

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

**Carpeta de Indicadores  
Censo de Población y Vivienda 2020,  
Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones  
Territoriales de la Ciudad de México 2019 y  
Censos Económicos 2019**

**ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE**

**Carpeta del municipio: 178 Tlacotalpan**

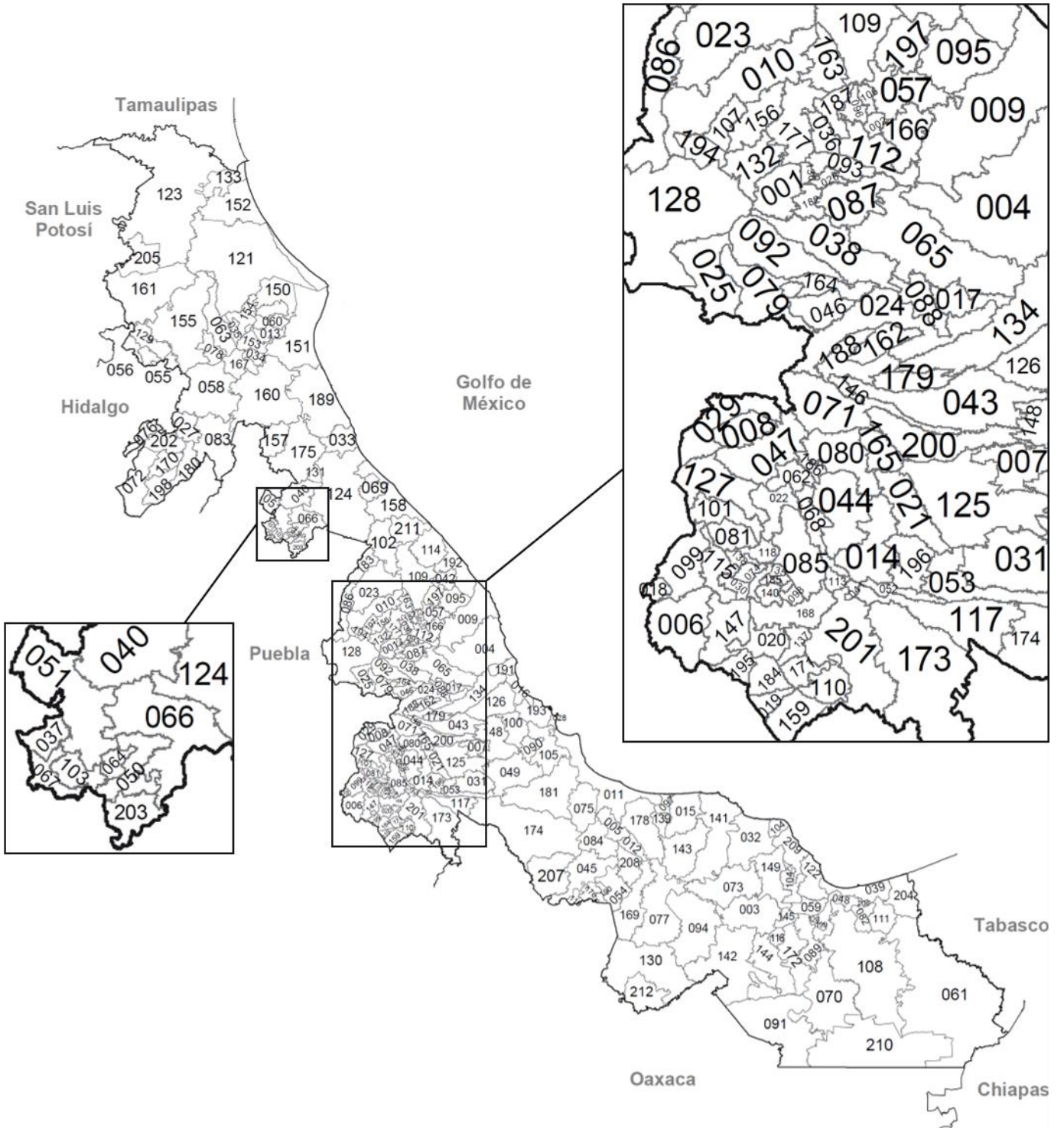


# Veracruz de Ignacio de la Llave

División municipal

001	Acajete	072	Huayacocotla	143	Santiago Tuxtla
002	Acatlán	073	Hueyapan de Ocampo	144	Sayula de Alemán
003	Acayucan	074	Huiloapan de Cuauhtémoc	145	Soconusco
004	Actopan	075	Ignacio de la Llave	146	Sochiapa
005	Acula	076	lhamatlán	147	Soledad Atzompa
006	Acultzingo	077	Isla	148	Soledad de Doblado
007	Camarón de Tejeda	078	Ixcatepec	149	Soteapan
008	Alpatláhuac	079	Ixhuacán de los Reyes	150	Tamalín
009	Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	080	Ixhuatlán del Café	151	Tamiahua
010	Altotonga	081	Ixhuatlancillo	152	Tampico Alto
011	Alvarado	082	Ixhuatlán del Sureste	153	Tancoco
012	Amatitlán	083	Ixhuatlán de Madero	154	Tantima
013	Naranjos Amatitlán	084	Ixmatalhuacan	155	Tantoyuca
014	Amatlán de los Reyes	085	Ixtaczoquitlán	156	Tatatila
015	Angel R. Cabada	086	Jalacingo	157	Castillo de Teayo
016	La Antigua	087	Xalapa	158	Tecolutla
017	Apazapan	088	Jalcomulco	159	Tehuipango
018	Aquila	089	Jáltipan	160	Álamo Temapache
019	Astacinga	090	Jamapa	161	Tempoal
020	Atlahuilco	091	Jesús Carranza	162	Tenampa
021	Atoyac	092	Xico	163	Tenochtitlán
022	Atzacan	093	Jilotepec	164	Teocelo
023	Atzalan	094	Juan Rodríguez Clara	165	Tepatlixco
024	Tlaltetela	095	Juchique de Ferrer	166	Tepetlán
025	Ayahualulco	096	Landeroy y Coss	167	Tepetzintla
026	Banderilla	097	Lerdo de Tejada	168	Tequila
027	Benito Juárez	098	Magdalena	169	José Azueta
028	Boca del Río	099	Maltrata	170	Texcatepec
029	Calcahualco	100	Manlio Fabio Altamirano	171	Texhuacán
030	Camerino Z. Mendoza	101	Mariano Escobedo	172	Texistepec
031	Carrillo Puerto	102	Martínez de la Torre	173	Tezonapa
032	Catemaco	103	Mecatitlán	174	Tierra Blanca
033	Cazones de Herrera	104	Mecayapan	175	Tihuatlán
034	Cerro Azul	105	Medellín de Bravo	176	Tlacojalpan
035	Citlaltépetl	106	Miahuatlán	177	Tlacolulan
036	Coacoatzintla	107	Las Minas	178	Tlacotalpan
037	Coahuatlán	108	Minatitlán	179	Tlacotepec de Mejía
038	Coatepec	109	Misantla	180	Tlachichilco
039	Coatzacoalcos	110	Mixtla de Altamirano	181	Tlalixcoyan
040	Coatzintla	111	Moloacán	182	Tlalnahuayocan
041	Coetzala	112	Naolinco	183	Tlapacoyan
042	Colipa	113	Naranjal	184	Tlaquilpa
043	Comapa	114	Nautla	185	Tlilapan
044	Córdoba	115	Nogales	186	Tomatlán
045	Cosamaloapan de Carpio	116	Oluta	187	Tonayán
046	Cosautlán de Carvajal	117	Omealca	188	Totutla
047	Coscomatepec	118	Orizaba	189	Tuxpan
048	Cosoleacaque	119	Otatitlán	190	Tuxtilla
049	Cotaxtla	120	Oteapan	191	Ursulo Galván
050	Coxquihui	121	Ozuluama de Mascareñas	192	Vega de Alatorre
051	Coyutla	122	Pajapan	193	Veracruz
052	Cuichapa	123	Pánuco	194	Villa Aldama
053	Cuitláhuac	124	Papantla	195	Xoxocotla
054	Chacaltianguis	125	Paso del Macho	196	Yanga
055	Chalma	126	Paso de Ovejas	197	Yecuatla
056	Chiconamel	127	La Perla	198	Zacualpan
057	Chiconquiaco	128	Perote	199	Zaragoza
058	Chicontepec	129	Platón Sánchez	200	Zentla
059	Chinameca	130	Playa Vicente	201	Zongolica
060	Chinampa de Gorostiza	131	Poza Rica de Hidalgo	202	Zontecomatlán de López y Fuentes
061	Las Choapas	132	Las Vigas de Ramírez	203	Zozocolco de Hidalgo
062	Chocamán	133	Pueblo Viejo	204	Agua Dulce
063	Chontla	134	Puente Nacional	205	El Higo
064	Chumatlán	135	Rafael Delgado	206	Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río
065	Emiliano Zapata	136	Rafael Lucio	207	Tres Valles
066	Espinal	137	Los Reyes	208	Carlos A. Carrillo
067	Filomeno Mata	138	Río Blanco	209	Tatahuicapan de Juárez
068	Fortín	139	Saltabarranca	210	Uxpanapa
069	Gutiérrez Zamora	140	San Andrés Tenejapan	211	San Rafael
070	Hidalgotitlán	141	San Andrés Tuxtla	212	Santiago Sochiapan
071	Huatusco	142	San Juan Evangelista		

# Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave









2020

**censo**

de Población y Vivienda

## **INTRODUCCIÓN**

Los resultados del censo constituyen la fuente que permite la mayor desagregación de datos estadísticos para el análisis y evaluación de la composición, distribución y crecimiento de la población de México, además de obtener la cuenta y algunas características de las viviendas.

En este marco se presentan a manera de síntesis, resultados relevantes emanados del Censo de Población y Vivienda publicado en enero de 2021, acerca de la población y las viviendas del municipio.

En estos se hace una compilación de los montos poblacionales desde 1990 al 2020, así como el conteo de las viviendas que se distribuyen en el territorio, como una forma de registrar su evolución y la continuación de las tendencias demográficas.



## COMPOSICIÓN POR EDAD Y SEXO

### Población total

**12 898** representa el 0.2 % de la población estatal

### Relación hombres-mujeres **93.2**

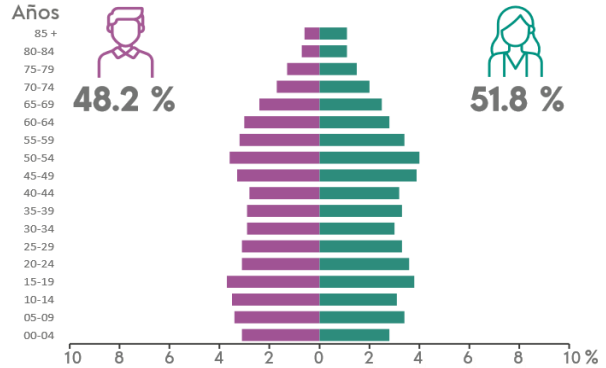
Existen 93 hombres por cada 100 mujeres.

### Edad mediana **38**

La mitad de la población tiene 38 años o menos.

### Razón de dependencia **51.9**

Existen 51 personas en edad de dependencia por cada 100 en edad productiva.



## DISTRIBUCIÓN TERRITORIAL



Superficie (km<sup>2</sup>)

**578.5**  
representa el 0.8 % del territorio estatal



Densidad de población (hab./km<sup>2</sup>)

**22.3**

### Total de localidades

**135**

### Localidades con mayor población

Tlacotalpan **7 287**

Boca de San Miguel **450**

Pérez y Jiménez **385**



## VIVIENDA

### Total de viviendas particulares habitadas

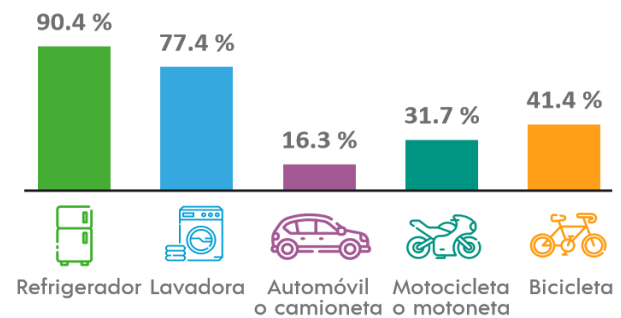
**4 424** representa el 0.2 % del total estatal

Promedio de ocupantes por vivienda **2.9**

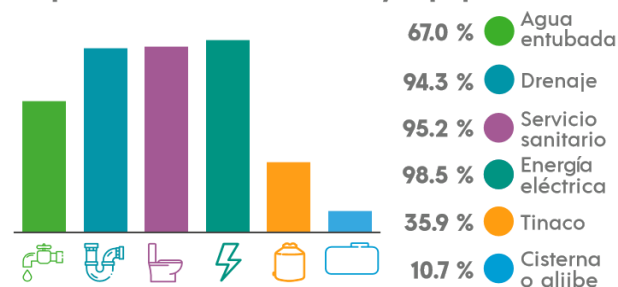
Promedio de ocupantes por cuarto **0.9**

Viviendas con piso de tierra **3.8 %**

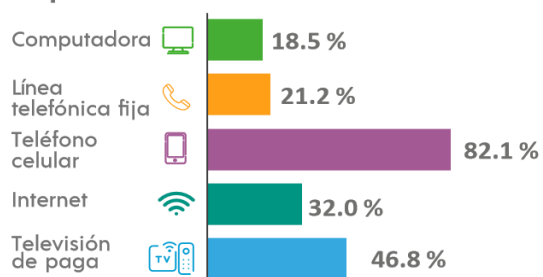
### Disponibilidad de bienes



### Disponibilidad de servicios y equipamiento



### Disponibilidad de TIC



## ETNICIDAD

Población que habla lengua indígena<sup>1</sup> **0.17 %**

Población que no habla español de los hablantes de lengua indígena<sup>1</sup> **0.00 %**

### Lenguas indígenas más frecuentes

Mixteco **25.0 %**

Náhuatl **20.0 %**

Población que se considera afromexicana negra o afrodescendiente **2.45 %**

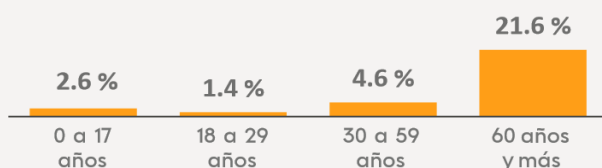
<sup>1</sup> De 3 años y más.



## DISCAPACIDAD

### Población con alguna discapacidad

**7.2 %**

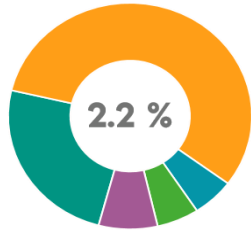






## MIGRACIÓN

Población con lugar de residencia en marzo de 2015 distinto al actual<sup>2</sup>



Causa de la migración

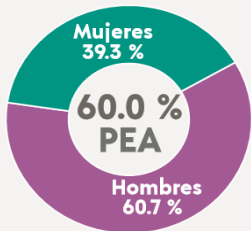
- 24.5 % Trabajo
- 56.5 % Familiar
- 5.6 % Estudiar
- 5.6 % Inseguridad
- 7.8 % Otra causa

<sup>2</sup> De 5 años y más.

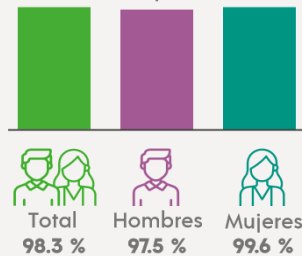


## CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS

Población económicamente activa (PEA)<sup>4</sup>



Porcentaje de PEA ocupada



<sup>4</sup> De 12 años y más.



## FECUNDIDAD Y MORTALIDAD

Promedio de hijas(os) nacidas(os) vivas(os)<sup>3</sup>

1.4



Porcentaje de hijas(os) fallecidas(os)<sup>3</sup>

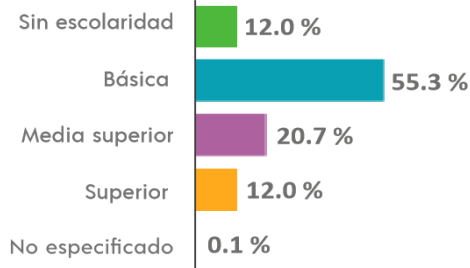
2.1 %

<sup>3</sup> Mujeres de 15 a 49 años.



## CARACTERÍSTICAS EDUCATIVAS

Población según nivel de escolaridad<sup>5</sup>

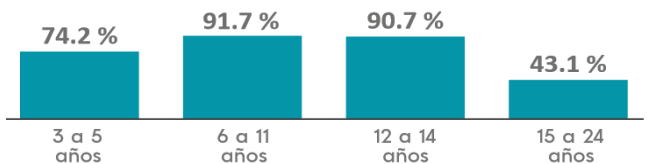


<sup>5</sup> De 15 años y más.

Tasa de alfabetización

15 a 24 años	98.7 %
25 años y más	86.0 %

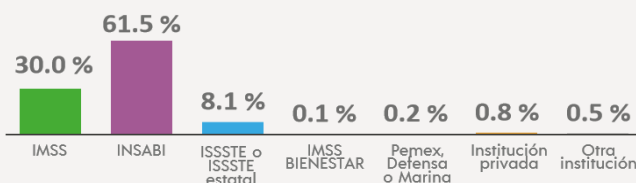
Asistencia escolar



## AFILIACIÓN A SERVICIOS DE SALUD

Población afiliada<sup>6</sup>

83.7 %

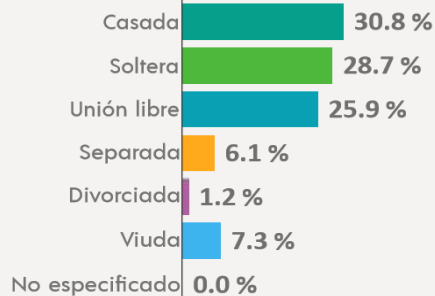


<sup>6</sup> Incluye afiliaciones múltiples.



## SITUACIÓN CONYUGAL

Población según situación conyugal<sup>7</sup>



<sup>7</sup> De 12 años y más.

**Censo Nacional de Gobiernos  
Municipales y Demarcaciones  
Territoriales de la Ciudad de  
México 2019**



## **INTRODUCCIÓN**

El Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México es un valioso instrumento para conocer la situación que guarda la gestión y el desempeño de las instituciones públicas que conforman el Estado y sus respectivos poderes en la función de gobierno, seguridad pública e impartición de justicia; y al mismo tiempo se constituye como un elemento indispensable para apoyar a los procesos de diseño, implementación, monitoreo y evaluación de las políticas públicas en estas materias.

# CENSO NACIONAL DE GOBIERNOS MUNICIPALES Y DEMARCACIONES TERRITORIALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2019

(Periodo enero-diciembre 2018)

## Ayuntamiento



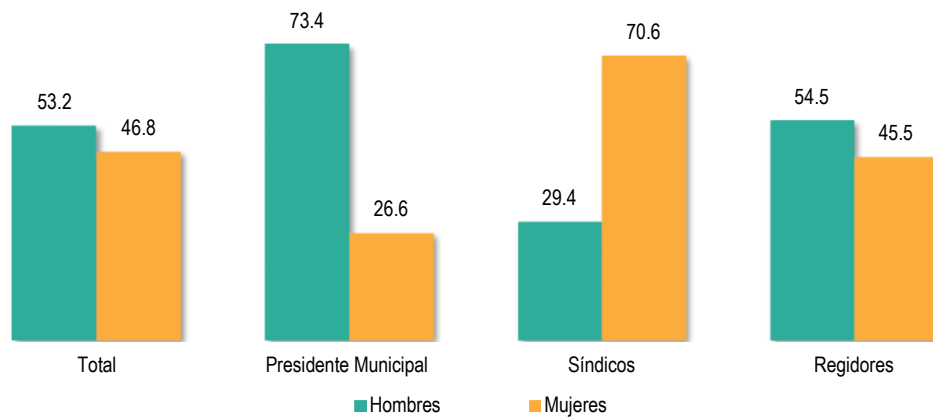
### Integrantes de los ayuntamientos del estado por sexo y escolaridad, según cargo público, 2018

Sexo y escolaridad	Total	Presidentes municipales	Síndicos	Regidores
<b>Total</b>	<b>1 036</b>	<b>207</b>	<b>211</b>	<b>618</b>
Ninguno o preescolar o primaria	99	15	29	55
Secundaria	128	16	33	79
Preparatoria o carrera técnica o comercial	197	29	41	127
Licenciatura	540	132	97	311
Maestría	60	13	11	36
Doctorado	6	1		5
No especificado	6	1		5
<b>Hombres</b>	<b>551</b>	<b>152</b>	<b>62</b>	<b>337</b>
Ninguno o preescolar o primaria	54	9	14	31
Secundaria	71	13	9	49
Preparatoria o carrera técnica o comercial	94	22	10	62
Licenciatura	291	95	25	171
Maestría	35	11	4	20
Doctorado	4	1		3
No especificado	2	1		1
<b>Mujeres</b>	<b>485</b>	<b>55</b>	<b>149</b>	<b>281</b>
Ninguno o preescolar o primaria	45	6	15	24
Secundaria	57	3	24	30
Preparatoria o carrera técnica o comercial	103	7	31	65
Licenciatura	249	37	72	140
Maestría	25	2	7	16
Doctorado	2			2
No especificado	4			4

Nota: Al cierre de 2018, el estatus de la escolaridad de los miembros de los ayuntamientos puede ser: no aplica, cursando, inconcluso, concluido, titulado y no especificado. Al realizar la consulta, algunos municipios o variables pueden no verse reflejados en ella o no contar con información en alguna celda debido a cualquiera de las siguientes razones: no respondió el cuestionario; no respondió las secciones del cuestionario correspondientes al tema; no le aplica el tema consultado; no contó con datos o elementos para responder sobre el tema.

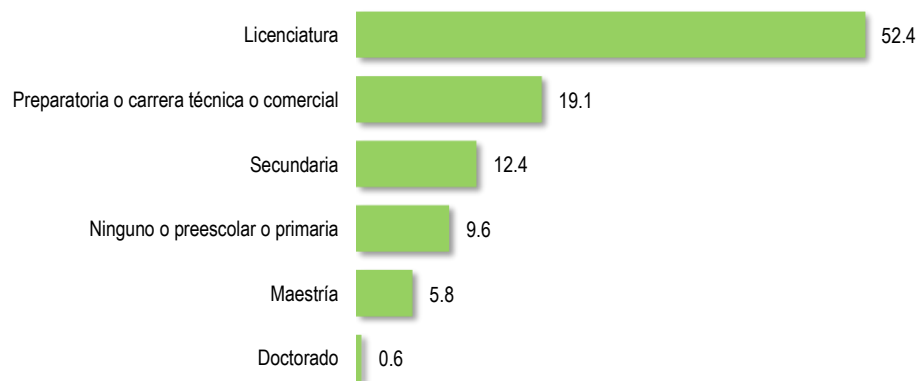
Fuente: INEGI. Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019. Consulta interactiva de datos.

### Distribución porcentual de los integrantes de los ayuntamientos del estado según sexo, 2018



Fuente: INEGI. Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019. Consulta interactiva de datos.

### Distribución porcentual de los integrantes de los ayuntamientos del estado según escolaridad, 2018



Nota: Excluye el no especificado.

La suma de los porcentajes parciales no es igual a 100.0 debido al redondeo.

Fuente: INEGI. Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019. Consulta interactiva de datos.

## **Glosario: Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019**

**Administración pública municipal o de las demarcaciones territoriales de la Ciudad de México (APM).** Se refiere a la constituida por instituciones del poder público municipal o del gobierno de las demarcaciones territoriales de la Ciudad de México, que tienen como propósito realizar las tareas permanentes de interés general, tendientes a satisfacer las necesidades colectivas del municipio o demarcación territorial de la Ciudad de México. Dicha administración está conformada por instituciones de la administración central y de la administración paramunicipal.

**Ayuntamiento.** Se refiere al órgano colegiado y deliberante, de elección popular directa, que tiene a su cargo el gobierno y la Administración Pública municipal, el cual está integrado por un presidente municipal, uno o más síndicos y el número de regidores que establezcan las leyes respectivas de cada estado.

**Presidente municipal.** Se refiere a la autoridad electa mediante voto popular, que tiene entre sus principales funciones, las de ejecutar los acuerdos del ayuntamiento, el cual preside, y ser responsable de llevar a cabo la Administración Pública del mismo, el cual se auxilia de instituciones encargadas de atender los diferentes aspectos de la vida municipal.

**Regidores.** Se refiere a los miembros del ayuntamiento encargados de administrar como cuerpo colegiado, los intereses del municipio. Representan el mayor número de integrantes del ayuntamiento y cuentan con voz y voto en sus sesiones de cabildo. No tienen facultades de gobierno en forma individual, pues estas se encuentran delegadas en el presidente municipal, sin embargo, deben cumplir con las comisiones que les señale el ayuntamiento.

**Síndicos.** Se refiere a los integrantes del ayuntamiento, encargados de vigilar los aspectos financieros del mismo, de procurar los intereses municipales y de representarlo jurídicamente en los litigios en los que este sea parte. Cuentan con voz y voto en sus sesiones de cabildo, y deben cumplir con las comisiones que les sean asignadas.





Censos  
**económicos**  
2019

**Información del municipio: 178 Tlacotalpan**



## INTRODUCCIÓN

Los Censos Económicos, constituyen un evento de suma relevancia para la planeación, investigación, inversión y en general, para la toma de decisiones de todos aquellos actores públicos, privados y académicos, interesados en conocer e investigar sobre el comportamiento económico de nuestro país, región, municipio y/o localidad.

La presente carpeta personalizada para su municipio, da a conocer los datos definitivos de los últimos Censos Económicos publicados en julio de 2020, de la actividad económica que realizó el sector privado y paraestatal.

La temática que se aborda, presenta la vocación económica del estado desagregada por municipio, con base en los tres principales sectores de actividad: manufacturas, comercio y servicios<sup>1</sup>.

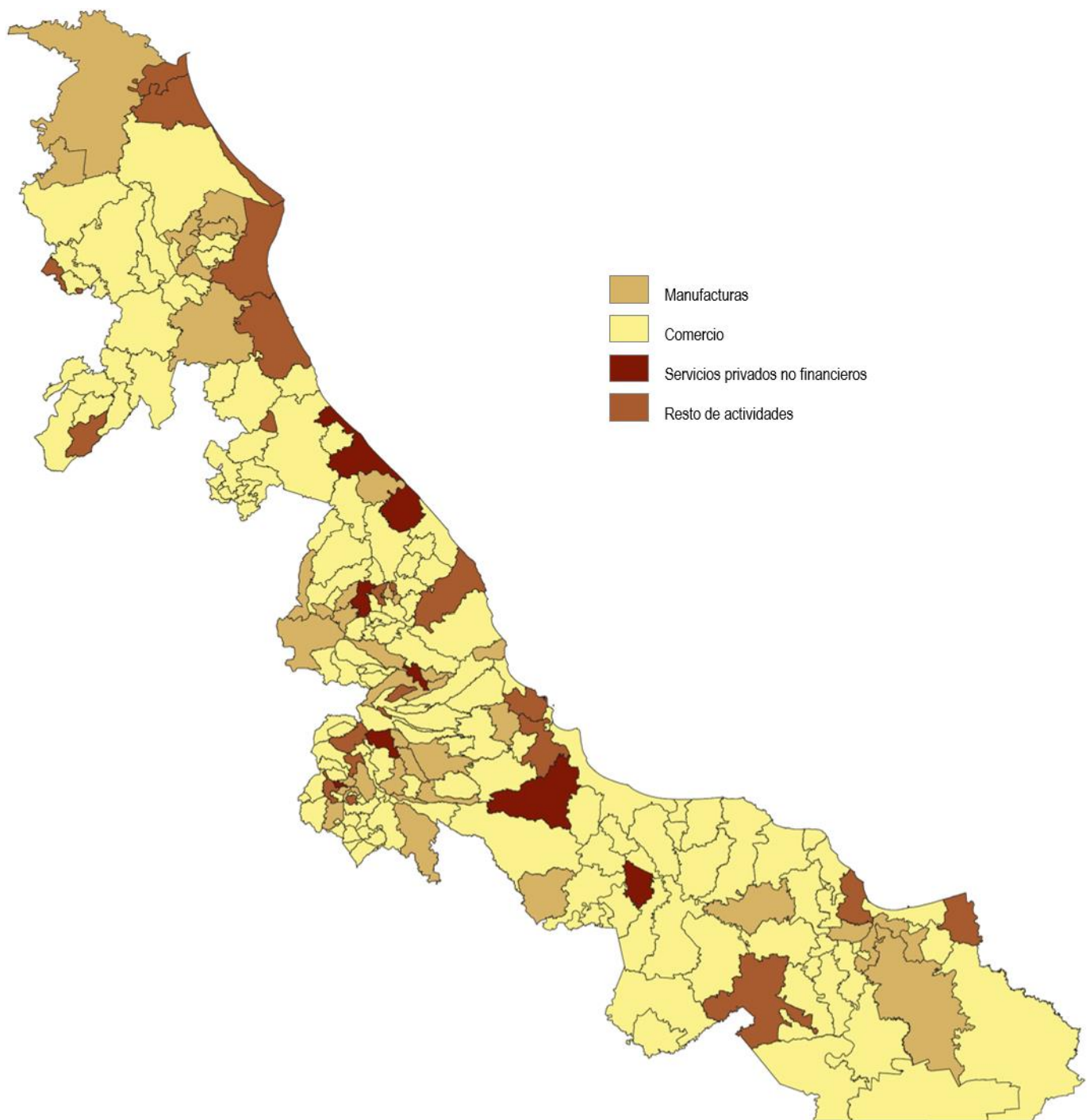
De igual forma, se da a conocer la tendencia de algunas variables de importancia económica para el municipio, a través de un comparativo de los resultados definitivos de los Censos Económicos 2019, con sus antecesores publicados en 2009 y 2014.

También se incluyen indicadores que muestran las relaciones entre unidades económicas con personal ocupado y valor agregado, que reflejan el tamaño e inversión que existe para su demarcación territorial.

---

<sup>1</sup> Excluye los servicios financieros, correspondientes a las transacciones de la banca central, instituciones de seguros, intermediación crediticia y financiera no bursátil, bursátil, cambiarias y de inversión financiera, mismas que están integradas por unidades económicas centralizadas.

## Vocación económica por municipio según Valor Agregado Censal Bruto, 2019

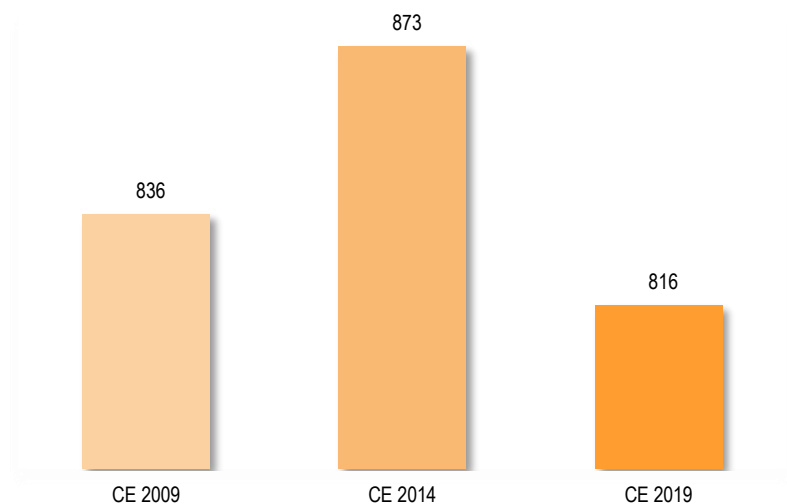


Nota: Los *Servicios privados no financieros* y el *Resto de actividades*, se detallan en el Anexo.  
Fuente: INEGI. SAIC. Censos Económicos 2019.

# Evolución censal 2009, 2014 y 2019

(Tasa porcentual de crecimiento media anual)

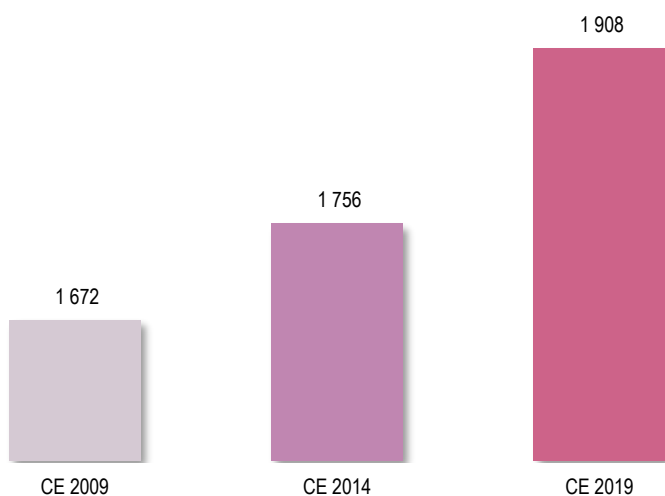
## Unidades Económicas



Periodo	Tasa de crecimiento media anual
2009 a 2014	0.9
2014 a 2019	-1.3

Fuente: INEGI. SAIC. Censos Económicos 2009, 2014 y 2019.

## Personal Ocupado



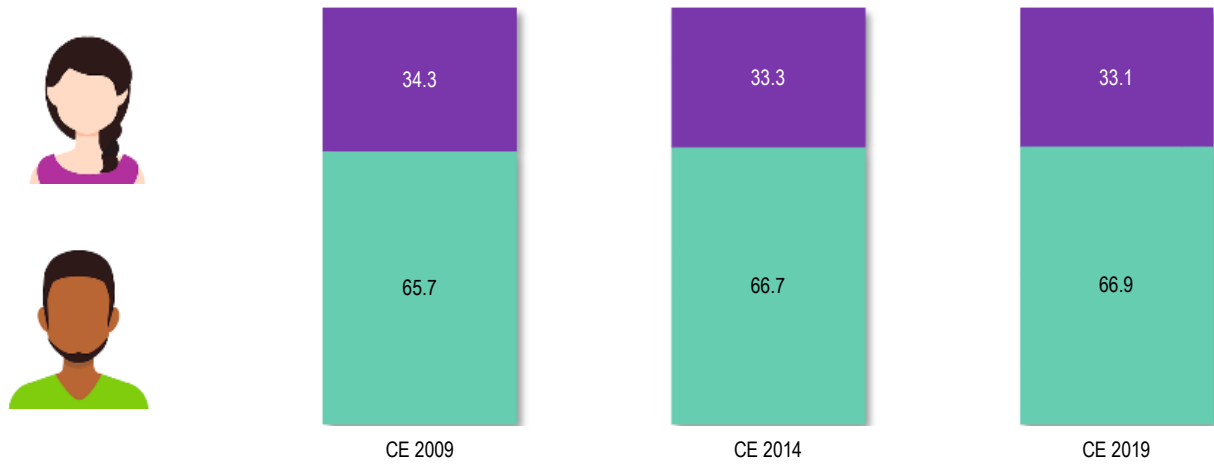
Periodo	Tasa de crecimiento media anual
2009 a 2014	1.0
2014 a 2019	1.7

Fuente: INEGI. SAIC. Censos Económicos 2009, 2014 y 2019.

# Evolución censal 2009, 2014, 2019

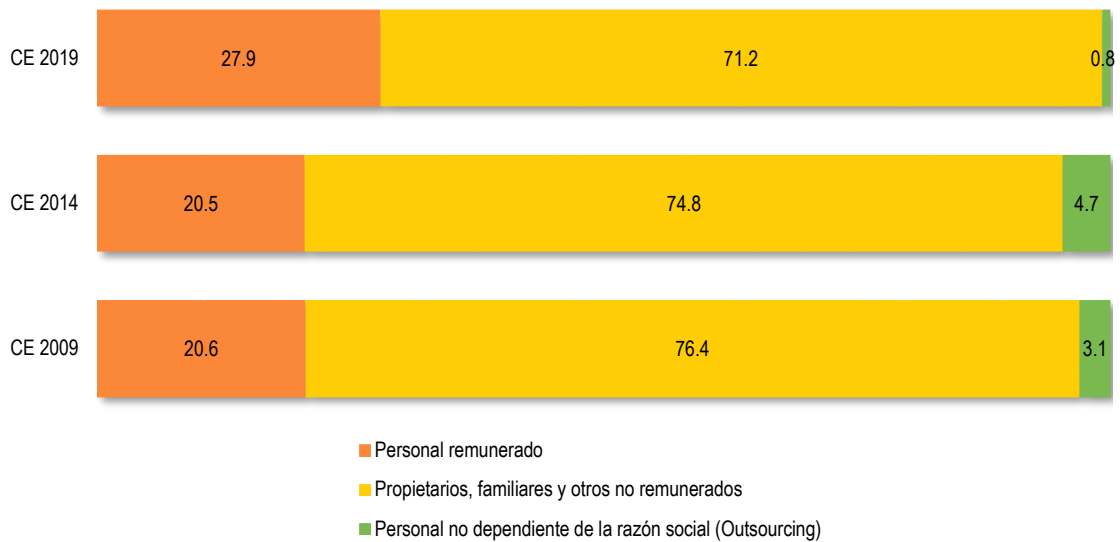
(Distribución porcentual)

## Personal Ocupado por sexo



Fuente: INEGI. SAIC. Censos Económicos 2009, 2014 y 2019.

## Personal Ocupado por condición de remuneración

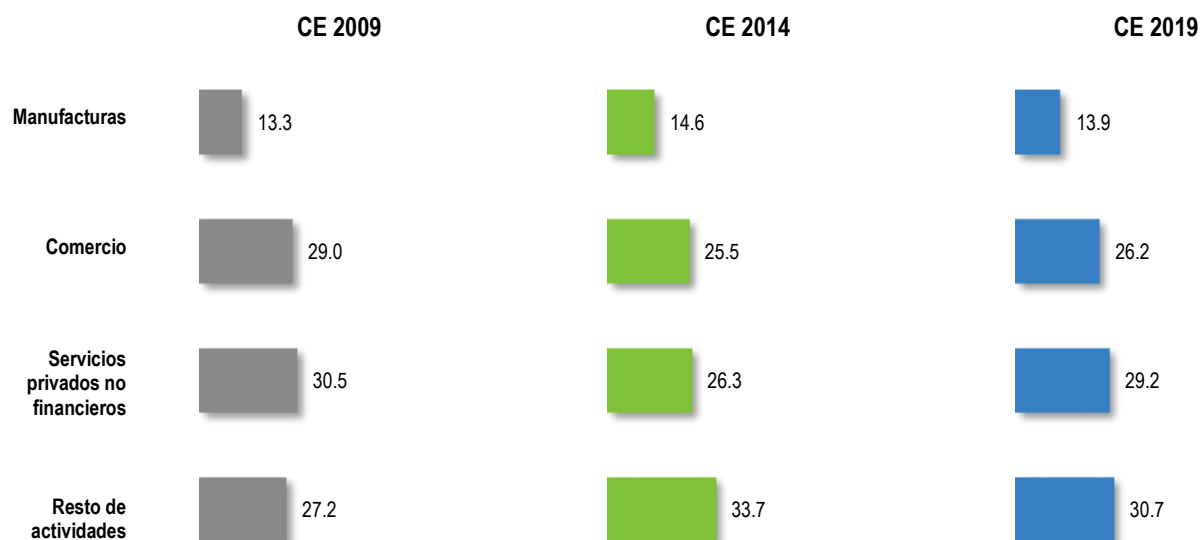


Nota: La suma de los porcentajes parciales, no es igual a 100.0 debido al redondeo.  
Fuente: INEGI. SAIC. Censos Económicos 2009, 2014 y 2019.

# Evolución censal por sectores agrupados de actividad económica, 2009, 2014 y 2019

(Distribución porcentual)

## Personal Ocupado

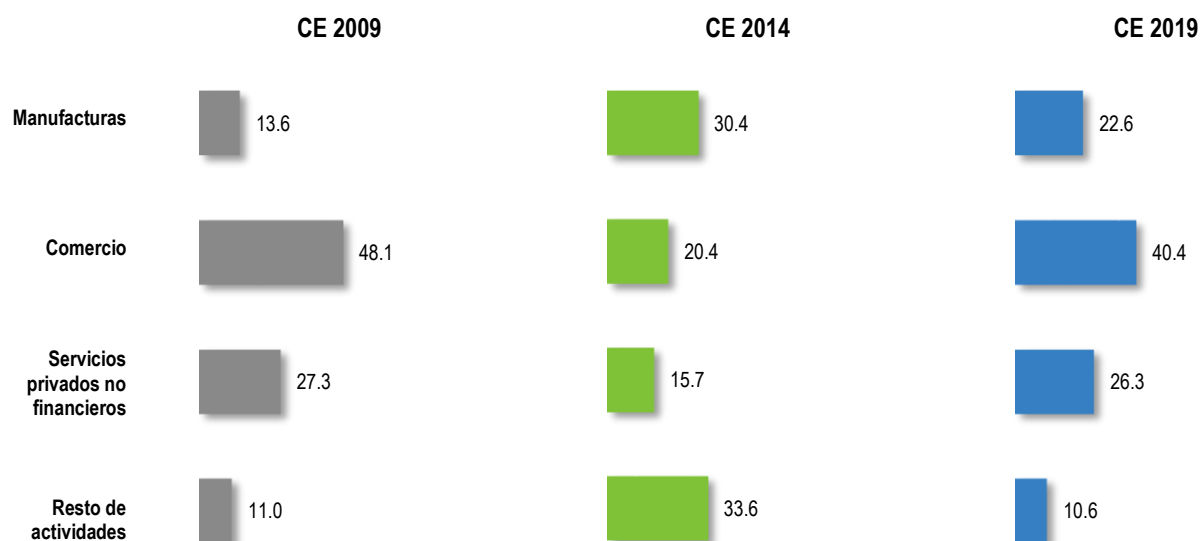


Notas: Los *Servicios privados no financieros* y el *Resto de actividades*, se detallan en el Anexo.

La suma de los porcentajes parciales, no es igual a 100.0 debido al redondeo.

Fuente: INEGI. SAIC. Censos Económicos 2009, 2014 y 2019.

## Valor Agregado Censal Bruto

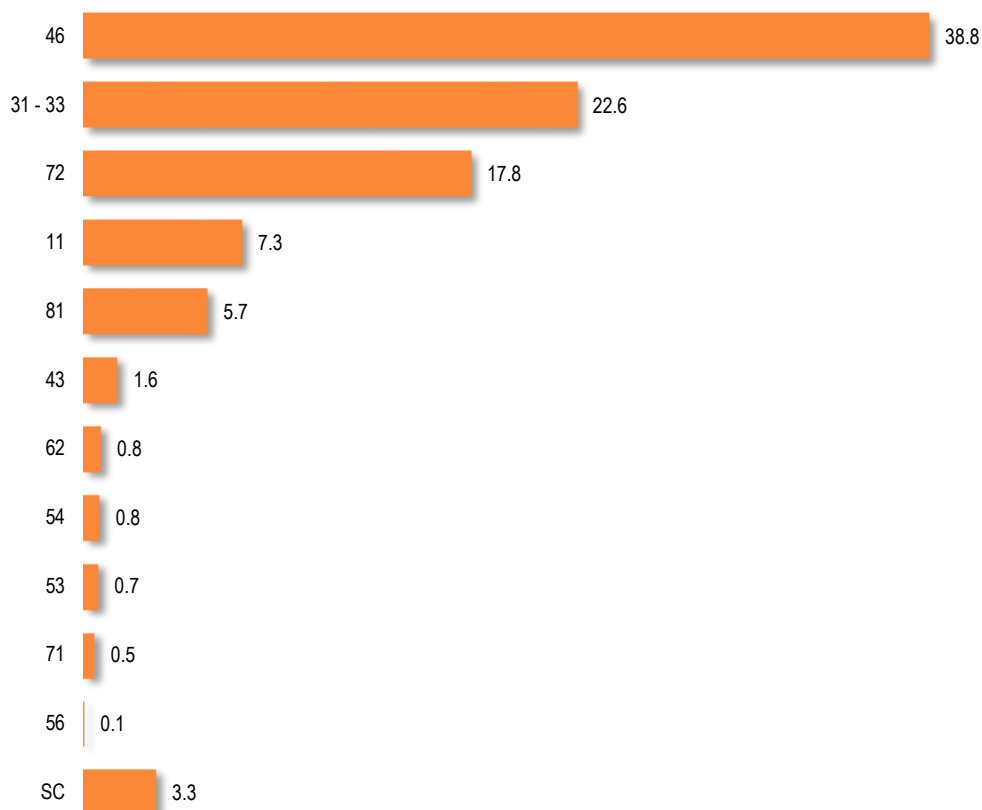


Notas: Los *Servicios privados no financieros* y el *Resto de actividades*, se detallan en el Anexo.

La suma de los porcentajes parciales, no es igual a 100.0 debido al redondeo.

Fuente: INEGI. SAIC. Censos Económicos 2009, 2014 y 2019.

## Valor Agregado Censal Bruto por sector de actividad económica, 2019 (Distribución porcentual)



S e c t o r  d e  a c t i v i d a d	11	Agricultura cría y explotación de animales aprovechamiento forestal pesca y caza (sólo pesca acuicultura y servicios relacionados con las actividades agropecuarias y forestales)
	21	Minería
	22	Generación transmisión y distribución de energía eléctrica suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final
	23	Construcción
	31 - 33	Industrias manufactureras
	43	Comercio al por mayor
	46	Comercio al por menor
	48 - 49	Transportes correos y almacenamiento
	51	Información en medios masivos
	52	Servicios financieros y de seguros
	53	Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles
	54	Servicios profesionales científicos y técnicos
	55	Corporativos
	56	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación
	61	Servicios educativos
62	Servicios de salud y de asistencia social	
71	Servicios de esparcimiento culturales y deportivos y otros servicios recreativos	
72	Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	
81	Otros servicios excepto actividades gubernamentales	
SC	Sectores agrupados por el principio de confidencialidad	

Fuente: INEGI. Resultados Definitivos de los Censos Económicos, 2019.

## Inversión promedio por Unidad Económica según sector de actividad, 2019

Sector de actividad	Inversión promedio por Unidad Económica (Pesos)
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	8 020
43 Comercio al por mayor	8 000
62 Servicios de salud y de asistencia social	6 056
11 Agricultura cría y explotación de animales aprovechamiento forestal pesca y caza (sólo pesca acuicultura y servicios relacionados con las actividades agropecuarias y forestales)	3 343
31 - 33 Industrias manufactureras	1 716
54 Servicios profesionales científicos y técnicos	1 200
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	550
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	200
46 Comercio al por menor	- 1 285

Fuente: INEGI. SAIC. Censos Económicos 2019.

## Cuadro resumen de las principales características económicas del municipio

Variable económica	Valores absolutos			Participación porcentual		
	CE 2009	CE 2014	CE 2019	CE 2009	CE 2014	CE 2019
<b>Unidades Económicas</b>						
Estatal	225 825	239 392	278 230	100.0	100.0	100.0
Municipal	836	873	816	0.4	0.4	0.3
<b>Personal Ocupado</b>						
Estatal	946 428	905 717	1 064 138	100.0	100.0	100.0
Hombres	575 032	531 186	618 604	60.8	58.6	58.1
Mujeres	371 396	374 531	445 534	39.2	41.4	41.9
Municipal	1 672	1 756	1 908	0.2	0.2	0.2
Hombres	1 099	1 172	1 277	65.7	66.7	66.9
Mujeres	573	584	631	34.3	33.3	33.1
<b>Personal Remunerado</b>						
Estatal	502 821	481 344	568 611	100.0	100.0	100.0
Municipal	344	360	533	0.1	0.1	0.1
<b>Total de Remuneraciones<sup>1</sup></b>						
Estatal	48 153.610	57 643.510	70 073.836	100.0	100.0	100.0
Municipal	16.021	17.456	30.418	0.0	0.0	0.0
<b>Producción Bruta Total<sup>1</sup></b>						
Estatal	577 374.187	674 358.791	885 308.837	100.0	100.0	100.0
Municipal	125.122	168.741	179.736	0.0	0.0	0.0
<b>Valor Agregado Censal Bruto<sup>1</sup></b>						
Estatal	238 833.247	253 032.734	321 809.838	100.0	100.0	100.0
Municipal	71.995	76.730	93.830	0.0	0.0	0.0
<b>Inversión Total<sup>1</sup></b>						
Estatal	28 019.794	40 620.943	44 898.612	100.0	100.0	100.0
Municipal	1.972	1.870	1.365	0.0	0.0	0.0

Nota: Los datos 0.0 corresponden a valores no significativos.

<sup>1</sup> Cifras en millones de pesos.

Fuente: INEGI. SAIC. Censos Económicos 2009, 2014 y 2019.

## Características económicas del municipio por sector de actividad

Sector de actividad y variable económica	Valores absolutos		
	CE 2009	CE 2014	CE 2019
<b>Manufacturas</b>			
Unidades Económicas	84	98	95
Personal Ocupado Total	223	256	266
Valor Agregado Censal Bruto <sup>1</sup>	9.821	23.292	21.252
<b>Comercio</b>			
Unidades Económicas	250	262	260
Personal Ocupado Total	485	447	499
Valor Agregado Censal Bruto <sup>1</sup>	34.635	15.623	37.902
<b>Servicios privados no financieros</b>			
Unidades Económicas	174	226	205
Personal Ocupado Total	510	461	558
Valor Agregado Censal Bruto <sup>1</sup>	19.626	12.020	24.703
<b>Resto de actividades</b>			
Unidades Económicas	328	287	256
Personal Ocupado Total	454	592	585
Valor Agregado Censal Bruto <sup>1</sup>	7.913	25.795	9.973

Nota: Los *Servicios privados no financieros* y el *Resto de actividades*, se detallan en el Anexo.

<sup>1</sup> Cifras en millones de pesos.

Fuente: INEGI. SAIC. Censos Económicos 2009, 2014 y 2019.



## Glosario: Censos Económicos 2019

**Actividad Económica.** Es el conjunto de acciones realizadas por una unidad económica con el propósito de producir o proporcionar bienes y servicios que se intercambian por dinero u otros bienes o servicios. Incluye las actividades de producción para autoconsumo.

**Indicador.** Dato o información que sirve para conocer o valorar las características y la intensidad de un hecho o para determinar su evolución futura.

**Inversión Total.** Es el incremento en activos, insumos y productos que experimentaron las unidades económicas durante el año de referencia. Se obtiene sumando a la Formación Bruta de Capital Fijo la variación de Existencias.

**Personal no Dependiente de la Razón Social.** Son todas las personas que trabajaron para la unidad económica durante el periodo de referencia, pero que dependían contractualmente de otra razón social o laboraron por cuenta propia para la unidad económica y realizaron labores ligadas con la prestación de servicios, producción, comercialización, administración y contabilidad, entre otras, cubriendo como mínimo una tercera parte de la jornada laboral de la unidad económica. Excluye: al personal que trabajó en la unidad económica por la contratación de servicios de vigilancia, limpieza y jardinería.

**Personal Ocupado Total.** Todas las personas que trabajaron durante el periodo de referencia dependiendo contractualmente o no de la unidad económica, sujetas a su dirección y control.

**Personal Remunerado.** Comprende a todas las personas que trabajaron durante el período de referencia dependiendo contractualmente de la unidad económica, sujetas a su dirección y control, a cambio de una remuneración fija y periódica.

**Producción Bruta Total.** Es el valor de todos los bienes y servicios producidos o comercializados por la unidad económica como resultado del ejercicio de sus actividades, comprendiendo el valor de los productos elaborados; el margen bruto de comercialización; las obras ejecutadas; los ingresos por la prestación de servicios, así como el alquiler de maquinaria y equipo, y otros bienes muebles e inmuebles; el valor de los activos fijos producidos para uso propio, entre otros. Incluye: la variación de existencias de productos en proceso. Los bienes y servicios se valoran a precios productor.

**Remuneraciones.** Pagos y aportaciones normales y extraordinarias, en dinero y especie, antes de cualquier deducción, para retribuir el trabajo del personal dependiente

de la razón social, en forma de salarios y sueldos, prestaciones sociales y utilidades repartidas al personal, ya sea que este pago se calcule sobre la base de una jornada de trabajo o por la cantidad de trabajo desarrollado (destajo); o mediante un salario base que se complementa con comisiones por ventas u otras actividades.

**Sector Comercio.** Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a la compraventa (sin transformación). Se divide en:

1. *Comercio al por mayor.* Incluye, a las unidades económicas dedicadas a la compraventa de bienes de capital, materias primas y suministros utilizados en la producción y de otros bienes para ser revendidos a otros comerciantes, distribuidores, fabricantes y productores de bienes y servicios.
2. *Comercio al por menor.* Incluye entre otras, a las unidades económicas dedicadas a la compraventa de bienes para el uso personal, para el hogar o reventa de mercancías sin haberlas comprado. También se clasifican en este sector las unidades económicas dedicadas al comercio al por menor de productos propios a través de internet o actuar como intermediarias de negocios a consumidores y entre consumidores; a la venta por televisión, y al comercio al por menor mediante la utilización de alguno de los siguientes métodos: • Comercio de productos a través de máquinas expendedoras; • Comercio puerta por puerta; • Comercio por catálogo; • Comercio multinivel; • Comercio con demostración de productos en hogares; • Telemercadeo con ventas vía telefónica, etcétera.

**Sector de Actividad Económica.** Clasificación de las actividades económicas, de acuerdo con el tipo de bien o servicio que se produce en la unidad económica. La clasificación se realiza con base en el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN), el cual consta de 20 sectores, 94 subsectores, 306 ramas, 615 subramas y 1 084 clases de actividad.

**Sector Manufacturero.** Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a la transformación de diferentes materias primas en productos y bienes terminados, listos para ser consumidos o distribuidos por quienes los acercarán a los consumidores finales.

**Sector Servicios.** El sector servicios o sector terciario, engloba las actividades relacionadas con los servicios no productores o transformadores de bienes materiales. Generan servicios que se ofrecen para satisfacer las necesidades de

cualquier población. Agrupan una serie de actividades que proporcionan comodidad o bienestar a las personas, por ejemplo: la consulta médica de un doctor, las clases de los maestros, el espectáculo de un circo, los servicios bancarios, los que proporciona el gobierno, entre otros.

**Tasa de Crecimiento Media Anual.** Es un cálculo matemático empleado, para analizar los incrementos o disminuciones que experimenta una variable en un periodo. El resultado se expresa como un porcentaje.

**Unidad Económica.** Entidad (institución, empresa, negocio o persona) que se dedica a la producción de bienes,

compraventa de mercancías o prestación de servicios públicos y privados.

**Valor Agregado Censal Bruto (VACB).** Es el valor de la producción que se añade durante el proceso de trabajo por la actividad creadora y de transformación del personal ocupado, el capital y la organización (factores de la producción), ejercida sobre los materiales que se consumen en la realización de la actividad económica. Aritméticamente, el VACB resulta de restar a la Producción Bruta Total el Consumo Intermedio. Se le llama bruto porque no se le ha deducido el consumo de capital fijo.

## Anexo: Censos Económicos 2019. Agrupación de sectores de actividad económica

Categoría	Sector	Subsector
<b>Manufacturas</b>	<b>31 - 33 Industrias manufactureras</b>	311 Industria alimentaria
		312 Industria de las bebidas y del tabaco
		313 Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles
		314 Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir
		315 Fabricación de prendas de vestir
		316 Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos
		321 Industria de la madera
		322 Industria del papel
		323 Impresión e industrias conexas
		324 Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón
		325 Industria química
		326 Industria del plástico y del hule
		327 Fabricación de productos a base de minerales no metálicos
		331 Industrias metálicas básicas
		332 Fabricación de productos metálicos
		333 Fabricación de maquinaria y equipo
		334 Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos
		335 Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica
		336 Fabricación de equipo de transporte
337 Fabricación de muebles, colchones y persianas		
339 Otras industrias manufactureras		
<b>Comercio</b>	43 Comercio al por mayor	
	46 Comercio al por menor	
<b>Servicios privados no financieros</b>	51 Información en medios masivos	
	53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	
	54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	
	55 Corporativos	
	56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	
	61 Servicios educativos	
	62 Servicios de salud y de asistencia social	
	71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	
	72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales		
<b>Resto de actividades</b>	11 Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza (sólo pesca, acuicultura y servicios relacionados con las actividades agropecuarias y forestales)	
	21 Minería	
	22 Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	
	23 Construcción	
	48 - 49 Transportes, correos y almacenamiento	
	52 Servicios financieros y de seguros	
	SC Sectores agrupados por el principio de confidencialidad	

Fuente: Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte 2018.

