

**Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte,  
México 2002, SCIAN México 2002-Sistema de Clasificación  
Industrial de América del Norte, México 1997, SCIAN México 1997**



SCIAN  
México 2002



SCIAN  
México 1997



INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

# ÍNDICE

## Introducción

Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México 2002, SCIAN México 2002-Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México 1997, SCIAN México 1997

11	Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	2
21	Minería	2
23	Construcción	2
31-33	Industrias manufactureras	5
48-49	Transportes, correos y almacenamiento	6
51	Información en medios masivos	6
52	Servicios financieros y de seguros	8
61	Servicios educativos	8
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	9

Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México 1997, SCIAN México 1997-Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México 2002, SCIAN México 2002

11	Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	11
21	Minería	11
23	Construcción	11
31-33	Industrias manufactureras	13
48-49	Transportes, correos y almacenamiento	14
51	Información en medios masivos	14
52	Servicios financieros y de seguros	16
61	Servicios educativos	16
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	17

## INTRODUCCIÓN

### Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México 2002, SCIAN México 2002-Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte, México 1997, SCIAN México 1997

Para lograr la relación de los clasificadores y por lo tanto de la información que se recoge con ellos, se elaboran tablas comparativas o de equivalencia<sup>1</sup> que muestran los vínculos entre las categorías de los clasificadores en estudio.

Para ayudar en las comparaciones hacia el pasado se elaboran tablas comparativas entre las categorías del SCIAN y las de otros clasificadores de actividades económicas, pero bajo la siguiente consideración: las tablas comparativas son un instrumento importante para la comparación de datos estadísticos reunidos y presentados con arreglo a clasificaciones diferentes. Sin embargo, las tablas comparativas entre el SCIAN y otros clasificadores son sólo un medio para vincular teóricamente los clasificadores, esto es, hacerlos equivalentes a nivel conceptual, pero resultan insuficientes para permitir la comparación de datos en un sentido práctico, pues no es posible en todos los casos obtener valores en forma directa para cada una de las partes en que se divide una categoría de actividad del SCIAN cuando es contrastada con otro clasificador y viceversa (excepto cuando la correspondencia que se establece es entre categorías que tienen exactamente el mismo contenido).

Las tablas comparativas aquí incluidas muestran de manera detallada la equivalencia entre las categorías del clasificador base contra las categorías de otro clasificador, y viceversa.

Las tablas comparativas cuentan con dos columnas principales; la primera es para el clasificador base de la comparación —la cabeza de esta columna contiene el nombre del **clasificador base** y su información se descompone en dos subcolumnas: la del código y la del nombre completo de la categoría sujeto de la comparación. La segunda columna es para el segundo clasificador, el clasificador contra el cual se está comparando el clasificador base. La cabeza de esta columna contiene el nombre del segundo clasificador. Dentro de esta columna hay tres subcolumnas; en la primera aparece en ocasiones una letra *p* (que indica *parte*) seguida de un número quebrado; el primer número del quebrado indica la parte de la categoría del segundo clasificador (primera parte, segunda parte, tercera...) que mantiene correspondencia con la categoría del clasificador base; el segundo número del quebrado precisa en cuántas partes está fraccionada esa categoría del segundo clasificador (si encontráramos, por ejemplo, p1/7, esto sería leído como “ésta es la primera parte de un total de siete en las que se dividió esta categoría”). La segunda subcolumna corresponde al código de la categoría del segundo clasificador, y la tercera subcolumna, al nombre de dicha categoría.

Lo escrito entre paréntesis y con cursiva en la segunda columna precisa la parte de contenido que se tomó de la categoría del segundo clasificador para establecer la comparación con la categoría del clasificador base. A veces entre paréntesis dice: excepto..., lo cual significa que para la comparación deberá tomarse íntegra la categoría, salvo la parte que está exceptuándose.

<sup>1</sup> La construcción de cualquier tabla comparativa parte de las categorías más detalladas que cada clasificador en cuestión tiene. Por ejemplo, las partes de las actividades económicas que conforman una clase SCIAN México 2002 con las partes de las actividades económicas que conforman una clase SCIAN México 1997.

Cuando una categoría del clasificador base mantiene correspondencia con otra completa del segundo clasificador, en la segunda columna queda vacío el espacio de la primera subcolumna, y en las dos subcolumnas restantes sólo aparecen el código y el nombre de la categoría equivalente.

Enseguida se muestran ejemplos de las principales variantes que pueden hallarse en las tablas:

**Caso 1.** La clase **SCIAN México 2002** es igual en contenido a una clase **SCIAN México 1997**, aunque el código y el título sean distintos:

SCIAN México 2002		SCIAN México 1997	
Código	Nombre	Parte	Código
238221	Instalaciones hidrosanitarias y de gas		238140 Instalaciones hidrosanitarias y de gas en edificaciones

**Caso 2.** La clase **SCIAN México 2002** es equivalente a la suma de varias clases o partes de clases **SCIAN México 1997**:

SCIAN México 2002		SCIAN México 1997	
Código	Nombre	Parte	Código
238910	Preparación de terrenos para la construcción	p2/2	238110 Preparación de terrenos para la construcción 238210 Alquiler de maquinaria y equipo para la construcción con operador

**Caso 3.** La clase **SCIAN México 2002** tiene el mismo nombre y contenido que la clase **SCIAN México 1997**. La única diferencia está en el código:

SCIAN México 1997		SCIAN México 2002	
Código	Nombre	Parte	Código
315226	Confección de ropa sobre medida		315225 Confección de ropa sobre medida

**Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte,  
México 2002, SCIAN México 2002-Sistema de Clasificación  
Industrial de América del Norte, México 1997, SCIAN México 1997**



SCIAN  
México 2002



SCIAN  
México 1997



INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

## TABLA COMPARATIVA SCIAN MÉXICO 2002-SCIAN MÉXICO 1997

SCIAN México 2002			SCIAN México 1997	
Código	Nombre	Parte	Código	Nombre
<b>11 AGRICULTURA, GANADERÍA, APROVECHAMIENTO FORESTAL, PESCA Y CAZA</b>				
111337	Cultivo de cacao		111994	Cultivo de cacao
111339	Cultivo de otros frutales no cítricos y de nueces	p1/3	111339 111999	Cultivo de otros frutales no cítricos y de nueces Otros cultivos ( <i>cultivo de olivo</i> )
111993	Cultivo de agave alcoholero	p2/3	111993 111999	Cultivo de agave tequilero Otros cultivos ( <i>agave mezcalero</i> )
111999	Otros cultivos	p3/3	111999	Otros cultivos ( <i>excepto cultivo de olivo y agave mezcalero</i> )
<b>21 MINERÍA</b>				
212319	Minería de otras piedras dimensionadas	p1/2	212319 212399	Minería de otras piedras dimensionadas Minería de otros minerales no metálicos ( <i>extracción, explotación y beneficio de mica</i> )
212399	Minería de otros minerales no metálicos	p2/2	212399	Minería de otros minerales no metálicos ( <i>excepto extracción, explotación y beneficio de mica</i> )
<b>23 CONSTRUCCIÓN</b>				
236111	Edificación de vivienda unifamiliar	p1/2	236110	Edificación residencial ( <i>construcción de vivienda unifamiliar</i> )
236112	Edificación de vivienda multifamiliar	p2/2	236110	Edificación residencial ( <i>construcción de vivienda multifamiliar</i> )
236113	Administración y supervisión de edificación residencial	p1/9	238220	Supervisión y administración de obras de construcción ( <i>administración y supervisión de edificación residencial</i> )
236211	Edificación de naves y plantas industriales, excepto su administración y supervisión	p1/3	236120	Edificación no residencial ( <i>edificación de naves y plantas industriales</i> )
236212	Administración y supervisión de edificación de naves y plantas industriales	p2/9	238220	Supervisión y administración de obras de construcción ( <i>administración y supervisión de edificación de naves y plantas industriales</i> )
236221	Edificación de inmuebles comerciales, institucionales y de servicios, excepto su administración y supervisión	p2/3	236120	Edificación no residencial ( <i>edificación de inmuebles comerciales, institucionales, de servicios e instalaciones deportivas en espacios cerrados</i> )
236222	Administración y supervisión de edificación de inmuebles comerciales, institucionales y de servicios	p3/9	238220	Supervisión y administración de obras de construcción ( <i>administración y supervisión de edificación de inmuebles comerciales, institucionales y de servicios</i> )
237111	Construcción de obras para el tratamiento, distribución y suministro de agua y drenaje	p1/3	237110	Construcción de sistemas de abastecimiento y tratamiento de agua ( <i>construcción de obras para el tratamiento, distribución y suministro de agua y drenaje</i> )
237112	Construcción de sistemas de riego agrícola	p2/3	237110	Construcción de sistemas de abastecimiento y tratamiento de agua ( <i>construcción de sistemas de riego agrícola</i> )
237113	Administración y supervisión de construcción de obras para el tratamiento, distribución y suministro de agua, drenaje y riego	p4/9	238220	Supervisión y administración de obras de construcción ( <i>administración y supervisión de construcción de obras para el tratamiento, distribución y suministro de agua, drenaje y riego</i> )

(Continúa)

**TABLA COMPARATIVA SCIAN MÉXICO 2002-SCIAN MÉXICO 1997**

SCIAN México 2002			SCIAN México 1997		
Código	Nombre	Parte	Código	Nombre	
237121	Construcción de sistemas de distribución de petróleo y gas	p1/2	237130	Construcción de ductos y otras obras relacionadas con el petróleo y el gas ( <i>construcción de sistemas de distribución de petróleo y gas</i> )	
237122	Construcción de plantas de refinería y petroquímica	p2/2	237130	Construcción de ductos y otras obras relacionadas con el petróleo y el gas ( <i>construcción de plantas de refinería y petroquímica</i> )	
237123	Administración y supervisión de construcción de obras para petróleo y gas	p5/9	238220	Supervisión y administración de obras de construcción ( <i>administración y supervisión de construcción de obras para petróleo y gas</i> )	
237131	Construcción de obras de generación y conducción de energía eléctrica	p1/2	237120	Construcción de obras de generación y conducción de energía eléctrica ( <i>excepto construcción de plantas hidroeléctricas</i> )	
237132	Construcción de obras para telecomunicaciones		237140	Construcción de obras para telecomunicaciones	
237133	Administración y supervisión de construcción de obras de generación y conducción de energía eléctrica y telecomunicaciones	p6/9	238220	Supervisión y administración de obras de construcción ( <i>administración y supervisión de construcción de obras de generación y conducción de energía eléctrica y telecomunicaciones</i> )	
237211	División de terrenos	p1/2	237210	Construcción de obras de urbanización ( <i>división de terrenos</i> )	
237212	Construcción de obras de urbanización	p2/2	237210	Construcción de obras de urbanización ( <i>construcción de obras de urbanización</i> )	
237213	Administración y supervisión de división de terrenos y de construcción de obras de urbanización	p7/9	238220	Supervisión y administración de obras de construcción ( <i>administración y supervisión de división de terrenos y de construcción de obras de urbanización</i> )	
237311	Instalación de señalamientos y protecciones de obras viales	p1/4	237220	Construcción de obras para transporte terrestre y aéreo ( <i>instalación de señalamientos y protecciones de obras viales</i> )	
		p1/4	238130	Instalaciones eléctricas, electrónicas y electromecánicas ( <i>instalación de señalamientos en autopistas</i> )	
237312	Construcción de carreteras, puentes y similares	p2/4	237220	Construcción de obras para transporte terrestre y aéreo ( <i>construcción de carreteras, puentes y similares</i> )	
237313	Administración y supervisión de construcción de vías de comunicación	p8/9	238220	Supervisión y administración de obras de construcción ( <i>administración y supervisión de construcción de vías de comunicación</i> )	
237991	Construcción de presas y represas	p3/3	237110	Construcción de sistemas de abastecimiento y tratamiento de agua ( <i>construcción de presas y represas</i> )	
237992	Construcción de obras marítimas, fluviales y subacuáticas		237230	Construcción de obras para transporte marítimo y fluvial	
237993	Construcción de obras para transporte eléctrico y ferroviario	p3/4	237220	Construcción de obras para transporte terrestre y aéreo ( <i>construcción de obras para transporte eléctrico y ferroviario</i> )	

(Continúa)

**TABLA COMPARATIVA SCIAN MÉXICO 2002-SCIAN MÉXICO 1997**

SCIAN México 2002			SCIAN México 1997		
Código	Nombre	Parte	Código	Nombre	
237994	Administración y supervisión de construcción de otras obras de ingeniería civil u obra pesada	p9/9	238220	Supervisión y administración de obras de construcción ( <i>administración y supervisión de construcción de otras obras de ingeniería civil u obra pesada</i> )	
237999	Otras construcciones de ingeniería civil u obra pesada	p3/3	236120	Edificación no residencial ( <i>edificaciones deportivas en espacios abiertos</i> )	
		p2/2	237120	Construcción de obras de generación y conducción de energía eléctrica ( <i>construcción de plantas hidroeléctricas</i> )	
		p4/4	237220	Construcción de obras para transporte terrestre y aéreo ( <i>construcción de túneles para tránsito vehicular</i> )	
		p1/2	238110	Preparación de terrenos para la construcción ( <i>trabajos de excavación y perforaciones</i> )	
238110	Trabajos de cimentaciones	p1/3	238120	Montaje de estructuras y cimentaciones ( <i>trabajos de cimentaciones</i> )	
238121	Montaje de estructuras de concreto prefabricadas	p2/3	238120	Montaje de estructuras y cimentaciones ( <i>montaje de estructuras de concreto prefabricadas</i> )	
238122	Montaje de estructuras de acero prefabricadas	p3/3	238120	Montaje de estructuras y cimentaciones ( <i>montaje de estructuras de acero prefabricadas</i> )	
238130	Trabajos de albañilería	p1/3	238150	Acabados de albañilería ( <i>excepto enyesado</i> )	
238190	Otros trabajos en exteriores	p1/7	238190	Otros acabados y trabajos especiales en construcciones ( <i>otros trabajos en exteriores</i> )	
238210	Instalaciones eléctricas en construcciones	p2/4	238130	Instalaciones eléctricas, electrónicas y electromecánicas ( <i>instalaciones eléctricas y electrónicas</i> )	
238221	Instalaciones hidrosanitarias y de gas		238140	Instalaciones hidrosanitarias y de gas en edificaciones	
238222	Instalaciones de aire acondicionado y calefacción	p3/4	238130	Instalaciones eléctricas, electrónicas y electromecánicas ( <i>instalaciones de aire acondicionado y calefacción</i> )	
238290	Otras instalaciones y equipamiento en construcciones	p4/4	238130	Instalaciones eléctricas, electrónicas y electromecánicas ( <i>instalación de equipo electromecánico</i> )	
238311	Colocación de muros falsos y aislamiento	p2/7	238190	Otros acabados y trabajos especiales en construcciones ( <i>colocación de muros falsos y aislamiento</i> )	
238312	Trabajos de enyesado, empastado y troleado	p2/3	238150	Acabados de albañilería ( <i>trabajos de enyesado, empastado y troleado</i> )	
238320	Trabajos de pintura y otros cubrimientos de paredes	p3/7	238190	Otros acabados y trabajos especiales en construcciones ( <i>trabajos de pintura y cubrimiento de paredes</i> )	
238330	Colocación de pisos flexibles y de madera	p4/7	238190	Otros acabados y trabajos especiales en construcciones ( <i>cubrimiento de pisos</i> )	
238340	Colocación de pisos cerámicos y azulejos	p3/3	238150	Acabados de albañilería ( <i>colocación de pisos cerámicos y azulejos</i> )	
238350	Instalación de productos de carpintería	p5/7	238190	Otros acabados y trabajos especiales en construcciones ( <i>acabados de carpintería</i> )	

(Continúa)

**TABLA COMPARATIVA SCIAN MÉXICO 2002-SCIAN MÉXICO 1997**

SCIAN México 2002			SCIAN México 1997	
Código	Nombre	Parte	Código	Nombre
238390	Otros trabajos de acabados en edificaciones	p6/7	238190	Otros acabados y trabajos especiales en construcciones <i>(otros trabajos de acabado en edificaciones)</i>
238910	Preparación de terrenos para la construcción	p2/2	238110 238210	Preparación de terrenos para la construcción Alquiler de maquinaria y equipo para la construcción con operador
238990	Otros trabajos especializados para la construcción	p7/7	238190	Otros acabados y trabajos especiales en construcciones <i>(otros trabajos especializados para la construcción)</i>
<b>31-33 INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>				
312139	Elaboración de sidra y otras bebidas fermentadas		312133	Elaboración de sidra y otras bebidas fermentadas
314110	Tejido y confección de alfombras y tapetes	p1/2	314110	Tejido y confección de alfombras y tapetes <i>(excepto fabricación de tapices)</i>
314999	Fabricación de banderas y otros productos confeccionados	p2/2	314110 314999	Tejido y confección de alfombras y tapetes <i>(fabricación de tapices)</i> Fabricación de banderas y otros productos confeccionados
315225	Confección de ropa sobre medida		315226	Confección de ropa sobre medida
315229	Confección de otra ropa de materiales textiles		315225	Confección en serie de otra ropa exterior de materiales textiles
331411	Refinación de cobre	p1/2	331411	Refinación de cobre <i>(excepto recuperación de cobre cuando se realiza fuera de la unidad minera)</i>
331419	Refinación de otros metales no ferrosos	p1/2	331419	Refinación de otros metales no ferrosos <i>(excepto recuperación de metales no ferrosos cuando se realizan fuera de la unidad minera)</i>
331420	Laminación secundaria de cobre	p2/2	331411 331420	Refinación de cobre <i>(recuperación de cobre cuando se realiza fuera de la unidad minera)</i> Laminación secundaria de cobre
331490	Laminación secundaria de otros metales no ferrosos	p2/2	331419 331490	Refinación de otros metales no ferrosos <i>(recuperación de metales no ferrosos cuando se realiza fuera de la unidad minera)</i> Laminación secundaria de otros metales no ferrosos
333319	Fabricación de otra maquinaria y equipo para el comercio y los servicios	p1/2	333319 339111	Fabricación de otra maquinaria y equipo para el comercio y los servicios Fabricación de equipo y aparatos para uso médico, dental y para laboratorio <i>(fabricación de microscopios ópticos)</i>
335920	Fabricación de cables de conducción eléctrica	p1/2	335920	Fabricación de cables de conducción eléctrica <i>(excepto cordones eléctricos con conectores)</i>
335999	Fabricación de otros productos eléctricos	p2/2	335920 335999	Fabricación de cables de conducción eléctrica <i>(cordones eléctricos con conexiones)</i> Fabricación de otros productos eléctricos

(Continúa)

## TABLA COMPARATIVA SCIAN MÉXICO 2002-SCIAN MÉXICO 1997

SCIAN México 2002			SCIAN México 1997		
Código	Nombre	Parte	Código	Nombre	
339111	Fabricación de equipo y aparatos para uso médico, dental y para laboratorio	p2/2	339111	Fabricación de equipo y aparatos para uso médico, dental y para laboratorio ( <i>excepto la fabricación de microscopios ópticos</i> )	
<b>48-49 TRANSPORTES, CORREOS Y ALMACENAMIENTO</b>					
488112	Administración de aeropuertos y helipuertos	p1/2	488112 488190	Administración de aeropuertos y helipuertos Otros servicios relacionados con el transporte aéreo ( <i>manejo de carga y descarga</i> )	
488190	Otros servicios relacionados con el transporte aéreo	p2/2	488190	Otros servicios relacionados con el transporte aéreo ( <i>excepto manejo de carga y descarga</i> )	
<b>51 INFORMACIÓN EN MEDIOS MASIVOS</b>					
511111	Edición de periódicos no integrada con la impresión, excepto a través de Internet	p1/2	511111	Edición de periódicos no integrada con la impresión ( <i>excepto edición de periódicos no integrada con la impresión cuya difusión se hace a través de Internet</i> )	
511121	Edición de revistas y otras publicaciones periódicas no integrada con la impresión, excepto a través de Internet	p1/2	511121	Edición de revistas no integrada con la impresión ( <i>excepto edición de revistas y otras publicaciones periódicas no integrada con la impresión cuya difusión se hace a través de Internet</i> )	
511131	Edición de libros no integrada con la impresión, excepto a través de Internet	p1/2	511131	Edición de libros no integrada con la impresión ( <i>excepto edición de libros no integrada con la impresión cuya difusión se hace a través de Internet</i> )	
		p1/3	511191	Edición de otros impresos no integrada con la impresión ( <i>edición de atlas no integrada con la impresión, excepto edición de atlas no integrada con la impresión cuya difusión se hace a través de Internet</i> )	
511132	Edición de libros integrada con la impresión	p1/2	511132 511192	Edición de libros integrada con la impresión Edición de otros impresos integrada con la impresión ( <i>edición de atlas integrada con la impresión</i> )	
511141	Edición de directorios y de listas de correo no integrada con la impresión, excepto a través de Internet	p1/2	511141	Edición de directorios y bases de datos no integrada con la impresión ( <i>excepto edición de directorios y de listas de correos no integrada con la impresión cuya a difusión se hace a través de Internet</i> )	
511191	Edición de otros materiales no integrada con la impresión, excepto a través de Internet	p2/3	511191	Edición de otros impresos no integrada con la impresión ( <i>excepto edición de otros materiales y de atlas no integrada con la impresión cuya a difusión se hace a través de Internet</i> )	
511192	Edición de otros materiales integrada con la impresión	p2/2	511192	Edición de otros impresos integrada con la impresión ( <i>excepto la edición de atlas integrada con la impresión</i> )	
511210	Edición de software, excepto a través de Internet	p1/2	511210	Edición de software ( <i>excepto edición de software a través de Internet</i> )	
515110	Transmisión de programas de radio, excepto a través de Internet	p1/2	513110	Producción, transmisión y repetición de programas de radio ( <i>excepto transmisión de programas de radio a través de Internet</i> )	
515120	Transmisión de programas de televisión, excepto a través de Internet	p1/2	513120	Producción, transmisión y repetición de programas de televisión ( <i>excepto transmisión de programas de televisión a través de Internet</i> )	

(Continúa)

**TABLA COMPARATIVA SCIAN MÉXICO 2002-SCIAN MÉXICO 1997**

SCIAN México 2002			SCIAN México 1997		
Código	Nombre	Parte	Código	Nombre	
515210	Producción de programación de canales para sistemas de televisión por cable o satelitales, excepto a través de Internet	p1/2	513210	Producción de programas de televisión distribuidos por suscripción ( <i>excepto la producción y transmisión de programas para sistemas de televisión por cable y satelitales a través de Internet</i> )	
516110	Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet	p2/2	511111	Edición de periódicos no integrada con la impresión ( <i>edición de periódicos no integrada con la impresión, a través de Internet</i> )	
		p2/2	511121	Edición de revistas no integrada con la impresión ( <i>edición de revistas y otras publicaciones periódicas no integrada con la impresión, a través de Internet</i> )	
		p2/2	511131	Edición de libros no integrada con la impresión ( <i>edición de libros no integrada con la impresión, a través de Internet</i> )	
		p2/2	511141	Edición de directorios y bases de datos no integrada con la impresión ( <i>edición de directorios y listas de correos no integrada con la impresión, a través de Internet</i> )	
		p3/3	511191	Edición de otros impresos no integrada con la impresión ( <i>edición de atlas y de otros materiales no integrada con la impresión, a través de Internet</i> )	
		p2/2	511210	Edición de software ( <i>edición de software a través de Internet</i> )	
		p2/2	513110	Producción, transmisión y repetición de programas de radio ( <i>transmisión de programas de radio a través de Internet</i> )	
		p2/2	513120	Producción, transmisión y repetición de programas de televisión ( <i>transmisión de programas de televisión a través de Internet</i> )	
		p2/2	513210	Producción de programas de televisión distribuidos por suscripción ( <i>producción y transmisión de programación de canales para sistemas de televisión por cable y satelitales a través de Internet</i> )	
		p1/2	513220	Distribución por suscripción de programas de televisión ( <i>distribución por suscripción de programas de televisión a través de Internet</i> )	
517111	Telefonía tradicional		513311	Telefonía tradicional	
517119	Telegrafía y otras telecomunicaciones alámbricas		513319	Telegrafía y otras telecomunicaciones alámbricas	
517211	Telefonía celular		513321	Telefonía celular	
517219	Otras telecomunicaciones inalámbricas, excepto los servicios de satélites		513329	Otras telecomunicaciones inalámbricas, excepto los servicios de satélites	
517310	Reventa de servicios de telecomunicaciones		513330	Reventa de servicios de telecomunicaciones	
517410	Servicios de satélites		513340	Servicios de satélites	
517510	Distribución por suscripción de programas de televisión, excepto a través de Internet	p2/2	513220	Distribución por suscripción de programas de televisión ( <i>excepto la distribución por suscripción de programas de televisión a través de Internet</i> )	
517910	Otros servicios de telecomunicaciones		513390	Otros servicios de telecomunicaciones	
518110	Proveedores de acceso a Internet y servicios de búsqueda en la red	p1/3	514190	Otros servicios de suministro de información ( <i>proveedores de acceso a Internet y servicios de búsqueda en la red</i> )	

(Continúa)

**TABLA COMPARATIVA SCIAN MÉXICO 2002-SCIAN MÉXICO 1997**

SCIAN México 2002			SCIAN México 1997		
Código	Nombre	Parte	Código	Nombre	
518210	Procesamiento electrónico de información, hospedaje de páginas web y otros servicios relacionados	p2/3	514190	Otros servicios de suministro de información ( <i>servicios de microfilmación</i> )	
			514210	Procesamiento electrónico de información	
519110	Agencias noticiosas		514110	Agencias noticiosas	
519121	Bibliotecas y archivos del sector privado		514121	Bibliotecas y archivos del sector privado	
519122	Bibliotecas y archivos del sector público		514122	Bibliotecas y archivos del sector público	
519190	Otros servicios de suministro de información	p3/3	514190	Otros servicios de suministro de información ( <i>excepto proveedores de acceso a Internet, servicios de búsqueda en la red y servicios de microfilmación</i> )	
<b>52 SERVICIOS FINANCIEROS Y DE SEGUROS</b>					
523910	Sociedades de inversión		523310	Sociedades de inversión	
523920	Asesoría en inversiones		523320	Asesoría en inversiones	
523990	Otros servicios relacionados con la intermediación bursátil		523390	Otros servicios relacionados con la intermediación bursátil	
<b>61 SERVICIOS EDUCATIVOS</b>					
611121	Escuelas de educación primaria pertenecientes al sector privado	p1/3	611121	Escuelas de educación primaria pertenecientes al sector privado	
			611698	Otros servicios educativos proporcionados por el sector privado ( <i>escuelas de educación primaria para adultos pertenecientes al sector privado</i> )	
611122	Escuelas de educación primaria pertenecientes al sector público	p1/4	611122	Escuelas de educación primaria pertenecientes al sector público	
			611699	Otros servicios educativos proporcionados por el sector público ( <i>escuelas de educación primaria para adultos pertenecientes al sector público</i> )	
611131	Escuelas de educación secundaria general pertenecientes al sector privado	p2/3	611131	Escuelas de educación secundaria general pertenecientes al sector privado	
			611698	Otros servicios educativos proporcionados por el sector privado ( <i>educación general para adultos</i> )	
611132	Escuelas de educación secundaria general pertenecientes al sector público	p2/4	611132	Escuelas de educación secundaria general pertenecientes al sector público	
			611699	Otros servicios educativos proporcionados por el sector público ( <i>telsecundarias y educación secundaria general para adultos</i> )	
611162	Escuelas de educación media superior pertenecientes al sector público	p3/4	611162	Escuelas de educación media superior pertenecientes al sector público	
			611699	Otros servicios educativos proporcionados por el sector público ( <i>telebachilleratos</i> )	
611698	Otros servicios educativos proporcionados por el sector privado	p3/3	611698	Otros servicios educativos proporcionados por el sector privado ( <i>excepto primaria y secundaria general para adultos</i> )	

(Continúa)

**TABLA COMPARATIVA SCIAN MÉXICO 2002-SCIAN MÉXICO 1997**

SCIAN México 2002			SCIAN México 1997		
Código	Nombre	Parte	Código	Nombre	
611699	Otros servicios educativos proporcionados por el sector público	p4/4	611699	Otros servicios educativos proporcionados por el sector público ( <i>excepto telesecundaria, telebachillerato, y primaria y secundaria general para adultos</i> )	
<b>71 SERVICIOS DE ESPARCIMIENTO CULTURALES Y DEPORTIVOS, Y OTROS SERVICIOS RECREATIVOS</b>					
712111	Museos del sector privado		712111	Museos del sector privado	
		p1/2	713998	Otros servicios recreativos prestados por el sector privado ( <i>museos de cera de terror</i> )	
713998	Otros servicios recreativos prestados por el sector privado	p2/2	713998	Otros servicios recreativos prestados por el sector privado ( <i>excepto museos de cera de terror</i> )	

**Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte,  
México 1997, SCIAN México 1997-Sistema de Clasificación  
Industrial de América del Norte, México 2002, SCIAN México 2002**



SCIAN  
México 1997



SCIAN  
México 2002



INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

**TABLA COMPARATIVA SCIAN MÉXICO 1997-SCIAN MÉXICO 2002**

SCIAN México 1997			SCIAN México 2002	
Código	Nombre	Parte	Código	Nombre
<b>11 AGRICULTURA, GANADERÍA, APROVECHAMIENTO FORESTAL, PESCA Y CAZA</b>				
111339	Cultivo de otros frutales no cítricos y de nueces	p1/2	111339	Cultivo de otros frutales no cítricos y de nueces ( <i>excepto cultivo de olivo</i> )
111993	Cultivo de agave tequilero	p1/2	111993	Cultivo de agave alcoholero ( <i>cultivo de agave tequilero</i> )
111994	Cultivo de cacao		111337	Cultivo de cacao
111999	Otros cultivos	p2/2	111339	Cultivo de otros frutales no cítricos y de nueces ( <i>cultivo de olivo</i> )
		p2/2	111993	Cultivo de agave alcoholero ( <i>agave mezcalero</i> )
			111999	Otros cultivos
<b>21 MINERÍA</b>				
212319	Minería de otras piedras dimensionadas	p1/2	212319	Minería de otras piedras dimensionadas ( <i>excepto explotación y beneficio de mica</i> )
212399	Minería de otros minerales no metálicos	p2/2	212319	Minería de otras piedras dimensionadas ( <i>extracción, explotación y beneficio de mica</i> )
			212399	Minería de otros minerales no metálicos
<b>23 CONSTRUCCIÓN</b>				
236110	Edificación residencial		236111	Edificación de vivienda unifamiliar
			236112	Edificación de vivienda multifamiliar
236120	Edificación no residencial		236211	Edificación de naves y plantas industriales, excepto su administración y supervisión
			236221	Edificación de inmuebles comerciales, institucionales y de servicios, excepto su administración y supervisión
		p1/4	237999	Otras construcciones de ingeniería civil u obra pesada ( <i>edificaciones deportivas en espacios abiertos</i> )
237110	Construcción de sistemas de abastecimiento y tratamiento de agua		237111	Construcción de obras para el tratamiento, distribución y suministro de agua y drenaje
			237112	Construcción de sistemas de riego agrícola
			237991	Construcción de presas y represas
237120	Construcción de obras de generación y conducción de energía eléctrica	p2/4	237131	Construcción de obras de generación y conducción de energía eléctrica
			237999	Otras construcciones de ingeniería civil u obra pesada ( <i>construcción de plantas hidroeléctricas</i> )
237130	Construcción de ductos y otras obras relacionadas con el petróleo y el gas		237121	Construcción de sistemas de distribución de petróleo y gas
			237122	Construcción de plantas de refinería y petroquímica
237140	Construcción de obras para telecomunicaciones		237132	Construcción de obras para telecomunicaciones
237210	Construcción de obras de urbanización		237211	División de terrenos
			237212	Construcción de obras de urbanización
237220	Construcción de obras para transporte terrestre y aéreo	p1/2	237311	Instalación de señalamientos y protecciones de obras viales ( <i>excepto instalación de señalamientos en autopistas</i> )
			237312	Construcción de carreteras, puentes y similares

(Continúa)

**TABLA COMPARATIVA SCIAN MÉXICO 1997-SCIAN MÉXICO 2002**

SCIAN México 1997			SCIAN México 2002	
Código	Nombre	Parte	Código	Nombre
			237993	Construcción de obras para transporte eléctrico y ferroviario
		p3/4	237999	Otras construcciones de ingeniería civil u obra pesada ( <i>construcción de túneles para tránsito vehicular</i> )
237230	Construcción de obras para transporte marítimo y fluvial		237992	Construcción de obras marítimas, fluviales y subacuáticas
238110	Preparación de terrenos para la construcción	p4/4	237999	Otras construcciones de ingeniería civil u obra pesada ( <i>trabajos de excavación y perforaciones</i> )
		p1/2	238910	Preparación de terrenos para la construcción ( <i>excepto alquiler de maquinaria y equipo para la construcción con operador</i> )
238120	Montaje de estructuras y cimentaciones		238110	Trabajos de cimentaciones
			238121	Montaje de estructuras de concreto prefabricadas
			238122	Montaje de estructuras de acero prefabricadas
238130	Instalaciones eléctricas, electrónicas y electromecánicas	p2/2	237311	Instalación de señalamientos y protecciones de obras viales ( <i>instalación de señalamientos en autopistas</i> )
			238210	Instalaciones eléctricas en construcciones
			238222	Instalaciones de aire acondicionado y calefacción
			238290	Otras instalaciones y equipamiento en construcciones
238140	Instalaciones hidrosanitarias y de gas en edificaciones		238221	Instalaciones hidrosanitarias y de gas
238150	Acabados de albañilería		238130	Trabajos de albañilería
			238312	Trabajos de enyesado, empastado y tiroleado
			238340	Colocación de pisos cerámicos y azulejos
238190	Otros acabados y trabajos especiales en construcciones		238190	Otros trabajos en exteriores
			238311	Colocación de muros falsos y aislamiento
			238320	Trabajos de pintura y otros cubrimientos de paredes
			238330	Colocación de pisos flexibles y de madera
			238350	Instalación de productos de carpintería
			238390	Otros trabajos de acabados en edificaciones
			238990	Otros trabajos especializados para la construcción
238210	Alquiler de maquinaria y equipo para la construcción con operador	p2/2	238910	Preparación de terrenos para la construcción ( <i>alquiler de maquinaria y equipo para la construcción con operador</i> )
238220	Supervisión y administración de obras de construcción		236113	Administración y supervisión de edificación residencial
			236212	Administración y supervisión de edificación de naves y plantas industriales
			236222	Administración y supervisión de edificación de inmuebles comerciales, institucionales y de servicios
			237113	Administración y supervisión de construcción de obras para el tratamiento, distribución y suministro de agua, drenaje y riego
			237123	Administración y supervisión de construcción de obras para petróleo y gas
			237133	Administración y supervisión de construcción de obras de generación y conducción de energía eléctrica y telecomunicaciones

(Continúa)

12

**TABLA COMPARATIVA SCIAN MÉXICO 1997-SCIAN MÉXICO 2002**

SCIAN México 1997		SCIAN México 2002	
Código	Nombre	Parte	Código
			237213      Administración y supervisión de división de terrenos y de construcción de obras de urbanización
			237313      Administración y supervisión de construcción de vías de comunicación
			237994      Administración y supervisión de construcción de otras obras de ingeniería civil u obra pesada
<b>31-33 INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>			
312133	Elaboración de sidra y otras bebidas fermentadas		312139      Elaboración de sidra y otras bebidas fermentadas
314110	Tejido y confección de alfombras y tapetes	p1/2	314110      Tejido y confección de alfombras y tapetes 314999      Fabricación de banderas y otros productos confeccionados ( <i>fabricación de tapices</i> )
314999	Fabricación de banderas y otros productos confeccionados	p2/2	314999      Fabricación de banderas y otros productos confeccionados ( <i>excepto fabricación de tapices</i> )
315225	Confección en serie de otra ropa exterior de materiales textiles		315229      Confección de otra ropa de materiales textiles
315226	Confección de ropa sobre medida		315225      Confección de ropa sobre medida
331411	Refinación de cobre	p1/2	331411      Refinación de cobre 331420      Laminación secundaria de cobre ( <i>recuperación de cobre cuando se realiza fuera de la unidad minera</i> )
331419	Refinación de otros metales no ferrosos	p1/2	331419      Refinación de otros metales no ferrosos 331490      Laminación secundaria de otros metales no ferrosos ( <i>recuperación de metales no ferrosos cuando se realiza fuera de la unidad minera</i> )
331420	Laminación secundaria de cobre	p2/2	331420      Laminación secundaria de cobre ( <i>laminación secundaria de cobre</i> )
331490	Laminación secundaria de otros metales no ferrosos	p2/2	331490      Laminación secundaria de otros metales no ferrosos ( <i>excepto recuperación de metales no ferrosos cuando se realizan fuera de la unidad minera</i> )
333319	Fabricación de otra maquinaria y equipo para el comercio y los servicios	p1/2	333319      Fabricación de otra maquinaria y equipo para el comercio y los servicios ( <i>excepto fabricación de microscopios ópticos</i> )
335920	Fabricación de cables de conducción eléctrica	p1/2	335920      Fabricación de cables de conducción eléctrica 335999      Fabricación de otros productos eléctricos ( <i>fabricación de cordones eléctricos con conexiones</i> )
335999	Fabricación de otros productos eléctricos	p2/2	335999      Fabricación de otros productos eléctricos ( <i>excepto fabricación de cordones eléctricos con conexiones</i> )
339111	Fabricación de equipo y aparatos para uso médico, dental y para laboratorio	p2/2	333319      Fabricación de otra maquinaria y equipo para el comercio y los servicios ( <i>fabricación de microscopios ópticos</i> ) 339111      Fabricación de equipo y aparatos para uso médico, dental y para laboratorio

(Continúa)

**TABLA COMPARATIVA SCIAN MÉXICO 1997-SCIAN MÉXICO 2002**

SCIAN México 1997			SCIAN México 2002		
Código	Nombre	Parte	Código	Nombre	
<b>48-49 TRANSPORTES, CORREOS Y ALMACENAMIENTO</b>					
488112	Administración de aeropuertos y helipuertos	p1/2	<b>488112</b>	Administración de aeropuertos y helipuertos ( <i>excepto manejo de carga y descarga</i> )	
488190	Otros servicios relacionados con el transporte aéreo	p2/2	<b>488112</b>	Administración de aeropuertos y helipuertos ( <i>manejo de carga y descarga</i> )	
			<b>488190</b>	Otros servicios relacionados con el transporte aéreo	
<b>51 INFORMACIÓN EN MEDIOS MASIVOS</b>					
511111	Edición de periódicos no integrada con la impresión	p1/10	<b>511111</b> <b>516110</b>	Edición de periódicos no integrada con la impresión, excepto a través de Internet Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet ( <i>edición de periódicos no integrada con la impresión, a través de Internet</i> )	
511121	Edición de revistas no integrada con la impresión	p2/10	<b>511121</b> <b>516110</b>	Edición de revistas y otras publicaciones periódicas no integrada con la impresión, excepto a través de Internet Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet ( <i>edición de revistas y otras publicaciones periódicas no integrada con la impresión, a través de Internet</i> )	
511131	Edición de libros no integrada con la impresión	p1/2	<b>511131</b> <b>516110</b>	Edición de libros no integrada con la impresión, excepto a través de Internet ( <i>excepto edición de libros no integrada con la impresión cuya difusión se hace a través de Internet</i> ) Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet ( <i>edición de libros no integrada con la impresión, a través de Internet</i> )	
511132	Edición de libros integrada con la impresión	p1/2	<b>511132</b>	Edición de libros integrada con la impresión ( <i>edición de libros integrada con la impresión</i> )	
511141	Edición de directorios y bases de datos no integrada con la impresión	p4/10	<b>511141</b> <b>516110</b>	Edición de directorios y de listas de correo no integrada con la impresión, excepto a través de Internet Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet ( <i>edición de directorios y listas de correos no integrada con la impresión, a través de Internet</i> )	
511191	Edición de otros impresos no integrada con la impresión	p2/2	<b>511131</b> <b>511191</b> <b>516110</b>	Edición de libros no integrada con la impresión, excepto a través de Internet ( <i>edición de atlas no integrada con la impresión, excepto edición de atlas no integrada con la impresión cuya difusión se hace a través de Internet</i> ) Edición de otros materiales no integrada con la impresión, excepto a través de Internet Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet ( <i>edición de atlas y de otros materiales no integrada con la impresión, a través de Internet</i> )	
511192	Edición de otros impresos integrada con la impresión	p2/2	<b>511132</b> <b>511192</b>	Edición de libros integrada con la impresión ( <i>edición de atlas integrada con la impresión</i> ) Edición de otros materiales integrada con la impresión	

(Continúa)

**TABLA COMPARATIVA SCIAN MÉXICO 1997-SCIAN MÉXICO 2002**

SCIAN México 1997			SCIAN México 2002	
Código	Nombre	Parte	Código	Nombre
511210	Edición de software	p6/10	511210 516110	Edición de software, excepto a través de Internet Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet ( <i>edición de software a través de Internet</i> )
513110	Producción, transmisión y repetición de programas de radio	p7/10	515110 516110	Transmisión de programas de radio, excepto a través de Internet Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet ( <i>transmisión de programas de radio a través de Internet</i> )
513120	Producción, transmisión y repetición de programas de televisión	p8/10	515120 516110	Transmisión de programas de televisión, excepto a través de Internet Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet ( <i>transmisión de programas de televisión a través de Internet</i> )
513210	Producción de programas de televisión distribuidos por suscripción	p9/10	515210 516110	Producción de programación de canales para sistemas de televisión por cable o satelitales, excepto a través de Internet Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet ( <i>producción y transmisión de programación de canales para sistemas de televisión por cable y satelitales a través de Internet</i> )
513220	Distribución por suscripción de programas de televisión	p10/10	516110 517510	Creación y difusión de contenido exclusivamente a través de Internet ( <i>distribución por suscripción de programas de televisión a través de Internet</i> ) Distribución por suscripción de programas de televisión, excepto a través de Internet
513311	Telefonía tradicional		517111	Telefonía tradicional
513319	Telegrafía y otras telecomunicaciones alámbricas		517119	Telegrafía y otras telecomunicaciones alámbricas
513321	Telefonía celular		517211	Telefonía celular
513329	Otras telecomunicaciones inalámbricas, excepto los servicios de satélites		517219	Otras telecomunicaciones inalámbricas, excepto los servicios de satélites
513330	Reventa de servicios de telecomunicaciones		517310	Reventa de servicios de telecomunicaciones
513340	Servicios de satélites		517410	Servicios de satélites
513390	Otros servicios de telecomunicaciones		517910	Otros servicios de telecomunicaciones
514110	Agencias noticiosas		519110	Agencias noticiosas
514121	Bibliotecas y archivos del sector privado		519121	Bibliotecas y archivos del sector privado
514122	Bibliotecas y archivos del sector público		519122	Bibliotecas y archivos del sector público

(Continúa)

**TABLA COMPARATIVA SCIAN MÉXICO 1997-SCIAN MÉXICO 2002**

SCIAN México 1997			SCIAN México 2002		
Código	Nombre	Parte	Código	Nombre	
514190	Otros servicios de suministro de información	p1/2	518110	Proveedores de acceso a Internet y servicios de búsqueda en la red	
			518210	Procesamiento electrónico de información, hospedaje de páginas web y otros servicios relacionados ( <i>servicios de microfilmación</i> )	
			519190	Otros servicios de suministro de información	
514210	Procesamiento electrónico de información	p2/2	518210	Procesamiento electrónico de información, hospedaje de páginas web y otros servicios relacionados ( <i>procesamiento electrónico de información</i> )	
<b>52 SERVICIOS FINANCIEROS Y DE SEGUROS</b>					
523310	Sociedades de inversión		523910	Sociedades de inversión	
523320	Asesoría en inversiones		523920	Asesoría en inversiones	
523390	Otros servicios relacionados con la intermediación bursátil		523990	Otros servicios relacionados con la intermediación bursátil	
<b>61 SERVICIOS EDUCATIVOS</b>					
611121	Escuelas de educación primaria pertenecientes al sector privado	p1/2	611121	Escuelas de educación primaria pertenecientes al sector privado ( <i>escuelas de educación primaria pertenecientes al sector privado</i> )	
611122	Escuelas de educación primaria pertenecientes al sector público	p1/2	611122	Escuelas de educación primaria pertenecientes al sector público ( <i>escuelas de educación primaria pertenecientes al sector público</i> )	
611131	Escuelas de educación secundaria general pertenecientes al sector privado	p1/2	611131	Escuelas de educación secundaria general pertenecientes al sector privado ( <i>escuelas de educación secundaria general pertenecientes al sector privado</i> )	
611132	Escuelas de educación secundaria general pertenecientes al sector público	p1/2	611132	Escuelas de educación secundaria general pertenecientes al sector público ( <i>escuelas de educación secundaria general pertenecientes al sector público</i> )	
611162	Escuelas de educación media superior pertenecientes al sector público	p1/2	611162	Escuelas de educación media superior pertenecientes al sector público ( <i>escuelas de educación media superior pertenecientes al sector público</i> )	
611698	Otros servicios educativos proporcionados por el sector privado	p2/2	611121	Escuelas de educación primaria pertenecientes al sector privado ( <i>escuelas de educación primaria para adultos pertenecientes al sector privado</i> )	
			611131	Escuelas de educación secundaria general pertenecientes al sector privado ( <i>educación general para adultos</i> )	
			611698	Otros servicios educativos proporcionados por el sector privado	
611699	Otros servicios educativos proporcionados por el sector público	p2/2	611122	Escuelas de educación primaria pertenecientes al sector público ( <i>escuelas de educación primaria para adultos pertenecientes al sector público</i> )	
			611132	Escuelas de educación secundaria general pertenecientes al sector público ( <i>telesecundarias y educación secundaria general para adultos</i> )	
		p2/2	611162	Escuelas de educación media superior pertenecientes al sector público ( <i>telebachilleratos</i> )	
			611699	Otros servicios educativos proporcionados por el sector público	

(Continúa)

**TABLA COMPARATIVA SCIAN MÉXICO 1997-SCIAN MÉXICO 2002**

SCIAN México 1997			SCIAN México 2002		
Código	Nombre	Parte	Código	Nombre	
<b>71 SERVICIOS DE ESPARCIMIENTO CULTURALES Y DEPORTIVOS, Y OTROS SERVICIOS RECREATIVOS</b>					
712111	Museos del sector privado	p1/2	712111	Museos del sector privado ( <i>museos del sector privado</i> )	
713998	Otros servicios recreativos prestados por el sector privado	p2/2	712111 713998	Museos del sector privado ( <i>museos de cera de terror</i> ) Otros servicios recreativos prestados por el sector privado	