- amplificadores para instrumentos musicales
- micrófonos
- reproductores de CD y DVD
- equipos de karaoke
- consolas de videojuegos

Esta clase excluye:

- la fabricación de computadoras y equipos periféricos (2620)

2604 Fabricación de equipos electromédicos, ópticos y de precisión; fabricación de relojes; soportes magnéticos y ópticos

Esta clase incluye:

- la fabricación de equipos electromédicos:
 - equipos de rayos X
 - equipos de resonancia magnética
 - equipos de láser médicos
 - marcapasos
 - electrocardiógrafos, equipos electromédicos de endoscopia y otros equipos electromédicos, n.c.p
 - la fabricación de equipos para medir, verificar, ensayar, navegar como:
 - instrumentos meteorológicos
 - equipos de inspección y comprobación de propiedades físicas
 - termómetros líquidos en vidrio y del tipo bimetal (excepto médicos)
 - medidores de contadores de consumo (ej. agua, gas)
 - equipos de búsqueda, detección, navegación aeronáuticos y náuticos, incluyendo radares y sonares
 - equipos de sistema de posicionamiento global (GPS)
 - instrumentos de análisis de laboratorio (ej. equipos de análisis de sangre)
 - escalas, balanzas, incubadoras y aparatos variados de laboratorio para medición y prueba, etc.
- la fabricación de artículos de relojería y sus partes
- la fabricación de instrumentos ópticos y equipo fotográfico
- la fabricación de soportes magnéticos y ópticos:
 - cintas magnéticas de audio y video vírgenes
 - disquetes y discos ópticos vírgenes
 - soportes para *hard drive* media

Esta clase excluye:

- la reproducción de soportes grabados (computadoras, sonido, video, etc.) (1800)

27 Fabricación de maquinaria y equipos eléctricos

Esta división incluye la fabricación de productos que generan, distribuyen y utilizan energía eléctrica. También la fabricación de equipos eléctricos, de señalización y electrodomésticos.

2701 Fabricación de aparatos de uso doméstico, excepto equipos de audio y video

Esta clase incluye:

- la fabricación de electrodomésticos:
 - refrigeradores y congeladoras
 - lavaplatos, máquinas de lavar y secar
 - aspiradoras, enceradoras de piso, eliminadores de desperdicio, moledoras, exprimidoras, etc.
 - la fabricación de afeitadoras eléctricas, cepillos de dientes eléctricos y otros artículos eléctricos de cuidado personal
- la fabricación de aparatos termoeléctricos de uso doméstico:
 - calentadores eléctricos de agua
 - mantas eléctricas, secadoras
 - peines, cepillos, rizadores eléctricos
 - calentadores de ambiente y ventiladores de uso doméstico
 - hornos eléctricos, hornos microondas, cocinillas eléctricas
 - tostadores, cafeteras, sartenes, asadores, parrillas, resistencias para calefacción eléctrica, etc.
- la fabricación de equipo para cocinar y calentar de uso doméstico no eléctricos:
 - calentadores de uso doméstico para ambientes, no eléctricos
 - cocinillas, parrillas, cocinas, calentadores de agua, aparatos de cocina y calentadores de platos, no eléctricos

Esta clase excluye:

- la fabricación de equipos de aire acondicionado (2800)
- la fabricación de equipos de cocina tipo comercial, equipo de lavandería y lavado al seco del tipo comercial, aspiradoras comerciales, industriales e institucionales (2800)
- la fabricación de máquinas de coser de tipo doméstico (2800)

2709 Fabricación de otras maquinarias y equipos eléctricos n.c.p.

Esta clase incluye:

- la fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos
- la fabricación de aparatos de distribución y control de electricidad
- la fabricación de pilas, baterías y acumuladores eléctricos
- la fabricación de hilos y cables aislado y otros conductores de electricidad aislados, provistos o no de conectores
- la fabricación de cables de fibra óptica
- la fabricación de lámparas
- la fabricación de linternas
- la fabricación de campanas eléctricas y sirenas
- la fabricación de sistemas de alimentación ininterrumpida (UPS)
- la fabricación de estabilizadores
- la fabricación de electrodos de grafito y carbón, contactos y otros productos eléctricos de grafito y carbón
- la fabricación de tableros de marcación electrónicos
- la fabricación de equipo de señalización eléctrica

Esta clase excluye:

- la fabricación de aislantes eléctricos de porcelana (2309)
- la fabricación de aparatos de uso doméstico (2701)
- la fabricación de equipos eléctricos para vehículos a motor (2900)

28 Fabricación de maquinarias y equipos n.c.p.

Esta división incluye la fabricación de maquinaria para usos especiales, es decir, maquinaria para uso exclusivo en una

industria o de un pequeño grupo de industrias y maquinaria de uso general, es decir, maquinaria que es usada en un amplio rango de industrias.

Esta división también incluye maquinarias para otros usos especiales no clasificadas en otra división, sean o no usadas en procesos de fabricación, tales como equipos de diversión en ferias, bolilleros automáticos, etcétera.

2800 Fabricación de maquinarias y equipos n.c.p.

Esta clase incluye:

- la fabricación de motores de combustión interna para barcos y ferrocarriles
- la fabricación de turbinas de vapor, hidráulicas, gas, eólicas, etc.
- la fabricación de motores para aplicación industrial
- la fabricación de equipos hidráulicos y neumáticos (bombas, motores, cilindros, válvulas, etc.)
- la fabricación de engranajes y otras piezas de transmisión
- la fabricación de quemadores, hornos y hogares eléctricos o no
- la fabricación de aparatos de calefacción eléctrica o no, incluso doméstica, de montaje permanente, tales como calefacción solar, calefacción por vapor, etc.
- la fabricación de equipos de elevación y manipulación (elevadores, cabrestantes, gatos, grúas, cintas transportadoras, montacargas, ascensores, escaleras mecánicas, etc.)
- la fabricación de herramientas manuales, con motor eléctrico o no eléctrico o con aire comprimido tales como: sierras circulares y sierras de cadena, etc.
- la fabricación de maquinarias de uso general:
 - maquinarias y equipos de oficina (excepto computadoras): máquinas calculadoras, sumadoras, máquinas sacapuntas, perforadoras y engrapadoras y similares, cajas registradores operadas mecánicamente, máquinas fotocopiadoras, etc.
 - máquinas de aire acondicionado, incluyendo para vehículos a motor
 - ventiladores no domésticos
 - maquinarias para pesar: balanzas domésticas y para el comercio, básculas para pesaje, etc., excepto balanzas sensibles de laboratorio
 - matafuegos y extinguidores de incendio
 - maquinaria para empaquetar
 - máquinas expendedoras automáticas
 - niveles, cinta métricas y herramientas de mano similares, herramientas de precisión operarios (excepto ópticas)
 - maquinaria de lavandería (máquinas de planchar, incluso las prensas, lavadoras y secadoras comerciales, máquinas de limpieza en seco, etc.)
- la fabricación de tractores para cualquier uso
- la fabricación de máquinas y aparatos utilizadas en la agricultura y pecuaria
- la fabricación de máquinas herramienta
- la fabricación de máquinas para explotación de minas y canteras y para obras de construcción
- la fabricación de maquinaria y equipo para usos industriales específicos:
 - máquinas y equipo para metalurgia
 - maquinaria para la industria de alimentos, bebidas y tabaco
 - maquinaria para la elaboración de productos textiles, prendas de vestir y cueros
 - máquinas de coser, incluso para uso doméstico
 - maquinaria para la elaboración de papel y cartón
 - maquinaria para trabajar caucho o plástico
 - robots industriales para usos diversos
 - tirovivos, columpios, barracas de tiro al blanco y demás atracciones de ferias
 - maquinaria y equipo para usos específicos n.c.p.

29 Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques

Esta división incluye la fabricación de vehículos de motor para transportar pasajeros o carga y de sus partes y accesorios, así como la fabricación de remolques y de semirremolques.

El mantenimiento y la reparación de vehículos producidos en esta división se clasifican en 4502.

2900 Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques

Esta clase incluye:

- la fabricación de vehículos automotores de pasajeros
- la fabricación de vehículos automotores comerciales: furgonetas, camiones, camionetas, etc.
- la fabricación de autobuses y trolebuses
- la fabricación de camiones
- la fabricación de cuatrimotor, karts y similares, incluyendo autos de carrera
- la fabricación de vehículos automotores n.c.p.: vehículos para campos de golf, vehículos anfibios, camiones de bomberos, camiones barredores, bibliotecas móviles, vehículos blindados, etc.
- la fabricación de carrocería, remolques y semirremolques
- la fabricación de contenedores
- la fabricación de motores del tipo utilizado principalmente en vehículos automotores
- la fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores

Esta clase también incluye:

- la reconstrucción, en fábrica, de motores de vehículos automotores.

Esta clase excluye:

- la fabricación de neumáticos (2201)
- la fabricación de baterías para vehículos (2709)
- el mantenimiento, reparación y modificación de vehículos automotores (4502)

30 Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.

Esta división incluye la fabricación de equipos de transporte tales como construcción de buques y fabricación de botes, la fabricación de material rodante para ferrocarriles y locomotoras, aeronaves y naves espaciales y sus partes.

3001 Construcción de buques y otras embarcaciones

Esta clase incluye:

- la construcción de embarcaciones comerciales, embarcaciones de pasajeros, buques de carga, buques tanque, remolcadores, etc.
- la fabricación de buques de guerra y embarcaciones navales auxiliares
- la construcción de embarcaciones equipadas para la investigación científica
- la fabricación de botes pesqueros y buques factoría
- la construcción de balsas y botes inflables
- la construcción de yates con o sin motor auxiliar
- la fabricación de motos acuáticas (jet ski)
- la fabricación de otros botes deportivos y de recreo: canoas, kayaks, bote de remos, etc.

Esta clase también incluye:

- la construcción de plataformas de perforación
- la construcción de estructuras flotantes: diques flotantes, pontones, embarcaderos, boyas, depósitos flotantes, balsas inflables, etc.

Esta clase excluye:

- la fabricación de velas para embarcaciones (1300)
- la fabricación de hélices y anclas para buques (2500)
- la fabricación de motores marítimos (2800)

- la fabricación de vehículos automotores anfibios (2900)
- el mantenimiento y reparación especializada de buques y estructuras flotantes (3300)
- el desmantelamiento de buques (3800)

3002 Fabricación de locomotoras y de material rodante para ferrocarriles y tranvías

Esta clase incluye:

- la fabricación de locomotoras eléctricas, diésel, a vapor y de otros tipos
- la fabricación de vagones de pasajeros, vagones de plataforma, etc.
- la fabricación de partes y piezas especiales de locomotoras y tranvías y de su material rodante
- la fabricación de asientos para vagones ferroviarios

3003 Fabricación de aeronaves

Esta clase incluye:

- la fabricación de aeronaves para el transporte de mercancías o pasajeros, para uso de las fuerzas de defensa, para deporte y otros usos
- la fabricación de helicópteros
- la fabricación de planeadores y alas delta
- la fabricación de dirigibles y globos de aire caliente
- la fabricación de partes, piezas y accesorios de las aeronaves, incluso asientos para aeronaves
- la construcción de naves espaciales y sus vehículos de lanzamiento, satélites, sondas planetarias, transbordadores espaciales

Esta clase también incluye:

- la conversión de aeronaves o motores de aeronaves

Esta clase excluye:

- la fabricación de paracaídas (1300)

3009 Fabricación de otros equipos de transporte n.c.p.

Esta clase incluye:

- la fabricación de vehículos militares de combate
- la fabricación de motocicletas, velomotores y velocípedos con motor auxiliar
- la fabricación de motores para motocicletas
- la fabricación de sidecar
- la fabricación de bicicletas no motorizadas
- la fabricación de partes, piezas y accesorios para motocicletas y bicicletas
- la fabricación de vehículos de propulsión manual: carritos para equipaje, carretoncillos, trineos, carritos para supermercados, etc.
- la fabricación de vehículos de tracción animal: calesas, calesines, carrozas, etc.

Esta clase también incluye:

- la fabricación de cochecitos para bebés
- la fabricación de sillas de ruedas

31 Fabricación de muebles y colchones

Esta división incluye la fabricación de muebles y productos similares de cualquier material (excepto piedra, hormigón y cerámica).

3100 Fabricación de muebles y colchones

Esta clase incluye la fabricación de muebles de cualquier material para cualquier uso, como:

- muebles para oficinas, salas de trabajo, hoteles, restaurantes, cines, teatros, escuelas y otros locales públicos

- muebles de especiales para tiendas: mostradores, anaqueles, estantes, etc.
- muebles para cocina, dormitorio, sala de estar, jardín, etc.
- armarios para máquinas de coser y televisores, etc.
- muebles para laboratorio (ej. armarios y mesas), bancas para laboratorio, bancos y otros asiento de laboratorio, etc.

Esta clase también incluye:

- la fabricación de colchones
- el terminado de muebles tales como rociado, pintado, pulido y tapizado
- la fabricación de carritos de madera para restaurante

Esta clase excluye:

- la fabricación de almohadas, cobertores acolchados y edredones (1300)
- la fabricación de colchones de caucho inflables (2201)
- la fabricación de muebles de cerámica, hormigón y piedra (2309)
- la fabricación de asientos de autos, de ferrocarriles, aeronaves (2900, 3002, 3003)
- la instalación y acoplamiento de muebles modulares, instalación de mamparas, instalación de muebles de laboratorio (4000)

32 Industrias manufactureras n.c.p.

Esta división incluye la fabricación de una variedad de bienes no cubiertos en otras partes de la clasificación. Puesto que esto es una división residual, los procesos de producción, insumos y uso de los bienes producidos pueden variar ampliamente y el criterio usual para agrupar clases en las divisiones no ha sido aplicado aquí.

3200 Industrias manufactureras n.c.p.

Esta clase incluye:

- la fabricación de joyas y artículos conexos:
 - piedras preciosas y semipreciosas labradas
 - la talla de diamantes
 - joyas y artículos de joyería de metales preciosos o de combinaciones
 - artículos de orfebrería y artículos técnicos o de laboratorio de metales preciosos
 - monedas, incluyendo monedas para uso legal, sea o no de metales preciosos
 - bijouterie o imitación de joyería
- la fabricación de instrumentos musicales
- la fabricación de artículos y equipo para deporte de cualquier material:
 - raquetas, bates y palos
 - esquís, fijaciones para esquís y bastones; botas de esquí
 - tablas de vela (windsurf) y tablas de surf
 - artículos para pesca deportiva, caza, el alpinismo, etc.
 - guantes cubrecabezas deportivos
 - patines para hielo y de ruedas
 - equipos para gimnasio o atletismo, etc.
- la fabricación de juegos y juguetes
- la fabricación de instrumentos y suministros médicos y dentales:
 - empaste y cemento dental (excepto adhesivos para dentaduras postizas), cera dental y otras preparaciones de yeso dental
- esterilizadores de laboratorio
- muebles médicos, quirúrgicos, dentales o veterinarios (mesas de operación, camillas, camas de hospital con dispositivos mecánicos, etc.)
- instrumentos odontológicos (incluso sillas de dentistas con equipo odontológico incorporado)

- dientes artificiales, puentes, etc., hechos en laboratorios odontológicos
- aparatos ortopédicos y prótesis
- termómetros médicos
- la fabricación de artículos oftálmicos, gafas, gafas de sol, gafas correctoras, lentes de contacto, gafas de seguridad, etc.
- la fabricación de equipo protector de seguridad:
 - ropa protectora de seguridad y resistente al fuego
 - cinturones de seguridad
 - salvavidas de corcho
 - trajes protectores de bomberos
 - máscaras de gas
 - cubrecabezas de seguridad y otros aparatos de seguridad personal
- la fabricación de paraguas, sombrillas, bastones comunes y con asiento
- la fabricación de encendedores de cigarrillos
- la fabricación de artículos de uso personal: pipas, peines, pasadores para el pelo, vaporizadores de perfume
- la fabricación de pelucas, barbas y cejas postizas
- la fabricación de velas, cirios y artículos similares
- la fabricación de plumas y lápices de todos los tipos y minas para lápices
- la fabricación de escobas y cepillos, incluso cepillos para máquinas, barredores mecánicos de manejo manual; plumeros
- la fabricación de botones, broches de presión, corchetes de presión, cierres de cremallera
- la fabricación de ataúdes
- la fabricación de artículos variados: buqué y cestos para coronas y flores, flores artificiales, frutas y follaje, juegos de chasco (bromas) y baratijas, cedazos y cribas manuales, maniqués de sastre, etc.
- las actividades de taxidermia, etc.

Esta clase excluye:

- la fabricación de velas para barcos (1300)
- la fabricación de prendas deportivas (1400)
- la fabricación de prendas de servicio y de trabajo (ej. bata de laboratorio, guardapolvos de trabajo, uniforme) (1400)
- la fabricación de calzado deportivo (1502)
- la fabricación de consolas de videojuegos (2603)
- la fabricación de equipos electromédicos y electroterapéuticos (2604)
- la fabricación de sillones de rueda (3009)
- la fabricación de bicicletas para niños (3009)
- la restauración de órganos y otros instrumentos musicales históricos (3300)
- la afinación de piano (9503)

33 Mantenimiento, reparación e instalación de máquinas y equipos

Esta división incluye la reparación, el mantenimiento y la instalación especializados de bienes producidos en el sector Industria con el objetivo de restaurar maquinaria, equipos y otros productos. Se también incluye la provisión de servicios de mantenimiento general o de rutina (revisión) de tales productos para asegurar que funcionan eficientemente y para prevenir las averías y reparación innecesaria.

Esta división solo incluye las actividades de reparación y mantenimiento especializado.

La reconstrucción o remanufacturación de maquinaria y equipo es considerada una actividad industrial y se clasifica en otras divisiones de la sección C.

También se incluye en esta división la instalación especializada de maquinaria. Sin embargo, la instalación de equipos que forman parte integral de edificios o estructuras similares, tales como instalación de cableado eléctri-

co, instalación de escaleras mecánicas o instalación de sistemas de aire acondicionado, es clasificada como construcción.

Esta división excluye:

- la reparación y mantenimiento de computadoras y equipo de comunicación (9501; 9502)
- la reparación y mantenimiento de artículos domésticos (9503)

3300 Mantenimiento, reparación e instalación de máquinas y equipos

Esta clase incluye:

- el mantenimiento, reparación e instalación de máquinas y equipos

Esta clase excluye:

- la reparación de sistemas de calefacción central (4000)
- la instalación, reparación y mantenimiento de ascensores y escaleras mecánicas (4000)
- la reparación de motocicletas (4504)
- la reparación y mantenimiento de computadoras y equipos periféricos (9501)
- la reparación y mantenimiento de equipos de telecomunicación (9502)
- la reparación y mantenimiento de productos electrónicos de consumo (9503)
- la reparación de bicicletas (9503)

Sección D: suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado

35 Electricidad, gas, vapor y aire acondicionado

Esta sección incluye las actividades de suministro de energía eléctrica, gas natural, vapor, agua caliente y similares a través de una infraestructura permanente (red) de líneas, conductos y tuberías. La dimensión de la red no es decisiva; también está incluida la distribución de electricidad, gas, vapor, agua caliente y similares en parques industriales o edificios residenciales.

Esta sección incluye, más adelante, la operación de empresas de servicio público de gas y electricidad, las cuales generan, controlan y distribuyen energía eléctrica o gas. El suministro de vapor y aire acondicionado también está incluido.

3501 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica

Esta clase incluye:

- la operación de instalaciones de generación que producen energía eléctrica, incluyendo térmica, nuclear, hidroeléctrica, turbina a gas, petróleo y renovable
- la operación de sistemas de transmisión que convierte la electricidad desde las instalaciones de generación a los sistemas de distribución
- la operación de sistemas de distribución (consistentes de líneas, postes, medidores y cableado)
- la venta de electricidad al usuario
- las actividades de los agentes de energía eléctrica que organiza la venta de electricidad vía sistemas de distribución de energía operados por otros
- la operación de electricidad y puestos de transmisión que se intercambian por energía eléctrica

3502 Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías; suministro de vapor y aire acondicionado

Esta clase incluye:

- la producción de gas para el uso de suministros de gas mediante la destilación del carbón, de productos derivados de la agricultura o de desperdicios
- la fabricación de combustibles gaseosos con un valor calorífico específico, mediante purificación, mezcla y otros procesos de gases de varios tipos incluyendo gas natural
- el transporte, distribución y suministro de combustibles gaseosos de todo tipo a través de un sistema de tuberías; venta de gas a los usuarios a través de tuberías
- la actividades de agentes de gas que organizan la venta de gas a través de sistemas de distribución de gas operados por otros
- los puestos de transporte y artículos que se intercambian por combustibles gaseosos
- la producción, captación y distribución de vapor y agua caliente para calefacción, energía y otros usos
- la producción y distribución de aire fresco
- la producción y distribución de agua refrigerada para usos de enfriamiento
- la producción de hielo

Esta clase excluye:

- la venta de combustibles gaseosos (4806)
- la venta al por menor de gas envasado (4806)
- la venta directa de combustible (4806)
- el transporte de gases por tuberías (4905)

Sección E: suministro de agua; alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento

36 Captación, tratamiento y suministro de agua

3600 Captación, tratamiento y suministro de agua

Esta clase incluye:

- la captación de agua de ríos, lagos, pozos, etc.
- la captación de agua de lluvias
- la purificación de agua para uso en suministro de agua
- el tratamiento de agua para uso industrial y otros usos
- la desalinización de agua de mar y subterránea para producir agua como principal producto de interés
- la distribución de agua a través de tuberías, por camiones u otros medios
- la operación de canales de irrigación

Esta clase excluye:

- la operación de equipo de irrigación para usos agrícolas (0104)
- el tratamiento de aguas servidas para prevenir contaminación (3700)
- el transporte de agua vía tuberías (grandes distancias) (4905)

37 Alcantarillado

3700 Alcantarillado

Esta clase incluye:

- la operación de sistemas de alcantarillado o instalaciones de tratamiento de alcantarillado
- la captación y transporte de aguas servidas humanas o industriales de uno o varios usuarios, como también agua de lluvia por medios de redes de alcantarillado, colectores, tanques y otros medios de transporte (vehículos de aguas residuales, etc.)
- el vaciado y limpieza de sumideros y tanques sépticos, pozos y fosas de aguas residuales
- los servicios de baños químicos
- el tratamiento de aguas servidas (incluso aguas servidas humanas e industriales, agua de piscinas, etc.)
- el mantenimiento y limpieza de alcantarillas y desagües

38 Recolección, tratamiento y eliminación de desechos; recuperación de materiales

Esta división incluye la captación, tratamiento y disposición de materiales de desecho.

Esta división también incluye el transporte local de materiales de desecho y la operación de instalaciones de recuperación de materiales (aquellos que clasifican materiales recuperables de los desechos).

3800 Recolección, tratamiento y eliminación de desechos; recuperación de materiales

Esta clase incluye:

- la recolección de desechos sólidos no peligrosos
- la recolección de materiales reciclables
- la recolección de grasas y aceites usados en cocina
- la recolección de basura en papeleros en lugares públicos
- la recolección de desechos peligrosos, tales como: aceite usado de transportes o garajes; desechos biopeligrosos; baterías usadas
- la operación de vertederos de basura (rellenos sanitarios) para la eliminación de desperdicios no peligrosos
- la eliminación de desechos no peligrosos por combustión o incineración u otros métodos, con o sin el resultado de producción de electricidad o vapor, combustibles sustitutos, biogás, cenizas u otros derivados para uso adicional, etc.

- el tratamiento de desechos orgánicos para eliminación
- la producción de compuestos de desechos orgánicos
- la operación de instalaciones de tratamiento de desechos peligrosos
- el tratamiento y eliminación de animales vivos o muertos tóxicos y otros desechos contaminantes
- la incineración de desechos peligrosos
- el tratamiento, eliminación y almacenamiento de desechos nucleares radioactivos
- el aplastado mecánico de desechos metálicos tales como autos usados, máquinas de lavar, bicicletas, etc., con su subsiguiente clasificación y separación; desmantelamiento de automóviles, computadoras, televisores y otros equipos de materiales recuperados
- la reducción mecánica de grandes piezas de hierro, tales como vagones ferroviarios; triturado de desechos metálicos, fin de vida de vehículos, etc.; otros métodos de tratamiento mecánico como cortado, presión para reducir el volumen; desmantelamiento de buques
- la recuperación de caucho tales como llantas usadas para producir materia prima secundaria; clasificación y prensado de plásticos para producir materia prima secundaria para tubos, floreros, paletas y similares
- el procesamiento de grasas y aceites usados en cocina en materia prima secundaria
- el procesamiento de otros desperdicios de alimentos, bebidas y tabaco y sustancias en materias primas secundarias

Esta clase también incluye:

- la recolección de desechos de construcción y demolición
- la recolección de desechos de producción de fábricas textiles
- la operación de estaciones para trasladar desechos para desechos no peligrosos

Esta clase excluye:

- la descontaminación, limpieza de tierra, agua; reducción de materiales tóxicos (3900)
- la descontaminación y limpieza de tierra, agua; reducción de material tóxico (3900)
- el reprocesamiento de combustibles nucleares (2001)
- la venta al por mayor de materiales recuperables (4807)

39 Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos

3900 Actividades de saneamiento y otros servicios de gestión de desechos

Esta clase incluye:

- la descontaminación de suelos y aguas subterráneas en el lugar de contaminación
- la descontaminación de plantas industriales o yacimientos, incluso plantas nucleares y yacimientos
- la descontaminación y limpieza de la superficie del agua
- la limpieza de derrames de aceites y otros contaminantes en tierra, superficie del agua, mares y océanos, incluso áreas costeras
- la reducción o disminución de asbesto, pintura de plomo y otros materiales tóxicos
- otras actividades especializadas en control de la contaminación

Esta clase excluye:

- el tratamiento y eliminación de desechos no peligrosos (3800)
- el tratamiento y disposición de desechos peligrosos (3800)

Sección F: construcción

40 Construcción

4000 Construcción

Esta clase incluye:

- la construcción de todo tipo de edificios
- las construcciones de aeropuertos, pistas de aterrizaje
- la construcción de autopistas, calles, carreteras y otras vías
- la construcción de líneas ferroviarias
- la construcción de puentes y túneles
- la construcción de obras de ingeniería civil para líneas de energía y comunicación, líneas de agua, sistemas de irrigación (canales); reservorios; sistemas de alcantarillas, incluso reparación; plantas de aguas residuales, estaciones de bombeo y plantas de energía
- la construcción de instalaciones industriales tales como refinerías, plantas químicas
- la demolición de restos de edificios y otras estructuras
- la limpieza de lugares de construcción
- la instalación en todo tipo de construcciones y estructuras de ingeniería civil de sistemas eléctricos, electromecánicos y electrónicos:
 - dispositivos y cableado eléctrico
 - cableado para telecomunicaciones
 - cableado de redes para computación y televisión por cable, incluso fibra óptica
 - antenas parabólicas para satélites
 - sistemas de iluminación
 - alarmas contra incendio y contra robos
 - iluminación de calles y señales eléctricas
 - iluminación de pistas de aeropuerto
- las instalaciones de plomería, sistemas de aire acondicionado y calefacción, incluso adiciones, alteraciones, mantenimiento y reparación
- la instalación en edificios u otros proyectos de construcción de:
 - ascensores y escaleras
 - puertas automáticas y giratorias
 - conductores de iluminación
 - sistemas de limpieza de aspiradora
- el aislamiento térmico, de sonido o vibración
- los trabajos de terminación de edificios n.c.p.
- la instalación de puertas, ventanas, accesorios de cocina, escaleras y similares
- la terminación de interiores, tales como techos, cubiertas de madera de paredes, mamparas móviles, etc.
- el colocado, colgado o ajuste en edificios u otros proyectos de construcción de revestimientos para pisos y paredes de cualquier material
- el pintado de estructuras de ingeniería civil
- la instalación de vidrios, espejos, etc.
- la limpieza de edificios nuevos después de la construcción
- las actividades de construcción especializadas:
 - trabajos de profundidad en diques
 - colocación de ladrillos y piedras
 - levantamiento y desmantelamiento de plataformas de trabajo y andamios (sin incluir alquiler de andamios y plataformas de trabajo)

- limpieza con vapor, con chorro de arena y actividades similares para edificios exteriores
- alquiler de grúas con operador, etc.

Esta clase también incluye:

- el montaje y levantamiento de construcciones prefabricadas en el lugar
- la remodelación o renovación de estructuras residenciales existentes
- la perforación de pozos de agua
- parcelación con mejoramiento de tierra (ej. aumento de caminos, infraestructura de servicio público, etc.)
- la construcción de drenajes, drenaje de tierras agrícolas y bosques; limpieza de campo minado y similares (incluso detonación) de terrenos para construcción
- el desarrollo de proyectos de construcción de edificios residenciales y no residenciales mediante la consecución y aplicación de los medios financieros, técnicos y físicos necesarios para la realización de tales proyectos con vistas a su venta posterior

Esta clase excluye:

- la perforación de pozos de producción de petróleo y gas (0600)
- el levantamiento de construcciones prefabricadas completas de partes autofabricadas que no son de concreto (divisiones 16 y 25)
- la descontaminación de suelos (3900)
- las actividades de arquitectura e ingeniería (7100)
- las actividades de gestión de proyectos relacionadas a la construcción (7100)
- la exploración de yacimientos petrolíferos y de gas, pruebas geofísicas, geológicas y sísmicas (7100)
- las actividades de diseñadores de decoración de interiores (7400)
- la limpieza exterior e interior especializada de edificios (8101)

Sección G: comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas

45 Comercio y reparación de vehículos automotores y motocicletas

Esta división incluye todas las actividades (excepto fabricación y alquiler) relacionadas con vehículos automotores y motocicletas, incluso grúas y camiones, tales como venta al por mayor y menor de vehículos nuevos y de segunda mano, la reparación y mantenimiento de vehículos y la venta al por mayor y menor de partes y accesorios para vehículos automotores y motocicletas.

También incluye actividades de agentes comisionistas involucrados en venta al por mayor y al por menor de vehículos automotores, las subastas al por mayor de vehículos y la venta al por mayor por internet.

Esta división también incluye actividades como el lavado, el lustrado de vehículos automotores, etc.

Esta división no incluye la venta al por menor de combustible y lubricantes para vehículos automotores ni el alquiler de vehículos automotores o motocicletas.

4501 Venta de vehículos automotores, excepto motocicletas

Esta clase incluye:

- la venta de vehículos nuevos y usados:
- vehículos automotores de pasajeros
- vehículos automotores especializados tales como ambulancias, minibuses, etc.
- camiones, camionetas y utilitarios
- remolques y semirremolques
- vehículos para acampar tales como casas rodantes y tráilers

Esta clase también incluye:

- la venta por agentes comisionistas; subastas de vehículos

Esta clase excluye:

- la venta de partes y accesorios para vehículos automotores (4503)

4502 Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, excepto motocicletas

Esta clase incluye:

- el mantenimiento y reparación de vehículos automotores:
 - reparación del motor; mecánica integral
 - reparaciones eléctricas y de sistemas de inyección electrónica; reparación y recarga de baterías
 - reparación y pintura de carrocerías
 - reparación de partes de vehículos automotores
 - lavado automático y manual; tapizado y retapizado
 - reparación de pantallas, ventanas y asientos de vehículos automotores
 - reparación de neumáticos y cámaras de aire, ajuste o reemplazo, tratamiento antióxido
 - instalación de partes y accesorios fuera del proceso de fabricación

Esta clase excluye:

- el recauchutado y reconstrucción de neumáticos (2201)
- la fabricación de vehículos automotores (2900)
- la venta de piezas y accesorios de vehículos automotores (4503)

4503 Venta de partes, piezas y accesorios de vehículos automotores, excepto motocicletas

Esta clase incluye:

- la venta de todo tipo de partes, componentes, suministros, herramientas y accesorios para vehículos automotores, tales como: neumáticos y cámaras de aire para neumáticos, bujías, baterías, equipo de iluminación y partes eléctricas

Esta clase excluye:

- la venta de combustible para vehículos automotores (4806)

4504 Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus piezas y accesorios

Esta clase incluye:

- la venta de motocicletas, incluso ciclomotores
- la venta de partes y accesorios para motocicletas (incluso por agentes comisionistas y por correo)
- el mantenimiento y reparación de motocicletas

Esta clase excluye:

- la venta de bicicletas y sus partes y accesorios (4807)
- la reparación y mantenimiento de bicicletas (9503)

48 Comercio, excepto de vehículos automotores y motocicletas

Esta división incluye el comercio por cuenta propia o por cuenta de terceros (intermediarios de comercio) relacionado al comercio nacional así como al comercio internacional (importación/exportación).

Incluye el comercio a minoristas, comercio de empresa a empresa, tales como usuarios industriales, comerciales, institucionales o profesionales; o reventa a otros mayoristas; y a quienes actúan en calidad de agentes o corredores en la compra y/o venta de mercancías en nombre de dichas personas o empresas.

La reventa (venta sin transformación) de productos nuevos y usados principalmente al público en general para su consumo y uso personal o doméstico, por almacenes, tiendas de departamento, puestos de venta, venta por correo, vendedores ambulantes y a domicilios, cooperativas de consumidores, etc.

También se incluyen las actividades de los corredores de mercancías y productos básicos, los comisionistas, agentes, recolectores y compradores, y las cooperativas de comercialización de productos agropecuarios.

4801 Comercio de intermediación

Esta clase incluye:

- las actividades de intermediarios, corredores de mercaderías y los restantes mayoristas que comercian por cuenta de terceros
- las actividades de los que estén dedicados a poner en contacto a compradores y vendedores o emprendan operaciones comerciales en nombre de un mandante, incluso por internet

Esta clase también incluye:

- las actividades de venta al por mayor de casas de subasta

Esta clase excluye:

- el empaquetado de mercancías sólidas y el embotellado de mercancías líquidas o gaseosas (8200)

4802 Comercio de materias primas agropecuarias

Esta clase incluye:

- la venta de granos y semillas, frutas oleaginosas, flores y plantas
- la venta de tabaco no manufacturado
- la venta de otros materiales agrícolas
- la venta de animales vivos
- la venta de cueros y pieles
- la venta de desechos, residuos y productos derivados usados para alimentar animales

Esta clase excluye:

- la venta al por mayor de fibras textiles (4804)

4803 Comercio de alimentos, bebidas y tabaco

Esta clase incluye:

- la venta de frutas y vegetales
- la venta de productos lácteos
- la venta de huevos y productos derivados
- la venta de grasas y aceites de origen animal y vegetal comestibles
- la venta de carne y productos derivados
- la venta de productos de la pesca
- la venta de productos de panadería
- la venta de café, té, cacao y especias
- la venta de bebidas
- la venta de productos del tabaco
- la venta de otros productos alimenticios, bebidas y tabaco n.c.p

4804 Comercio de textiles y avíos, mercería, prendas de vestir, calzado, marroquinería y artículos similares

Esta clase incluye:

- la venta de hilos y de telas
- la venta de artículos de lencería para el hogar
- la venta de artículos de mercería (agujas, hilo de costura, etc.)
- la venta de prendas de vestir
- la venta de accesorios de vestuario
- la venta de calzado
- la venta de paraguas
- la venta de prendas de vestir de seguridad personal y de uniformes en general

4805 Comercio de materiales de construcción, artículos de ferretería, plomería, pinturería, espejos y artículos para revestimiento

Esta clase incluye:

- la venta de la madera en bruto y de productos de primera transformación de la madera
- la venta de puertas, ventanas y similares de cualquier material
- la venta de productos de la elaboración primaria de madera
- la venta de pintura, barnices y lacas
- la venta de materiales de construcción: arena · grava
- la venta de empapelado de pared y revestimiento de pisos
- la venta de vidrio plano
- la venta de ferreterías y cerraduras
- la venta de calentadores de agua
- la venta de equipo sanitario: baños; lavabos; tocadores y otra porcelana sanitaria
- la venta de equipo instalación sanitaria: tubos, cañerías, accesorios, conexiones, etc.
- la venta de herramientas, tales como martillos, sierras, destornilladores y otras herramientas de mano
- la venta de otros materiales de construcción tales como ladrillos, madera, etc.
- la venta de equipo y materiales del tipo "hágalo usted mismo"

Esta clase también incluye:

- la venta de cortadoras de césped
- la venta de saunas

4806 Comercio de combustible para vehículos

Esta clase incluye:

- la venta de combustible para vehículos motorizados y motocicletas

Esta clase también incluye:

- la venta de productos lubricantes y refrigerantes para vehículos motorizados

4807 Comercio de mercaderías n.c.p., incluso mercaderías usadas

Esta clase incluye:

- la venta de artículos farmacéuticos y veterinarios
- la venta de perfumería, cosméticos y jabones
- la venta de libros, revistas, diarios (periódicos)
- la venta de productos de papel, materiales de embalaje y artículos de librería
- la venta de artículos de oficina tales como lápices, bolígrafos, papel, etc.
- la venta de mascotas y alimento para mascotas
- la venta de recuerdos, artículos religiosos y artesanías
- las actividades de galerías de arte comerciales
- la venta de combustible para uso doméstico, gas envasado, carbón y combustible de madera
- la venta de armas y municiones
- la venta de estampas y monedas
- la venta de artículos fotográficos y ópticos (ej. lentes de sol, binoculares, lupas)
- la venta de relojes, joyería y fantasías
- la venta de electrodomésticos
- la venta de bicicletas, sus partes y accesorios
- la venta productos de limpieza doméstica
- la venta de artículos de cuero y accesorios de viaje
- la venta de instrumentos musicales, juegos, juguetes, artículos deportivos
- la venta de computadoras, equipos informáticos periféricos y software
- la venta de teléfonos y equipos de comunicación
- la venta de equipo de radio y televisión, reproductores de CD y DVD y grabadores
- la venta de maquinaria y equipo agrícola
- la venta de maquinaria y equipo para uso industrial y comercial
- la venta de equipos e implementos de uso médico y hospitalario, diagnóstico y tratamiento
- la venta de maquinaria, equipo y muebles de oficina
- la venta de equipo de transporte (excepto vehículos motorizados, motocicletas y bicicletas)
- la venta de instrumentos y equipo de mediación
- la venta de otra maquinaria n.c.p. para uso en comercio y navegación y otros servicios
- la venta de combustibles, grasas, lubricantes, aceites, tales como:
 - carbón vegetal, carbón, coque, leña para calefacción, nafta
 - petróleo crudo, combustible diésel, gasolina diésel, gasolina, gasóleo (o aceite) para calefacción, keroseno
 - gases del petróleo licuado, gas butano y propano
 - aceites y grasas lubricantes, productos de refinado del petróleo
- la venta de minerales en formas primarias o elaborados
- la venta de oro y otros metales preciosos y de piedras preciosas
- la venta de productos químicos industriales
- la venta fertilizantes y de productos agroquímicos
- la venta de caucho
- la venta del papel
- la venta de desechos metálicos y no metálicos y de materiales para reciclar, incluyendo recolección, clasificado, separado, desmontaje de mercancías usadas tales como autos para obtener piezas reutilizables, embalaje y reembalaje, almacenaje y entrega, pero sin un proceso verdadero de transformación

Esta clase también incluye:

- el desmantelamiento de automóviles, computadoras, televisores y de otro equipo para obtener y revender piezas usables
- la venta de bienes de segunda mano
- la venta al por menor de antigüedades

Esta clase excluye:

- la recolección de desechos industriales y domésticos (3800)
- el tratamiento de desecho, no para un uso adicional en un proceso de fabricación industrial, pero con el objetivo de eliminación (3800)
- el desguace de autos por medio de un proceso mecánico (3800)
- el desmantelado de buques (3800)

4808 Tiendas no especializadas con predominancia de alimento y bebidas

Esta clase incluye:

- la venta de una gran variedad de productos compuestos predominantemente por alimentos o bebidas, tales como: venta de actividades de comercios generales que tienen además de sus principales ventas de alimentos o bebidas, otras líneas de comercio (prendas de vestir, muebles, electrodomésticos, artículos de ferretería, cosméticos, etc.)

4809 Tiendas no especializadas sin predominancia de alimentos y bebidas

Esta clase incluye:

- la venta de productos en los cuales no predominan los alimentos, bebidas o tabaco
- la venta de otras mercancías tales como: tiendas de departamento que llevan a cabo la venta al por menor de una línea general de mercadería, incluso prendas de vestir, muebles, artefactos, ferretería, cosméticos, joyería, juguetes, artículos deportivos, etc.

4810 Venta al por menor en puestos móviles y no realizadas en tiendas n.c.p.

Esta clase incluye:

- la venta al por menor de alimentos, bebidas y productos del tabaco en puestos de venta o mercados
- la venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir y calzado en puestos de venta o mercados
- la venta al por menor de otros artículos en puestos de venta o mercado, tales como:
 - alfombras y tapetes
 - libros, juegos y juguetes
 - electrodomésticos
 - grabaciones de música y video

Esta clase excluye:

- la venta de alimentos para consumo inmediato (vendedores ambulantes de alimentos) (5602)

4811 Venta al por menor por correo, televisión, internet y otros medios de comunicación

En las ventas al por menor en esta clase, el comprador elige su opción basado en anuncios, catálogos, información provista por un portal de internet, modelos o cualquier otro medio de publicidad.

El cliente hace su pedido por correo, teléfono o internet (usualmente a través de medios especiales provistos por un portal de internet).

Los productos comprados pueden o no ser directamente descargados de internet o entregados físicamente al cliente.

Esta clase incluye:

- la venta al por menor de cualquier tipo de producto vía correo
- la venta al por menor de cualquier tipo de producto vía internet

Esta clase también incluye:

- la venta directa vía televisión, radio y teléfono, subastas al detalle en internet

Sección H: transporte y almacenamiento

49 Transporte terrestre y por tuberías

4901 Transporte ferroviario

Esta clase incluye:

- el transporte de pasajeros o carga por líneas férreas
- la operación de coches cama o coches comedor como parte integrada de la operación de compañías ferroviarias

Esta clase excluye:

- el transporte de pasajeros por metro (4902)

4902 Transporte por metro

Esta clase incluye:

- el transporte de pasajeros por metro

4903 Transporte automotor de pasajeros

Esta clase incluye:

- el transporte de pasajeros por sistemas urbano o suburbano
- los servicios de buses de largas distancias regulares
- chárter, excursiones y otros ocasionales servicios de coches
- la operación de taxis
- la operación de buses escolares y buses para transporte de empleados
- otros coches privados o de alquiler con chofer

El transporte es llevado a cabo en rutas regulares normalmente siguiendo un horario arreglado, suponiendo la subida y bajada de pasajeros en paradas normalmente arregladas.

Esta clase también incluye:

- el transporte de pasajeros en vehículos de tracción humana o animal
- la operación de teleféricos, funiculares, telesillas, elevadores si no son parte de sistema de tránsito urbano o suburbano

4904 Transporte automotor de cargas

Esta clase incluye:

- las operaciones de transporte de carga por carretera:
 - el transporte de troncos, de ganado, de productos refrigerados, carga pesada, carga a granel, incluso carga en camiones reservorios, carga de automóviles
 - el transporte de desperdicio y escombros, sin recolección o eliminación
 - el transporte de mudanzas
 - el alquiler de camión con chofer
 - el transporte de carga en vehículos de tracción animal o humana

Esta clase excluye:

- el transporte de carga de troncos en el bosque, como parte de operaciones de la extracción de madera (0200)
- la distribución de agua en camiones (3600)
- el transporte de desechos como parte integrada de las actividades de recolección de desechos (3800)
- el embalaje y empaquetado para transporte (5202)
- las actividades de correo y mensajería (5300)

4905 Transporte por tuberías

Esta clase incluye:

- el transporte de gases, líquidos y otros productos por tuberías

Esta clase también incluye:

- la operación de estaciones de bombeo

Esta clase excluye:

- la distribución de gas natural, agua o vapor (3520, 3600)
- el transporte de agua, líquidos, etc. por camiones (4930)

4909 Transporte terrestre n.c.p.

Esta clase incluye:

- el transporte automotor de pasajeros para el turismo
- el transporte automotor de pasajeros n.c.p.

Esta clase excluye:

- el transporte de pasajeros en vehículos de tracción animal, para esparcimiento (9302)

50 Transporte por vía acuática

5000 Transporte por vía acuática

Esta clase incluye:

- el transporte de pasajeros por vía acuática, sean o no programadas: operación de barcos de excursión, cruceros o botes de turismo, operación de ferris (transbordadores), embarcaciones, taxis, etc.
- el transporte de carga por vía acuática, regulares o no, transporte por remolque o tracción de barcazas y torres de perforación, etc.

Esta clase también incluye:

- el alquiler de barcos de recreo con tripulación para transporte en mares y en aguas costeras (ej. cruceros de pesca)

Esta clase excluye:

- el almacenaje de carga y manipulación de carga (5201)
- las operaciones de puerto y otras actividades auxiliares tales como atracado, pilotaje, descarga de mercancías en gabaraje, salvamento de embarcaciones (5202)
- las actividades de restaurantes y bares en embarcaciones, cuando no son realizadas por empresas de transporte (5601)
- la operación de "casinos flotantes" (9200)

51 Transporte aéreo

5100 Transporte aéreo

Esta clase incluye:

- el transporte aéreo de pasajeros o de cargas sobre rutas y horarios regulares
- los vuelos chárter para pasajeros
- los vuelos de exhibición y de turismo
- el transporte aéreo no regular de carga
- el lanzamiento de satélites y vehículos espaciales
- el transporte espacial

Esta clase también incluye:

- el alquiler de equipo de aerotransporte con operadores para el propósito de transporte de pasajeros o carga
- las actividades generales de aviación tales como el transporte de pasajeros por aeroclubes para instrucción o recreo

Esta clase excluye:

- el alquiler de medios de transporte aéreo con tripulación (7702)

52 Almacenamiento y actividades auxiliares al transporte

Esta división incluye el almacenamiento y las actividades complementarias para el transporte, tales como operación de infraestructura de transporte (ej. aeropuertos, puertos, túneles, puentes, etc.), las actividades de agencias de transporte y manipulación de carga.

5201 Depósito y almacenamiento

Esta clase incluye:

- la operación de almacenamiento y depósito para todo tipo de productos

Esta clase también incluye:

- el almacenamiento de productos en zonas francas

Esta clase excluye:

- las explotaciones de estacionamiento para vehículos automotores (5202)
- la operación de instalaciones de autoalmacenaje (alquiler por parte de comerciantes para almacenar sus productos) (6800)
- el alquiler de espacios vacantes (6800)

5202 Servicios auxiliares al transporte

Esta clase incluye:

- las actividades relacionadas al transporte terrestre de pasajeros, animales o carga:
 - la operación de instalaciones terminales tales como estaciones ferroviarias, estaciones de bus, estaciones para la manipulación de productos
 - la operación de infraestructura de ferrocarriles
 - la operación de carreteras, puentes, túneles, estacionamiento, garajes, estacionamientos de bicicletas; el cambio de agujas y de vías
 - el remolque y asistencia en carreteras
- las actividades relacionadas al transporte vía acuática de pasajeros, animales o carga:
 - la operación de instalaciones de terminales tales como puertos y muelles
 - las actividades de navegación, pilotaje y de amarraderos
 - las actividades de salvamento
 - las actividades de faros
- las actividades relacionadas al transporte aéreo de pasajeros, animales o carga:
 - la operación de terminales aéreas
 - las actividades de control de tráfico aéreo
 - las actividades de servicio en tierra en aeropuertos
- las actividades de manipulación de carga:
 - la carga y descarga de productos o equipaje de pasajeros independientemente del medio de transporte usado
 - las actividades de estiba
- otras actividades relacionadas al transporte:
 - el envío de carga
 - la expedición y obtención de documentos de transporte y conocimiento de embarque
 - las actividades de agencias de aduana
 - las actividades de expedidores de carga marítima y agentes de carga aérea
 - corretaje para espacios en los barcos y aeronaves
 - la operación de manipulación de productos, (ej. embalaje temporal con el objetivo de proteger los productos durante el tránsito, desembalaje, prueba y pesaje de productos)

Esta clase también incluye:

- el licuado de gas para propósitos de transportación
- los servicios de bomberos y prevención de incendios en aeropuertos

Esta clase excluye:

- la operación de escuelas de vuelos (8502)
- las actividades de agencias de viaje, operadores de tours y asistencia turística (7900)

53 Correo y servicios de mensajería

5300 Correo y servicios de mensajería

Esta clase incluye:

- la recolección, selección, transporte y entrega (nacional o internacional) de cartas-postales y paquetes (tipo correo) por servicios postales operando bajo obligaciones de servicio universal
- la recolección de cartas y paquetes
- la recepción, selección, transporte y entrega (nacional e internacional) de cartas postales y paquetes (tipo correo) por empresas que no operan bajo una obligación de servicio universal
- la distribución y entrega de correo y paquetes

Esta clase también incluye:

- los servicios de entrega a domicilio

Esta clase excluye:

- los giros postales y la actividades de las cajas postales y de las órdenes de pagos (6400)

Sección I: alojamiento y servicios de comida

55 Servicios de alojamiento en hoteles, campamentos y otros tipos de hospedaje temporal

Esta división incluye el servicio de alojamiento temporal para visitantes y otros viajeros. También se incluye el servicio de alojamiento por tiempo prolongado para estudiantes, trabajadores y similares. Algunas unidades (establecimientos) pueden suministrar solo alojamiento, mientras que otros proporcionan una combinación de alojamiento, comidas y/o instalaciones recreacionales.

Esta división excluye actividades relacionadas con el servicio por tiempo prolongado de residencias primarias en instalaciones como departamentos típicamente arrendados sobre una base mensual o anual se clasifican en actividades inmobiliarias (sección L).

5500 Servicios de alojamiento en hoteles, campamentos y otros tipos de hospedaje temporal

Esta clase incluye el alojamiento que ofrecen:

- hoteles, resort, suites y apartamentos
- moteles (hoteles con acceso directo desde el área de estacionamiento a la habitación)
- albergues, hosterías, casas de huéspedes
- pensiones (unidades –establecimientos– con cama y desayuno)
- albergues juveniles
- cabañas y departamentos para visitantes
- viviendas para vacaciones (chalets, cabañas con servicio doméstico)
- residencias de estudiantes
- dormitorios de colegios
- albergues para trabajadores
- coches cama ferroviarios

Esta clase también incluye:

- el suministro de alojamiento en campings, campamentos para remolques, campamentos de recreo y campamentos de pesca y caza para visitantes temporales
- el suministro de instalaciones y espacio para vehículos recreativos

Esta clase excluye:

- el suministro de viviendas, pisos o departamentos amueblados y sin amoblar para uso más permanente, típicamente sobre una base mensual o anual (división 68)

56 Servicios de comidas y bebida

Esta división incluye las actividades de servicio de alimentos y bebidas que suministran comidas completas y bebidas para su consumo inmediato, en restaurantes tradicionales, de autoservicio y para su consumo fuera del local, ya sea como puestos provisionales o permanentes con o sin espacio para sentarse. Es un factor decisivo que las comidas para su consumo inmediato sean ofrecidas, y no el tipo de instalación que ellos suministran.

Se excluye la producción de alimentos que no son para su consumo inmediato o que no tienen como propósito ser consumidas inmediatamente o alimentos preparados que no son considerados como comidas (divisiones 10 y 11).

También se excluye la venta de alimentos sin elaboración que no son considerados como comidas o comidas que no son para su consumo inmediato (sección G).

5601 Servicios de expendio de comidas y bebidas, excepto por vendedores ambulantes

Esta clase incluye:

- restaurantes
- cafeterías
- restaurantes de comida rápida
- reparto de pizzas

- comida para llevar
- preparación de alimentos en puestos de mercados
- bares de jugos frutales
- discotecas (con suministro predominante de bebidas)
- cervecerías y *pubs*
- la elaboración de comidas preparadas para eventos
- los servicios de suministro de comidas para contratistas (ej. para compañías de transporte)
- la explotación de concesiones de alimentos en instalaciones de deportes y similares
- la explotación de cantinas y cafeterías (ej. en fábricas, oficinas, hospitales o escuelas) sobre una base de concesión

Esta clase también incluye:

- servicios de restaurantes y bares en conexión con el transporte, cuando son proporcionados por unidades separadas (independientes)

5602 Servicios de expendio de comidas y bebidas por vendedores ambulantes

Esta clase incluye:

- carros móviles de suministro de comida
- vendedores móviles de bebidas
- carros de helados

Esta clase excluye:

- la elaboración de alimentos perecederos para reventa (1009)
- la venta de alimentos perecederos (división 48)
- el funcionamiento de discotecas y pistas de baile sin el suministro de bebidas (9302)

Sección J: información y comunicación

58 Edición de libros, periódicos y otras publicaciones, incluso integrada a la impresión

La edición incluye la adquisición de los contenidos protegidos por derechos de autor (productos de información) para producirlos y colocarlos a disposición del público en general (o arreglos para). La reproducción y distribución de estos contenidos son de varias formas. Todas las formas posibles de edición (en impresiones, en forma electrónica o de audio, a través de internet, en productos de multimedia como los libros de consulta en CD-ROM, etc.), excepto la edición de películas, son incluidas en esta división.

Se excluyen las actividades de impresión y la reproducción total de medios registrados (1800).

5800 Edición de libros, periódicos y otras publicaciones, incluso integrada a la impresión

Esta clase incluye las actividades de edición de libros impresos, electrónicos (CD, pantallas electrónicas, etc.) de audio o por internet; periódicos, diarios y revistas, incluyendo la publicidad en periódicos como revistas y otras publicaciones periódicas.

Esta clase incluye:

- la edición de libros, folletos, impresos y publicaciones similares, incluida la edición de diccionarios y enciclopedias
- la edición de atlas y mapas
- la edición de libros en formato de audio
- la edición de listas de correo
- la ediciones de guías telefónicas
- la edición de otros directorios y compilaciones, como casos de jurisprudencia, compendios farmacéuticos, etc.
- la edición (incluye en línea) de: catálogos, fotografías, grabados y tarjetas postales, tarjetas de saludo, formularios, carteles y reproducciones de obras de arte, material de publicidad, otro material impreso
- la edición de estadísticas en línea u otra información

Esta clase excluye:

- la edición de globos terrestres (3200)
- la edición de libros de música y partituras (5900)
- la edición de software (programas listos para ser utilizados, programas comerciales), sistemas operativos de negocios y otras aplicaciones, juegos de computadora para todas las plataformas (6200)
- las actividades de autores independientes (9000)

59 Actividades cinematográficas; producción de videos y programas de televisión; grabación sonora y edición de música

Esta división incluye la producción de películas, utilizando cintas cinematográficas, de video o disco para su exhibición en salas de proyección o su transmisión por televisión; actividades auxiliares como la edición, el montaje y doblaje de películas, etc.; la distribución de películas y otras producciones cinematográficas a otras industrias, así como proyección de estas. Se incluye la compra y la venta de los derechos de producción y distribución de películas y otras producciones cinematográficas.

Esta división también incluye las actividades de grabación de sonido, es decir, la producción de grabaciones de sonidos originales, la salida al mercado, promoción y distribución de estas, las actividades de edición de música así como los servicios de grabación de sonido en un estudio o en otra parte.

5900 Actividades cinematográficas; producción de videos y programas de televisión; grabación sonora y edición de música

Esta clase incluye:

- la producción de películas, videos y de programas de televisión o anuncios publicitarios de televisión

- las actividades de posproducción (montaje, títulos, créditos, animaciones y efectos especiales, revelado y procesamiento de películas, actividades de laboratorios especiales para películas animadas, etc.)
- la distribución de películas, cintas de video, DVD y producciones similares en salas de proyección, cadenas y canales de televisión y empresas de exhibición
- la proyección de películas cinematográficas o cintas de video
- las actividades de cineclubes
- las actividades de producción de grabaciones sonoras originales, como cintas y CD
- las actividades de lanzamiento, promoción y distribución de grabaciones de sonido
- los servicios de grabaciones de sonido, incluyendo la producción de grabaciones (es decir, no en vivo) de programaciones de radio
- la edición de música y partituras musicales

Esta clase también incluye:

- la adquisición de los derechos de distribución de las películas, las cintas de video y DVD

Esta clase excluye:

- la duplicación de filmes en cintas de video, o DVD (excepto la reproducción de películas para su distribución en salas de proyección) a partir de grabaciones originales (1800)
- el comercio de cintas de video, CD y DVD grabados o vírgenes (4807)
- emisión por televisión (6000)
- el alquiler de cintas de video, DVD al público en general (7701)
- las actividades que realizan por cuenta propia actores y actrices, creadores de dibujos animados, directores, diseñadores teatrales y otros especialistas técnicos (9000)

60 Actividades de programación y difusión de radio y televisión

Esta división incluye las actividades de creación de los contenidos y adquisición de derechos para distribuir y posteriormente difundir esos contenidos por radio, televisión, y programas de entretenimiento, noticias, charlas y similares. La difusión puede ser realizada utilizando diferentes tecnologías, por aire, vía satelital, vía redes por cable o vía internet.

Esta división también incluye la producción de programas en la base de una suscripción o a cambio de una retribución a terceros para su subsiguiente difusión al público.

Esta división excluye la distribución por cable y otra programación a través de una suscripción (división 61).

6000 Actividades de programación y difusión de radio y televisión

Esta clase incluye:

- las actividades de radiodifusión
- las actividades de televisión abierta
- las actividades de programación por cable, satélite y otros tipos de programación por suscripción

Esta clase excluye:

- la producción de comerciales y programas de televisión no relacionados con la difusión (5900)
- la producción de elementos de programas de televisión (ej. películas, documentales, comerciales) (5900)
- el montaje de un paquete de canales y distribución de este paquete por vía satelital o por cable hasta los espectadores (6100)

61 Telecomunicaciones

Esta división incluye las actividades de suministro de telecomunicaciones y actividades de servicios conexas, es decir, transmisión de voz, datos, textos, sonidos y vídeos. Las instalaciones de transmisión que realizan estas actividades pueden estar basadas en una sola tecnología o una combinación de tecnologías. En general las actividades clasificadas en esta división se refieren a la transmisión de contenidos, sin por el momento comprometer su creación. El desglose en esta división se basa de acuerdo al tipo de infraestructura que se esté operando. En el caso de la transmisión

de señales de televisión, estas pueden incluir el empaquetado de programación completa de canales (producidos en la división 60) en los paquetes de programas para la distribución.

6100 Telecomunicaciones

Esta clase incluye:

- las actividades de telecomunicaciones por cable, inalámbricas o por satélite

Las instalaciones de transmisión que realizan estas actividades se pueden basar en una sola tecnología o en una combinación de tecnologías. Estas actividades incluyen más específicamente:

- la operación y el funcionamiento de las instalaciones de transmisión y conexión para proveer comunicaciones de punto a punto vía microondas, líneas fijas o una combinación de líneas fijas y conexiones basadas en satélites
- la operación de sistemas de distribución de cable (por ejemplo, para la distribución de datos y señales de televisión)
- el equipamiento telegráfico y otras comunicaciones no vocales que usan sus propias instalaciones
- el suministro de aplicaciones especializadas de telecomunicaciones, tales como seguimiento satelital, comunicaciones de telemetría, y operaciones de estación radial
- la operación de estaciones terminales satelitales y de instalaciones asociadas
- la provisión de acceso a internet, provisión de VOIP (*Voice Over Internet Protocol*, servicio de llamadas telefónicas por internet)
- los revendedores de telecomunicaciones

Esta clase también incluye:

- el suministro de acceso a internet por el operador de la infraestructura de cable, infraestructura inalámbrica
- las actividades de mantenimiento y funcionamiento como redes de telecomunicaciones celulares y otras sin hilos

62 Actividades de programación y consultoría informáticas y otras actividades conexas

Esta división incluye las actividades a la proporción de habilidades en el campo de las tecnologías de información: elaboración, modificaciones, prueba y soporte de software; planificación y diseño de sistemas computacionales que integran el hardware, el software y tecnologías de comunicación; gestión y operación en el lugar, de los sistemas computacionales de los clientes y/o de las instalaciones de procesamiento de datos; y otras actividades profesionales y técnicas relacionadas a lo computacional.

6200 Actividades de programación y consultoría informáticas y otras actividades conexas

Esta clase incluye:

- la edición de software (programas listos para ser utilizados, programas comerciales), sistemas operativos de negocios y otras aplicaciones, juegos de computadora para todas las plataformas
- las actividades de desarrollo de software (elaboración, modificación, prueba y soporte de software para encontrar las necesidades de un cliente particular)
- el planeamiento y diseño de sistemas computacionales que integran el hardware, software y tecnologías de la comunicación
- la programación de computadoras
- la consultoría en computación
- las actividades relacionadas a tecnología de información y actividades relacionadas a la computación no clasificadas en otra parte tales como: recuperación ante desastres computacionales, instalación de software, etc.

Esta clase también incluye:

- la gestión de instalaciones computacionales

Esta clase excluye:

- la publicación de software empaquetado (5800)

- el procesamiento de datos y hospedaje (*hosting*) (6300)

63 Actividades de servicios de información

Esta división incluye las actividades de búsqueda de portales web, procesamiento de datos y actividades de hospedaje (*hosting*), así como también otras actividades aparte del suministro de información ante todo.

6300 Actividades de servicios de información

Esta clase incluye:

- las actividades de suministro de infraestructura para hospedaje (*hosting*), servicios de procesamiento de datos y actividades relacionadas
- las actividades de hospedaje especializadas tales como servidores web, servicios de transferencia o aplicación de *hosting*, aplicación de aprovisionamiento de servicio, instalaciones de computadoras centrales generales de tiempo compartido a clientes. Las actividades de procesamiento de datos incluyen procesamiento completo y reportes especializados de datos suministrados por clientes o provisión automatizada de procesamiento de datos y servicio de entrada de datos
- la operación de sitios web que usan un mecanismo que genera y mantiene extensas bases de datos de direcciones de internet y las mantiene en un formato de fácil búsqueda
- las actividades de servicios de información n.c.p.:
 - agencias de noticias
 - librerías y archivos
 - los servicios de información por teléfono
 - los servicios de búsqueda de información a cambio de una retribución o por contrata
 - los servicios de recortes de noticias
 - los servicios de recorte de prensa, etc.

Esta clase también incluye:

- la operación de otros sitios web que actúan como portales de internet, tales como sitios de medios que proveen periódicamente contenido actualizado

Esta clase excluye:

- las actividades de fotorreporteros (reporteros gráficos) independientes (7400)
- las actividades de centros de llamado (8200)
- las actividades de periodistas independientes (9000)

Sección K: actividades financieras y de seguros

64 Intermediación financiera y otros servicios financieros, excepto los de seguros y administración de fondos de jubilaciones y pensiones

Esta división incluye las actividades de obtención y redistribución de fondos no destinados a seguros, fondos de pensiones o seguro social obligatorio.

Nota: Los acuerdos institucionales nacionales desempeñarán un papel significativo en la determinación de la clasificación dentro de esta división.

6400 Intermediación financiera y otros servicios financieros, excepto los de seguros y administración de fondos de jubilaciones y pensiones

Esta clase incluye:

- la intermediación monetaria (Banca Central y otros tipos de intermediación monetaria)
- la emisión y administración de dinero de los países
- el monitoreo y control del suministro de dinero
- la toma de depósitos que son usados para compensaciones entre instituciones financieras
- la supervisión de operaciones bancarias
- la mantención de las reservas internacionales de un país
- interpretar el rol de banquero del gobierno
- las actividades de sociedades de cartera
- la inversión colectiva, fondos y otros instrumentos financieros similares
- el otorgamiento de crédito para vivienda por instituciones especializadas que también toman depósitos
- el arrendamiento financiero
- las otras actividades de servicio financiero: actividades de factoraje (*factoring*); extensión o lanzamiento de swaps, opciones y otros acuerdos de cobertura; actividades de compañías de convenios de liquidación por adelantado

Esta clase también incluye:

- los giros postales y actividades postales de bancos de ahorro
- las instituciones especializadas de otorgamiento de crédito para vivienda que también reciben depósitos

Esta clase excluye:

- los fondos de pensiones (6500)
- el comercio, arriendo y alquiler de propiedades inmobiliarias (6800)
- las actividades de gerencia de compañías y empresas, planeamiento estratégico y toma de decisiones de la compañía (7000)
- la cobranza de obligaciones sin la compra de deuda (8200)

65 Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto los planes de seguridad social de afiliación obligatoria

6500 Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto los planes de seguridad social de afiliación obligatoria

Esta clase incluye:

- los planes de seguros: seguros de incendio y accidentes; seguros de salud, seguros de viaje, seguros de propiedad, seguros de motores, marino, aéreo y de transporte, seguros de responsabilidad civil y pérdida pecuniaria
- las actividades de asumir parte o todo el riesgo asociado con las pólizas de seguro existentes originalmente aseguradas por otras aseguradoras
- los planes de beneficios para empleados, planes y fondos de pensiones, planes de jubilación
- la operación y servicio de mercados además de las autoridades públicas, tales como: intercambio de contratos de *commodities*, de valores, de acciones, etc.

- las operaciones en mercados financieros en beneficio de otros (ej. sociedad de bolsa) y actividades relacionadas
- el corretaje de valores, corretaje de contratos de *commodities*; oficinas de cambio, etc.
- las actividades auxiliares a los servicios financieros n.c.p: actividades de liquidación y procesamiento de transacciones financieras, transacciones con tarjetas de crédito; servicios de asesoría en inversiones; actividades de asesorías en hipotecas y corredores
- los servicios de fideicomisario, fiduciario y custodia a cambio de una retribución o por contrata
- las actividades auxiliares de seguros y de pensiones
- las actividades de administración de fondos

Esta clase excluye:

- la valoración de bienes inmobiliarios (6800)
- la valoración para otros propósitos (7400)
- las actividades de investigación (8000)
- los planes de seguridad social obligatorio (8402)

66 Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros

6600 Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros

Esta clase incluye:

- las actividades auxiliares de la intermediación financiera (excepto seguros y fondos de pensiones)
- la administración de mercados financieros
- las actividades auxiliares de seguros y fondos de pensiones
- las actividades de los agentes y corredores de seguro
- las actividades de administración de fondos

Sección L: actividades inmobiliarias

68 Actividades inmobiliarias

6800 Actividades inmobiliarias

Esta clase incluye:

- la compra, la venta, el alquiler y la operación de propiedades inmobiliarias propias o arrendadas
- la provisión de actividades inmobiliarias a cambio de una retribución o por contrata incluyendo servicios inmobiliarios relacionados: actividades de agentes y corredores inmobiliarios; intermediación en compra, venta y alquiler de propiedades inmobiliarias a cambio de una retribución o por contrata; servicios de tasación de propiedades inmobiliarias; agentes inmobiliarios de fideicomiso

Esta clase también incluye:

- el desarrollo de proyectos de edificación para su propia explotación, alquiler de espacios en ese edificio
- la subdivisión de propiedades inmobiliarias en lotes, sin mejoramiento de tierra
- la explotación de zonas residenciales para viviendas móviles

Esta clase excluye:

- el desarrollo de proyectos de edificación para venta (4100)
- la explotación de hoteles, casa de huéspedes, campamentos corrientes, campamentos para casas rodantes y otros lugares de alojamiento no residenciales o para corta estadía (5500)
- la explotación de suites de hoteles y alojamientos similares (5500)
- las actividades legales (6900)
- los servicios complementarios a instalaciones (8101)

Sección M: actividades profesionales, científicas y técnicas

69 Actividades jurídicas y de contabilidad

6900 Actividades jurídicas y de contabilidad

Esta clase incluye:

- la representación legal de una parte interesada en contra de otra parte, sea o no ante cortes u otros cuerpos judiciales por o bajo supervisión de personas quienes son miembros de la abogacía:
 - asesoría y representación en casos civiles, criminales o en disputas laborales
 - asesoramiento en general, preparación de documentos legales: escrituras de constitución, contratos de sociedad colectiva y documentos similares para la formación de sociedades: patentes y derechos de autor
 - preparación de escrituras, testamentos, fideicomisos, etc.
 - otras actividades de notarías públicas, notarías de derecho civil; alguaciles; árbitros; examinadores y mediadores
- el registro de transacciones comerciales de negocios u otros; preparación de auditorías de cuentas financieras; auditoría de cuentas y certificación de su exactitud; preparación de declaraciones de ingresos para personas y empresas; actividades de asesoría y representación (otras además de representación legal) a nombre de clientes ante las autoridades recaudadoras de impuestos

Esta clase excluye:

- las actividades de cortes legales (8401)

70 Actividades de servicios de consultoría en gestión empresarial

Esta división incluye la provisión de asesoría y asistencia a negocios y otras organizaciones en temas de gestión, tales como planeamiento estratégico y organizacional; planeamiento financiero y elaboración de presupuesto; políticas y objetivos de marketing; políticas de recursos humanos; prácticas; y planeación; programación y planeación del control de la producción.

También se incluye la supervisión y gerencia de otras unidades de la misma compañía o empresa, actividades de oficinas centrales, principales o matrices.

7000 Actividades de servicios de consultoría de gestión empresarial

Esta clase incluye:

- las oficinas centrales
- las oficinas administrativas centralizadas
- las oficinas corporativas
- las oficinas distritales (de distrito) y regionales
- las oficinas subsidiarias de la gerencia
- la provisión de asesoría, orientación y asistencia operacional a negocios y otras organizaciones en temas de gestión, tales como planeación estratégica y organizacional; decisiones en áreas que son financieras por naturaleza; políticas y objetivos de marketing; políticas de recursos humanos, prácticas y planeamiento; programación y planeación del control de la producción. Esta provisión de servicios de negocios puede incluir asesoría, orientación o asistencia operacional a negocios y servicios públicos respecto a: relaciones públicas y comunicación; actividades de *lobby*, diseño de métodos o procedimientos de contabilidad, programas de contabilidad de costos, procedimientos de control de presupuestos; asesoría y ayuda a negocios y servicios públicos en planificación, organización, eficiencia y control, gestión de información, etc.

Esta clase excluye:

- las actividades de *holding* (6400)
- el diseño de software de computadoras para sistemas de contabilidad (6200)
- la asesoría legal y representación (6900)

- las actividades de contabilidad, teneduría de libros y auditoría, consultas tributarias (6900)
- las actividades de arquitectura, ingeniería, y otras actividades de asesoría técnica (7100, 7400)
- las actividades publicitarias (7301)
- la investigación de mercado y encuestas de opinión pública (7302)
- los servicios de consultoría educacional (8502)

71 Servicios de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos

7100 Servicios de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos

Esta clase incluye:

- las actividades de consultoría en arquitectura:
 - diseño de edificios y trazado de planos
 - diseño de maquinaria, de control de proceso industrial y de plantas industriales
 - diseños y consultoría en ingeniería civil, hidráulica y de transporte
 - elaboración y realización de proyectos de ingeniería eléctrica y electrónica, ingeniería de minas, ingeniería química, mecánica, industrial, y de ingeniería de sistemas y de seguridad
 - proyectos de gestión de agua
 - mediciones geofísicas, geológicas y sísmicas
- las actividades de medición geodésica: medición de tierras y límites
- las actividades de medición hidrológicas
- las actividades de cartografía y de información espacial
- la realización de pruebas físicas, químicas, pruebas acústicas y vibratorias, pruebas de composición y pureza de minerales, etc.
- las actividades de prueba en el campo de higiene de alimentos
- las pruebas de características físicas y realizadas de materiales
- la realización de pruebas de maquinaria
- las pruebas y mediciones de indicadores ambientales
- la certificación de productos, incluso bienes de consumo
- las pruebas con uso de modelos o maquetas de tamaño natural (ej. de aeronaves, buques, represas, etc.)
- operación de laboratorios policiales

Esta clase excluye:

- las actividades de perforaciones de prueba en conexión con la explotación minera (0900)
- el desarrollo y publicación de software asociado (6200)
- las actividades de consultoría en tecnologías de información (6200)
- las pruebas técnicas (7100)
- las actividades de investigación y desarrollo relacionadas a la ingeniería (7200)
- la actividad de decoración de interiores (7400)
- la actividad de fotografía aérea (7400)

72 Investigación y desarrollo

7200 Investigación y desarrollo

Esta clase incluye:

- la investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales e ingeniería además de investigación biotecnológica y desarrollo experimental:
 - investigación y desarrollo en ciencias naturales
 - investigación y desarrollo en tecnología e ingeniería
 - investigación y desarrollo en ciencias médicas

- investigación y desarrollo en biotecnología
 - investigación y desarrollo en ciencias agrícolas
 - investigación interdisciplinaria y desarrollo, predominantemente en ciencias naturales e ingeniería
 - la investigación y desarrollo en ciencias sociales y en humanidades
 - la investigación interdisciplinaria
- Esta división excluye:
- la investigación de mercado (7302)

73 Publicidad e investigación de mercados

Esta división incluye la creación de campañas de publicidad y publicación de tales anuncios en periódicos, diarios, radio y televisión, u otros medios, así como también el diseño de estructuras y sitios de exposición.

7301 Actividades publicitarias

Esta clase incluye:

- la creación y realización de campañas de publicidad: creación y realización de anuncios en cualquier medio; creación y montaje de publicidad exterior (carteles, paneles, boletines y carteleras, decoración de escaparates, diseño de salas de exhibición, colocación de anuncios en automóviles y autobuses, etc.)
- la representación de medios, venta de tiempo y espacios para varios medios solicitantes de publicidad; publicidad aérea; distribución o entrega de material publicitario o muestras; provisión de espacios publicitarios en carteles, etc.
- la creación de stands o puestos y otras estructuras y sitios de exhibición
- la conducción de campañas de marketing y otros servicios publicitarios, promoción de productos, marketing en puntos de venta, publicidad directa vía correo; consultoría en marketing

Esta clase excluye:

- la publicación de material publicitario (5800)
- la producción de mensajes comerciales para radio, televisión y películas (5900)
- las actividades de relaciones públicas (7000)
- las encuestas de mercado (7302)
- la fotografía publicitaria (7400)

7302 Investigación de mercados y encuestas de opinión pública

Esta clase incluye:

- la investigación en mercados potenciales, aceptación y familiaridad de productos y hábitos de compra de los consumidores para el propósito de promoción de ventas y desarrollo de nuevos productos, incluso análisis estadísticos de resultados
- la investigación en opiniones colectivas del público acerca de política, economía y temas sociales y su análisis estadísticos

74 Otras actividades profesionales, científicas y técnicas

7400 Otras actividades profesionales, científicas y técnicas

Esta clase incluye:

- las actividades de diseño especializado:
 - el diseño de modas, muebles y otros bienes de moda, así como también otros artículos personales o domésticos
 - los servicios de diseñadores gráficos
 - las actividades de decoradores de interiores
- las actividades de fotografía:
 - la producción fotográfica comercial
 - fotografía aérea

- video de grabaciones de eventos: bodas, reuniones, etc.
- procesamiento de rollos: revelado, impresión y ampliado de los negativos de clientes o rollos de cine
- laboratorios de revelado e impresión de fotos
- montaje de diapositivas; copia y restauración o retoque transparente en conexión con fotografías
- actividades de fotorreporteros
- las actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.:
 - las actividades de traducción e interpretación
 - las actividades de corredor de patentes (organización de la compra y venta de patentes)
 - las actividades de valoración aparte para inmobiliarias y seguros (para antigüedades y joyas, etc.)
 - la auditoría de cuentas e información de fletes
 - las actividades de aparejador
 - las actividades de pronóstico del tiempo
 - la consultoría en seguridad
 - la consultoría en agronomía
 - la consultoría ambiental, otras consultorías técnicas
 - las actividades de consultores (excepto de consultores en arquitectura, ingeniería y gestión)

Esta clase también incluye:

- el microfilm de documentos

Esta clase excluye:

- los diseños de arquitectura e ingeniería, cartografía e información espacial (7100)
- la venta al por mayor de vehículos automotores usados, en subastas (4502)
- las actividades de corredores inmobiliarios (6800)
- las actividades de teneduría de libros (6900)
- las actividades de consultores en arquitectura e ingeniería (7100)
- el diseño de maquinaria industrial (7100)
- la exhibición de anuncios y otros diseños publicitarios (7301)
- las actividades de subastadores independientes (8200)
- las actividades de autores de libros científicos y técnicos (9000)
- las actividades de periodistas independientes (9000)

75 Actividades veterinarias

7500 Actividades veterinarias

Esta clase incluye:

- las actividades de control y cuidado de salud de animales para animales de granja
- las actividades de control y cuidado de salud de animales para animales domésticos

Estas actividades son llevadas a cabo por veterinarios calificados cuando trabajan en hospitales veterinarios, así como también cuando visitan granjas, perreras u hogares, en sus propios consultorios y salas de cirugías o en algún otro lugar

Esta clase también incluye:

- las actividades de asistentes de veterinario u otro personal auxiliar veterinario
- las actividades de diagnóstico clínico patológico y otros diagnósticos referentes a animales
- las actividades de ambulancia para animales

Esta clase excluye:

- las actividades de granjas de internado de animales sin cuidado de salud (0104)
- el trasquilado de ovejas (0104)
- los servicios de inspección sanitaria, arreo y pasturaje de ganado, capadura de aves de corral (0104)
- las actividades relacionadas a la inseminación artificial de animales (0104)
- las actividades de internados de mascotas sin cuidado de la salud (9609)

Sección N: actividades administrativas y servicios de apoyo

Esta sección incluye una variedad de actividades que apoya las operaciones de negocio en general. Estas actividades difieren de aquellas en la sección M, desde que su principal propósito no es la transferencia de conocimiento especializado.

77 Actividades de alquiler y arrendamiento, excepto inmuebles, y gestión de los activos intangibles no financieros

Esta división incluye el alquiler o arrendamiento de activos tangibles y no tangibles no financieros, incluso una amplia variedad de bienes tangibles, tales como automóviles, computadoras, bienes de consumo y maquinaria y equipo industrial a clientes a cambio de una renta periódica o un pago de arriendo.

Solo la provisión de operaciones de arrendamiento está incluida en esta división. También está incluido en esta sección el uso de activos tales como patentes, marcas registradas, nombres de marcas y/o acuerdos de franquicias para lo cual se le realiza un pago por regalías o licenciamiento al tenedor del activo.

Esta división excluye:

- el arrendamiento financiero (6400)
- el alquiler de propiedades inmobiliarias (sección L)
- el alquiler de equipos con operarios (ver clase correspondiente de acuerdo a las actividades llevadas a cabo con estos equipos, ejemplo construcción –sección F–, transporte –sección H–)

7701 Alquiler de efectos personales y domésticos

Esta clase incluye:

- el alquiler de todo tipo de bienes personales y domésticos, a casas o industrias:
 - textiles, prendas de vestir y calzado
 - muebles, cerámica y vidrio, cocina y vajilla, equipo eléctrico y utensilios domésticos
 - joyería, instrumentos musicales, escenarios y disfraces
 - libros, diarios y revistas
 - cintas de video, grabaciones, CD, DVD, etc.
 - maquinaria y equipo usado por aficionados o como pasatiempo
 - flores y plantas; equipo electrónico para todo uso
- el alquiler de equipo deportivo y recreacional:
 - botes de placer, canoas, veleros
 - bicicletas; sillas de playa y sombrillas
 - esquís
 - otro equipo deportivos

Esta clase excluye:

- el alquiler de equipo de entretenimiento como parte integral de instalaciones recreacionales (9309)
- el alquiler de autos, camiones, remolques y vehículos recreacionales sin chofer (7702)
- el alquiler de motocicletas y caravanas sin chofer (7702)
- el alquiler de muebles de oficina (7702)
- la provisión de uniformes de trabajo y artículos relacionados para lavandería (9601)

7702 Actividades de vehículos de transporte; de maquinaria y equipo sin operador y gestión de activos intangibles no financieros

Esta clase incluye:

- el alquiler y arrendamiento operacional (sin chofer) de los siguientes tipos de vehículos:
 - autos de pasajeros, camiones, remolques y vehículos recreativos
 - motocicletas, caravanas y casas rodantes, etc.
 - vehículos ferroviarios
- el alquiler y arrendamiento operacional, sin operador, de:
 - tractores agrícolas, maquinaria y equipo para la agricultura y silvicultura

- maquinaria y equipo de construcción (grúas camión; andamios, etc.)
- maquinaria y equipo generalmente usados como bienes de capital por industrias (máquinas herramienta, equipo de minería y para campos petroleros, equipo de comunicación profesional para radio y televisión, equipo de producción de películas, equipos de control y medida; otra maquinaria científica, comercial e industrial)
- equipo de transporte acuático: botes comerciales y buques
- equipo de transporte aéreo
- maquinaria y equipo de oficina: computadoras y equipo periférico; máquinas duplicadoras, máquinas de escribir y máquinas procesadores de palabras; maquinaria y equipo de contabilidad, muebles de oficina, etc.
- el arrendamiento de activos no financieros intangibles (excepto trabajos de derecho de autor, tales como libros o software), recepción de regalías o licencias por el uso de: entidades patentadas; marcas registradas o servicios de marca; nombre de marcas, derechos de exploración mineral, acuerdos de franquicias, otros activos intangibles no financieros

Esta clase también incluye:

- el alquiler de contenedores
- el alquiler de plataforma de tablas para almacenar y transportar mercancías
- el alquiler de animales (ej. rebaños, caballos de carrera)

Esta clase excluye:

- el alquiler o arrendamiento de vehículos o camiones con chofer (4903, 4904)
- el arrendamiento financiero (6400)
- alquiler de maquinaria y equipo de agricultura y silvicultura con operador (0104, 0200)
- el alquiler de maquinaria y equipo de construcción y de ingeniería civil con operador (división 4000)
- el alquiler de equipo de transporte acuático con operador (5000)
- el alquiler de equipo de transporte aéreo con operador (5100)
- la adquisición de derechos y publicación (división 58, 59)
- la producción, reproducción y distribución de trabajos de derechos reservados (libros, software, películas) (división 58, 59)
- el arrendamiento de propiedades inmobiliarias (6800)
- el alquiler de bicicletas (7701)
- el alquiler de cintas de video y discos (7701)
- el alquiler de libros (7701)

78 Actividades relacionadas con el suministro de empleo

7800 Actividades relacionadas con el suministro de empleo

Esta clase incluye:

- la búsqueda de personal, selección y colocación de empleo
- las actividades de suministro de trabajadores para negocios de clientes por períodos limitados de tiempo, durante los cuales los individuos provistos son empleados de la unidad de servicio de ayuda temporaria
- las actividades de proveer recursos humanos y servicios de gestión de recursos humanos para negocios de clientes

Esta clase excluye:

- las actividades de personal de teatro o agentes o agencias artísticas (7400)
- la provisión de funciones de recursos humanos junto con supervisión o dirección del negocio (ver la clase en la respectiva actividad económica de ese negocio)
- la provisión de sólo una función de recursos humanos (ver la clase en la respectiva actividad económica de esa función)

79 Agencias de viajes, operadores turísticos y actividades conexas

7900 Agencias de viajes, operadores turísticos y actividades conexas

Esta clase incluye:

- las actividades de agencias de viajes
- las actividades de los operadores turísticos encargados de organizar y armar *tours* que son vendidos a través de agencias de viajes o directamente por operadores de *tours*
- las actividades de marketing y promoción de servicios para convenciones y visitantes mediante la provisión de información y asistencia a organizaciones, alojamientos, centros de convenciones y lugares de espectáculo
- servicios de condominio de tiempo compartido, y otros servicios de reservación relacionados con viajes (incluso para transporte, hoteles, restaurantes, alquiler de autos, deportes y entretenimiento)
- las actividades de venta de *ticket* para teatro, deportes y todos los otros eventos de entretenimiento y diversión

Esta clase excluye:

- la organización y gerencia de eventos tales como reuniones, convenciones y conferencias (8200)

80 Actividades de investigación y seguridad

8000 Actividades de investigación y seguridad

Esta clase incluye:

- la provisión de alguno de los siguientes servicios: servicios de patrulla y guardias, recolección y entrega de dinero, recepción de otros artículos valiosos con equipo y personal para proteger tales propiedades mientras están en tránsito
- el monitoreo de sistemas de seguridad de alarmas electrónicas. Incluye las actividades de mantenimiento, instalación, reparación, reconstrucción y ajuste de dispositivos de cerradura mecánicos o eléctricos, cajas fuertes y válvulas de seguridad cuando están integradas al servicio de monitoreo
- los servicios de investigación y detectives. Están incluidas en esta clase las actividades de todos los investigadores privados, independiente del tipo de cliente o del propósito de la investigación

Esta clase también incluye:

- los servicios de autos blindados
- los servicios de guardaespaldas
- los servicios de detector de mentiras
- los servicios de huellas digitales
- los servicios de guardias de seguridad

Esta clase excluye:

- la instalación de sistemas de seguridad (4000)
- la venta de sistemas de seguridad, dispositivos de cerradura mecánicos o electrónicos, cajas fuertes y válvulas de seguridad, sin monitoreo, instalación o servicio de mantenimiento (48)
- la consultoría en seguridad (7400)
- las actividades de orden público y seguridad (8401)
- la provisión de servicios de duplicado de llaves (9503)

81 Servicios de apoyo a edificios y actividades de limpieza en general; servicios de paisajismo y jardinería

8101 Servicios de apoyo a edificios y actividades de limpieza en general

Esta clase incluye:

- la provisión de personal operativo para realizar una combinación de servicios de soporte dentro de las instalaciones de los clientes. Las unidades clasificadas aquí proveen una combinación de servicios, tales como:

servicios de limpieza general de interiores, servicios de mantenimiento, eliminación de basura, servicios de vigilancia y seguridad, servicios de envío de mensajería, servicios de recepción, lavandería y servicios relacionados a las operaciones de soporte dentro de las instalaciones (ellos proveen personal operativo para llevar a cabo estas actividades, pero no están involucrados o son responsables del núcleo del negocio o actividades de los clientes)

- las actividades de limpieza en general (no especializadas) de todo tipo de edificios, tales como: oficinas, casas o apartamentos, fábricas, instituciones y otros negocios y establecimientos profesionales y edificios residenciales múltiples
- las actividades de limpieza especializada para edificios tales como limpieza de ventanas, limpieza de chimeneas, estufas, hogares, incineradores, calderas, ductos de ventilación y unidades de escape
- los servicios de limpieza y mantenimiento de piscinas
- los servicios de limpieza de maquinaria industrial; limpieza de trenes, buses, aviones, etc.
- los servicios de limpieza de interior de camiones y buques cisterna
- las actividades de desinfectado y exterminio
- el barrido de calles y remoción de nieve y hielo
- las otras actividades de limpieza de edificios e industrial n.c.p.

Esta clase excluye:

- el control de plagas agrícolas (0104)
- la limpieza de automóviles, lavado de autos (4502)

8102 Servicios de paisajismo y jardinería

Esta clase incluye:

- las actividades de plantación, cuidado y mantenimiento de parques y jardines; jardines municipales; plantas para la protección en contra de los ruidos, viento, erosión, visibilidad y destellos

Esta clase también incluye:

- las actividades de servicio de construcción y diseño secundario; mantenimiento de tierra para mantener en buenas condiciones ecológicas

Esta clase excluye:

- la producción comercial y plantación para producción comercial de plantas, árboles (división, 01); viveros (excepto bosques de árboles viveros) (0101)
- el mantenimiento de tierra para mantenerla en buenas condiciones para el uso en agricultura (0104)
- el diseño de paisajes y actividades de arquitectura (7100)

82 Actividades administrativas de oficinas y otras actividades auxiliares de las empresas

8200 Actividades administrativas de oficinas y otras actividades auxiliares de las empresas

Esta clase incluye:

- la provisión de una combinación de servicios administrativos del día a día, tales como recepción, planeamiento financiero, facturación y documentación, servicios de personal y mensajería, etc., para otros a cambio de una retribución o por contrata
- la preparación de documentos
- los servicios de soporte secretariales
- la provisión de alquiler de casillas postales y otros servicios de correo y postales (excepto publicidad directa por correo)
- el fotocopiado; copia de planos; servicios de procesador de textos; servicios de impresión, tales como impresión rápida, impresión digital, servicios de correo
- las actividades de centros de llamadas
- la organización, promoción y/o gestión de eventos, tales como eventos comerciales y empresariales, con-

- venciones, conferencias y reuniones, sea o no incluida la gestión y provisión del personal para operar las instalaciones donde el evento se realizará
- el cobro de pagos por reclamaciones y la transferencia a los clientes de los pagos obrados, tales como los servicios de cobro de deudas o facturas
 - las actividades de envase u empaque a cambio de una retribución o por contrata
 - las actividades de apoyo tales como: informes textuales y grabaciones con este tipo de procedimientos legales en vivo y transcripción subsiguiente de los materiales grabados, tales como: servicios de informes de corte o grabaciones con este tipo
 - la subtitulación en tiempo real (simultánea) de televisión en vivo realizada de reuniones, conferencias
 - el servicio de direccionamiento de código de barras; servicio de impresión de código de barras
 - los servicios de organizaciones de colectas de fondos a cambio de una retribución o por contrata
 - los servicios de recolección de monedas de los parquímetros
 - las actividades de subastadores independientes
 - otras actividades de soporte de actividades típicamente provistas a negocios no clasificados en otra parte
- Esta clase también incluye:
- las actividades de recopilación y provisión de información, tales como historial crediticio y de empleo, a instituciones financieras, minoristas y otros que tienen la necesidad de evaluar la solvencia de estas personas o empresas
- Esta clase excluye:
- la impresión de documentos cuando es realizada en gráficas (impresión por transferencia, impresión rápida, etc.) (1800)

Sección O: administración pública y defensa; planes de seguro social obligatorio

84 Administración pública y defensa; planes de seguro social obligatorio

8401 Servicios de la administración pública y prestación pública de servicios a la comunidad

Esta clase incluye:

- la administración ejecutiva y legislativa de cuerpos centrales, regionales y locales
- la administración y supervisión de asuntos fiscales
- la aplicación de la política de investigación y desarrollo general (civil)
- la administración y el funcionamiento de servicios de planificación económica y social y de estadística generales en los diversos planos de la administración pública
- la administración pública de programas con el objetivo de aumentar el bienestar social: salud, educación, cultura, deportes, recreación, medio ambiente, vivienda, servicio social
- la regulación y administración pública, incluso concesión de subvenciones, para diferentes sectores económicos
- la administración de políticas de investigación y desarrollo, administración de asuntos laborales en general; implementación de medidas políticas de desarrollo regional
- la administración y operación del ministerio de relaciones exteriores y misiones diplomáticas y consulares ubicadas en el extranjero o en oficinas de organismo internacionales
- la gestión de comercio internacional, asuntos técnicos internacionales y finanzas internacionales
- la administración, supervisión y operación de asuntos de defensa militar y fuerzas de defensa
- la administración, operación y soporte de fuerzas de defensa civil
- la administración y operación de fuerzas policiales regulares y auxiliares apoyadas por autoridades públicas y de puerto, fronteras, guardacostas, y otras fuerzas policiales especiales
- la administración y operación de cortes de leyes civiles y criminales, tribunales militares y sistema judicial, incluso representación legal y asesoría en representación del gobierno
- la administración de prisiones y provisión de servicios correccionales realizada por unidades del gobierno o por unidades privadas a cambio de una retribución o por contrata;
- la provisión de suministros para emergencias domésticas usadas en caso de desastres en tiempos de paz

Esta clase también incluye:

- el patrocinio de actividades culturales y recreacionales
- la regulación del suministro de agua potable; administración de recolección de desperdicios y operaciones de eliminación; administración de programas de protección ambiental; administración de programas de vivienda

Esta clase excluye:

- las actividades de eliminación de desperdicios y de aguas residuales y el saneamiento, (divisiones 37, 38, 39)
- la asesoría y representación en casos civiles, militares y otros (6900)
- la operación de laboratorios policiales (7100)
- las actividades relacionadas a los planes de seguridad social de afiliación obligatoria (8402)
- las actividades educacionales (división 85)
- las actividades educacionales de escuelas militares, colegios y academias (8501)
- las actividades relacionadas con la salud humana (división 86)
- las actividades de hospitales militares (8600)
- las actividades de hospitales que funcionan en prisiones (8600)
- los servicios para desastres internacionales o refugiados de conflictos (8800)
- las actividades de bibliotecas, archivos públicos (9100)

8402 Servicios de la seguridad social obligatoria

Esta clase incluye:

- financiación y administración de los programas de servicios públicos de seguridad social: enfermedades, accidentes de trabajo y seguro de desempleo; pensiones de jubilación; programas que cubren pérdidas de ingreso por maternidad, discapacidad temporal, viudez, etc.

Esta clase excluye:

- el seguro social no obligatorio (6500)
- la provisión de servicios de bienestar y trabajo social (con alojamiento) (8800)

Sección P: enseñanza

85 Enseñanza

8501 Enseñanza inicial y primaria, secundaria, terciaria, universitaria y de posgrado

Las instrucciones pueden ser provistas en diversos escenarios tales como las instalaciones de unidades o clientes, instituciones educacionales, el lugar de trabajo o el hogar y a través de correspondencia, televisión, internet u otros medios. Esta clase incluye:

- la educación preprimaria (educación que precede al primer nivel); educación primaria (educación en el primer nivel)
- la educación escolar general en la primera etapa del nivel secundario correspondiente más o menos al período de asistencia obligatoria escolar
- la educación escolar general en la segunda etapa del nivel secundario, que da en principio, acceso a una educación más alta
- la educación vocacional y técnica perteneciente al nivel de educación superior
- el suministro de cursos académicos

Esta clase también incluye:

- la educación especial para estudiantes discapacitados en este nivel
- la provisión de programas de alfabetización para adultos
- la instrucción para guías turísticos
- la instrucción para chef, hoteleros y dueños de restaurantes
- las escuelas de cosmetología y barberías
- el entrenamiento para reparar computadoras
- las escuelas de conducir para chóferes profesionales (ej. camiones, buses, etc.)
- las escuelas de arte que proveen educación superior

8509 Otros tipos de enseñanza n.c.p.

Esta clase incluye la provisión de instrucción en actividades atléticas o grupos de individuos tales como campos y escuelas. Incluye la instrucción en las artes, drama y música. Las unidades que entregan este tipo de instrucción pueden ser llamadas “escuelas”, “estudios” o “clases”, etc. Estas proveen instrucción formalmente organizada, principalmente por pasatiempo, recreacional o con el propósito de autodesarrollo, pero tal instrucción no concede un diploma profesional, bachillerato o grado de licenciatura.

Esta clase incluye:

- la educación para adultos
- la instrucción deportiva (tenis, básquet, fútbol, etc.)
- la instrucción en equitación, escuelas o academias
- los instructores deportivos profesionales, profesores y entrenadores
- la instrucción en artes marciales
- la instrucción en cartas
- la instrucción en yoga
- la educación cultural
- los profesores de piano y otra instrucción para música
- la instrucción artística
- las escuelas de fotografía (excepto academias)
- la provisión de servicios no instructivos que apoyan los sistemas o procesos educativos:
 - consultoría educacional
 - servicios de consejería de guías educacionales
 - servicios de pruebas educacionales
 - organizaciones de programas de intercambio estudiantil, etc.

Sección Q: salud humana y servicios sociales

86 Actividades de atención a la salud humana

8600 Actividades de atención a la salud humana

Esta clase incluye:

- las actividades de hospitales de corto o largo plazo
 - las actividades de diagnóstico y tratamiento médico, de hospitales generales y hospitales especializados
- Las actividades son principalmente dirigidas a enfermos, y llevadas a cabo bajo la directa supervisión de doctores médicos e incluyen:
- servicios de personal médico y paramédico
 - servicios de instalaciones técnicas y laboratorios
 - servicios de salas de emergencia
 - provisión de servicios de quirófano
 - servicios de farmacia
 - las consultas y tratamiento médico por médicos generales, médicos especialistas y cirujanos
 - las actividades de práctica dental de naturaleza general o especializada
 - las actividades de laboratorios de rayos X y otros centros de diagnósticos de imágenes
 - las actividades de laboratorios de análisis de sangre
 - las actividades de bancos de sangre, de esperma, de órganos, etc.
 - las actividades de otros laboratorios y otros centros de diagnósticos
 - las actividades de salud humana no realizadas por hospitales o por doctores médicos o dentistas (comprende las actividades llevadas a cabo o dirigidas por enfermeros, parteras, fisioterapeutas y otro personal paramédico especializado en optometría, hidroterapia, masaje, ergoterapia, logoterapia, podología, homeopatía, quiropráctica, acupuntura, etc. Estas actividades pueden realizarse en clínicas de atención de la salud como las de empresas, escuelas, hogares de ancianos, organizaciones sindicales y asociaciones profesionales; en instituciones de atención de la salud con servicios de alojamiento distintas de los hospitales y en consultorios particulares, hogares de los pacientes y otros lugares. Estas actividades no involucran tratamiento médico)
 - el transporte de pacientes en ambulancia por cualquier tipo de transporte incluyendo aeroplanos. Estos servicios son a menudo provistos durante una emergencia médica

Esta clase también incluye:

- las actividades dentales en quirófanos, servicios de consultas privadas a enfermos

Esta clase excluye:

- la producción de dientes artificiales, dentaduras artificiales y de aparatos protésicos por laboratorios dentales (3200)
- las pruebas de laboratorio e inspección de todo tipo de materiales y productos, excepto médicos (7100)
- las actividades veterinarias (7500)

87 Asistencia social relacionada con la atención a la salud

Esta división incluye el servicio de instituciones residenciales de cuidado combinadas con enfermería, supervisión u otros tipos de cuidado requerido por los residentes. Las instalaciones son una parte significativa del proceso de producción, y los cuidados provistos son una mezcla de salud y servicio social con el servicio de salud principalmente en algún nivel de servicio de enfermería.

8700 Asistencia social relacionada con la atención a la salud

Esta clase incluye:

- los hogares para la tercera edad con cuidado de enfermería
- los hogares para convalecientes

- los hogares de reposo con cuidado de enfermería
- las instalaciones de cuidado de enfermería
- los asilos
- las actividades de instalaciones para tratamiento de alcoholismo y adicción a las drogas
- las actividades de hogares psiquiátricos
- las actividades de hogares residenciales para personas con problemas emocionales
- las actividades de instalaciones para personas con retardo mental
- las actividades de casas para personas con problemas mentales que no requieren internación
- las instalaciones de vivienda asistida
- los cuidados continuos en comunidades de retiro
- los hogares de reposo sin cuidado de enfermería
- los orfanatos
- los hogares y albergues infantiles
- los refugios temporales para indigentes
- las actividades de instituciones que atienden a madres solteras y a sus hijos

Esta clase excluye:

- los servicios dentro de casa provistos por profesionales de cuidado médico (división 86)
- los hogares para ancianos sin o con mínimo cuidado de enfermería (8730)
- las actividades de trabajo social con alojamiento, tales como orfanatos, hogares y albergues de niños, refugios temporarios para indigentes (8790)
- la administración y financiamiento de programas de seguridad social obligatorios (8402)
- las actividades relacionadas con la adopción (8800)
- las actividades a corto plazo de ayuda para las víctimas de desastres (8800)

88 Servicios sociales sin alojamiento

Esta división incluye la disposición de una variedad de servicios sociales de ayuda directa a los clientes. Las actividades de esta división no incluyen servicios de alojamiento, excepto temporal.

8800 Servicios sociales sin alojamiento

Esta clase incluye:

- los servicios sociales realizados por oficinas gubernamentales o por organizaciones privadas, organizaciones de autoayuda nacionales o locales y por especialistas que proveen servicios de consultoría:
 - visita de ancianos y discapacitados
 - actividades de cuidado diario para ancianos o para adultos discapacitados
 - rehabilitación profesional y actividades de habilitación para personas discapacitadas donde el componente de la educación es limitado

Esta clase también incluye:

- las actividades sociales de asesoramiento, bienestar social, albergue y servicios similares entregados a individuos y familias en sus hogares o fuera de ellos por oficinas gubernamentales u organizaciones privadas, organizaciones para socorro en caso de desastre, organizaciones nacionales y locales de autoayuda, así como por especialistas que prestan servicios de asesoramiento
- las actividades de asistencia social y orientación para niños y adolescentes
- los servicios de adopción y de prevención de malos tratos a personas
- las actividades de socorro de víctimas de desastres, refugiados, inmigrantes, etc., incluso el suministro de albergue temporal y a largo plazo
- las actividades profesionales de rehabilitación y actividades de habilitación para desempleados, siempre que el componente educación sea limitado

- la determinación de las personas con derecho a recibir asistencia social, ayudas para el alquiler de viviendas o tarjetas de comprar alimentos
- las instalaciones diarias para indigentes y otros grupos sociales desfavorecidos
- las actividades caritativas como obtención de fondos u otras actividades de soporte que tienen como objetivo el trabajo social

Esta clase excluye:

- el financiamiento y administración de programas de seguridad social obligatoria (8402)
- las actividades similares a aquellas descritas en esta clase, pero que incluyen alojamiento (8700)

Sección R: arte, entretenimiento y recreación

90 Actividades artísticas y de espectáculos

9000 Actividades artísticas y de espectáculos

Esta clase incluye:

- la producción de presentaciones de teatro, conciertos, ópera y danza, entre otras
- las actividades de artistas individuales, como autores, actores, directores, productores, músicos, lectores o relatores, diseñadores, etc.
- el manejo de telones y otras instalaciones artísticas
- las actividades de los escultores, pintores, dibujantes, caricaturistas, grabadores, etc.
- las actividades de escritores individuales para todos los temas, incluyendo la escritura ficticia, escritura técnica, etc.
- las actividades de periodistas independientes
- la restauración de obras de arte, como pinturas

Esta clase también incluye:

- las actividades de producción o empresas artísticas de eventos en vivo, con o sin las instalaciones

Esta clase excluye:

- la restauración de órganos y de otros instrumentos musicales históricos (3300)
- la restauración de lugares y edificios históricos (4000)
- la producción de películas o videos (5900)
- la operación de cines (5900)
- las actividades de agentes artísticos, agencias de teatro (7400)
- las actividades de casting (7800)
- la operación de toda clase de museos (9100)
- los deportes y actividades de diversión y recreación (9302)
- la restauración de muebles (excepto restauraciones tipo museo) (9503)

91 Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales

9100 Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales

Esta clase incluye:

- las actividades de documentación e información de toda clase de bibliotecas, cuartos de lectura, archivos públicos:
 - bibliotecas y servicios de almacenaje de fotos
- la operación de todo tipo de museos:
 - museos de arte, joyas, muebles, trajes, cerámicas
 - museos de historia natural, de ciencia, de tecnología e incluso museos militares
 - museos al aire libre, etc.
- la operación de jardines botánicos y zoológicos
- la operación de reservas naturaleza, incluso preservación de flora y fauna

Esta clase también incluye:

- la explotación y conservación de lugares y edificios históricos

Esta clase excluye:

- la renovación y restauración de lugares y edificios históricos (4000)
- los servicios de paisajismo y jardines (8102)
- la restauración de obras de arte y objetos de colección de museos (9000)

92 Actividades de juegos de azar y apuestas

9200 Actividades de juego de azar y apuestas

Esta clase incluye juegos y apuestas tales como:

- la venta de boletos de lotería
- la operación (explotación) de máquinas de juegos de monedas de apuestas
- la operación (explotación) de juegos de fichas
- la operación de portales de internet de apuestas
- la operación de corredores de apuestas y otras apuestas
- la operación de casinos, incluidos casinos flotantes

93 Actividades deportivas y de entretenimiento

Esta división incluye la disposición de actividades recreacionales, de diversión (excepto actividades de museos, preservación de lugares históricos, jardines botánicos y zoológicos y actividades de reservas naturales; actividades de juego y apuestas).

Se excluyen de esta división las artes dramáticas, música y otras actividades artísticas, tales como la producción de presentaciones de teatro en vivo, conciertos, producciones de ópera, danza y otros (división 90).

9301 Actividades para la práctica deportiva

Esta clase incluye:

- la operación de las instalaciones y la organización y dirección de los eventos deportivos:
 - fútbol, hockey, béisbol, etc.
 - pistas para carreras de automóviles, perros y caballos
 - piscinas y estadios
 - pistas y campos
 - instalaciones para deportes de invierno
 - hockey en hielo
 - arenas de boxeo
 - campos de golf
- las actividades de clubes deportivos, ya sean clubes profesionales, semiprofesionales o aficionados que dan a sus miembros la oportunidad de participar en actividades deportivas:
 - las actividades de productores promotores de eventos deportivos, con o sin instalaciones
 - las actividades individuales a propia cuenta de deportistas, atletas, árbitros, jueces, controlador de tiempo, etc.
 - las actividades de las ligas deportivas y de cuerpos de regulación
 - las actividades relacionadas con la promoción de eventos de deportivos
 - las actividades de establos, perreras y garajes para carreras
 - la operación de pesca deportiva y de caza de preservación
 - las actividades de soporte para la caza y pesca recreacional

Esta clase excluye:

- las actividades en parques y playas (9302)

9302 Actividades de entretenimiento n.c.p

Esta clase incluye:

- las actividades de los parques de atracciones o de los parques temáticos
- el manejo de una variedad de atracciones, tales como paseos mecánicos, paseos acuáticos, juegos, demostraciones, parques de exhibiciones y sitios para picnic, etc.

- las actividades de recreación en parques y playas, incluso el alquiler de instalaciones, tales como vestidores, casilleros, sillas, etc.
- el manejo de instalaciones recreacionales del transporte, por ejemplo, marinas
- la explotación de estaciones de esquí
- el alquiler del equipo de ocio y placer como parte integral de instalaciones recreacionales
- la operación de ferias y demostraciones de naturaleza recreacional
- la explotación de discotecas y de pistas de baile

Esta clase también incluye:

- las actividades de productores o de empresarios de eventos en vivo con excepción de artes o eventos de diversión, con o sin las instalaciones

Esta clase excluye:

- los cruceros de pesca (5000)
- la disposición de espacio y las instalaciones para la estancia corta de visitantes en parques, bosques y camping recreacionales (5500)
- los parques de remolques, los camping, los campos recreacionales, campos de caza y pesca, sitios para acampar (5500)
- las actividades de servicio de bebida en discotecas (5601)

Sección S: otras actividades de servicios

94 Actividades de asociaciones

9401 Actividades de organizaciones empresariales, profesionales y de empleadores

Esta clase incluye:

- las actividades de organizaciones cuyos miembros tienen intereses que se centran en el desarrollo y prosperidad de empresas
- las actividades de federaciones de tales asociaciones
- las actividades de cámaras de comercio, gremios y organizaciones similares
- las actividades de las organizaciones cuyos miembros tienen intereses que se centran principalmente en prácticas de estudios particulares de una disciplina profesional o de campo técnico, tales como asociaciones médicas, asociaciones legales, asociaciones de contabilidad, asociaciones de ingenieros, asociaciones de arquitectos, etc.
- las actividades de asociaciones de especialistas relacionadas con actividades científicas, académicas o culturales, tales como asociaciones de escritores, de pintores, de periodistas, etc.
- la difusión de la información, el establecimiento y supervisión de estándares de la práctica, representación ante agencias estatales y relaciones públicas de organizaciones profesionales.

Esta clase también incluye:

- las actividades de sociedades de aprendizaje

Esta clase excluye:

- la educación proporcionada por estas organizaciones (división 85)
- las actividades de sindicatos (9402)

9402 Actividades de sindicatos

Esta clase incluye:

- la promoción de los intereses de los empleados organizados y del sindicato (excluye la educación proporcionada por tales organizaciones)
- las actividades de las asociaciones cuyos miembros son empleados interesados principalmente en la representación de sus opiniones referentes a la situación del sueldo y de trabajo, y en acciones concertadas con la organización
- las actividades de sindicatos de empresas con filiales y organizaciones laborales, compuestas de afiliados y constituidas en función del oficio de sus miembros o en función de criterios geográficos, estructurales o de otra índole

Esta clase excluye:

- la educación proporcionada por tales organizaciones (división 85)

9409 Actividad de asociaciones n.c.p.

Esta clase incluye:

- las actividades de organizaciones religiosas o de individuos que proporcionan servicios directamente a los feligreses en iglesias, mezquitas, templos, sinagogas u otros lugares
- las actividades de las organizaciones de servicio de equipamiento de monasterios y conventos
- las actividades de retiro religioso
- las actividades de organizaciones políticas y de organizaciones auxiliares de estas
- las actividades de organizaciones no directamente afiliadas a un partido político que fomenta una causa pública por medio de la educación pública, influencia política, recaudación de fondos, etc.
- las iniciativas ciudadanas y movimientos de protesta
- los movimientos ambientales y ecológicos

- las organizaciones de apoyo comunitario e instalaciones educativas n.c.p.
- la protección y mejoramiento de la situación de determinados grupos, por ejemplo, grupos étnicos y minoritarios
- las asociaciones para los propósitos patrióticos, incluyendo las asociaciones de los veteranos de guerra
- las asociaciones de consumidores
- las asociaciones de automóviles
- las asociaciones para facilitar el contacto con otras personas con intereses similares, como clubes rotarios, logias, etc.
- las asociaciones juveniles, asociaciones de jóvenes, asociaciones de estudiantes, clubes y fraternidades
- las asociaciones con fines culturales, recreativos y artesanales (excepto en el caso de los deportes y los juegos), como clubes de poesía, de literatura y de libros, clubes de historia, de jardinería, de cinematografía y fotografía, de música y arte, de artesanía y clubes de coleccionistas; clubes de carnaval, etc.

Esta clase también incluye:

- las actividades de servicio religioso fúnebre
- actividades de subsidios por organizaciones de miembros u otros

Esta clase excluye:

- la educación proporcionada por tales organizaciones (división 85)
- la actividades de salud proporcionadas por tales organizaciones (división 86)
- las actividades de clubes deportivos (9301)
- las actividades de asociaciones profesionales (9401)

95 Reparación de equipos informáticos y de comunicación; efectos de uso personal y doméstico

9501 Reparación de equipos informáticos

Esta clase incluye la reparación y mantenimiento de:

- computadoras personales y computadoras portátiles
- disco magnético, flash drives y otros dispositivos de almacenaje
- disco ópticos (CD-RW, CD-ROM, DVD-ROM, DVD-RW)
- equipos periféricos como: impresoras, monitores, teclados, etc.
- módems internos y externos de la computadora
- terminales dedicadas
- servidores de computadora
- escáneres, incluyendo los escáneres de código de barras
- lectores de tarjetas
- cascos de realidad virtual

Esta clase también incluye reparación y mantenimiento de:

- terminales como cajeros automáticos
- terminales de puntos de venta, que funcionan en forma no mecánica
- computadoras de mano (PDA)

9502 Reparación de equipos de comunicación

Esta clase incluye la reparación y el mantenimiento del equipo de comunicaciones tales como:

- teléfonos inalámbricos
- teléfonos celulares
- portadores de equipos módem
- equipos de fax
- equipos de transmisión de comunicaciones (ej. rebajadoras, puentes, módems)
- radios de dos vías
- cámaras de video comerciales y de TV

9503 Reparación de efectos de uso personal y doméstico

Esta clase incluye:

- la reparación y el mantenimiento de efectos de uso personal y doméstico:
 - televisión y receptores de radio
 - aparatos de video (VCR) y lectores de CD
 - cámaras de video tipo domésticas
 - refrigeradores, estufas
 - lavadoras, secadores de ropas
 - aire acondicionado, etc.
 - calzado y artículos de cuero (maletas y similares)
 - bicicletas
 - relojes y de sus partes, incluso cronómetros
 - artículos deportivos (excepto armas deportivas)
 - libros
 - instrumentos musicales
 - artículos de pasatiempo
- reparación y modificación de joyas
- reparación y modificación de la ropa
- afinación de piano
- reparación de otros enseres personales y domésticos

Esta clase también incluye:

- la reparación y el mantenimiento del equipo del hogar y jardín: cortadoras de césped, sopladores de nieve y hojas, condensadores de ajuste, etc.
- el retapizado, reacabado, reparación y restauración de los muebles y mobiliarios caseros incluyendo los muebles de oficinas

Esta clase excluye:

- grabado industrial de metales (2500)
- la reparación de herramientas eléctricas de mano (3300)
- reparación de armas recreacionales y deportivas (3300)
- la reparación de los sistemas de aire acondicionado centrales (4000)

96 Otras actividades de servicios personales

9601 Lavado y limpieza de artículos de tela, cuero y o de piel, incluso limpieza en seco

Esta clase incluye:

- las actividades de lavado, limpieza, incluso la limpieza en seco, planchado, etc., de todo tipo de prendas de vestir (incluidas prendas de piel) y otros artículos de tela que se realizan con equipo mecánico, a mano y en máquinas accionadas con monedas para el público en general y para clientes industriales y comerciales
- la recolección y distribución de ropa por lavanderías
- el lavado de alfombras y tapices con champú y la limpieza de cortinas y colgado en el local o la residencia del cliente
- la disposición de linos, uniformes de trabajo y prendas conexas por las lavanderías
- los servicios de suministro de pañales

Esta clase también incluye:

- la reparación y el arreglo menor de prendas de vestir y otros artículos de tela, si estas actividades se realizan en combinación con las de limpieza

Esta clase excluye:

- el alquiler de ropa, con excepción de uniformes de trabajo, incluso si la limpieza de estas prendas es una parte integral de la actividad (7701)
- la reparación y arreglo de prendas de vestir, etc., que se realizan como actividad independiente (9503)

9602 Servicios de peluquería y tratamientos de belleza

Esta clase incluye:

- las actividades de lavado, corte, recorte, peinado, teñido, coloración, ondulación y alisado del cabello y otras actividades similares para hombres y mujeres
- el afeitado y recorte de barba
- los masajes faciales, el arreglo de manos y pies, el maquillaje y otros tratamientos de belleza

Esta clase excluye:

- la fabricación de pelucas (3200)

9603 Pompas fúnebres y servicios conexos

Esta clase incluye:

- las actividades como sepultura e incineración de cadáveres humanos o animales y otras actividades conexas: preparación de los despojos para su inhumación y cremación; abastecimiento de servicios del entierro o de la cremación
- el alquiler de espacio equipado como salas fúnebres
- el alquiler o venta de tumbas
- el mantenimiento de tumbas y mausoleos

Esta clase excluye:

- los servicios de actividades fúnebres religiosas (9490)

9609 Servicios personales n.c.p.

Esta clase incluye:

- las actividades de baños turcos, sauna, baños de vapor, solarios, salones reductores y de adelgazamiento y masaje, etc.
- las actividades de astrología y espiritismo
- las actividades realizadas con fines sociales como las de agencias que se encargan de la contratación de acompañantes y de poner en contacto entre sí a personas que buscan compañía o amistad, las agencias matrimoniales
- los servicios de cuidado y entrenamiento de animales domésticos
- los organizaciones genealógicas
- el manejo y concesión de las máquinas operadas con monedas (cabinas de foto, máquinas para controlar la presión arterial, peso, casilleros operados con monedas, etc.)

Esta clase excluye:

- las actividades veterinarias (7500)
- las actividades de gimnasios (9301)

Sección T: actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico; actividades de los hogares como productores de bienes o servicios para uso propio

97 Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico

9700 Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico

Esta clase incluye las actividades de hogares que emplean personal doméstico, tales como criadas, cocineros, camareros, *valets*, mayordomos, lavanderos, jardineros, porteros, encargado de las caballerizas, choferes, vigilantes, institutriz, niñeras, profesores particulares, secretarias, etc. Esto permite al personal doméstico indicar la actividad de su patrón en censos o estudios, aunque el patrón sea un individuo. El producto generado por esta actividad es consumido por las casas de empleo.

Esta clase excluye:

- la disposición de servicios, tales como cocina, jardinería, etc., por abastecedores independientes del servicio (compañías o individuos)

98 Actividades de los hogares como productores de bienes o servicios para uso propio

Esta división contiene actividades indiferenciadas de producción de bienes y servicios en hogares para uso propio. Las casas deben ser clasificadas aquí solamente si es imposible identificar una actividad primaria para las actividades domésticas de la subsistencia.

Si la casa compromete actividades comerciales, debe ser clasificada según la actividad principal comercial realizada.

9800 Actividades de los hogares como productores de bienes para uso propio

Esta clase contiene actividades indiferenciadas de producción de bienes y servicios en hogares para uso propio, es decir, las actividades de las casas que generan bienes para su propia subsistencia.

Estas actividades incluyen:

- la caza y la recolección, el cultivo, la construcción de viviendas y la confección de prendas de vestir y otros bienes para su propia subsistencia (en la aplicación, si las casas también son comprometidas en la producción de bienes comerciables, se clasifican en la rama de producción correspondiente en la CAEM. Si están comprometidas principalmente a una actividad específica de producción de bienes como una actividad de subsistencia, son clasificadas en la industria apropiada de la CAEM)
- cocinar, enseñar, cuidar a los miembros de la casa y otros servicios producidos por la casa para su propia subsistencia (en la aplicación, si las casas también se comprometen en la producción de múltiples bienes para propósitos de subsistencia, se clasifica en producción de bienes como subsistencia doméstica)

Sección U: actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales

99 Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales

9900 Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales

Esta clase incluye:

- las actividades de organizaciones internacionales, como las Naciones Unidas y sus organismos especializados, organismos regionales, etc., el Fondo Monetario Internacional, el Banco Mundial, la Organización Mundial de Aduanas, la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico, Organización de Países Exportadores de Petróleo, Comunidad Europea, la Asociación de Libre Comercio Europea, etc.

Esta clase también incluye:

- las actividades de misiones diplomáticas y consulares cuando son determinadas por el país de su localización en lugar de por el país que ellas representan