

Vocaciones regionales

Región Universitaria Xalapa



Contenido

Introducción.....	4
Panorama Regional.....	5
Sociodemográficos	5
Población total por sexo y grupos quinquenales.....	5
Distribución de las localidades Urbanas y Rurales.....	6
Migración.....	7
Población Indígena.....	8
Autoadscripción afromexicana o afrodescendiente.....	9
Indicadores de marginación y rezago social.....	9
Pobreza.....	14
Vivienda	15
Índice de Desarrollo Humano Municipal.....	18
Economía.....	21
Empleo.....	21
Actividades económicas.....	23
Personal ocupado por sector de actividad económica	25
Sector de actividades económicas.....	25
Turismo	46
Salud	48
Discapacidad.....	48
Acceso a los servicios	49
Principales Indicadores.....	51
Infraestructura en el sector salud (Unidades médicas).....	54
Personal Médico	55
Atención médica.....	55
Medio Ambiente.....	56
Áreas naturales protegidas	56
Residuos	57
Vehículos de motor	58
Plantas forestales.....	59
Seguridad	60
Agencias.....	60
Delitos del fuero común	60
Educación	61
Características del sector educativo	61
Años promedio de escolaridad.....	61

Región universitaria Xalapa

Índice de Educación	62
TIC'S.....	64
Organizaciones de la Sociedad Civil (OSC).....	65
Zonas Arqueológicas.....	65
Espacios Culturales.....	66
Ocupación.....	68
La Universidad Veracruzana en la Región Xalapa.....	73

Introducción

El presente documento, elaborado por la Coordinación Universitaria de Observatorios de la Universidad Veracruzana, presenta la situación sociodemográfica, económica, educativa, ambiental y de salud del área de influencia de la región universitaria de Xalapa, establecida en el Artículo 288 del Estatuto General de la Legislación Universitaria, con base en información estadística de fuentes oficiales.

Para su elaboración se utiliza la información de los últimos cinco años, la cual se genera a partir de los cuatro Subsistemas Nacionales de Información, cuyo objetivo es producir, integrar y difundir la Información de interés nacional en los temas de su competencia (demografía, social, economía, medio ambiente, gobierno, seguridad e impartición de justicia) establecidos por el Sistema Nacional Información Estadística y Geográfica (SNIEG).

En su elaboración, “Vocaciones regionales”, destaca el empleo de la estadística obtenida del Censo de Población y Vivienda 2020, la información del último Censo Económico 2019 y los resultados del cuarto trimestre del 2020 de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) dirigida a la población de 15 años y más de edad, la que permite conocer el mercado laboral en México. Estas estadísticas fueron generadas por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Adicionalmente, se presentan estadísticas en lo que se refiere a programas educativos, matrícula por programa educativo y egresados del último ciclo lectivo en la Universidad Veracruzana (UV); así como la estadística de los programas educativos de las diferentes universidades e instituciones de Educación Superior en el estado de Veracruz con información de la Dirección General de Planeación de la UV y de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES).

En resumen, con este documento, se pretende que las entidades universitarias cuenten con un importante apoyo para identificar oportunidades en la mejora de la calidad educativa como base de la investigación y como fuente de información para contribuir al desarrollo regional, lo cual es una parte fundamental de nuestra responsabilidad social.

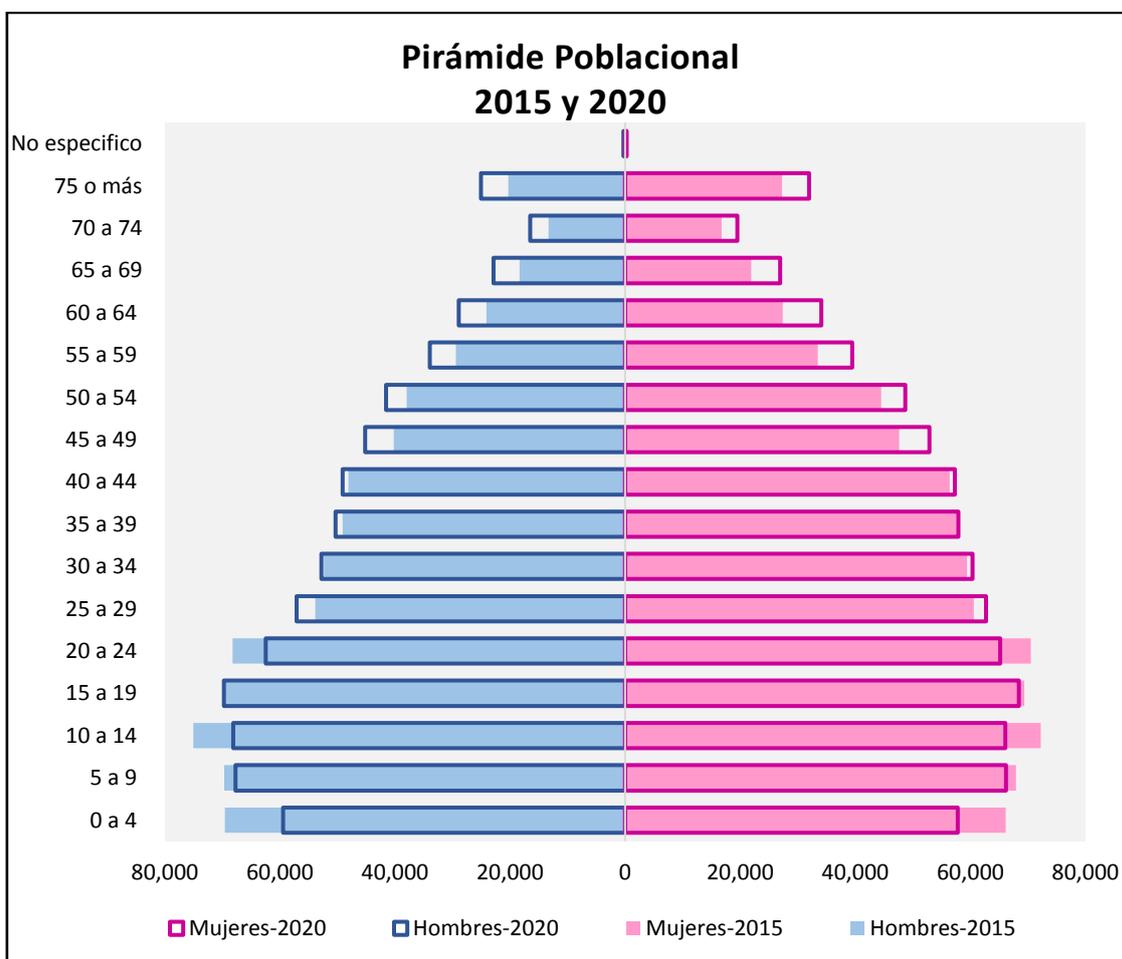
Panorama Regional

Sociodemográficos

De acuerdo con el Estatuto General capítulo VI de las regiones Universitarias en el Artículo 288, de la Universidad Veracruzana, la región Xalapa está integrada por 42 municipios:

Misantla, Martínez de la Torre, Vega De Alatorre, Tlapacoyan, Colipa, Juchique de Ferrer, Yecuatla, Nautla, Tenochtitlán, Atzalan, Perote, Altotonga, Jalacingo, Villa Aldama, Las Minas, Tlacolulan, Las Vigas de Ramírez, Acajete, Tatatila, Tonayán, Xalapa, Naolinco, Banderilla, Jilotepec, Coacoatzintla, Rafael Lucio, Tepetlán, Acatlán, Landero y Coss, Miahuatlán, Chiconquiaco, Tlalnehuayocan, Coatepec, Xico, Teocelo, Ixhuacán de los Reyes, Ayahualulco, Jalcomulco, Cosautlán de Carvajal, Apazapan, Emiliano Zapata y San Rafael.

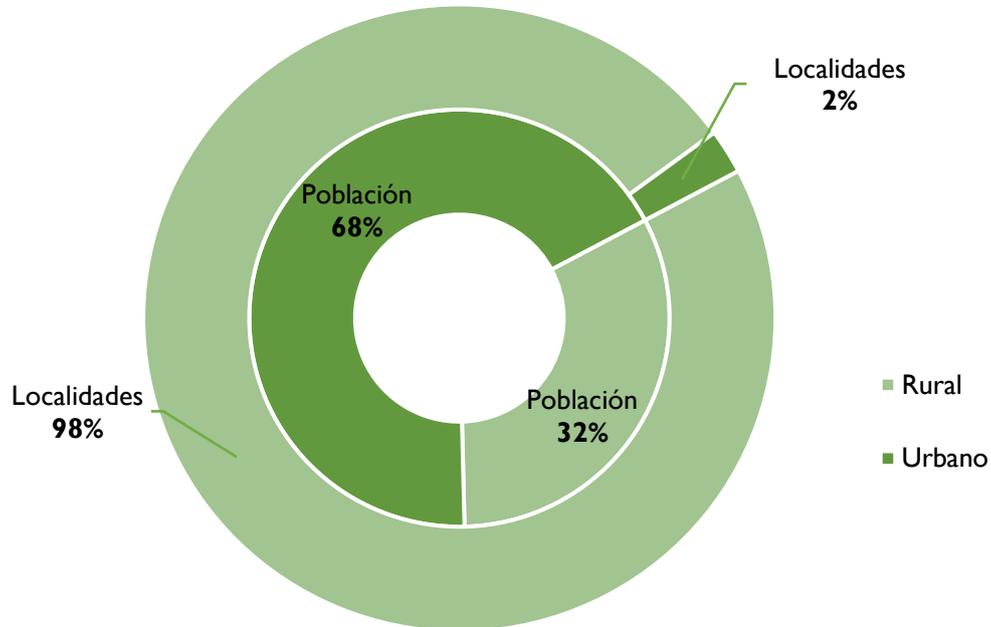
Población total por sexo y grupos quinquenales



Fuente: Elaboración propia con datos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). Encuesta Intercensal 2015 y Censo de Población y Vivienda 2020.

Distribución de las localidades Urbanas y Rurales

Distribución de la población por tipo de localidad en la Región



Fuente: Elaboración propia con datos del Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades, INEGI.

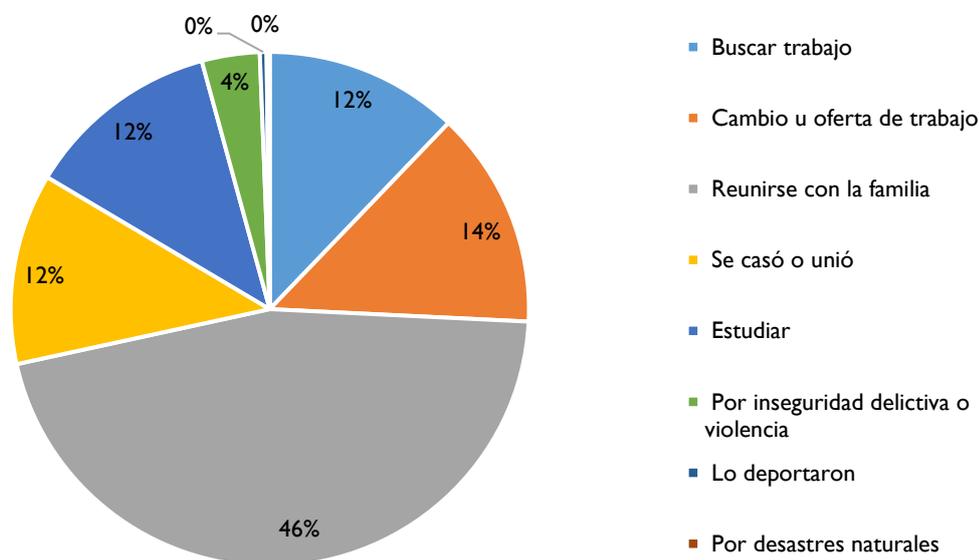
Tabla I. Municipios con más población en localidades:

Municipio	Total, de localidades	Urbana		Rural	
		Población	Localidades	Población	Localidades
Altotonga	112	19,722	1	40,674	111
Atzalan	206	7,703	3	40,694	203
Coatepec	173	69,902	4	16,822	169
Emiliano Zapata	201	26,792	7	34,738	194
Juchique de Ferrer	142	2,766	1	13,584	141
Martínez de la Torre	274	79,248	3	22,095	271
Misantla	249	26,827	1	36,010	248
Nautla	151	3,040	1	6,914	150
Perote	124	54,018	6	14,955	118
San Rafael	124	16,197	4	13,078	120
Vega de Alatorre	211	13,380	2	6,167	209
Xico	115	25,908	2	9,341	113
Total	2,082	345,503	35	255,072	2047

Fuente: Elaboración propia con datos del Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades, INEGI.

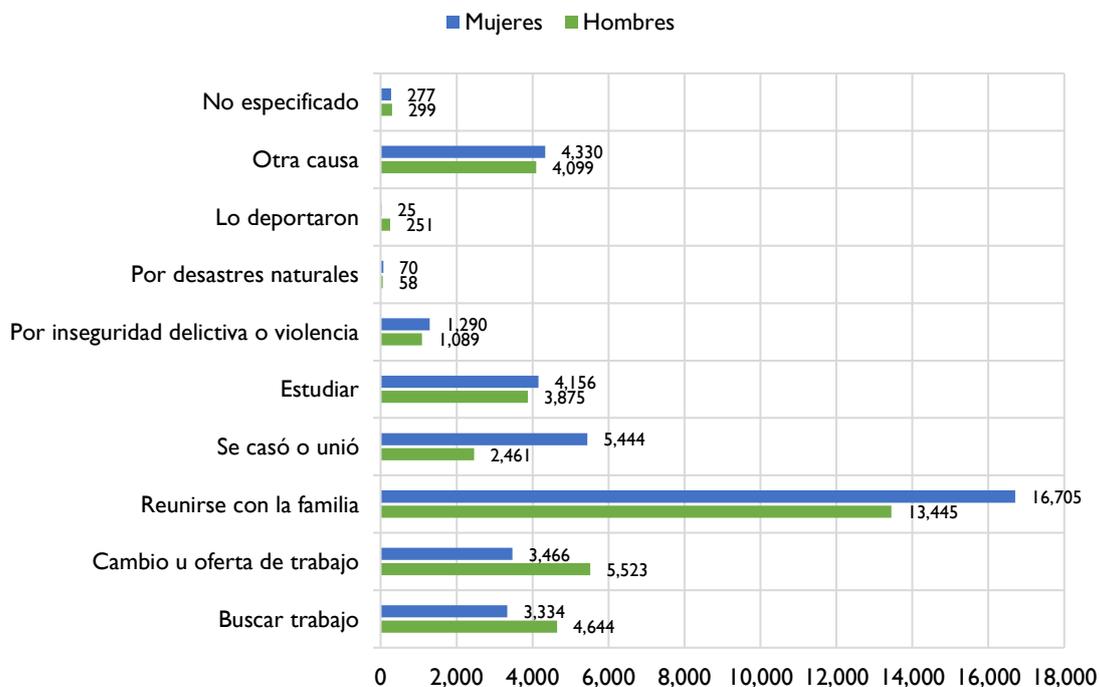
Migración

Causa de la migración
(entre marzo de 2015 y marzo de 2020)



Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020. Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Causas de migración
(entre marzo 2015 y marzo 2020)



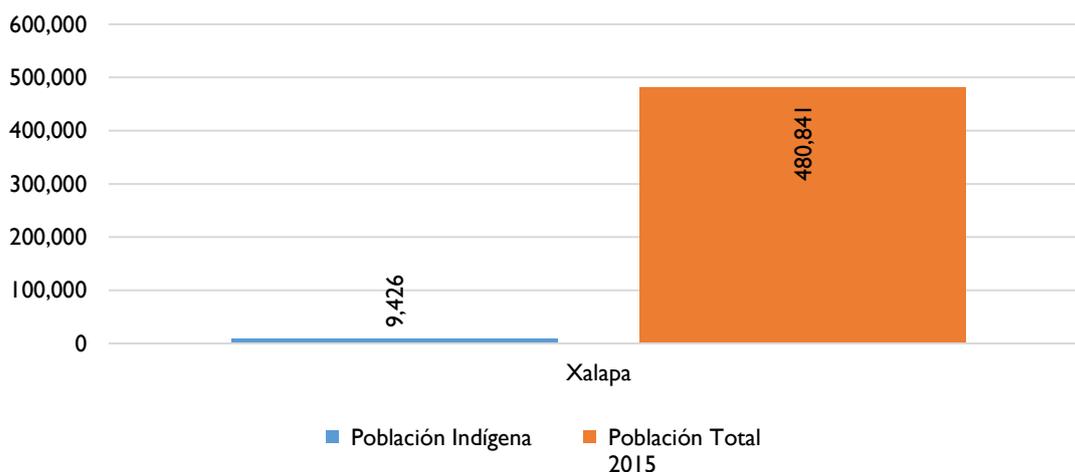
Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020. Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Población Indígena

Los municipios están catalogados con una tipología que identifica a la población indígena: municipio con población indígena dispersa, municipio con presencia indígena y por último municipio indígena.

La región de Xalapa tiene las dos primeras tipologías, siendo el municipio de Xalapa el único con presencia indígena.

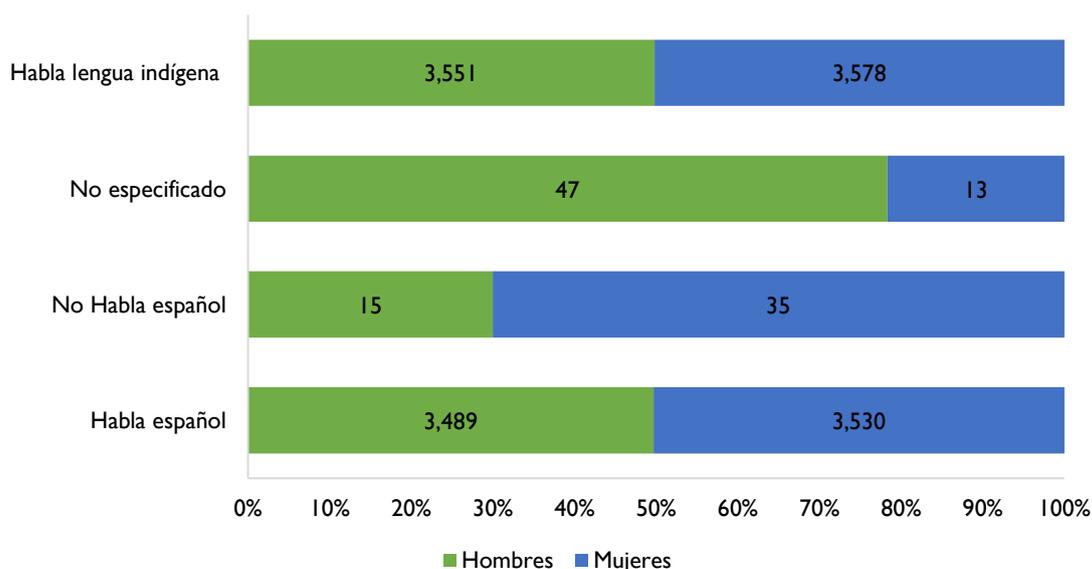
Municipio con presencia de población indígena en hogares, 2015



Fuente: Elaboración propia con datos del Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas (INPI)

Población Indígena según condición de habla

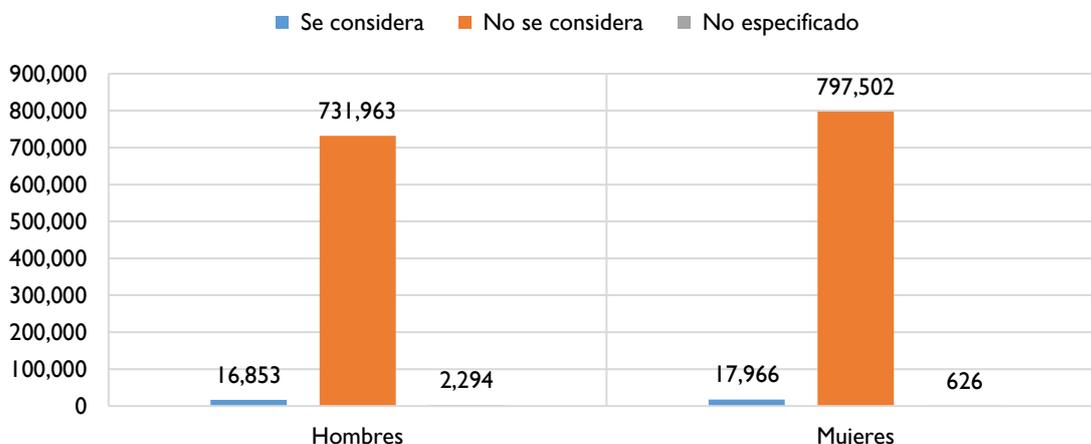
Condición de habla en Población de 3 años y más, 2020



Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020 Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Autoadscripción afroamericana o afrodescendiente

Condición de auto adscripción afroamericana o afrodescendiente

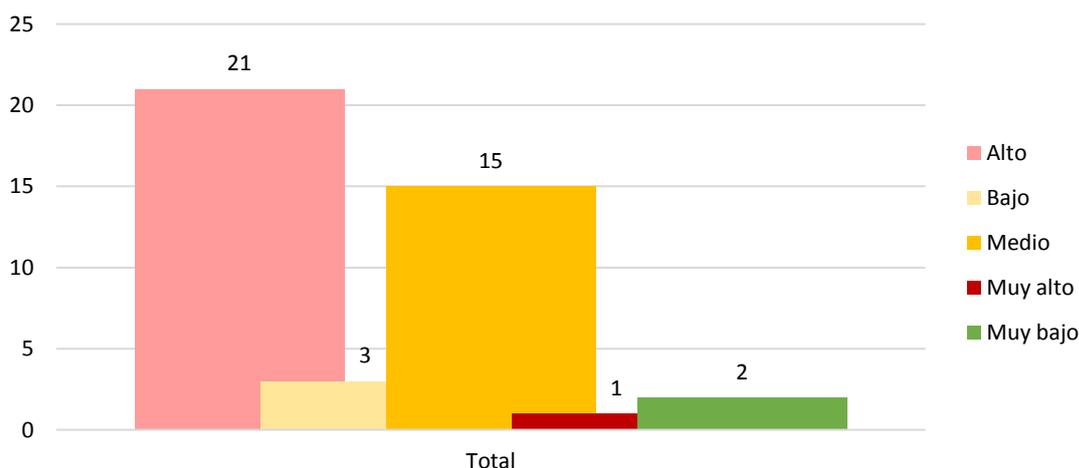


Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020 Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Indicadores de marginación y rezago social

De acuerdo con el Consejo Nacional de Población (CONAPO), la marginación es un proceso de estructura en relación con el desarrollo socioeconómico que se alcanza en el país, que dificulta la propagación del proceso en todos los grupos sociales, repercutiendo en la estructura productiva y que se expresa en desigualdades territoriales.

Municipios por índice de Marginación, Xalapa



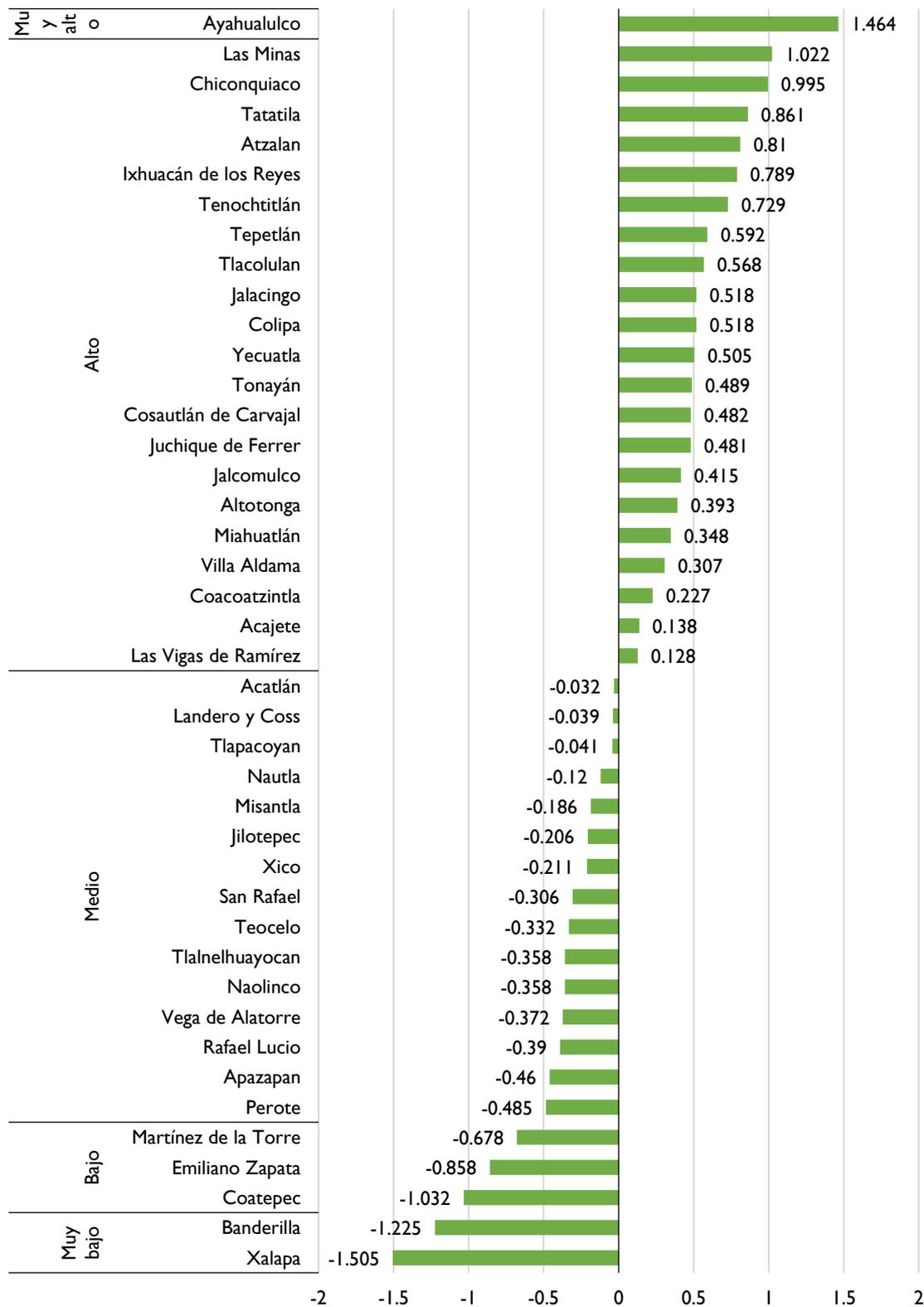
Fuente: Elaboración propia con datos del Consejo Nacional de Población (CONAPO)

Tabla 2. Municipios y el grado de marginación

Grado de Marginación	Municipios	% de representación de la región
Muy alto	Ayahualulco	2%
Alto	Acajete, Altotonga, Atzalan, Chiconquiaco, Coacoatzintla, Colipa, Cosautlán de Carvajal, Ixhuacán de los Reyes, Jalacingo, Jalcomulco, Juchique de Ferrer, Las Minas, Las Vigas de Ramírez, Miahuatlán, Tatatila, Tenochtitlán, Tepetlán, Tlacolulan, Tonayán, Villa Aldama y Yecuatla	50%
Medio	Acatlán, Apazapan, Jilotepec, Landero y Coss, Misantla Naolinco, Nautla, Perote, Rafael Lucio, San Rafael, Teocelo, Tlalnahuayocan, Tlapacoyan, Vega de Alatorre y Xico.	36%
Bajo	Coatepec, Emiliano Zapata y Martínez de la Torre	7%
Muy Bajo	Banderilla y Xalapa	5%

El Índice de Marginación es un indicador multidimensional que mide la intensidad de las privaciones padecidas por la población a través de 9 formas de exclusión agrupadas en 4 dimensiones: educación, vivienda, distribución de la población e ingresos monetarios.

Índice de Marginación, 2015



Fuente: Elaboración propia con datos del Consejo Nacional de Población (CONAPO).

Tabla 3. Municipios con los porcentajes más altos en las variables que integran el Grado de Marginación:

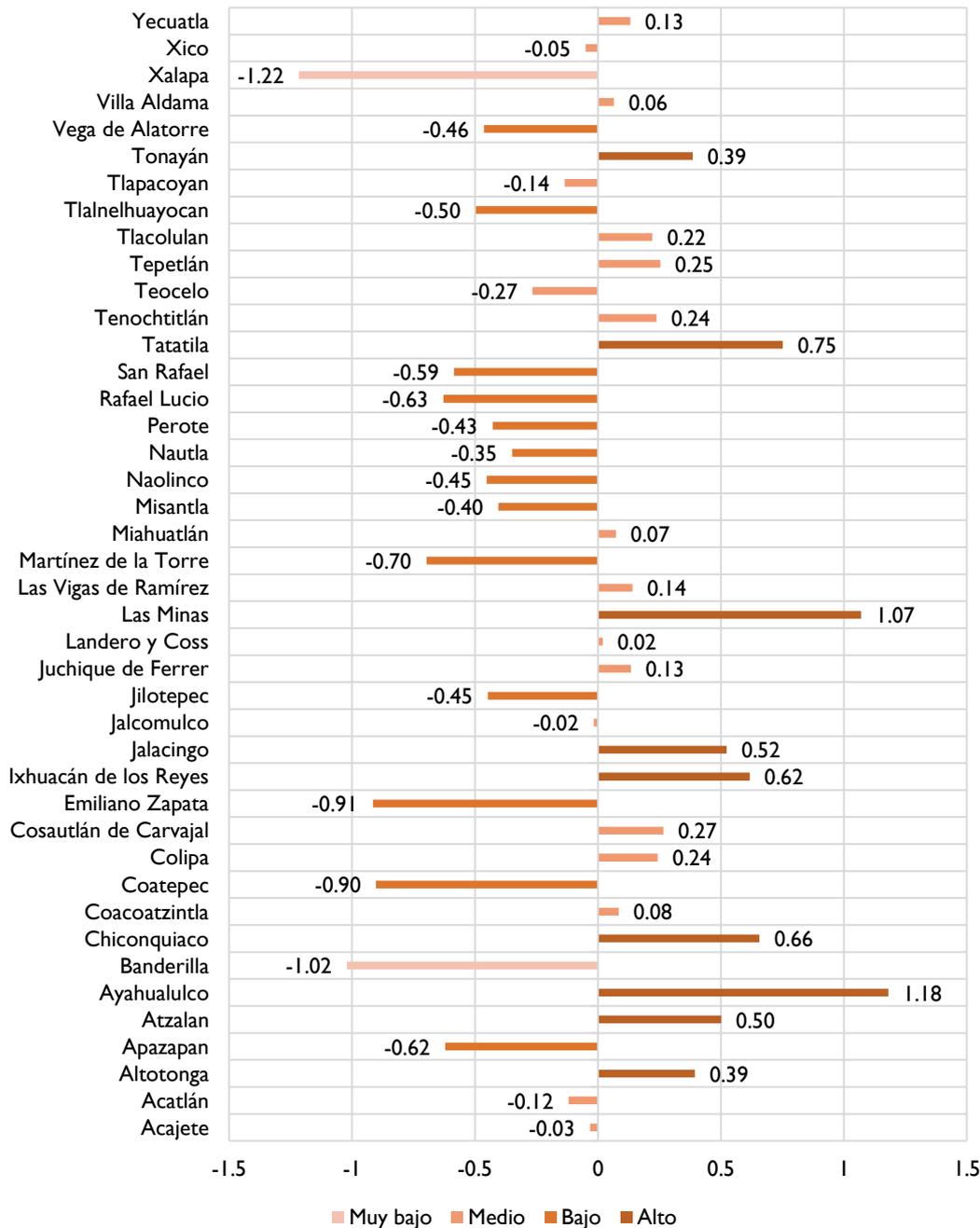
%	Ayahualulco	Colipa	Tenochtitlán	San Rafael	Las Minas	Tlapacoyan
Población de 15 años o más analfabeta	35.89					
Población de 15 años o más sin primaria completa	58.39					
Ocupantes en viviendas sin drenaje ni excusado		10.52				
Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica			4.05			
Ocupantes en viviendas sin agua entubada				12.6		
Viviendas con algún nivel de hacinamiento					64.24	
Ocupantes en viviendas con piso de tierra						12.05

Fuente: Elaboración propia con datos del Consejo Nacional de Población (CONAPO)

Índice de Rezago Social:

El índice de rezago social incorpora indicadores de educación, acceso a servicios de salud, de servicios básicos, de calidad y espacios en la vivienda y activos en el hogar; es una medida ponderada que resume cuatro indicadores de carencias sociales en un solo índice, el cual tiene como finalidad observar las carencias sociales.

Índice de Rezago Social, 2015

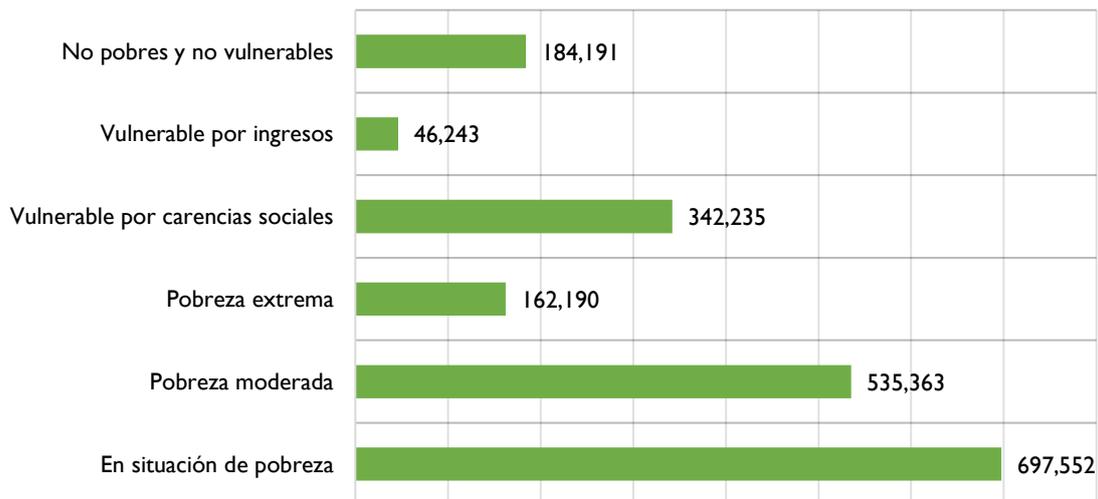


Fuente: Elaboración propia con datos de CONEVAL.

Pobreza

De acuerdo con el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social, la medición de la pobreza se ha desarrollado desde una perspectiva unidimensional, del cual se utiliza el ingreso como una aproximación del bienestar económico de la población.

**Medición de Pobreza en la Región
(Número de Personas)**



Fuente: Elaboración propia con datos de CONEVAL

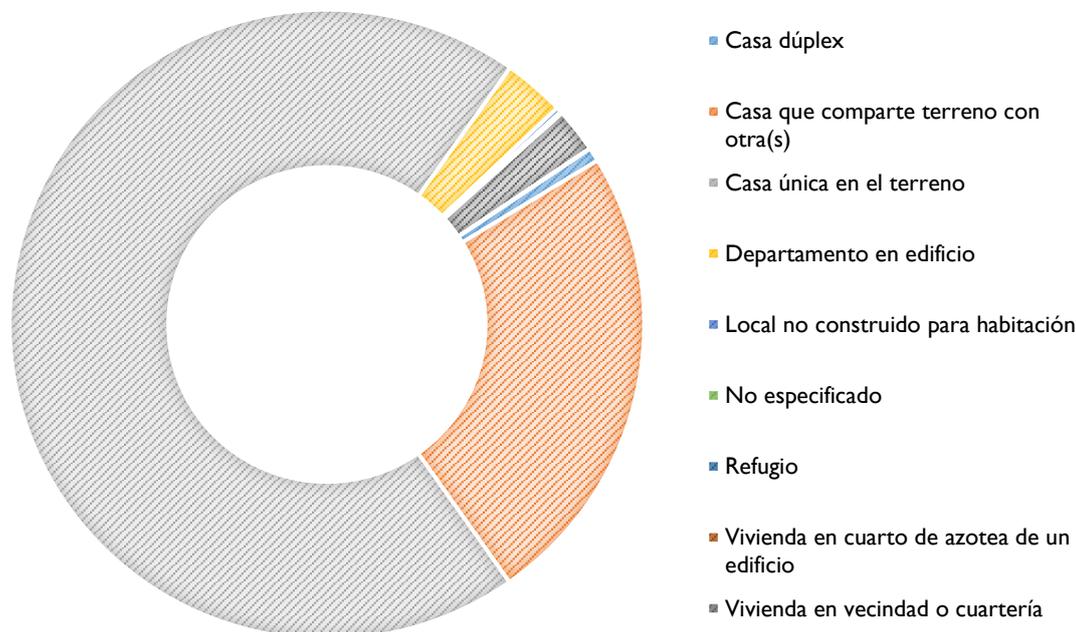
Tabla 4. Municipios con los porcentajes más altos en la medición de pobreza:

%	Acatlán	Ayahualulco	Las Minas	San Rafael	Banderilla	Xalapa
En situación de pobreza	92	92				
Pobreza moderada	72					
Pobreza Extrema			31			
Vulnerable por carencias sociales				36		
Vulnerables por ingresos					7.1	
No pobres y no vulnerables						28.1

Fuente: Elaboración propia con datos de CONEVAL.

Vivienda

CLASE DE VIVIENDA, 2020 (VIVIENDA PARTICULAR)



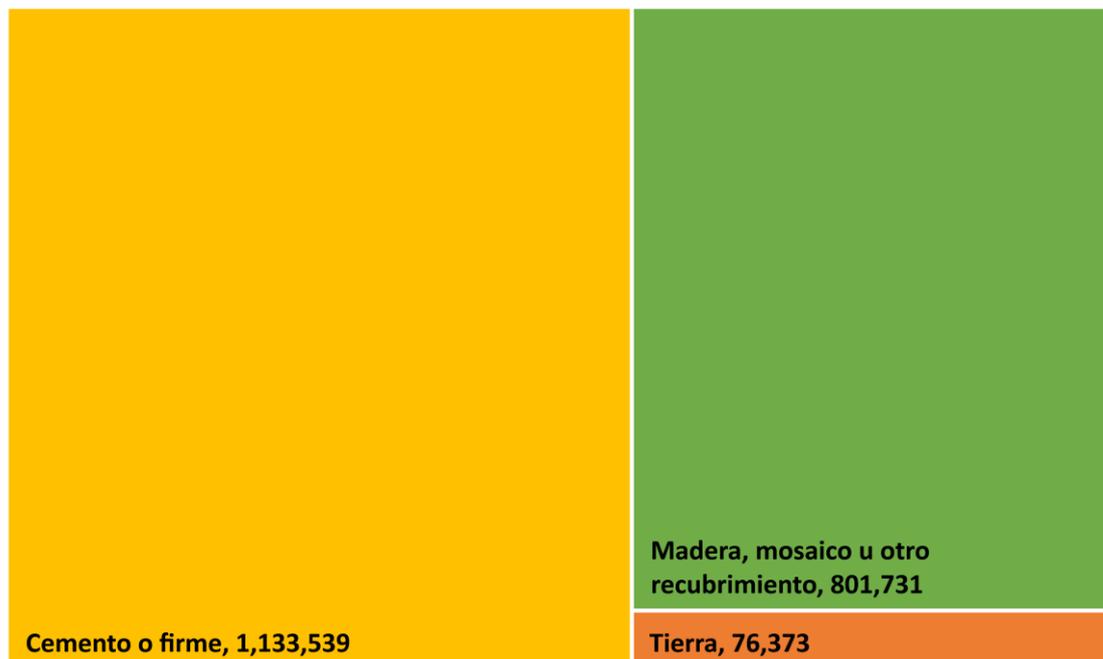
Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020 Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Tabla 5. Viviendas colectivas habitadas

Tipo de Vivienda	Viviendas habitadas
Centro de rehabilitación para personas con adicciones	37
Convento, monasterio, congregación religiosa, seminario	30
Casa hogar para adultos mayores	8
Casa hogar para menores de edad	6
Cárcel, prisión, reclusorio, penitenciaría, colonia penal	4
Otra clase de albergue para población vulnerable	4
Albergue para familiares de personas hospitalizadas o que reciben tratamiento médico en hospitales	3
Hotel, motel, pensión, casa de huéspedes	3
Hospital psiquiátrico, centro o residencia para personas con trastornos mentales o discapacidad mental	2
Internado escolar, residencia estudiantil	2
Albergue para migrantes	1
Albergue para mujeres o víctimas de violencia intrafamiliar	1
Hospital o residencia para personas con enfermedades incurables o terminales	1
Hospital, sanatorio, clínica u otro establecimiento de salud	1
Otra clase diferente a las anteriores (prostíbulo, comuna)	1
Refugio para mujeres, sus hijas e hijos en situación de violencia	1

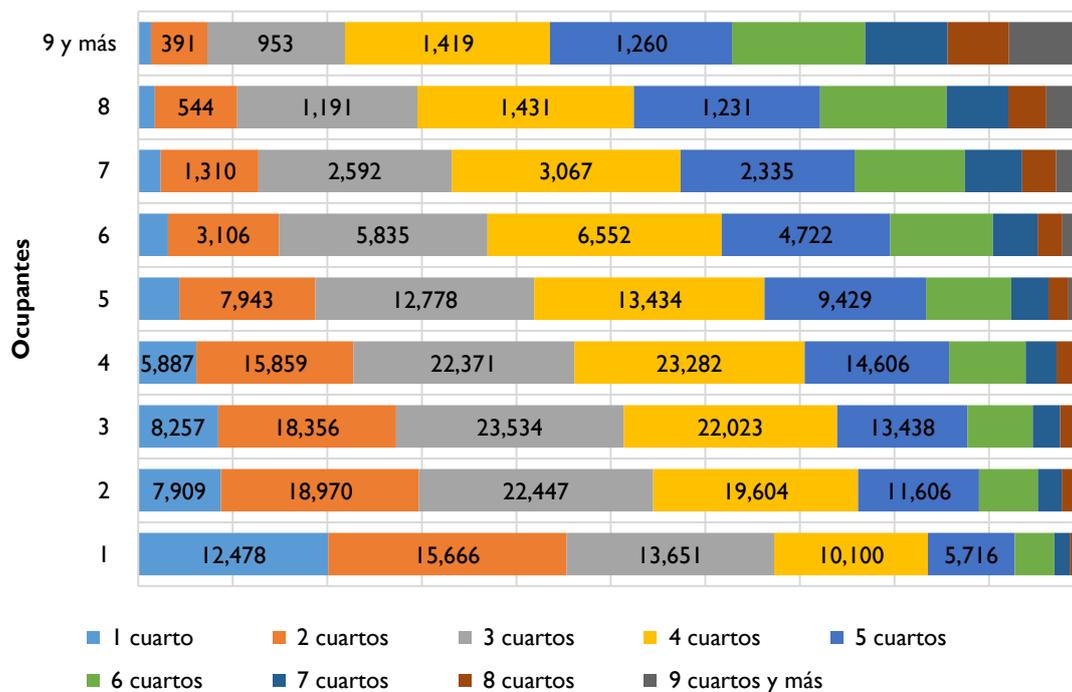
Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020 Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Material en piso
(Viviendas particulares y habitadas)



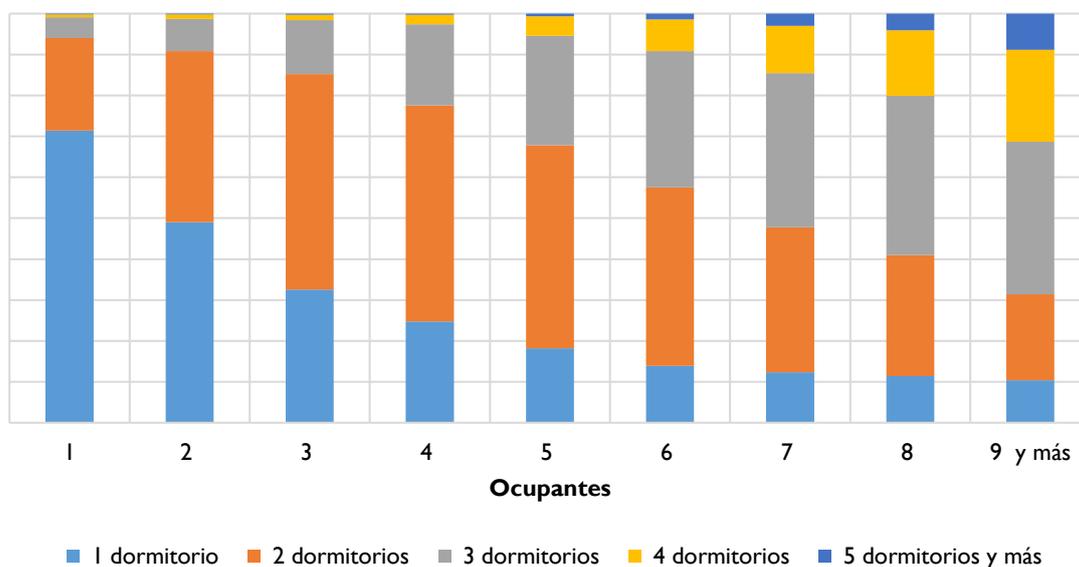
Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020 Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Número de cuartos por el total de ocupantes, 2020
(Viviendas particulares habitadas)



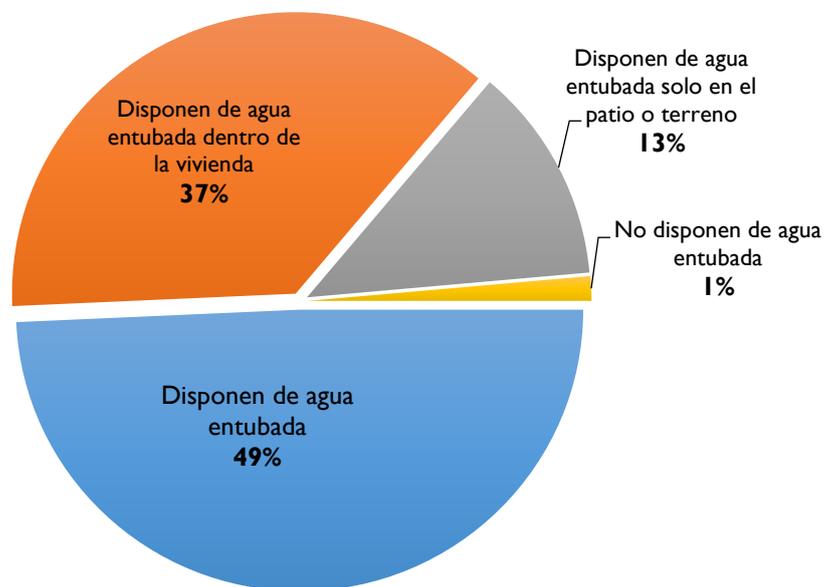
Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020 Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Número de dormitorios por el número de ocupantes, 2020 (Viviendas particulares habitadas)



Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020 Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Disponibilidad y ámbito de agua entubada, 2020



Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020 Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Tabla 6. Fuentes de abastecimiento u obtención de Agua

Fuente	Total (Viviendas particulares habitadas)
Acarreada de llave comunitaria	761
Acarreada de otra vivienda	3,043
Acarreada de un pozo	6,165
Acarreada de un río, arroyo o lago	925
De la lluvia	672
De otra vivienda	4,454
De otro lugar	13,004
De un pozo comunitario	87,118
De un pozo particular	34,696
De una pipa	1,686
Del servicio público de agua	738,824
La recolectan de la lluvia	617
La trae una pipa	1,062
No especificado	266

Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020 Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

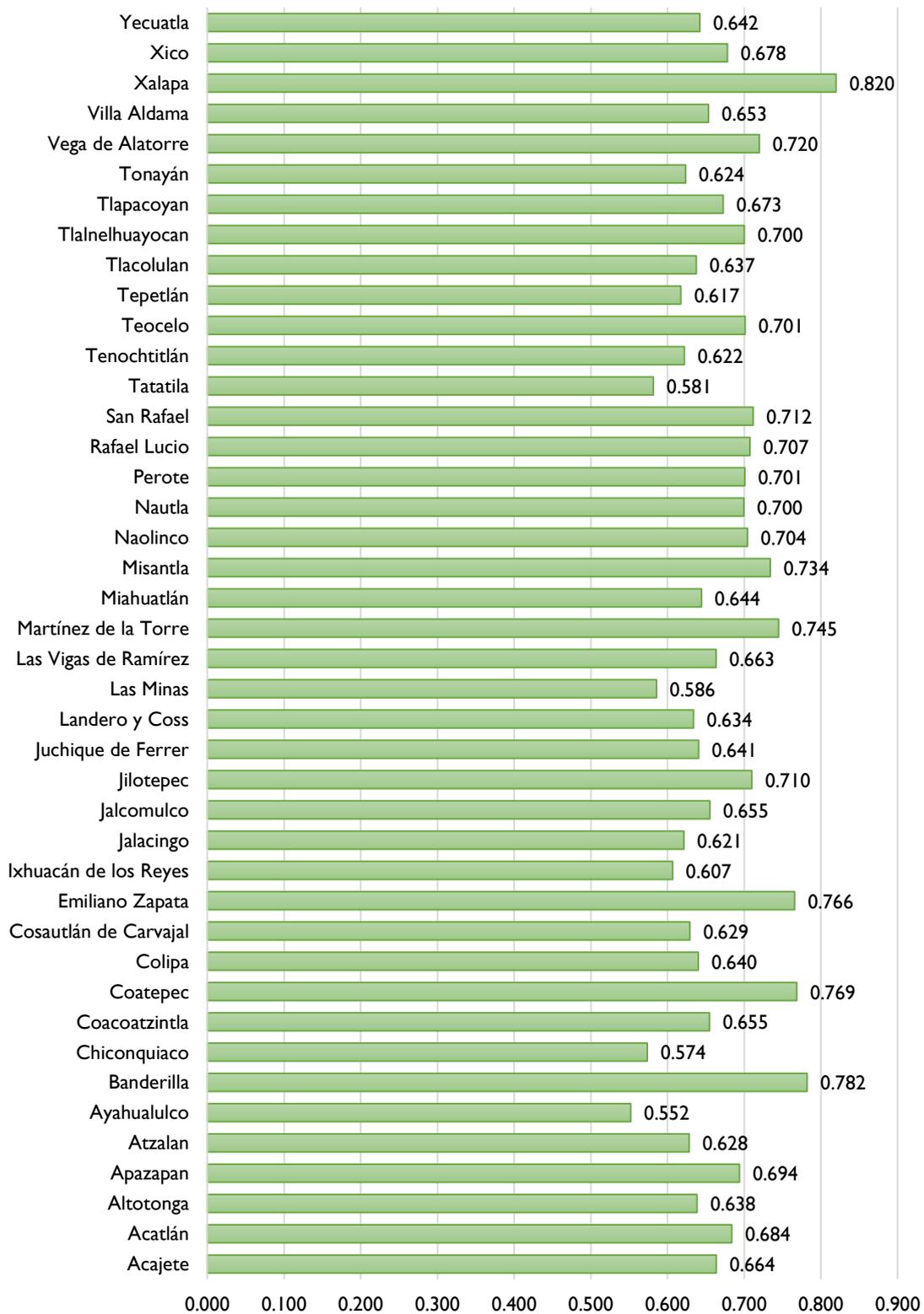
Índice de Desarrollo Humano Municipal

Es un indicador que permite medir el bienestar de la población, sintetiza el avance promedio de tres aspectos básicos del desarrollo humano, medido en un rango de cero a uno, en el que los valores más cercanos a uno significan un mayor desarrollo humano.¹

- El índice de salud mide el logro relativo de un país o un estado respecto a una norma internacional de 20 años de esperanza de vida al nacer, y una máxima, de 83.4.
- El índice de educación mide el progreso relativo de un país o un estado tomando en cuenta los años promedio de escolaridad y los años esperados de escolarización.
- En el IDH, el ingreso se incluye como sustituto de todos los demás aspectos del desarrollo humano que no están reflejados en una vida larga y saludable ni en los conocimientos adquiridos.

¹ Fuente: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)

Índice de desarrollo Humano Municipal, 2015

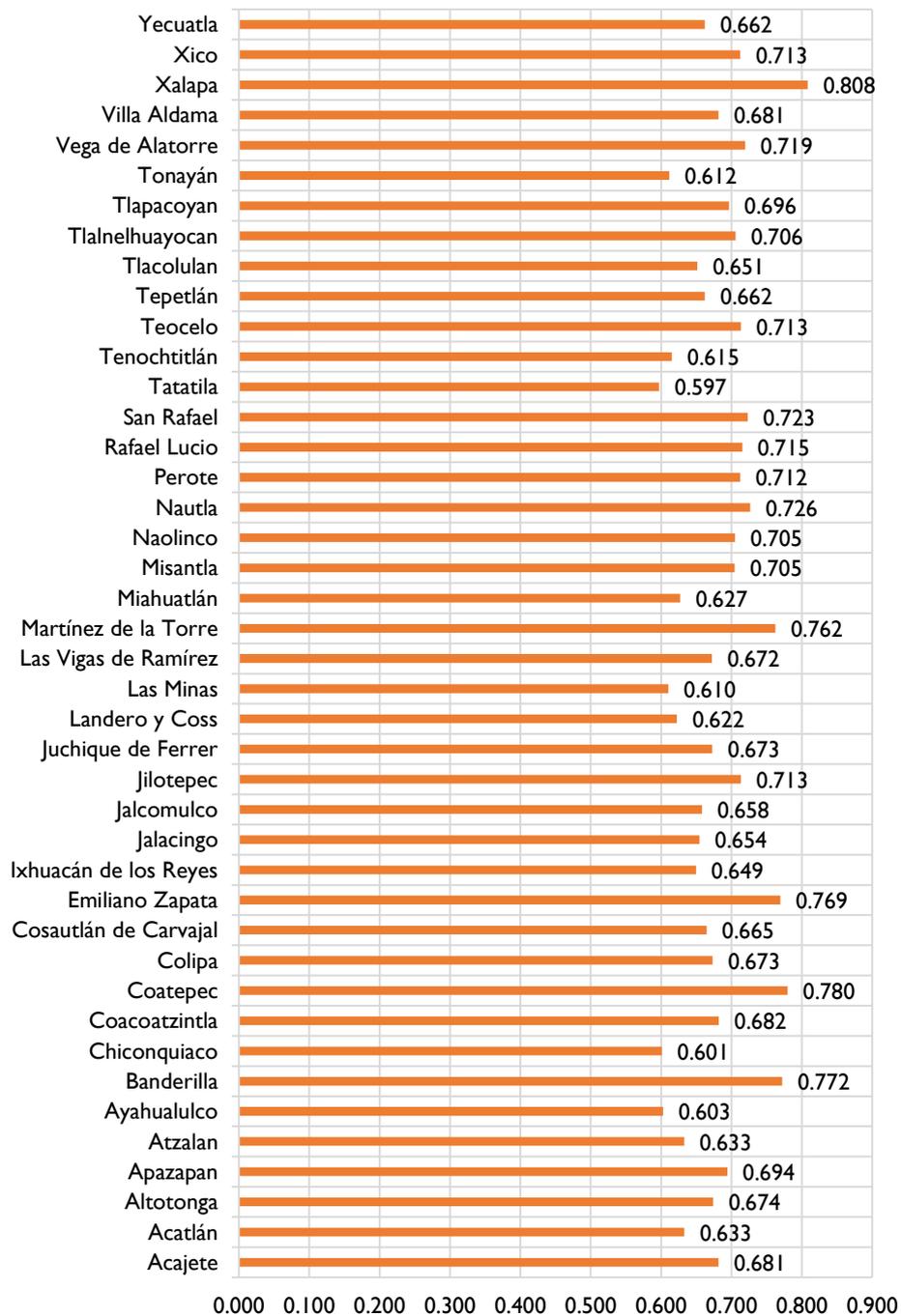


Fuente: Elaboración propia con datos del Índice de Desarrollo Humano. México. Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)

Índice de ingresos

En el IDH, el ingreso se incluye como sustituto de todos los demás aspectos del desarrollo humano que no están reflejados en una vida larga y saludable ni en los conocimientos adquiridos.

Índice de ingreso, 2015



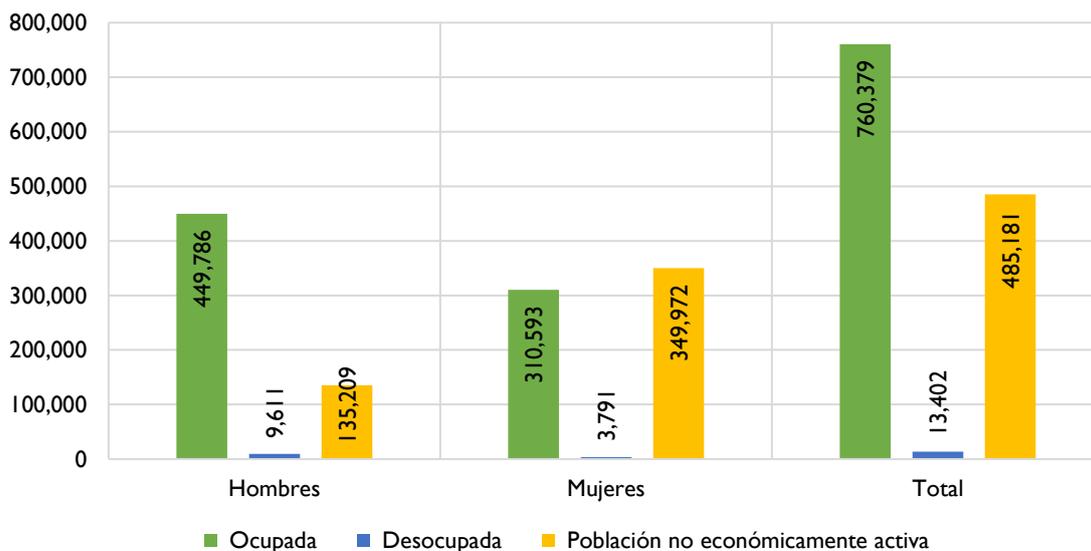
Fuente: Elaboración propia con datos del Índice de Desarrollo Humano. México. Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)

Economía

Empleo

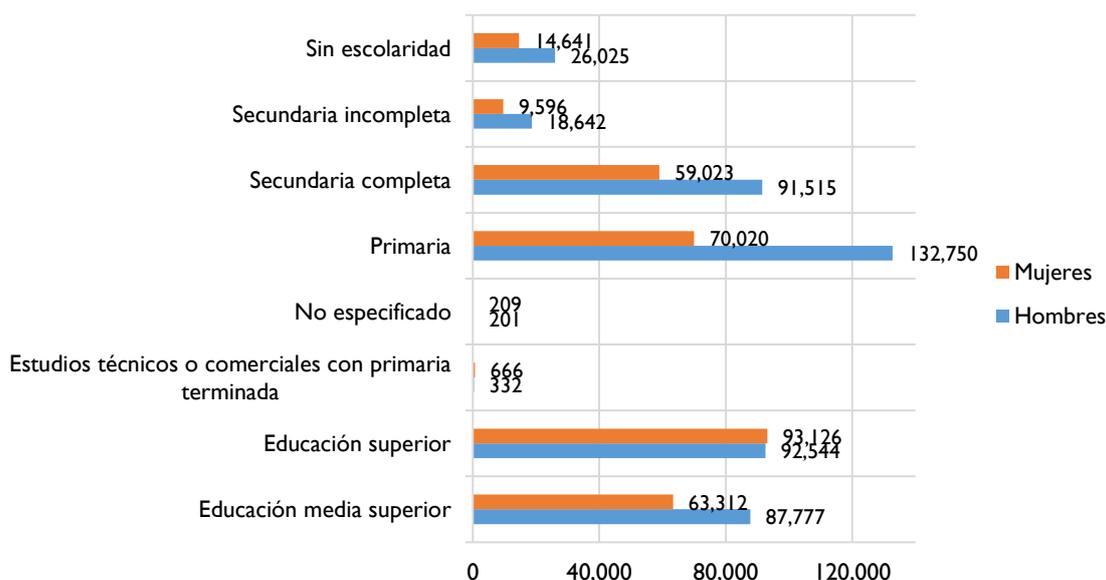
La población económicamente activa está integrada por personas de 12 y más años, que se encuentran ocupados o desocupados, mientras que la población no económicamente activa es la población disponible y no disponible.

Población de 12 años y más, según condición de actividad económica y de ocupación, 2020



Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020.

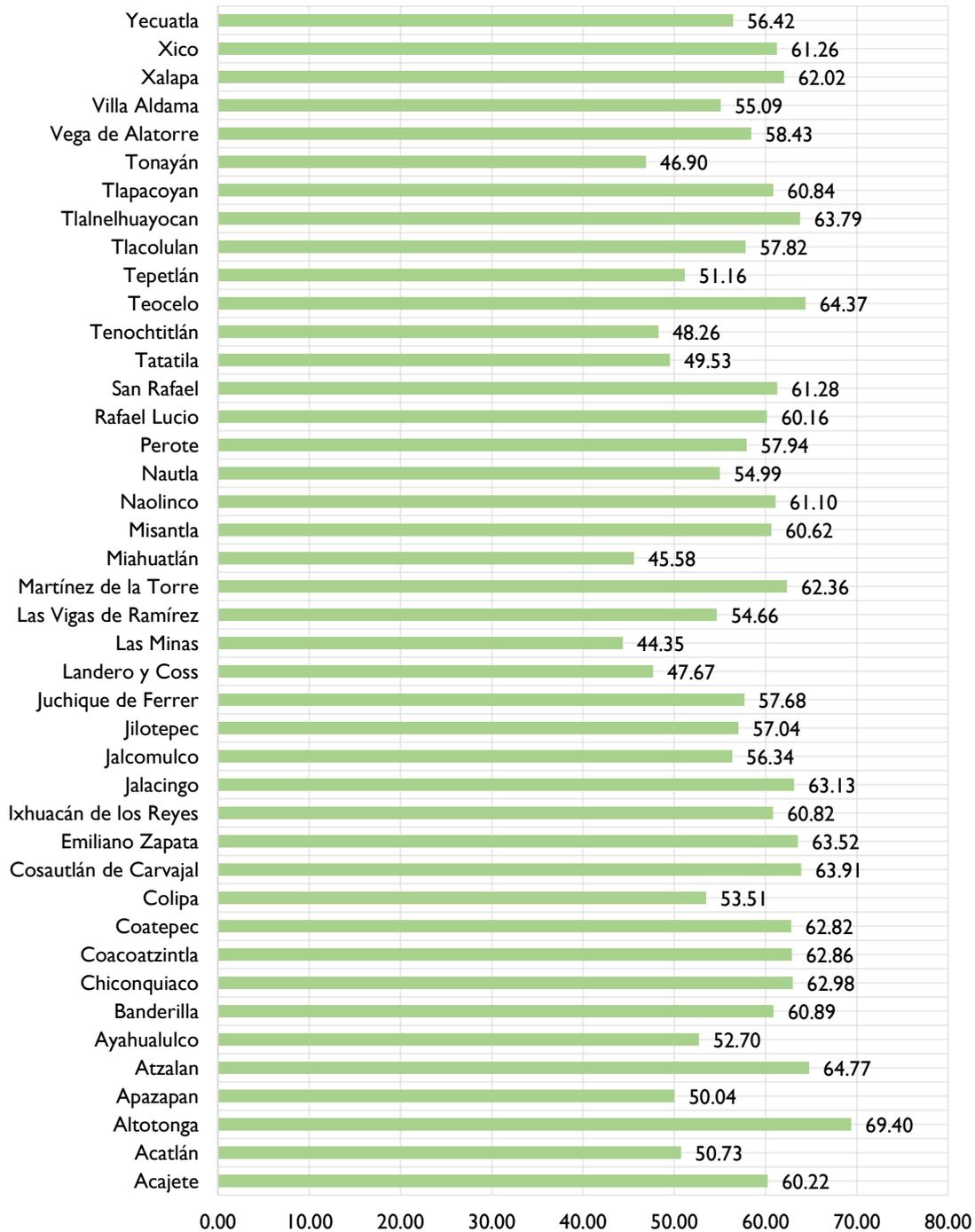
Población de 12 años y más, por escolaridad y condición de actividad económica y de ocupación, 2020



Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020.

La tasa específica de participación económica es el porcentaje que representa la población económicamente activa, respecto de la población de 12 años y más de edad.

Tasa específica de participación económica



Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020.

Actividades económicas

De acuerdo con INEGI las actividades económicas son el conjunto de acciones realizadas por una unidad económica con el fin de producir o proporcionar bienes y servicios, que se intercambian por dinero u otros bienes o servicios.

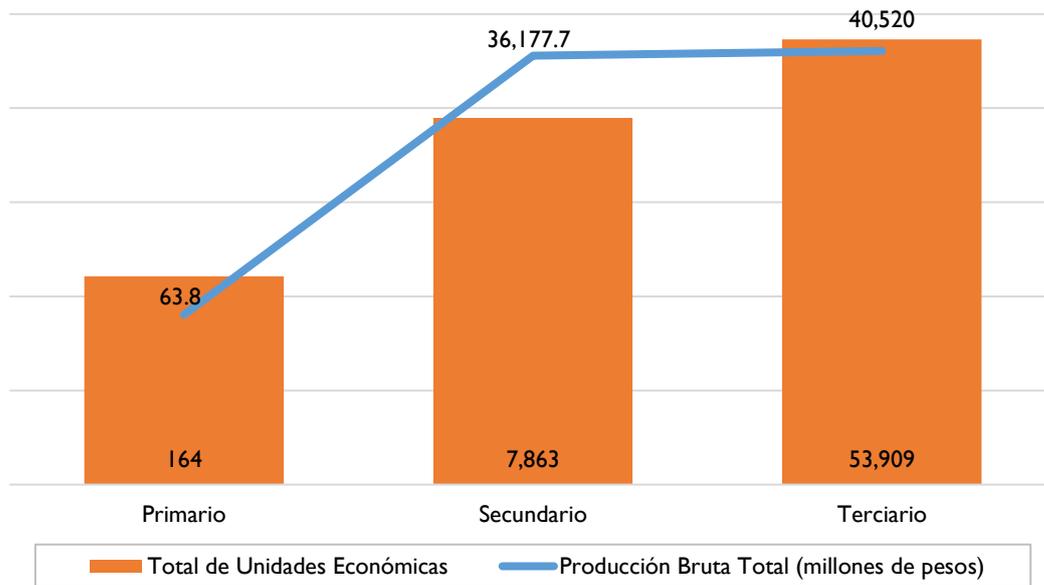
Las unidades económicas, son el lugar donde se realizan las actividades económicas, estas pueden ser una fábrica, despacho, banco, casa de cambio, escuelas, hospital, taller de reparación, empresa de transporte, oficinas de gobierno u otros establecimientos, incluso un espacio de la vivienda o un trabajador por su cuenta sin establecimiento.

Tabla 7. Participación de Actividades económicas en la región Xalapa

Actividad Económica	Producción bruta total (millones de pesos): Valor de todos los bienes y servicios producidos o comercializados por los establecimientos en un periodo determinado.	Participación %	Participación acumulada
Industrias manufactureras	31,071.923	40.48	40.48
Comercio al por menor	16,005.942	20.85	61.33
Comercio al por mayor	7,648.216	9.96	71.29
Construcción	5,089.045	6.63	77.92
Servicios de alojamiento y alimentos y bebidas	4,539.856	5.91	83.84
Servicios de apoyo a negocios	2,292.517	2.99	86.82
Otros servicios excepto gobierno	2,182.959	2.84	89.67
Transportes, correos y almacenamiento	1,499.276	1.95	91.62
Servicios educativos	1,310.519	1.71	93.33
Servicios financieros y de seguros	1,194.560	1.56	94.88
Servicios de salud	1,180.164	1.54	96.42
Servicios profesionales	1,047.250	1.36	97.79
Información medios masivos	731.832	0.95	98.74
Servicios inmobiliarios	547.276	0.71	99.45
Servicios de esparcimiento	339.655	0.44	99.90
Agricultura, ganadería, pesca y forestal	63.832	0.08	99.98
Energía eléctrica, agua y gas	16.763	0.02	100.00
Minería	0.000	0.00	0
Total	76,761.585	100	

Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI

Actividades Económicas, 2019



Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

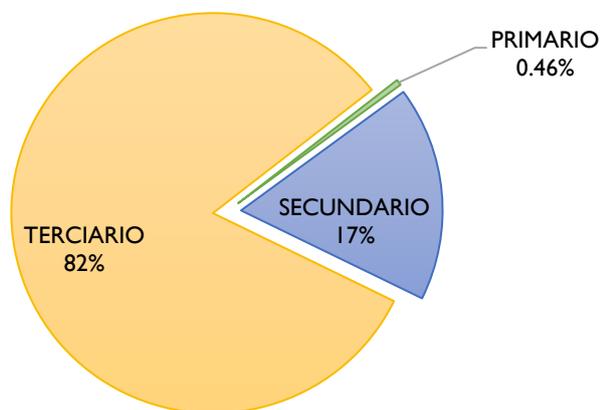
Tabla 8. Producción bruta total por sector (millones de pesos)

ACTIVIDAD ECONÓMICA	SECTOR		
	Primario	Secundario	Terciario
Total	63.8	36,177.7	40,520.0
Agricultura, ganadería, pesca y forestal	63.8		
Minería			
Energía eléctrica, agua y gas		16.8	
Construcción		5,089.0	
Industrias manufactureras		31,071.9	
Comercio al por mayor			7,648.2
Comercio al por menor			16,005.9
Transportes, correos y almacenamiento			1,499.3
Información medios masivos			731.8
Servicios financieros y de seguros			1,194.6
Servicios inmobiliarios			547.3
Servicios profesionales			1,047.3
Corporativos			
Servicios de apoyo a negocios			2,292.5
Servicios educativos			1,310.5
Servicios de salud			1,180.2
Servicios de esparcimiento			339.7
Servicios de alojamiento y alimentos y bebidas			4,539.9
Otros servicios excepto gobierno			2,183.0

Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

Personal ocupado por sector de actividad económica

Personal Ocupado por sector de actividad económica



Fuente: Elaboración propia con datos de del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

Sectores de actividades económicas

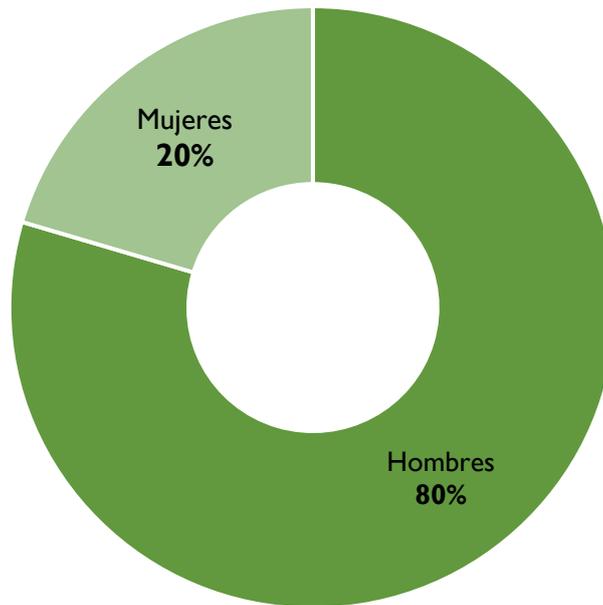
Sector Primario

Unidades Económicas del Sector Primario



Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

Personal Ocupado en el sector primario



Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

Minería

Tabla 9. Principales minas y bancos de material

BANCO	MATERIAL	PRODUCTO	TIPO
Tatatila	MÁRMOL	MÁRMOL	Yacimiento Minerales no metálicos activos
Trico	CALIZA	CARBONATO DE CALCIO	Yacimiento Minerales no metálicos activos
La joya	BASALTO	ARENA, GRAVA	Yacimiento Minerales no metálicos activos

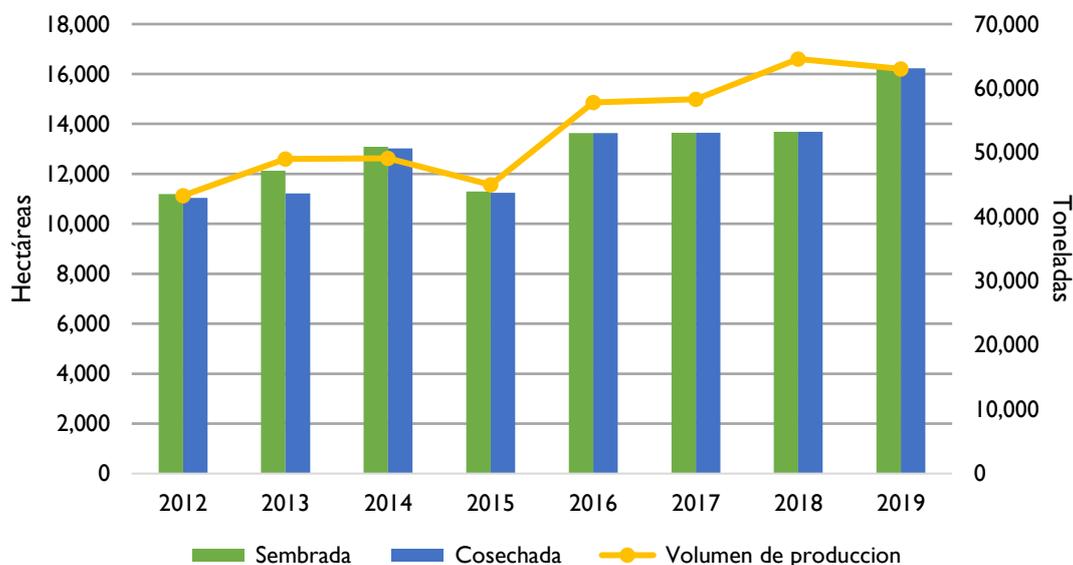
Fuente: Datos de la Subsecretaría de minería. Servicio Geológico Mexicano. Panorama Minero del estado de Veracruz

Agricultura

Los nombres que identifican al ciclo agrícola generalmente están asociados a las estaciones del año: otoño-invierno, primavera verano.

La superficie sembrada es aquella donde se deposita la semilla de cualquier cultivo, con previa preparación del suelo, mientras que la cosechada es la superficie del cual se obtuvo producción del cultivo indicado; ambas tienen una unidad de medida en hectáreas.

El volumen de producción es de la superficie cosechada; medida en toneladas (con excepción del maguey pulquero y trigo ornamental, con una métrica de miles de litros y gruesas, respectivamente).

Ciclo agrícola Otoño-Invierno
2012-2019

Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP)

El valor de producción esta expresado en pesos corrientes nacionales.

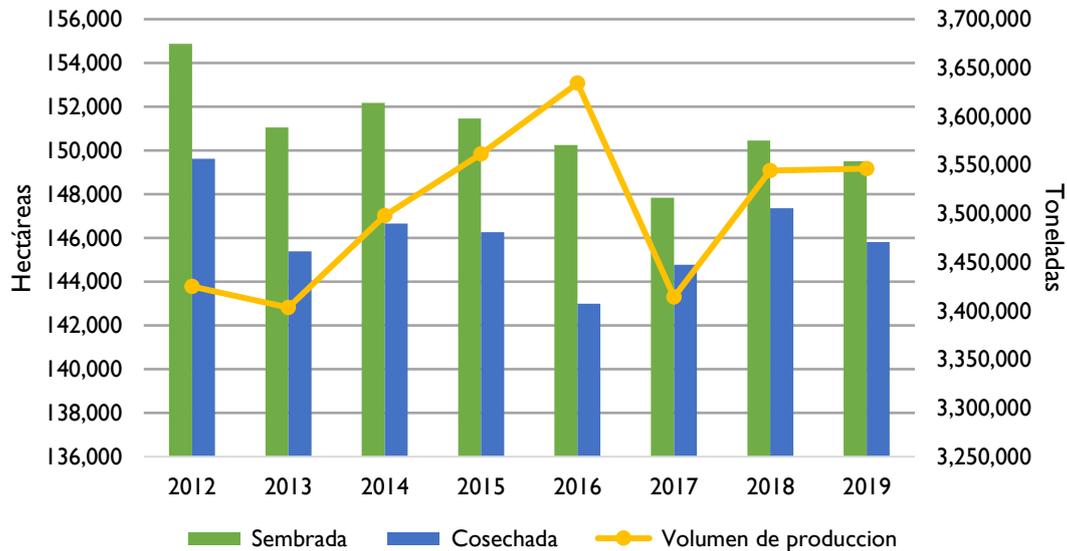
Tabla 10. Cultivos de la región del ciclo productivo otoño-invierno para el año 2019

Cultivo	Sembrada	Cosechada	Volumen promedio de producción	Valor promedio de producción
Sandía	352.00	352.00	3,689.00	10,885,001.38
Tomate rojo (jitomate)	287.00	287.00	3,193.00	19,416,275.15
Maíz grano	12,619.70	12,569.70	1,181.95	4,970,228.92
Avena forrajera en verde	112.00	112.00	1,080.01	741,756.27
Papa	663.80	663.80	708.97	5,426,974.41
Jícama	18.00	18.00	522.00	2,871,000.00
Calabacita	65.00	65.00	515.00	4,022,500.20
Haba grano	793.00	783.00	348.17	3,143,331.62
Tomate verde	67.00	67.00	180.27	1,118,052.57
Ebo (janamargo o veza)	43.00	43.00	177.45	176,591.81
Chile verde	108.00	108.00	137.27	1,509,933.33
Trigo grano	72.00	72.00	115.20	310,321.15
Frijol	847.10	830.10	37.36	587,420.48
Arvejón	124.00	104.00	35.43	288,546.55
Calabaza semilla o chihua	137.00	137.00	33.69	1,279,283.33
Chícharo	15.00	15.00	10.50	55,473.08

Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP)

Un cultivo perenne de acuerdo con la Normatividad para la Generación de Estadística Básica Agropecuaria y Pesquera que es publicada por el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP); es aquel cuyo ciclo vegetativo es mayor a un año. Teniendo varios ciclos de producción (cosechas) a lo largo de su vida.

Ciclo agrícola Perennes 2012-2019



Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

La región de Xalapa tiene en total 42 cultivos perennes.

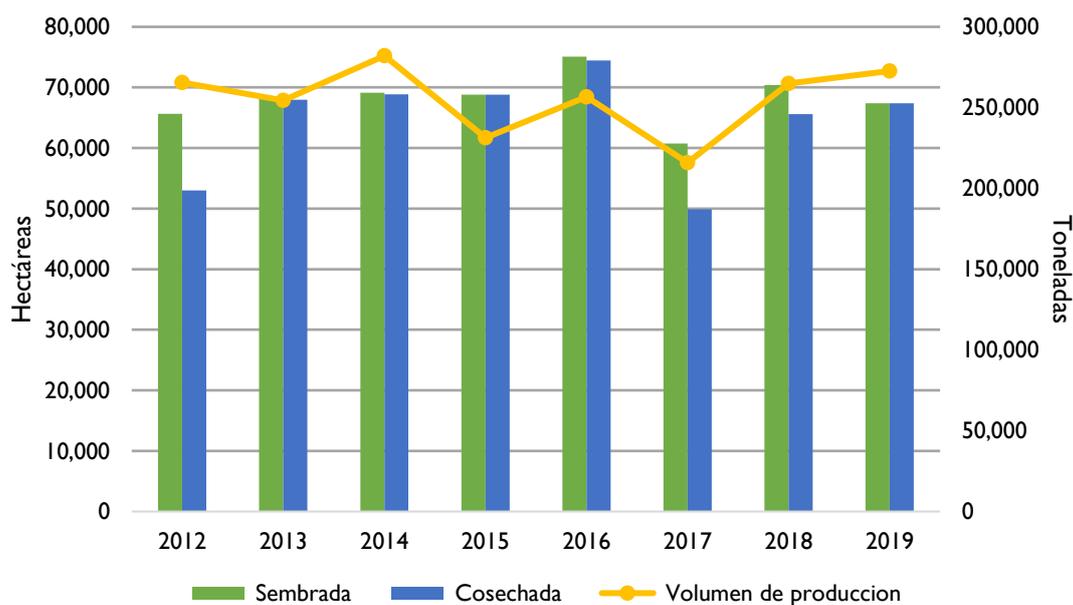
Tabla II. Los cultivos perennes con mayor volumen promedio de producción de la región para el año 2019:

Cultivo	Sembrada	Cosechada	Volumen promedio de producción	Valor promedio de producción
Palma camedor	735.25	732.25	316,584.38	13,660,525.88
Caña de azúcar	10,135.60	10,055.60	27,545.60	18,780,075.23
Naranja	25,726.00	25,567.00	24,023.03	52,791,147.11
Limón	33,904.00	33,263.00	21,173.87	136,513,353.10
Toronja (pomelo)	3,328.00	3,295.00	20,647.20	68,519,554.16
Tangelo	5,066.00	4,994.00	19,375.43	66,777,894.98
Caña de azúcar fruta	417.40	417.40	16,696.00	13,233,416.56
Plátano	10,944.72	10,668.72	16,349.43	58,107,912.63
Tangerina	2,232.00	2,193.00	4,145.61	9,979,086.60
Alfalfa verde	196.00	196.00	3,124.67	2,115,053.91
Café cereza	49,109.86	47,569.86	2,227.14	11,105,305.15
Higo	230.00	165.00	1,980.00	15,910,349.40
Manzana	682.00	666.00	1,344.78	15,407,807.25
Pastos y praderas	231.00	231.00	911.30	423,405.90
Jaca (jackfruit)	56.00	55.00	715.00	7,507,500.00

Piña	45.00	40.00	700.00	1,292,499.00
Aguacate	438.00	313.00	612.28	12,482,191.10
Mango	1,815.00	1,815.00	567.75	3,643,420.72
Papaya	189.00	189.00	554.41	3,355,323.00
Mandarina	212.00	197.00	528.61	1,435,787.96
Pimienta	778.00	754.00	522.19	6,798,264.53
Litchi	388.00	374.00	471.27	6,761,828.17
Mamey	64.00	64.00	442.67	3,970,862.82
Ciruela	502.50	502.50	442.44	2,724,191.99
Alfalfa achicalada	57.00	57.00	428.50	1,179,712.91
Pera	147.00	147.00	310.57	3,808,161.23
Piñón	1,181.00	676.00	286.93	28,085,104.34
Perón	62.00	62.00	201.63	2,336,927.67
Durazno	115.00	107.00	196.76	1,433,163.09
Zapote	112.00	102.00	106.81	759,849.76
Maracuyá	87.00	87.00	103.04	741,795.82
Nopalitos	20.00	20.00	102.00	839,047.22
Guayaba	46.00	31.00	65.67	488,510.13
Macadamia	112.00	112.00	29.18	1,338,826.00
Noni	6.00	5.00	27.50	137,500.00
Guanábana	25.00	23.00	26.70	186,275.00
Capulín	16.00	16.00	16.13	134,009.61
Zarzamora	2.00	2.00	12.00	179,409.00
Carambolo	1.00	1.00	6.00	36,000.00
Vainilla	51.50	51.50	3.94	334,285.71

Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP)

Ciclo agrícola Primavera-Verano



Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Tabla 12. Cultivos de la región del ciclo productivo Primavera-Verano para el año 2019

Cultivo	Sembrada	Cosechada	Volumen promedio de producción	Valor promedio de producción
Papa	3,392.00	3,392.00	11,160.90	107,977,773.74
Zanahoria	210.00	210.00	6,741.00	27,836,285.40
Tomate rojo (jitomate)	178.00	178.00	4,984.00	44,480,007.04
Sandía	246.66	246.66	3,074.76	8,111,886.65
Maíz grano	53,921.70	53,906.70	2,118.96	8,521,149.94
Avena forrajera en verde	1,271.00	1,271.00	1,979.04	1,372,210.13
Brócoli	60.00	60.00	990.00	4,770,107.10
Haba grano	3,245.50	3,245.50	820.99	7,436,967.87
Chayote	53.10	53.10	720.50	4,177,998.40
Chile verde	82.72	82.72	344.50	2,864,966.38
Jícama	21.00	21.00	315.31	1,261,240.00
Tomate verde	80.69	80.69	247.90	2,347,174.04
Trigo grano	568.00	568.00	146.25	290,008.29
Ebo (janamargo o veza)	67.00	67.00	129.38	129,102.50
Frijol	3,544.67	3,534.67	123.54	1,812,609.15
Cebada grano	101.00	101.00	74.83	287,388.26
Arvejón	173.00	173.00	47.58	387,646.15
Calabaza semilla o chihua	164.60	164.60	19.44	826,399.54
Cacahuete	4.00	4.00	4.00	73,200.00

Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP)

Ingenios azucareros

Tabla 27. Ingenios azucareros en la región de Xalapa:

Ingenio	Municipio	Marcas
Mahuixtlán Fundación: 1942	Coatepec	Zulka

Fuente: Cámara Nacional de las Industrias Azucareras y Alcohólera.

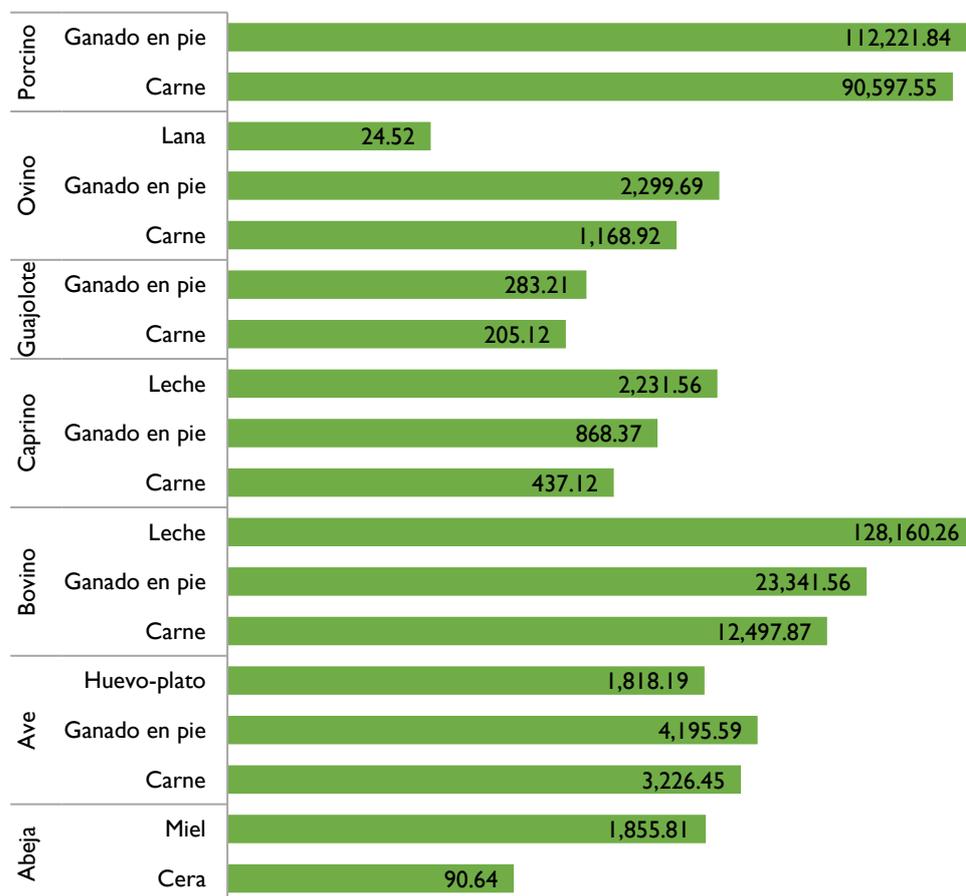
Ganadería

La producción de ganado en pie se refiere al animal finalizado (vivo), que se sacrifica para abasto, mientras que la producción de ganado en canal es la que se obtiene después de faenado el animal (se refiere al proceso ordenado sanitariamente para el sacrificio).

Producción pecuaria es el volumen de producción obtenido al año, por las unidades de producción ubicadas en la demarcación territorial a las que se refiere. La unidad de medida está dada en toneladas, excepto para la producción de leche, la cual se expresa en miles de litros.

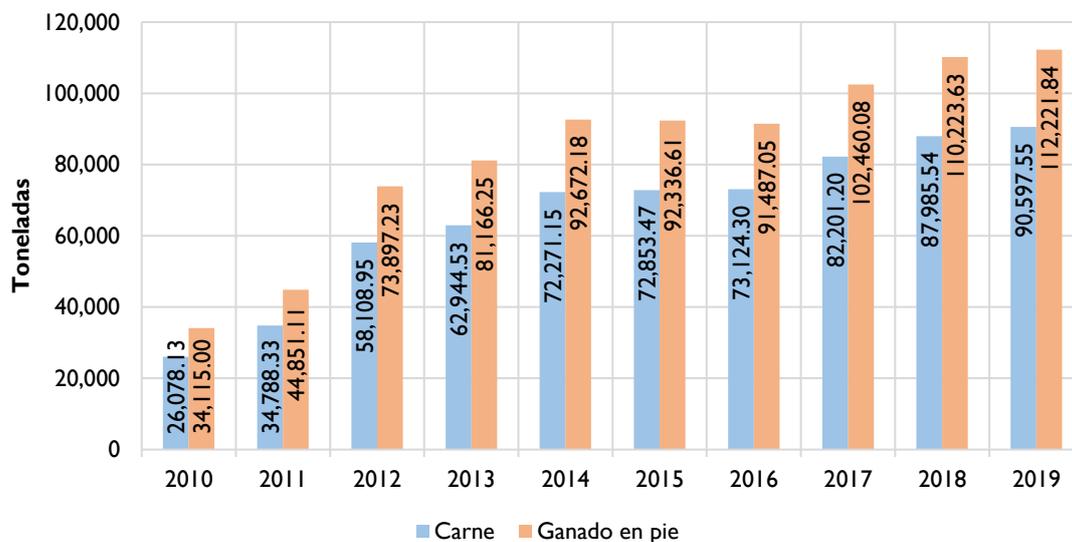
El valor de la producción es el valor monetario a precios corrientes de los productos pecuarios durante el periodo de referencia, la unidad de medida está dada en miles de pesos.

Producción Ganadera, 2019 (Toneladas ó Miles de Litros)



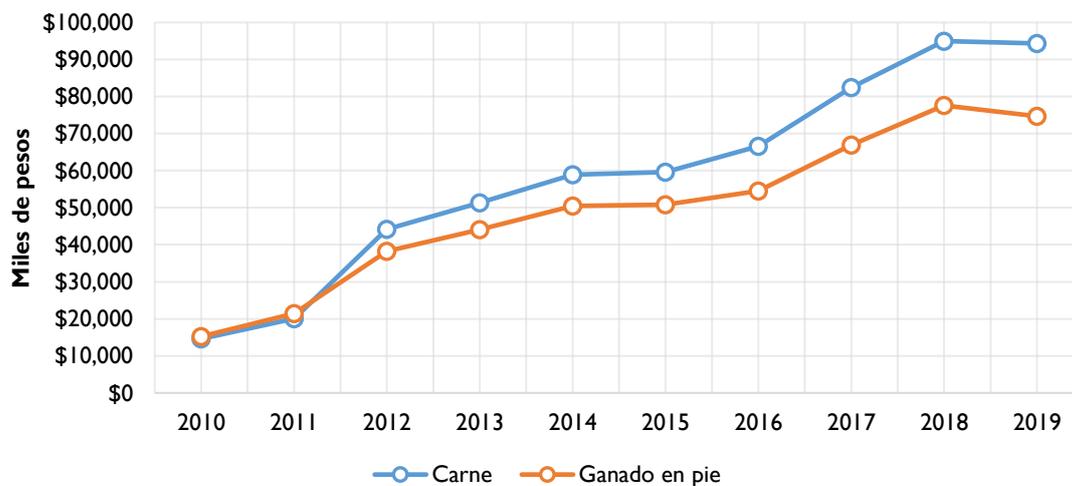
Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Productos pecuarios de la especie porcino 2010-2019



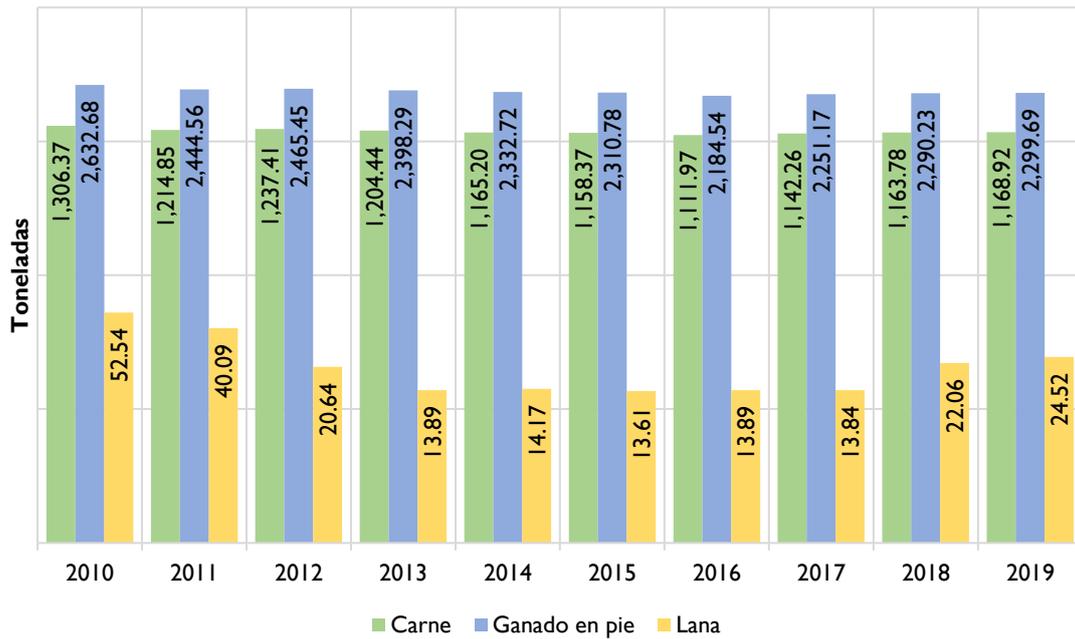
Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Valor promedio de la producción de la especie porcino



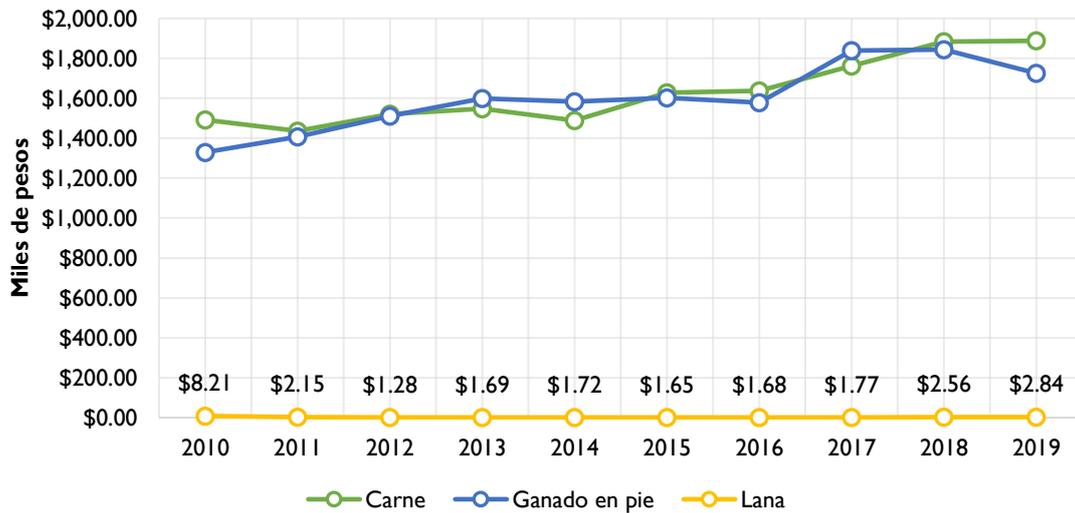
Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Productos pecuarios de la especie Ovino 2010-2019



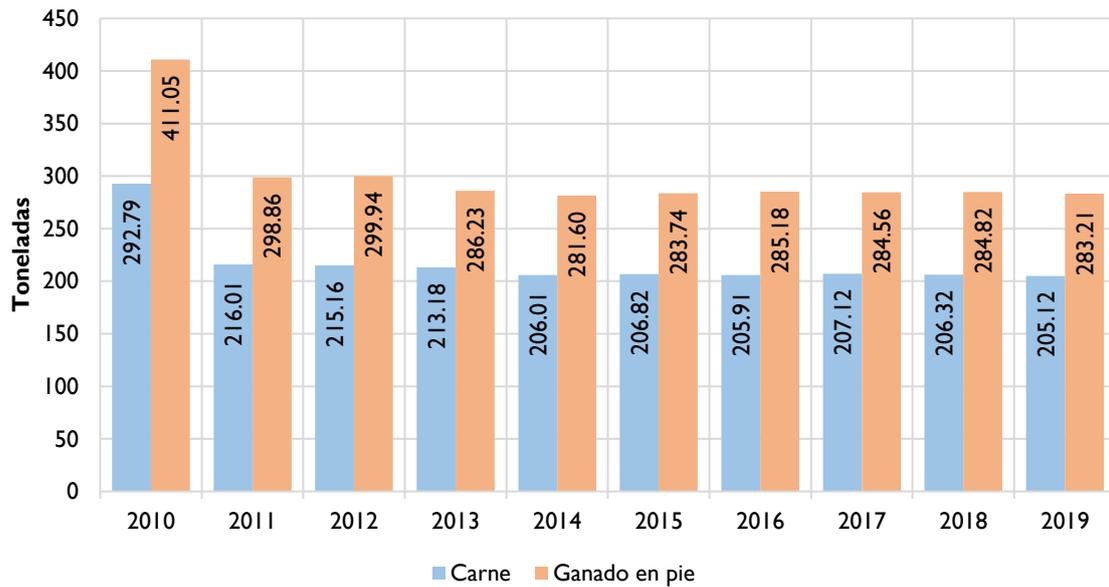
Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Valor promedio de la producción de la especie Ovino



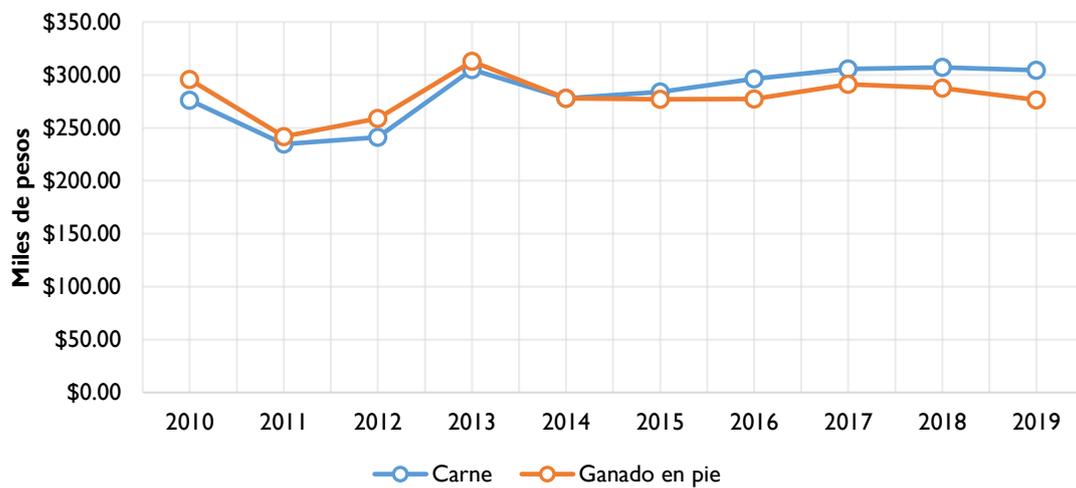
Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Productos pecuarios de la especie Guajolote 2010-2019



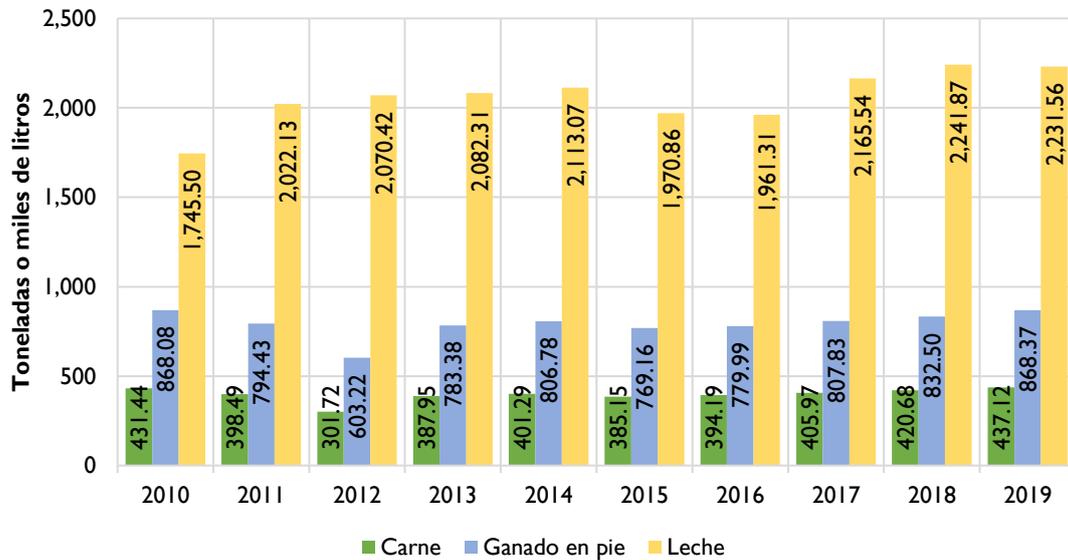
Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Valor promedio de la producción de la especie Guajolote



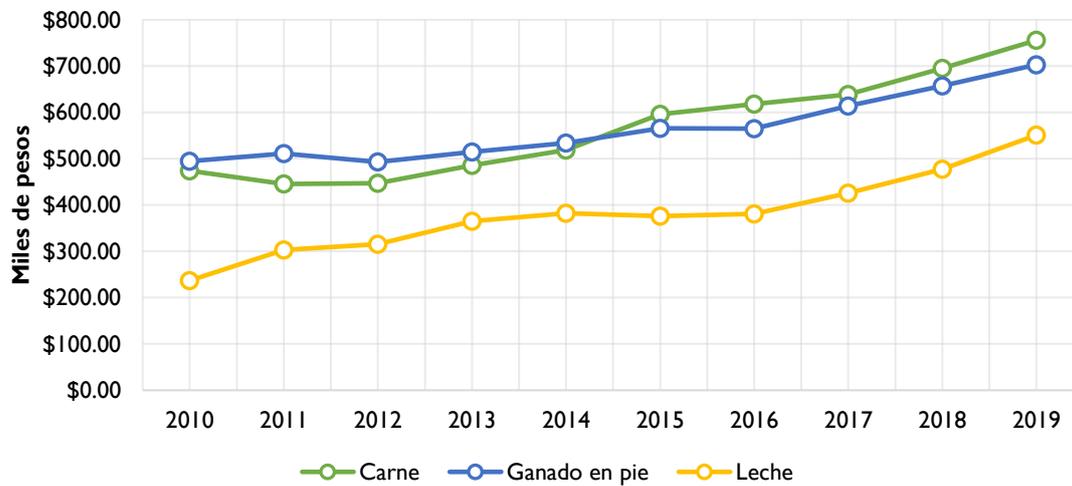
Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Productos pecuarios de la especie caprino 2010-2019



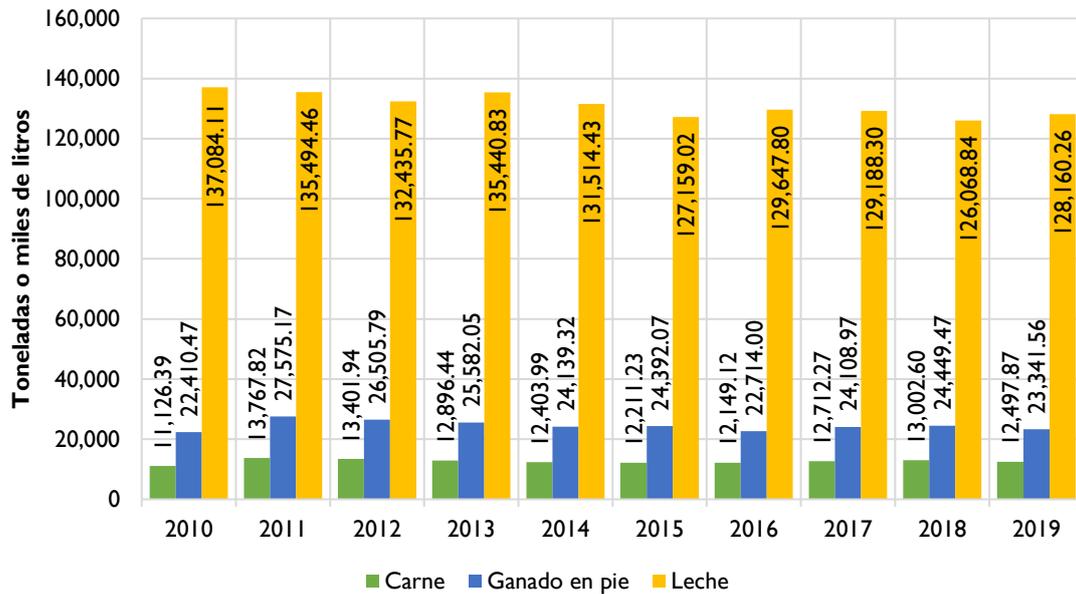
Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Valor promedio de la producción de la especie caprino



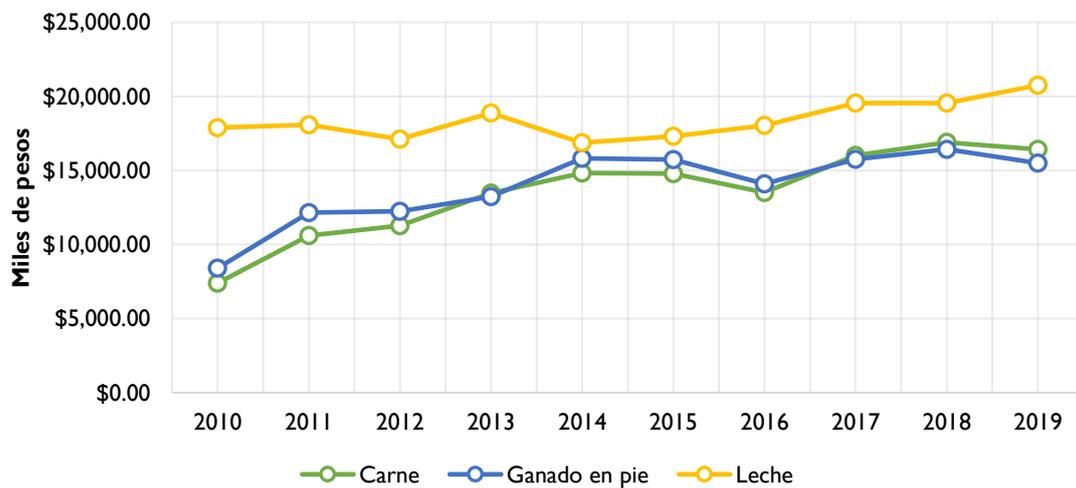
Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Productos pecuarios de la especie Bovino 2010-2019



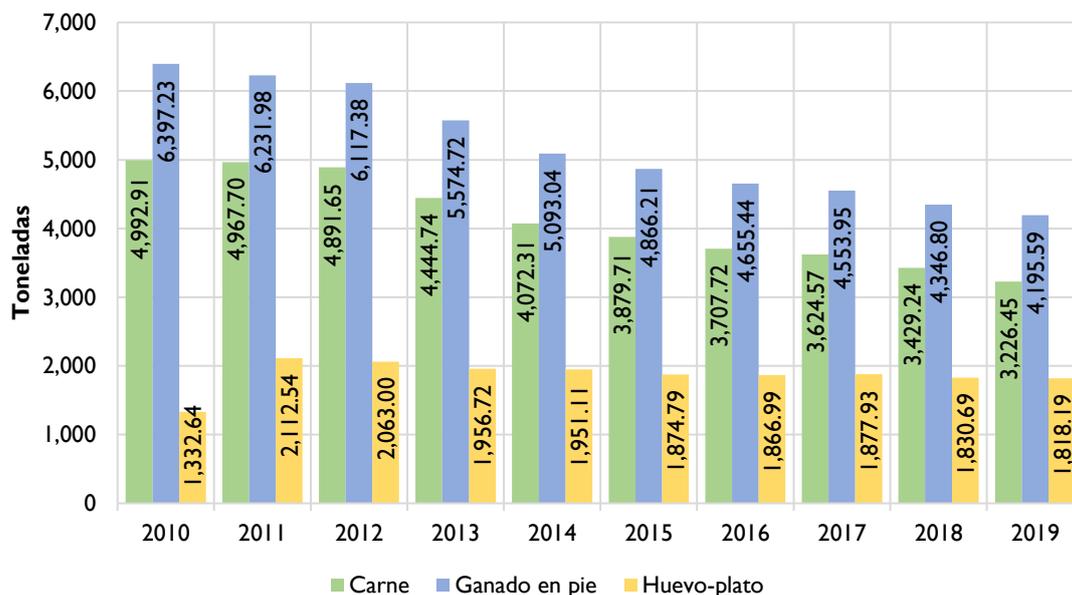
Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Valor promedio de la producción de la especie bovino



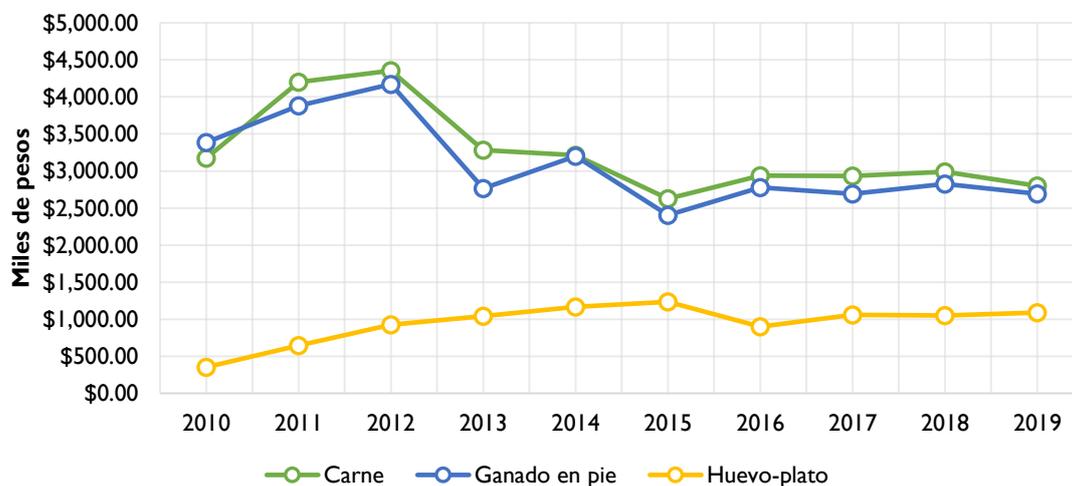
Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Productos pecuarios de la especie Ave 2010-2019



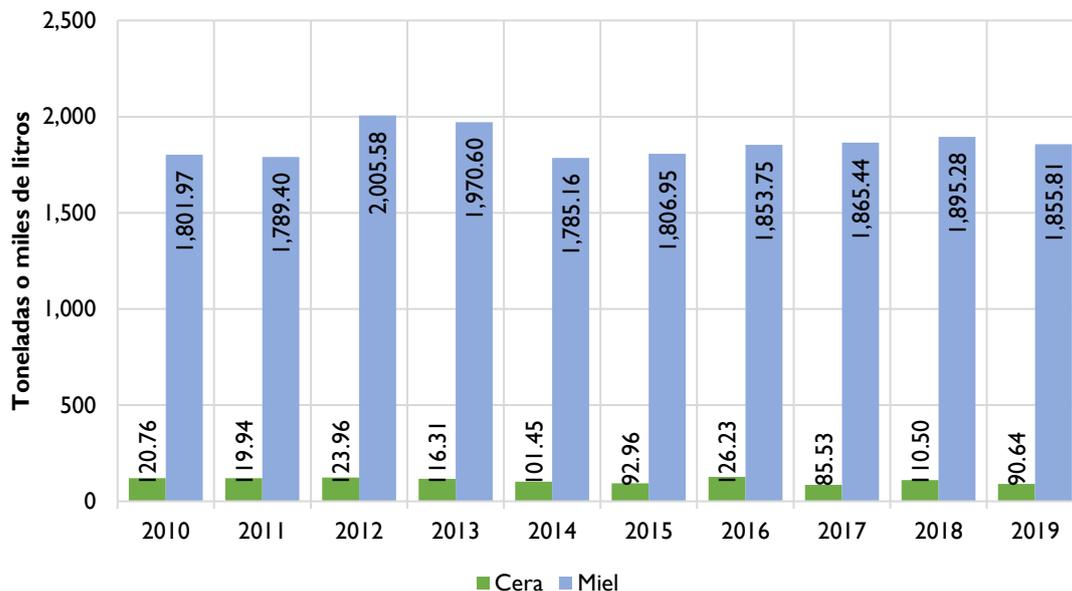
Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Valor promedio de la producción de la especie Ave



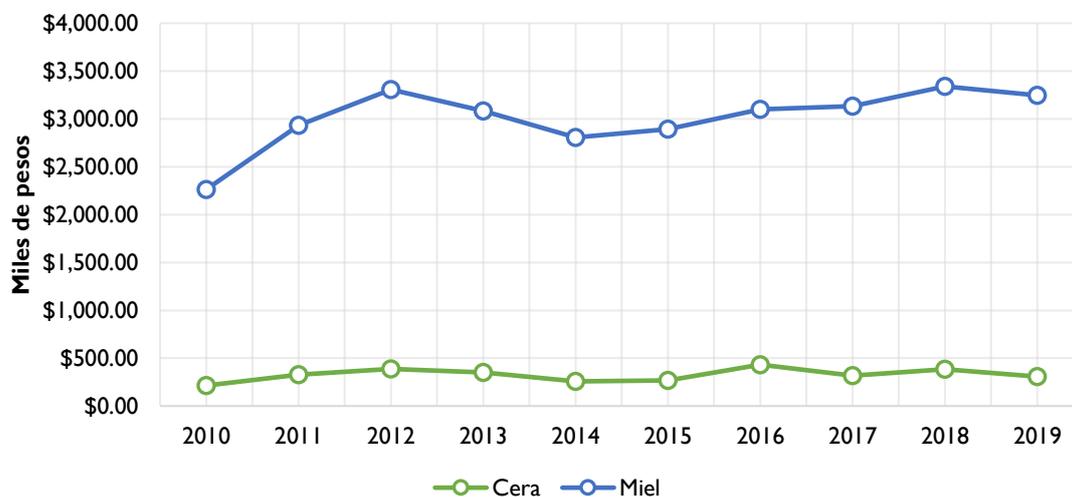
Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Productos pecuarios de la especie Abeja 2010-2019



Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Valor promedio de la producción de la especie Abeja



Fuente: Elaboración propia con datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

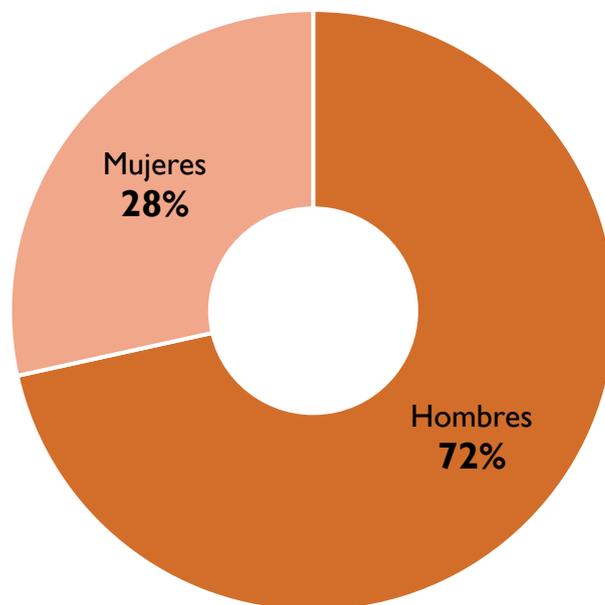
Sector Secundario

Unidades Económicas del Sector Secundario



Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI

Personal Ocupado en el sector secundario



Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

El sector manufacturero comprende unidades económicas que están dedicadas principalmente a la transformación mecánica, física o química de materiales o sustancias con el fin de obtener productos nuevos.

Tabla 13. Contribución del sector manufacturero en la región:

Total	Unidades económicas	Personal Ocupado Total	Personal Ocupado Hombres	Personal Ocupado Mujeres	Producción bruta total (millones de pesos)
Industrias manufactureras	7,626	26,672	17,361	8,986	20,798.72

Nota: La producción bruta total (millones de pesos) no coincide con el presentado en la Tabla 7 debido a que al desglosar por actividad económica el sector de Industrias manufactureras presenta algunas celdas vacías, debido a que se omitieron los datos absolutos de las variables económicas, con el fin de garantizar el principio de confidencialidad y reserva.

Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

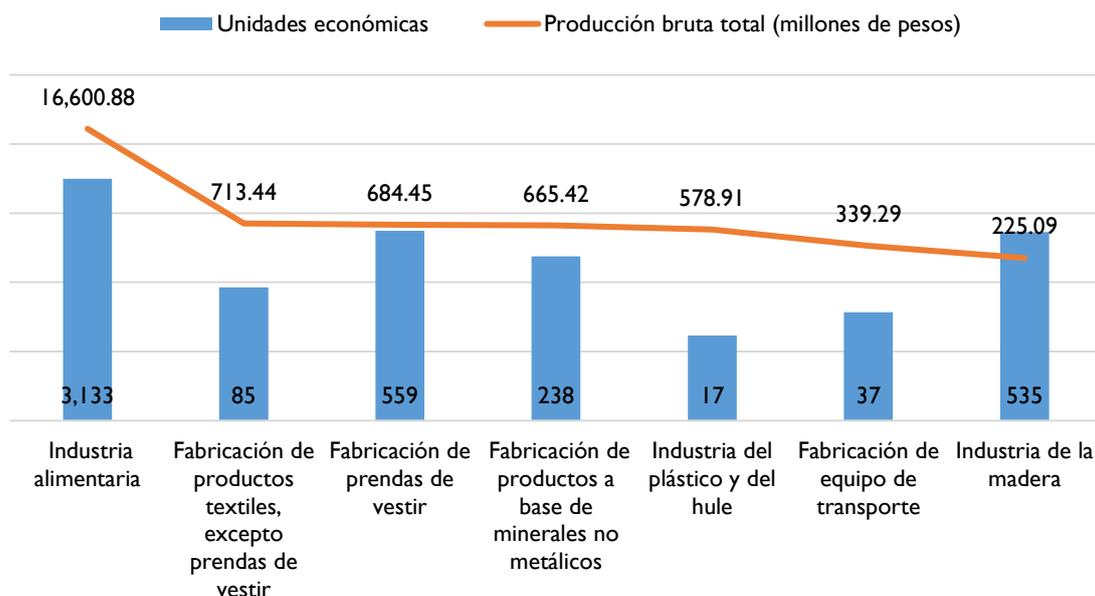
Tabla 14. Contribución del sector manufacturero por municipio:

Municipio	Unidades económicas	Producción bruta total (millones de pesos)	% de Contribución al sector
Coatepec	479	8,727.32	41.96
Perote	830	4,087.97	19.65
Xalapa	2,298	3,009.02	14.47
Martínez de la Torre	379	2,183.58	10.50
Jalacingo	132	416.53	2.00
Emiliano Zapata	221	343.83	1.65
Naolinco	330	297.90	1.43
Las Vigas de Ramírez	111	283.08	1.36
Misantla	436	241.91	1.16
Altotonga	246	200.01	0.96
Vega de Alatorre	114	156.91	0.75
Banderilla	137	123.06	0.59
Xico	263	105.29	0.51
Villa Aldama	126	97.99	0.47
Atzalan	70	97.49	0.47
Cosautlán de Carvajal	75	87.79	0.42
Miahuatlán	51	78.79	0.38
Tlapacoyan	274	75.81	0.36
Acajete	33	24.52	0.12
Teocelo	104	21.76	0.10
Coacoatzintla	59	19.49	0.09
Acatlán	149	15.01	0.07
Juchique de Ferrer	82	13.29	0.06
Tlalnahuayocan	35	8.27	0.04
Ayahualulco	89	7.96	0.04
Yecuatla	33	7.80	0.04

Jilotepec	56	7.64	0.04
San Rafael	88	7.55	0.04
Nautla	19	6.77	0.03
Rafael Lucio	42	6.29	0.03
Jalcomulco	46	5.78	0.03
Ixhuacán de los Reyes	69	5.66	0.03
Tatatila	12	5.59	0.03
Tlacolulan	15	5.50	0.03
Colipa	33	3.86	0.02
Chiconquiaco	21	3.67	0.02
Tenochtitlán	18	2.32	0.01
Tepetlán	20	1.98	0.01
Apazapan	11	1.73	0.01
Tonayán	12	1.65	0.01
Landero y Coss	7	0.35	0.00

Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

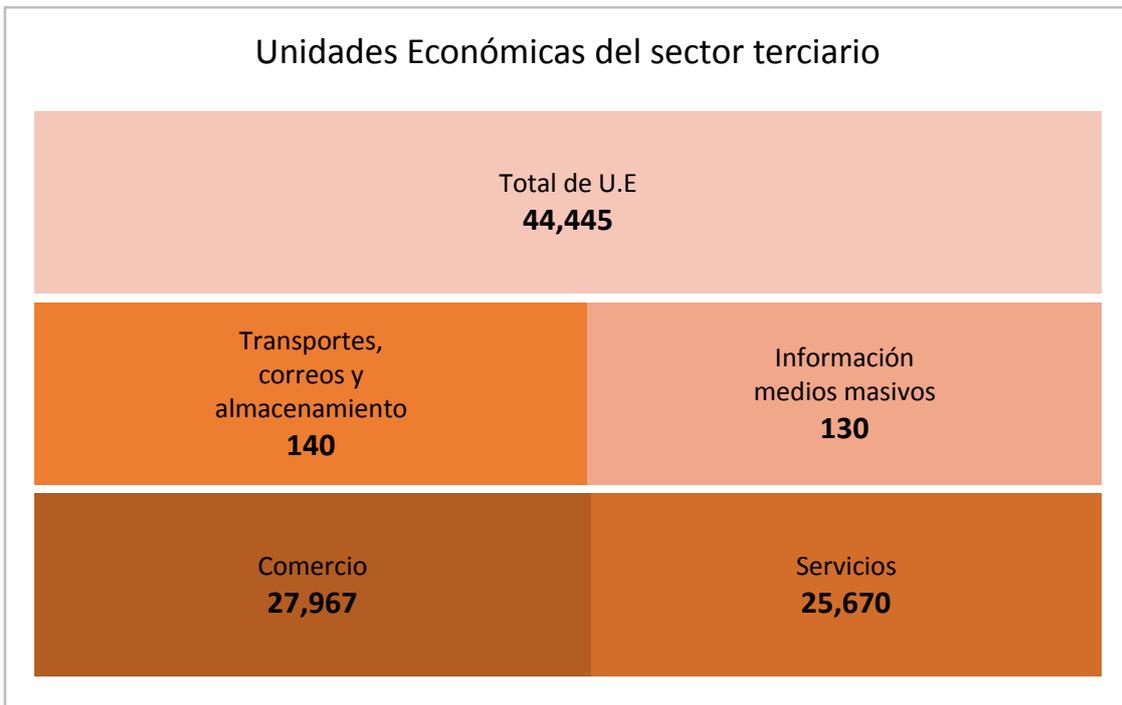
Principales subsectores de la Industria Manufacturera



Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

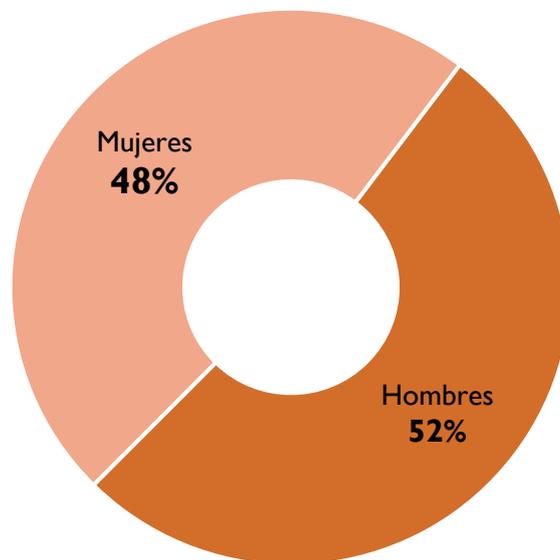
La Industria alimentaria de acuerdo con el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte 2018 (SCIAN 2018) comprende unidades económicas que están dedicadas principalmente a la elaboración, conservación y envasado de productos alimentarios para consumo humano y para animales, tales como: molienda de granos y semillas y obtención de aceites y grasas, elaboración de azúcares, chocolates, dulces y similares, conservación de frutas, verduras, guisos y otros alimentos preparados, elaboración de productos lácteos, etc.

Sector Terciario



Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

Personal Ocupado en el sector terciario



Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

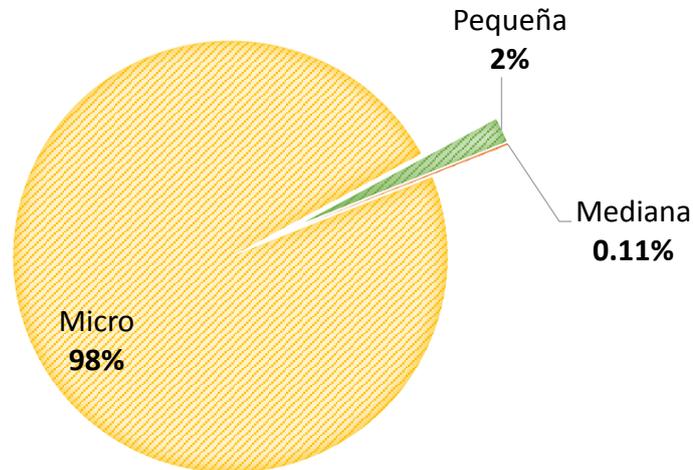
El comercio al por menor de acuerdo con el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte 2018 (SCIAN 2018) comprende a unidades económicas dedicadas principalmente a la compraventa (sin transformación) de bienes para el uso personal o para el hogar para ser vendidos a personas y hogares, aunque en algunas ocasiones esos productos también se comercializan a negocios, como el comercio de gasolina o de automóviles. Comprende también unidades económicas dedicadas a revender mercancías sin haberlas comprado, es decir, las reciben de otras unidades económicas con las cuales comparten la misma razón social.

Tabla 15. Contribución de la Act. Económica Comercio en la región:

Comercio	Unidades económicas	Personal Ocupado Total	Personal Ocupado Hombres	Personal Ocupado Mujeres	Producción bruta total (millones de pesos)
Al por menor	26,339	67,978	31,534	36,444	16,005.942
Al por mayor	1,628	12,872	9,144	3,728	7,648.216

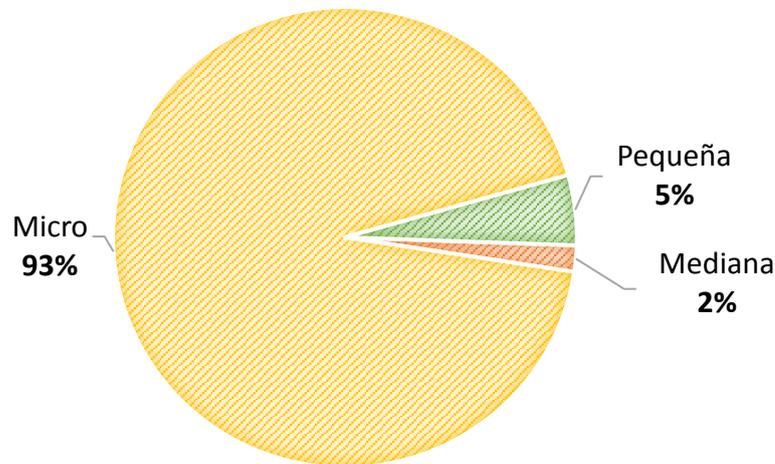
Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

Tamaño de las U.E del comercio al por menor



Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

Tamaño de la U.E. del comercio al por mayor



Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

Tabla 16. Unidades económicas de los sectores del Comercio al por menor y al por mayor:

Sector	Mediana	Micro	Pequeñas	Total
Abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco		4,255	9	4,264
Tiendas de autoservicio y departamentales	5	63	19	87
Productos textiles, bisutería, accesorios de vestir y calzado		2,697	49	2,746
Artículos para el cuidado de la salud		723	73	796
Artículos de papelería, para el esparcimiento y otros artículos de uso personal		1,440	3	1,443
Enseres domésticos, computadoras, artículos para la decoración de interiores y artículos usados	4	1,345	23	1,372
Artículos de ferretería, tlapalería y vidrios	4	1,019	23	1,046
Vehículos de motor, refacciones, combustibles y lubricantes		73	16	89
Total general	13	11,615	215	11,843
Comercio al por mayor				
Abarrotes, alimentos, bebidas, hielo y tabaco	6	95	13	114
Productos textiles y calzado		16		16

Materias primas agropecuarias y forestales, para la industria, y materiales de desecho		187	3	190
Maquinaria, equipo y mobiliario para actividades agropecuarias, industriales, de servicios y comerciales, y de otra maquinaria y equipo de uso general		5		5
Total general	6	303	16	325

Nota: El total general no coincide con los datos presentados en la Tabla X (Arriba), debido a que se omitieron los estratos agrupado y grande, contemplando solo los estratos de micro, pequeña y mediana empresa.

Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

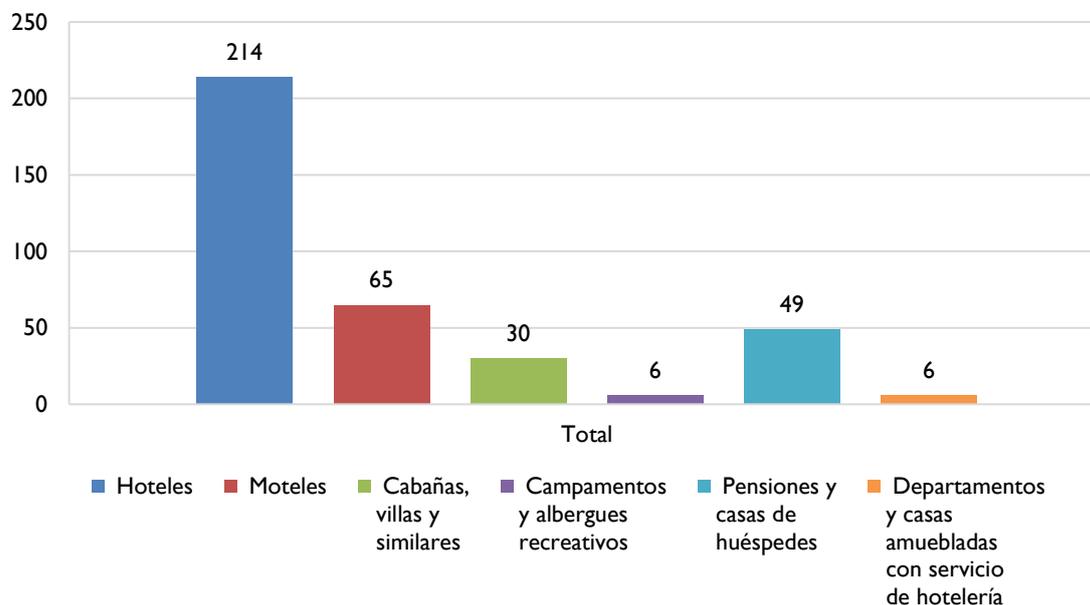
Tabla 17. Contribución de la Actividad Económica de Servicios en la región:

Total	Unidades económicas	Personal Ocupado Total	Personal Ocupado Hombres	Personal Ocupado Mujeres	Producción bruta total (millones de pesos)
Servicios financieros y de seguros	335	2,962	1,415	1,547	1,194.56
Servicios inmobiliarios	840	2,588	1,651	937	547.276
Servicios profesionales	1,180	5,408	3,127	2,281	1,047.25
Servicio de apoyo a negocios	886	11,172	7,333	3,839	2,292.517
Servicios educativos	801	9,131	3,671	5,460	1,310.519
Servicios de salud	2,867	8,834	4,320	4,514	1,180.164
Servicios de esparcimiento	668	2,073	1,294	779	339.655
Servicios de alojamiento y alimentos y bebidas	8,629	27,164	10,873	16,291	4,539.856
Otros servicios excepto gobierno	9,464	19,319	12,712	6,607	2,182.959

Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC), Censos Económicos (2019) de INEGI.

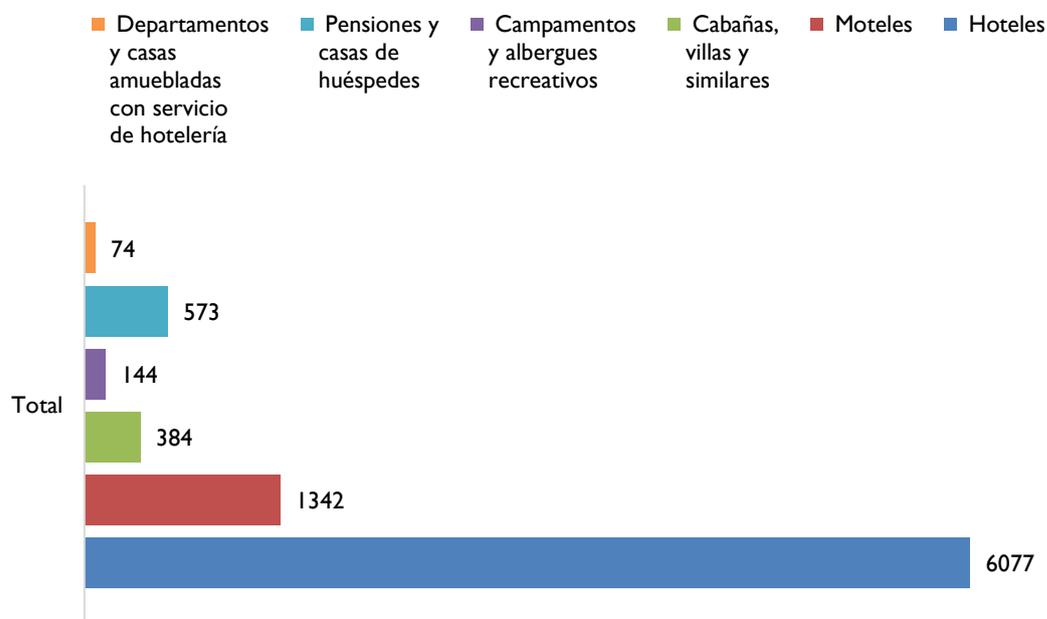
Turismo

Establecimientos de Hospedaje por tipo de alojamiento, 2019



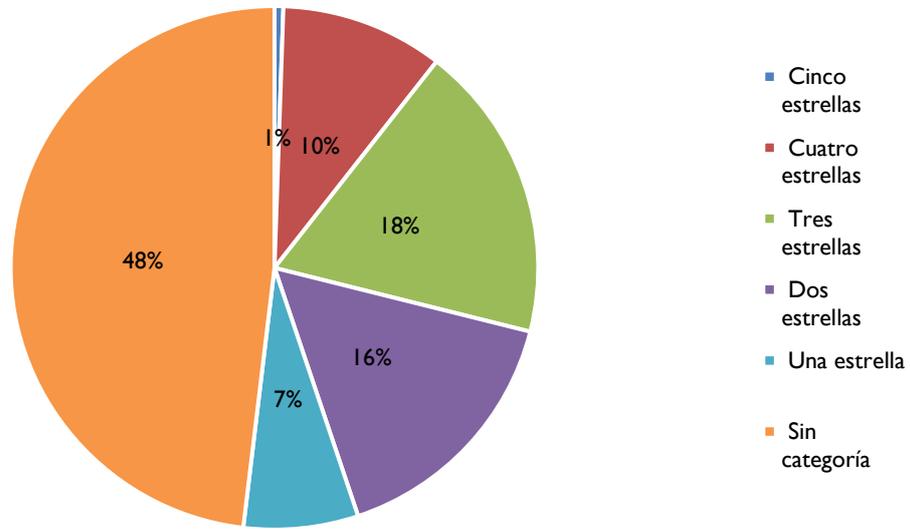
Fuente: Elaboración propia con datos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Cuartos y unidades de hospedaje según tipo de alojamiento, 2019



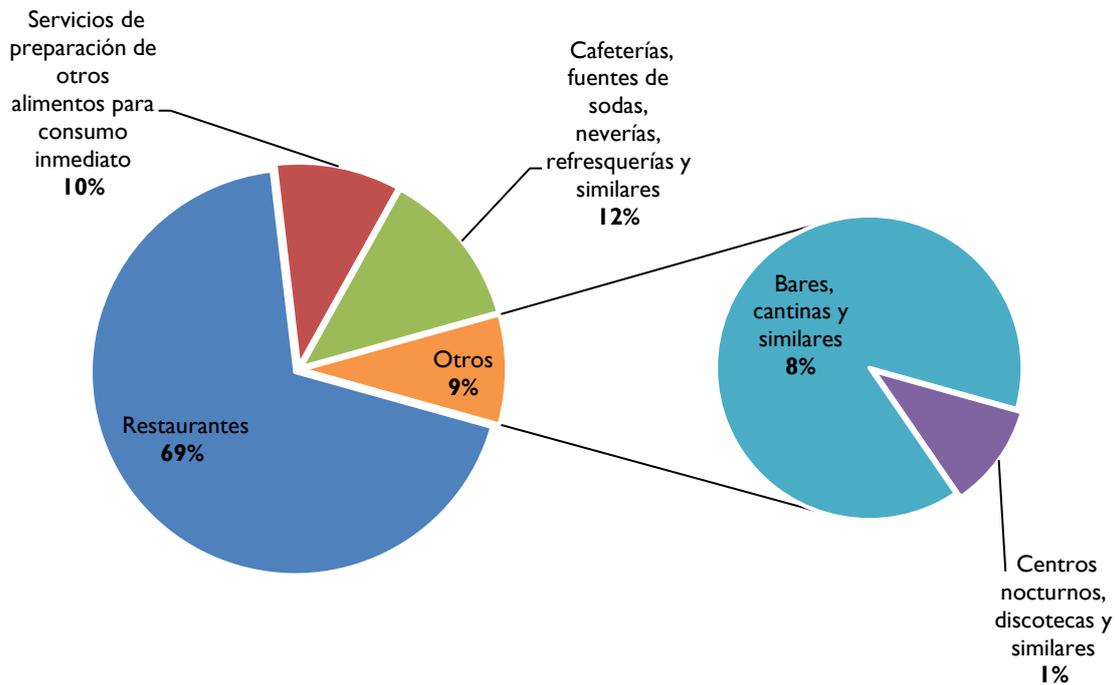
Fuente: Elaboración propia con datos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Establecimientos según categoría turística del establecimiento, 2019



Fuente: Elaboración propia con datos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Establecimientos de preparación y servicios de alimentos y de bebidas, 2019

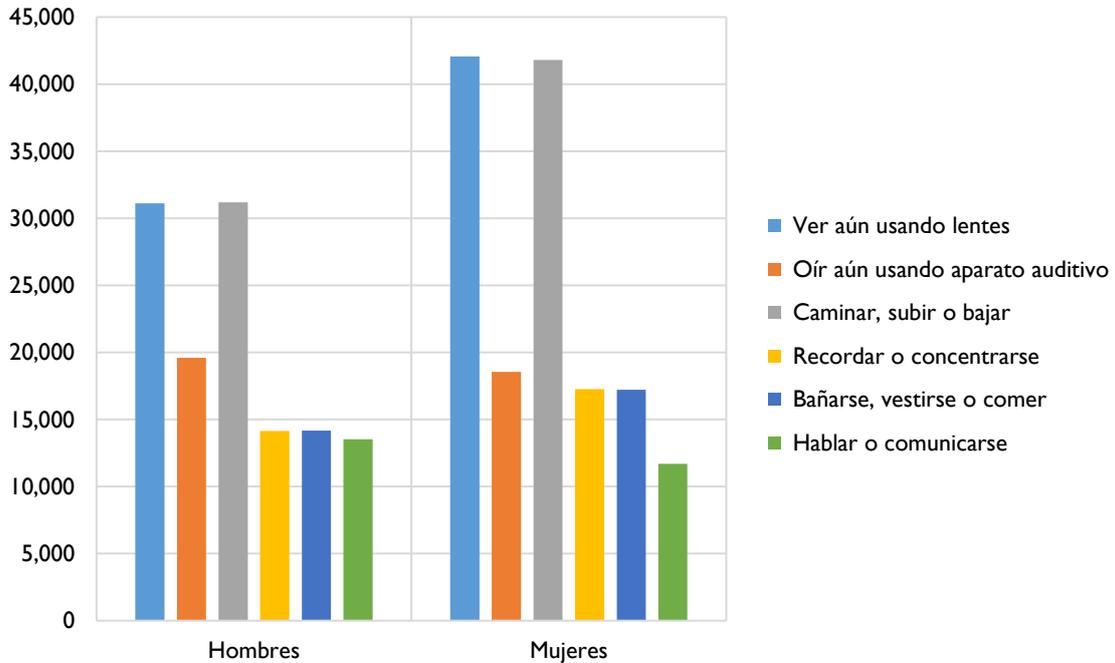


Fuente: Elaboración propia con datos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Salud

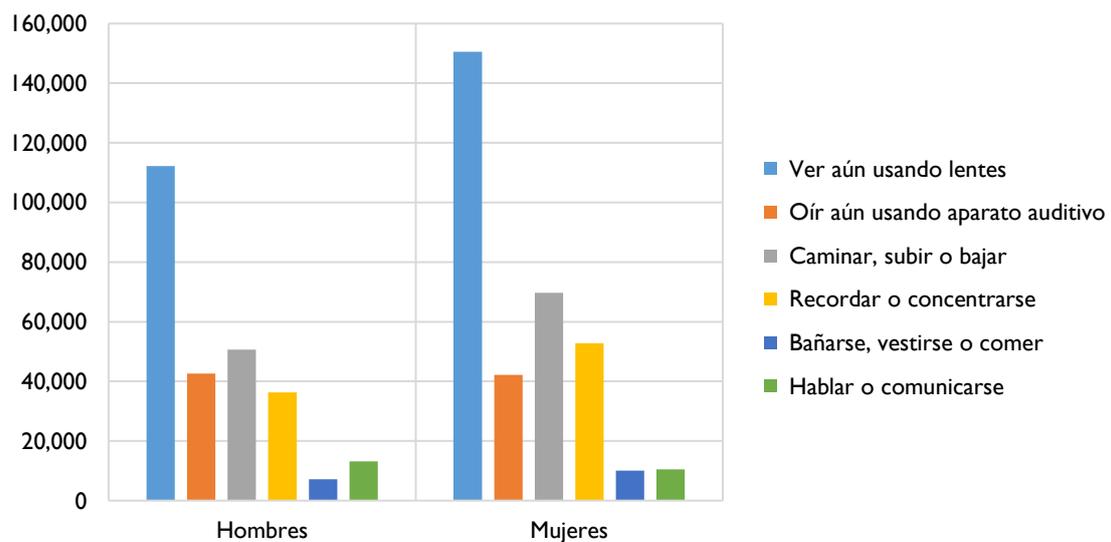
Discapacidad

Con discapacidad según actividad cotidiana que realiza con mucha dificultad o no pueden hacerla



Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020. Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

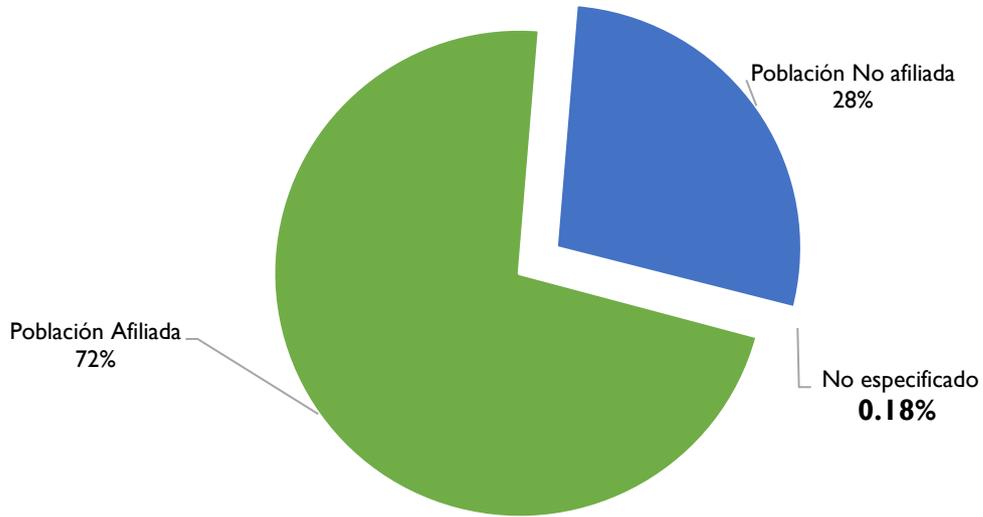
Con limitación según actividad cotidiana que realiza con poca dificultad



Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020. Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

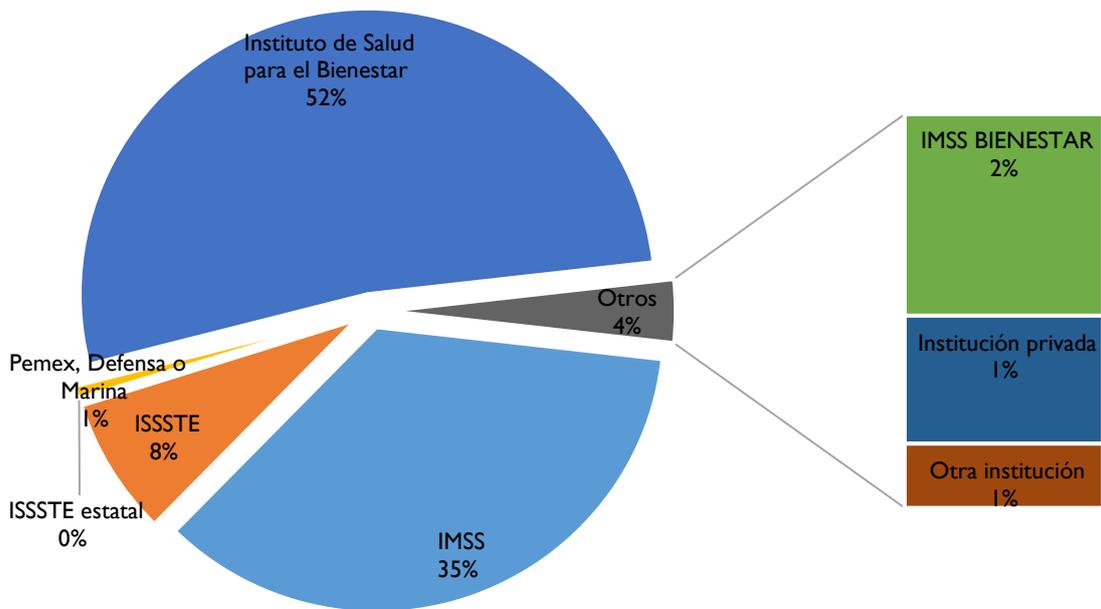
Acceso a los servicios

Condición de afiliación a servicios de salud



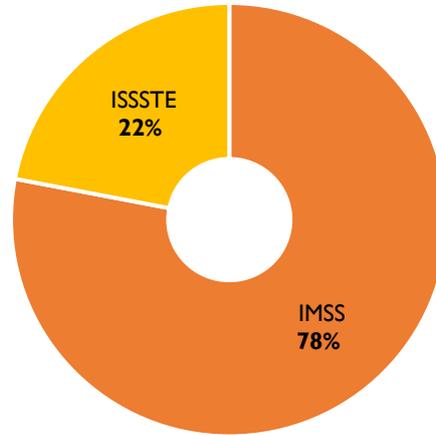
Fuente: Elaboración propia con datos Censo de Población y Vivienda 2020, Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Condición de afiliación 2020



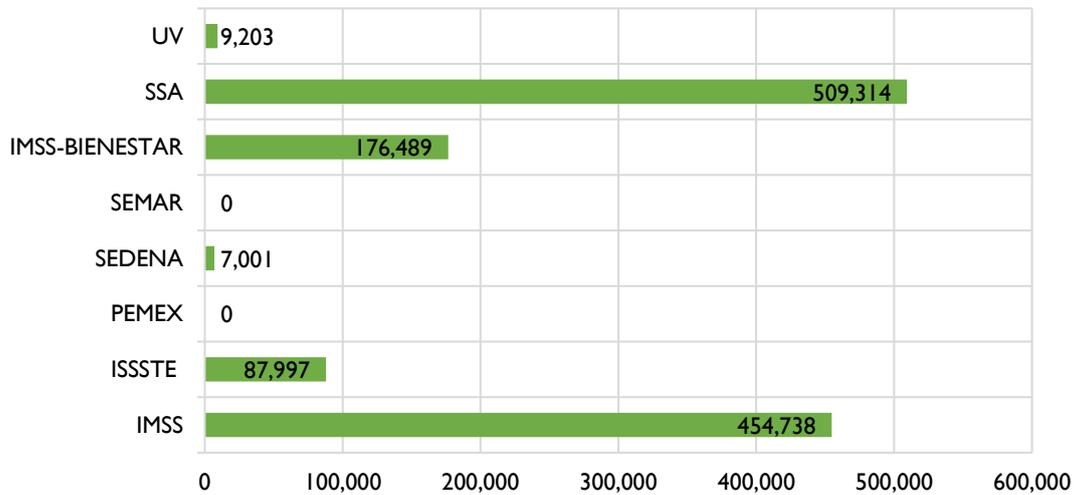
Fuente: Elaboración propia con datos Censo de Población y Vivienda 2020, Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Derechohabencia de las instituciones del sector público 2018



Fuente: Elaboración propia con datos de Integración de Información Estadística y Geográfica de los Estados (IIEGE).

Población usuaria de los servicios médicos 2018



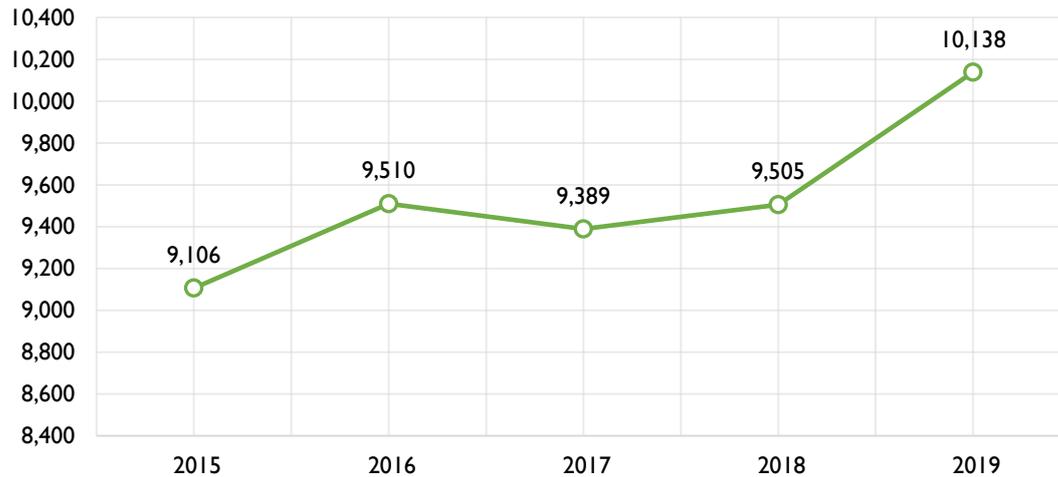
Fuente: Elaboración propia con datos de Integración de Información Estadística y Geográfica de los Estados (IIEGE).

Principales Indicadores

Mortalidad

Las defunciones generales son la desaparición permanente de todo signo de vida, cualquiera que fuere el tiempo transcurrido desde el nacimiento con vida (cesación posnatal de las funciones vitales sin posibilidad de reanimación). Excluye las defunciones fetales²

Total de Defunciones generales



Fuente: Elaboración propia con datos de Estadísticas Vitales. INEGI.

La tasa de mortalidad refleja la cantidad de defunciones por cada mil ciudadanos de un determinado espacio en un periodo.

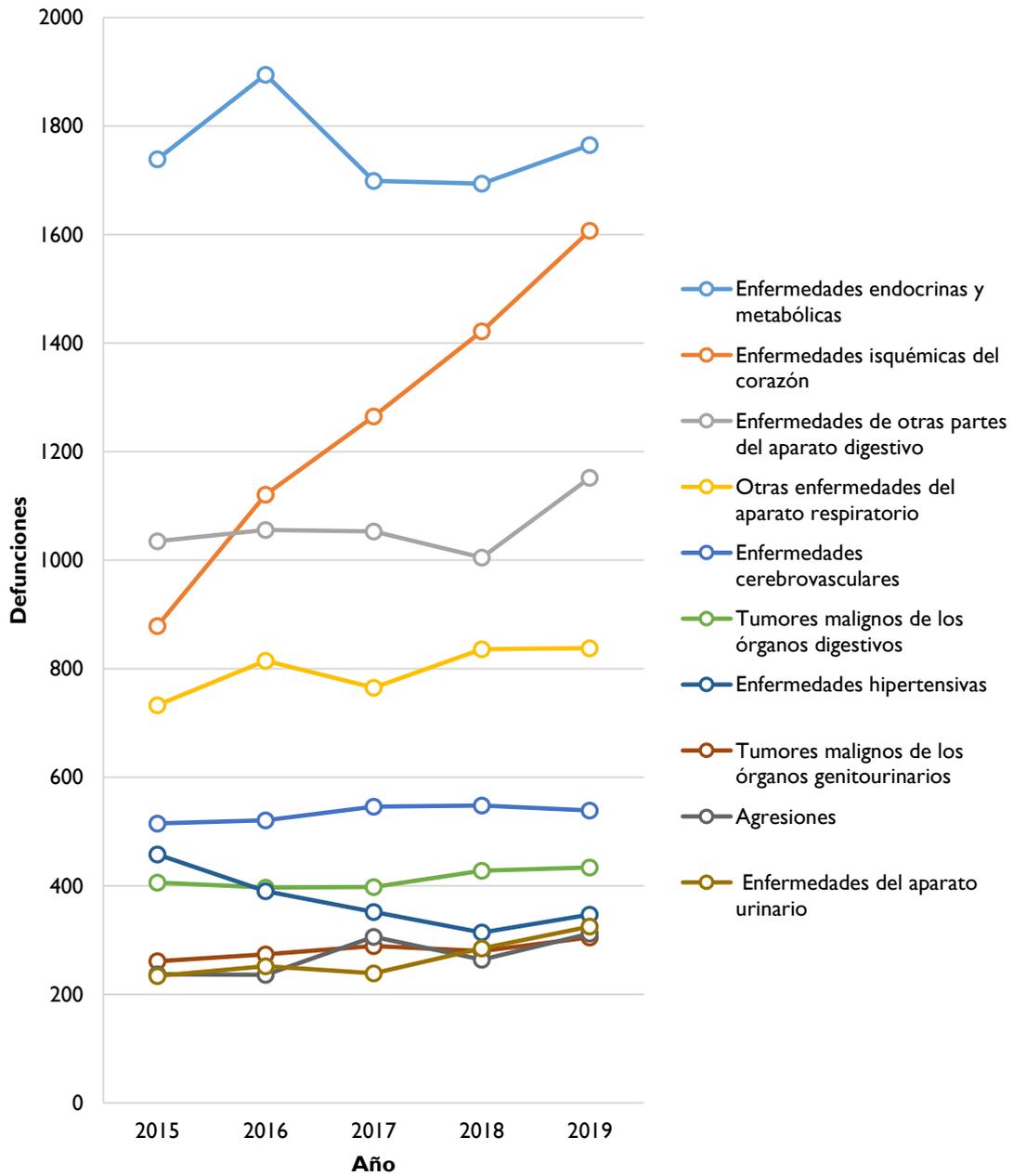
Tabla 18. Tasa de Mortalidad

Año	Defunciones	Población total	Tasa de Mortalidad
2015	9,106	1,559,940	5.84
2016	9,510	1,576,126	6.03
2017	9,389	1,589,141	5.91
2018	9,505	1,601,143	5.94
2019	10,138	1,612,260	6.29

Fuente: Elaboración propia con datos de Estadísticas Vitales, Defunciones Generales. INEGI.

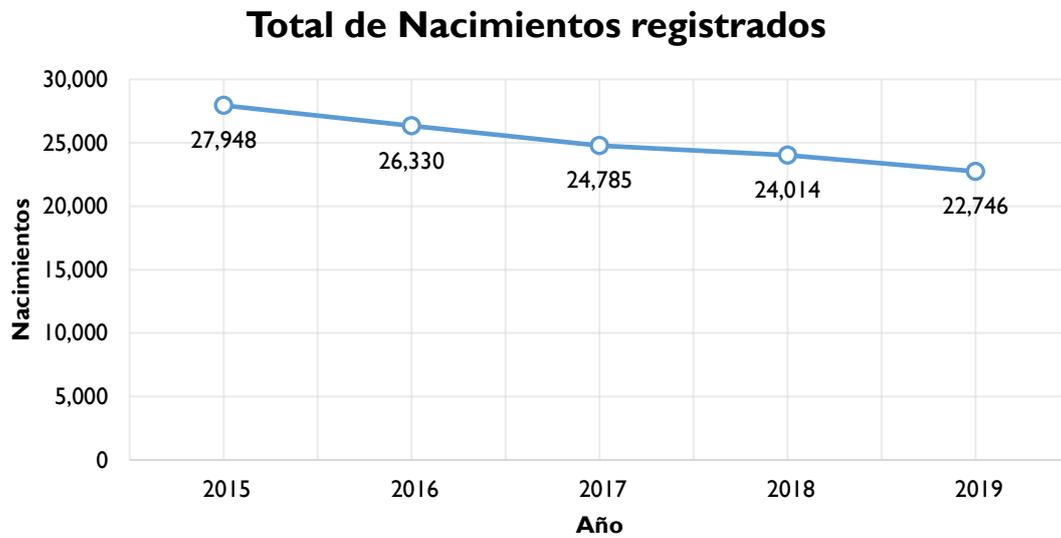
² Fuente: Estadísticas vitales. Instituto Nacional de Estadística y Geografía

Principales enfermedades



Fuente: Elaboración propia con datos de Estadísticas Vitales. Defunciones Generales. INEGI.

Natalidad



Fuente: Elaboración propia con datos de Estadísticas de Natalidad. INEGI.

La tasa de natalidad es la cantidad proporcional de nacimientos que tiene lugar en un determinado tiempo. Permite medir la fecundidad; muestra la cantidad de niños que nacieron en determinado año en una cierta población por cada 1,000 habitantes.

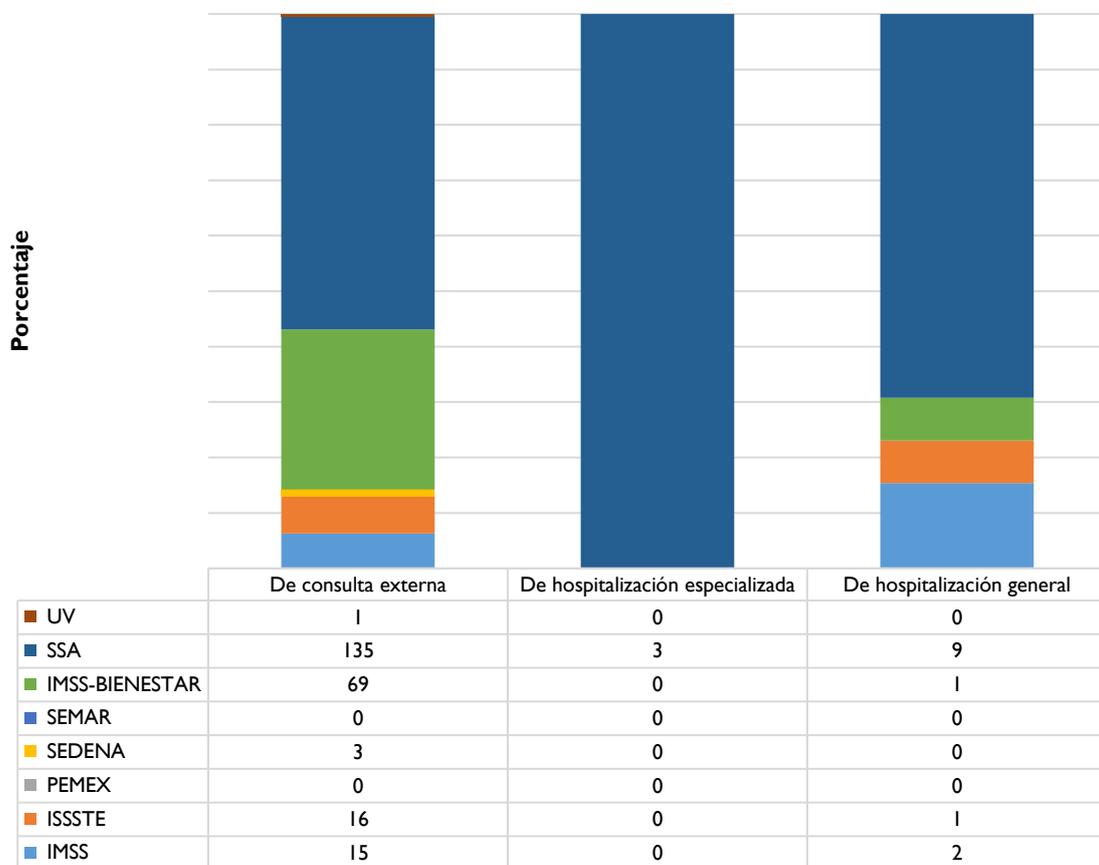
Tabla 19. Tasa de natalidad en la región

Año	Nacimientos	Población total	Tasa de Natalidad
2015	27,948	1,559,940	17.92
2016	26,330	1,576,126	16.71
2017	24,785	1,589,141	15.60
2018	24,014	1,601,143	15.00
2019	22,746	1,612,260	14.11

Fuente: Elaboración propia con datos de Estadísticas de Natalidad. INEGI.

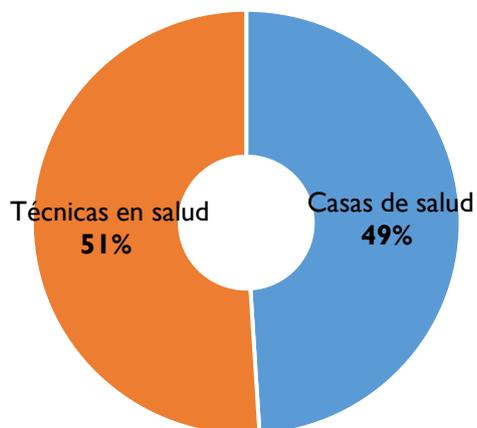
Infraestructura en el sector salud (Unidades médicas)

Unidades médicas en servicio, 2018



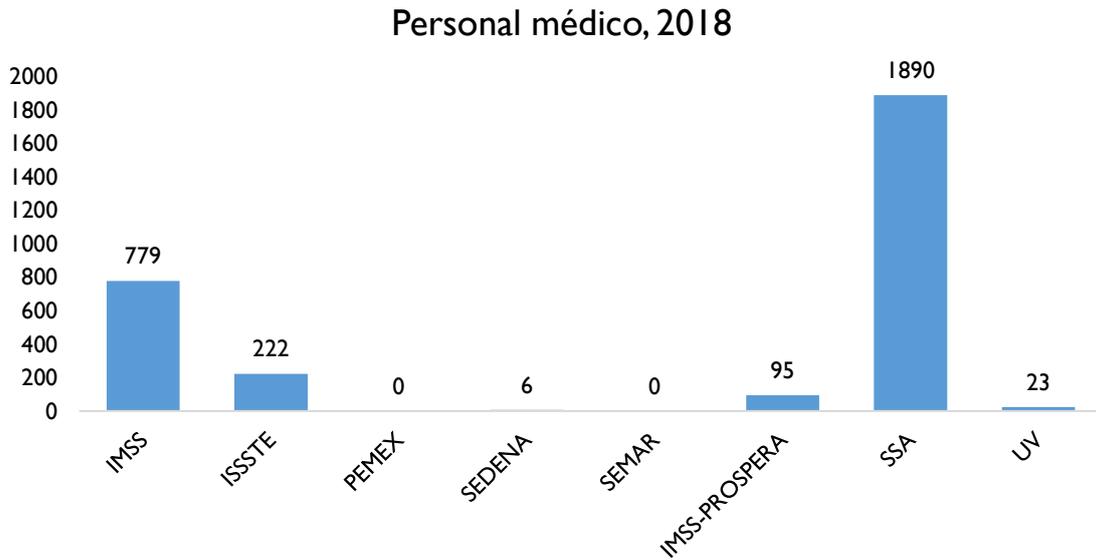
Fuente: Elaboración propia con datos de Integración de Información Estadística y Geográfica de los Estados (IIEGE).

Casas y técnicas en salud coordinadas por la SSA



Fuente: Elaboración propia con datos de Integración de Información Estadística y Geográfica de los Estados (IIEGE).

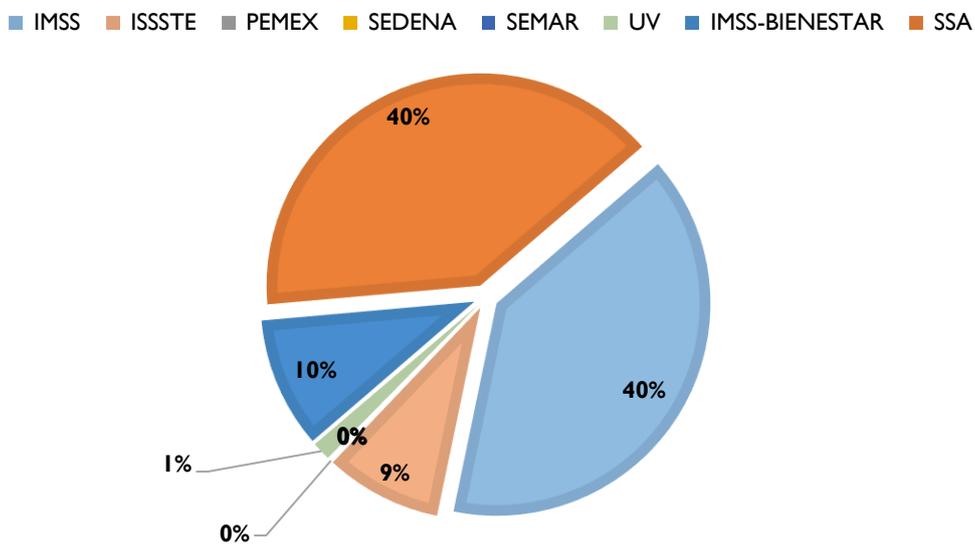
Personal Médico



Fuente: Elaboración propia con datos de Integración de Información Estadística y Geográfica de los Estados (IIEGE).

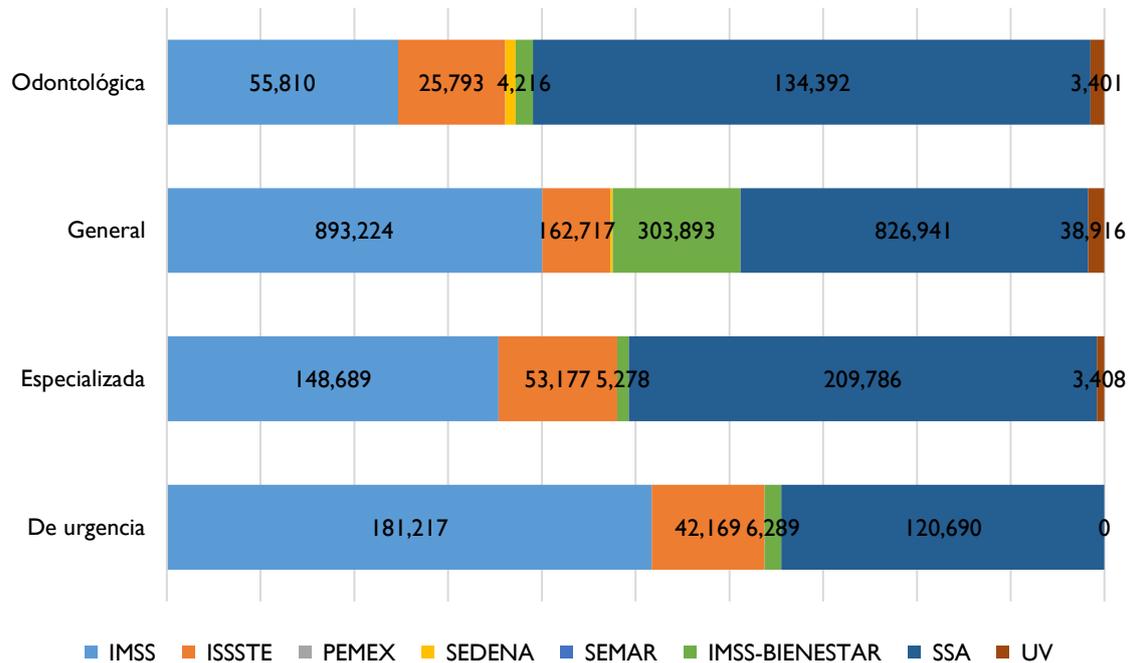
Atención médica

CONSULTAS EXTERNAS OTORGADAS EN LAS INSTITUCIONES, 2018



Fuente: Elaboración propia con datos de Integración de Información Estadística y Geográfica de los Estados (IIEGE).

Consultas externas por tipo de servicio, 2018



Fuente: Elaboración propia con datos de Integración de Información Estadística y Geográfica de los Estados (IIEGE).

Medio Ambiente

Áreas naturales protegidas

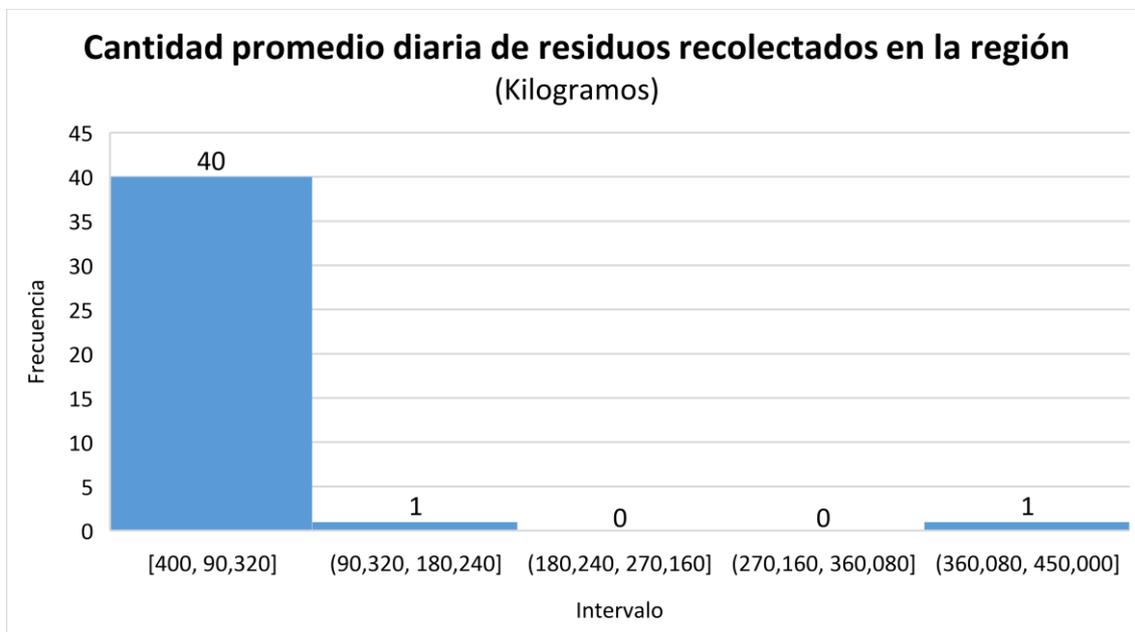
Tabla 20. Áreas naturales protegidas de competencia del gobierno del estado de Veracruz de la región Xalapa

Nombre	Municipio
Parque Francisco Xavier Clavijero	Xalapa
Parque Ecológico Macuiltépetl	Xalapa
Predio Barragán	Xalapa
San Juan del Monte	Las Vigas de Ramírez
El Tejar Garnica	Xalapa
Molino de San Roque	Xalapa
Médano del Perro	Veracruz
Cerro de la Galaxia	Xalapa
Río Filobobos y su Entorno	Atzalan y Tlapacoyan
Ciénaga del Fuerte	Tecolutla
La Martinica	Banderilla
Archipiélago de Bosques y Selvas de la Región Capital del Estado de Veracruz	Xalapa, Banderilla, Coatepec, Emiliano Zapata y Tlalnelhuayocan
Parque Lineal Quetzalapan-Sedeño	Xalapa y Banderilla

Fuente: Secretaría de Medio Ambiente (SEDEMA). Departamento de Conservación y Restauración de Recursos Naturales.

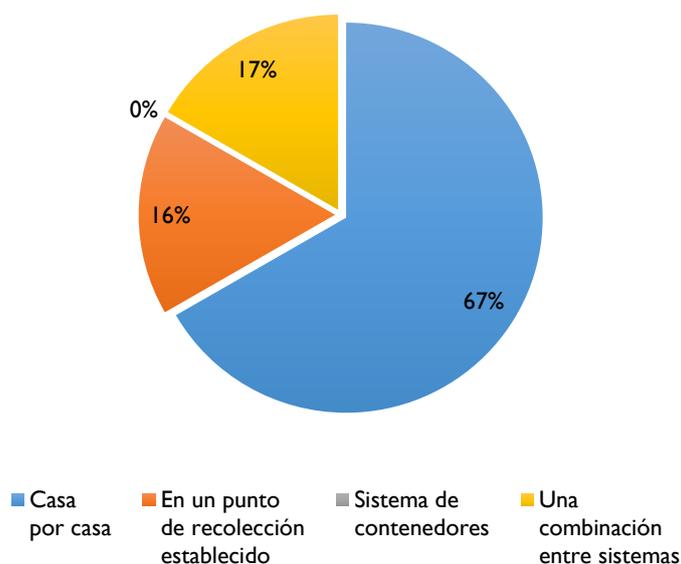
Residuos

En la región de Xalapa la mayoría de los municipios generan una cantidad promedio de 400 a 90,320 kilogramos diaria de residuos sólidos urbanos, recolectados para el año 2018. El municipio de Xalapa (450,000) y Martínez de la Torre (130,000) son los que más cantidad de residuos diaria en promedio producen.



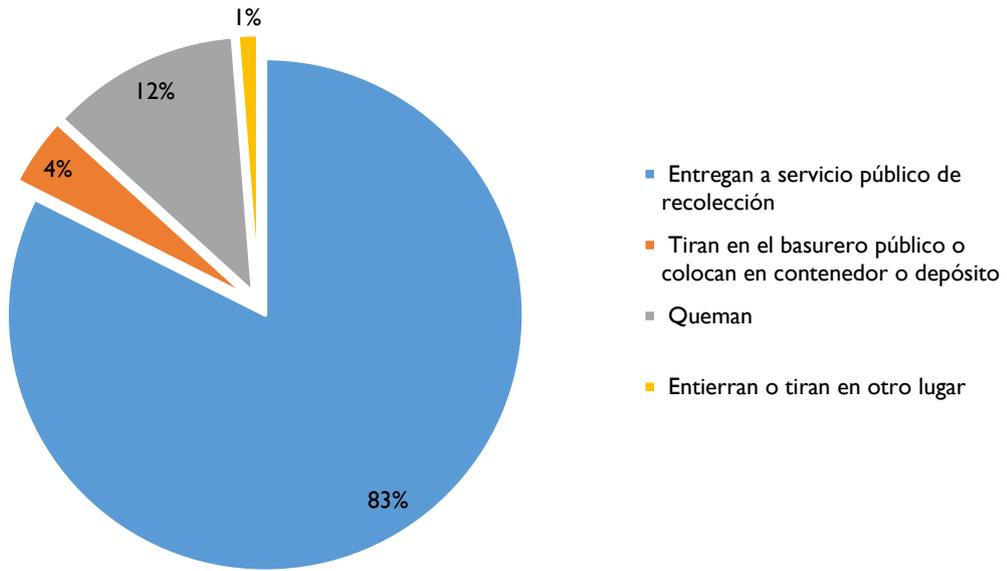
Fuente: Elaboración propia con datos del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.

Sistema de recolección de residuos sólidos urbanos, 2019



Fuente: Elaboración propia con datos del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019.

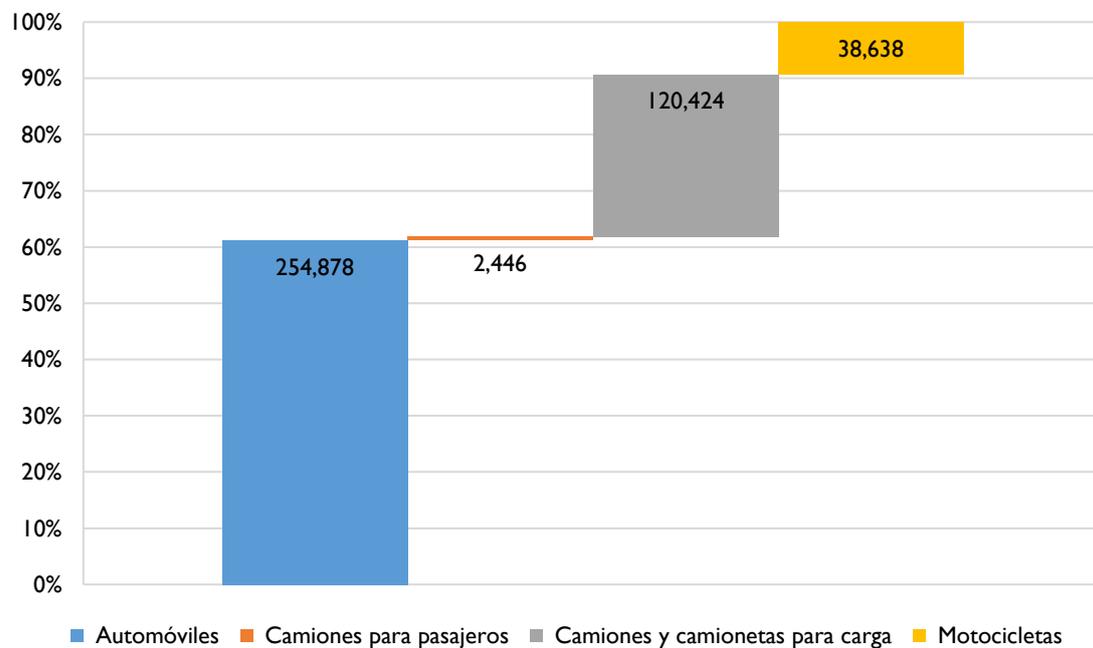
Forma de eliminación de residuos



Fuente: Elaboración propia con datos de Integración de Información Estadística y Geográfica de los Estados (IIEGE). CEIEG.

Vehículos de motor

Vehículos de motor registrados en circulación, 2019



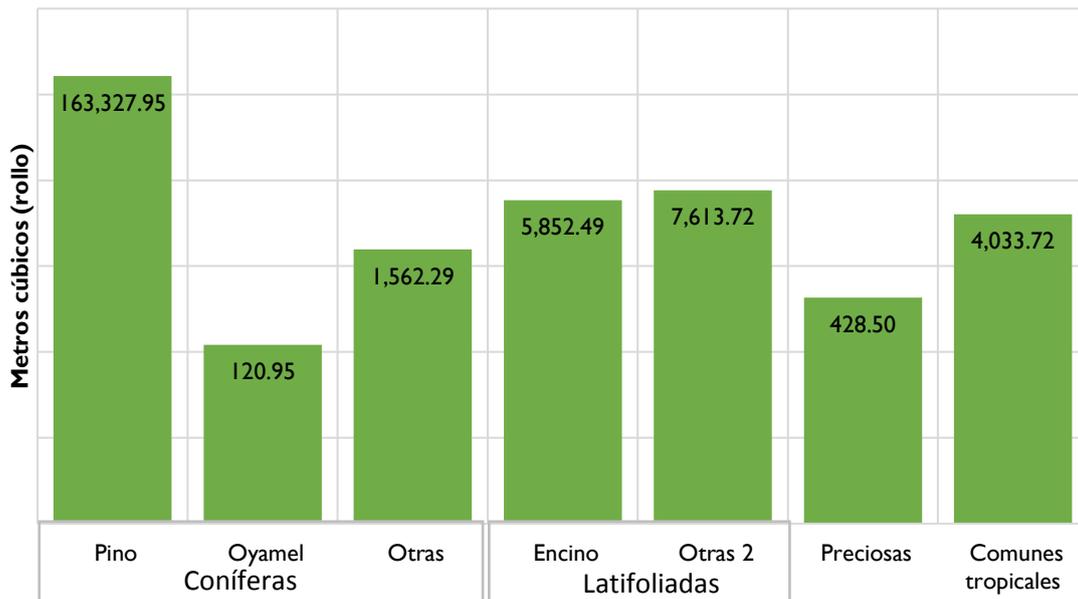
Fuente: Elaboración propia con datos de Vehículos de motor registrados en circulación. Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Plantas forestales

Tabla 21. Plantas forestales producidas en viveros para el Programa Apoyos para el Desarrollo Forestal Sustentable

Municipio	Total	Coníferas	Latifoliadas	Preciosas
Banderilla	140 000	140 000	0	0
Las Vigas de Ramírez	60 000	60 000	0	0
Perote	1 354 187	1 354 187	0	0

Volumen de la producción forestal maderable según grupo de especies, 2018

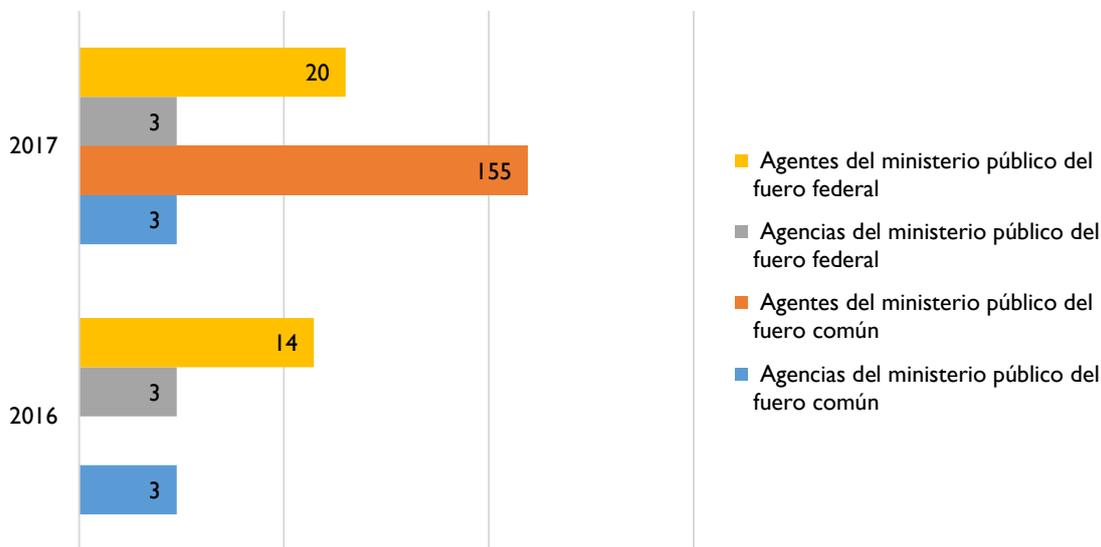


Fuente: Elaboración propia con datos de Integración de Información Estadística y Geográfica de los Estados (IIEGE).

Seguridad

Agencias

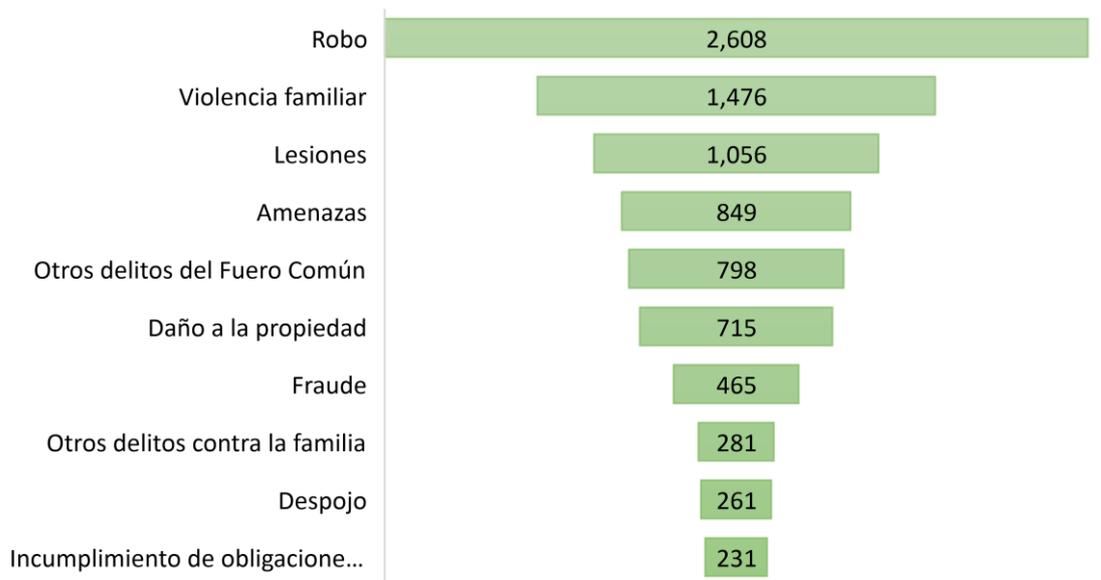
Agencias y agentes del Ministerio Público de los fueros común y federal



Fuente: Elaboración propia con datos de Integración de Información Estadística y Geográfica de los Estados (IIEGE).

Delitos del fuero común

Tipos de delitos con mas incidencia del fuero común
Enero-Agosto 2020



Fuente: Elaboración propia con datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de seguridad Pública

Educación

Características del sector educativo

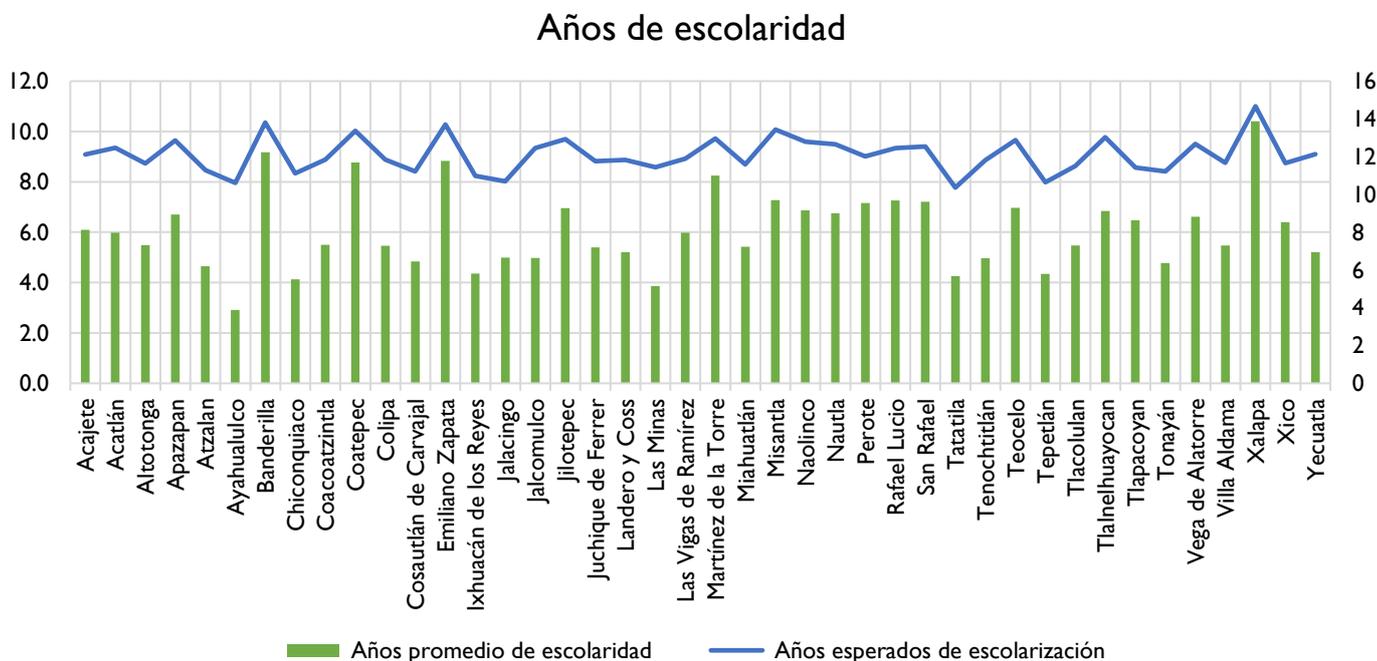
Ciclo escolar 2019-2020 de la región					
Nivel	Escuelas	Alumnos			Docentes
		Total	Hombres	Mujeres	
Educación Básica	3,460	295,413	150,020	145,393	16,936
Medio superior	3,700	633,324	314,442	318,882	51,062
Superior	352	78,714	38,740	39,974	7,316
Capacitación para el trabajo	149	22,821	9,392	13,429	827

Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Interactivo de Consulta de Estadística Educativa.

Años promedio de escolaridad

Los años promedio de escolaridad permiten conocer el nivel de educación de una población determinada; se suman los años aprobados desde primero de primaria hasta el último año que cursó cada integrante; después se divide entre el número de individuos que componen la población y el resultado son los años que en promedio ha estudiado el grupo.³

Los años esperados de escolaridad permite medir cuantos años se espera que una persona de entre cinco y 29 años esté inscrita en algún nivel educativo.



Fuente: Elaboración propia con datos del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

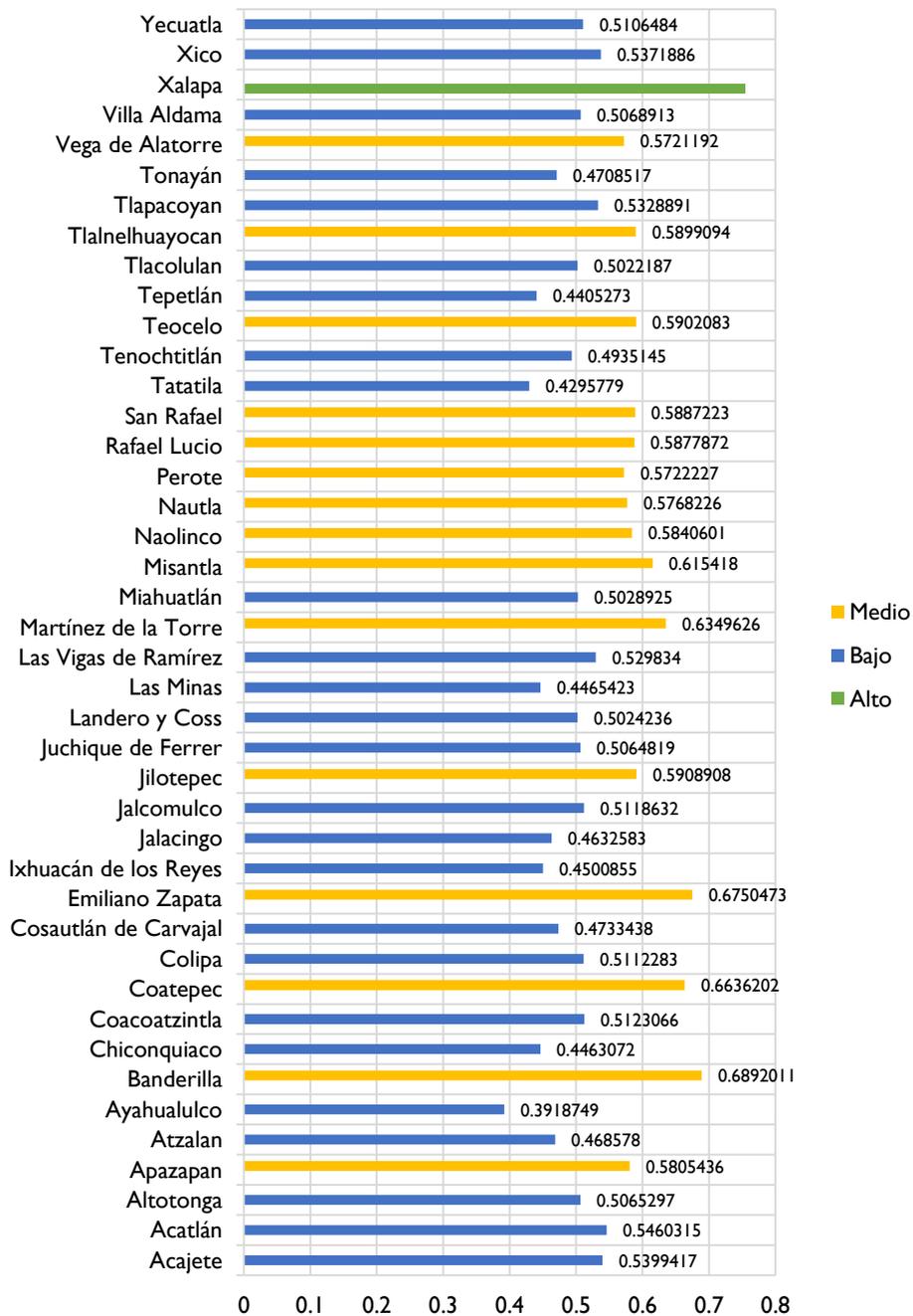
³ Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Índice de Educación

El índice de educación mide el progreso relativo de un país o un estado tomando en cuenta los años promedio de escolaridad y los años esperados de escolarización.

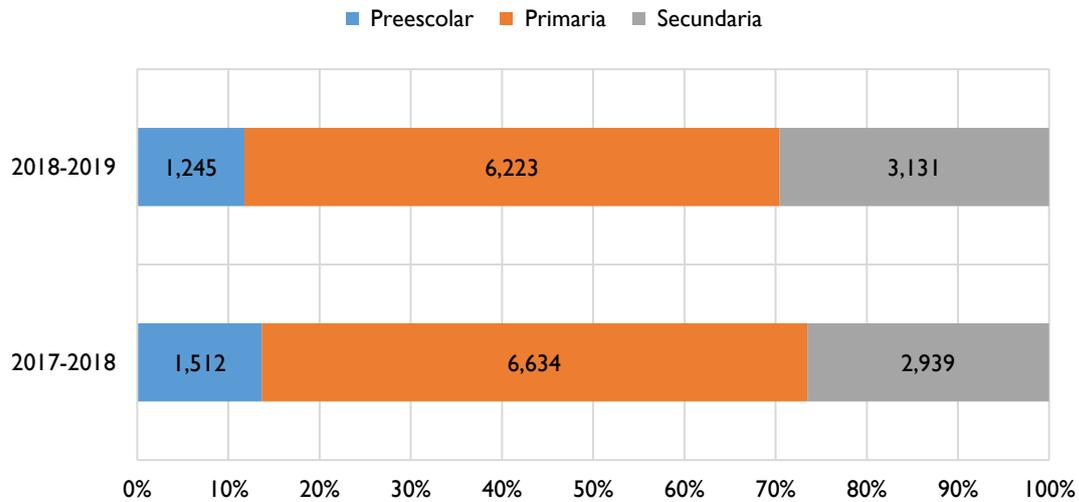
Los valores de las categorías del índice son: bajo (menor a 0.550), medio (de 0.550 a 0.699), alto (de 0.700 a 0.799) y muy alto (0.800 y más).

Índice de Educación, 2015
(acceso a una educación de calidad)



Fuente: Elaboración propia con datos del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

Alumnos con discapacidades u otras condiciones en educación básica de la modalidad escolarizada



Fuente: Elaboración propia con datos de Integración de Información Estadística y Geográfica de los Estados (IIEGE).

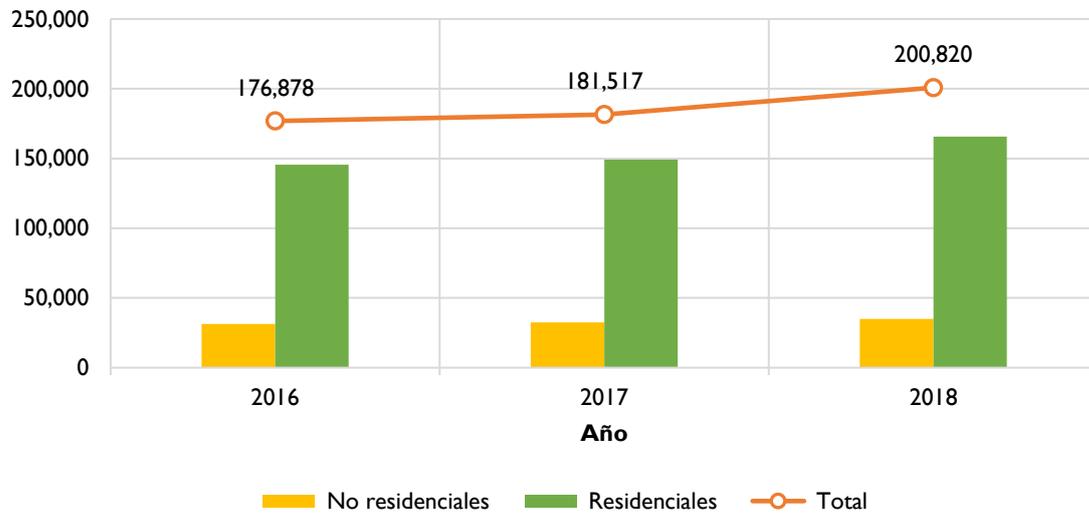
Tabla 22. Municipios con el mayor número de alumnos con discapacidades u otras condiciones de la modalidad escolarizada

Nivel	Preescolar	Primaria	Secundaria	Total, Nivel Básico
Año	2018-2019			
Total, de la Región	1,245	6,223	3,131	10,599
Xalapa	605	2,151	1,290	4,046
Coatepec	71	460	255	786
Martínez de la Torre	153	397	168	718
Emiliano Zapata	60	382	178	620
Naolinco	67	200	143	410
Perote	23	213	70	306
Altotonga	11	96	183	290
Banderilla	27	216	38	281
Tlapacoyan	31	169	50	250
Ayahualulco	28	159	59	246

Fuente: Elaboración propia con datos de Integración de Información Estadística y Geográfica de los Estados (IIEGE). CEIEG.

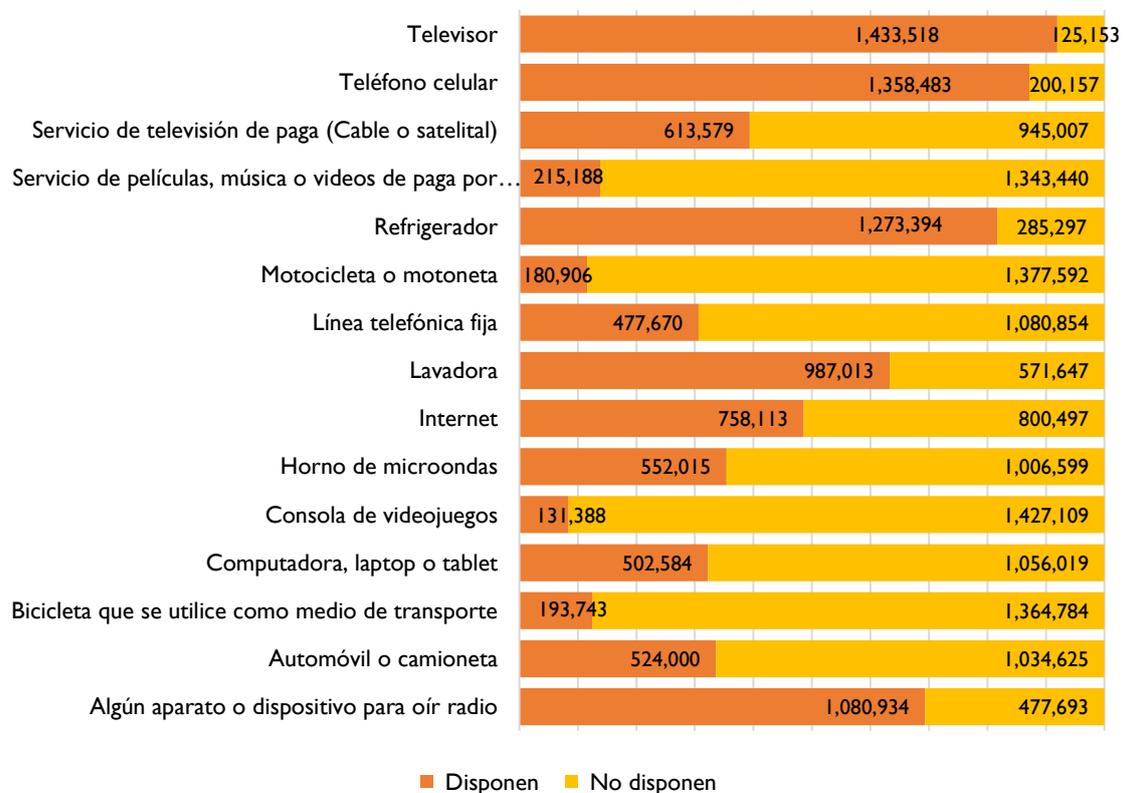
TIC'S

Suscripciones de telefonía fija en servicio según tipo de servicio



Fuente: Elaboración propia con datos de Integración de Información Estadística y Geográfica de los Estados (IIEGE). CEIEG.

Ocupantes de viviendas particulares habitadas que disponen de:



Fuente: Elaboración propia con datos del Censo de Población y Vivienda 2020. Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Organizaciones de la Sociedad Civil (OSC)

Las OSC son agrupaciones constituidas por individuos, fundamentados en lazos asociativos que pueden realizar actividades de defensa y respeto a los derechos humanos, de apoyo o asistencia a terceros sin fines de lucro ni de proselitismo partidista, político-electoral o religioso, que no persiguen beneficios personales sino sociales comunitarios⁴

Tabla 28. Organizaciones de la sociedad civil en la región

FIGURA JURÍDICA	OSC
Asociación Civil	1,038
Institución de Beneficencia Privada (IBP)	3
Sociedad Civil	4
Otra	4
Total	1,049

Fuente: Elaboración propia con datos abiertos de INDESOL. Registro Federal de las Organizaciones de la Sociedad Civil

Zonas Arqueológicas

Tabla 29. Zonas Arqueológicas en la Región

Nombre	Significado	Descripción	Municipio
Cuajilote	Es el nombre de un árbol que hay en abundancia en la región Totonaca el cual se conoce como chote.	Para acceder al sitio arqueológico por vía terrestre se parte de la población de Tlapacoyan, Veracruz, por la carretera en dirección a Plan de Arroyos. Aproximadamente a 11 kilómetros, se encuentra la Congregación de Santiago, desde la que atraviesa una loma a pie en dirección al río.	Atzalan
Las Higueras	Las Higueras se sitúa donde estuvo el pueblo de Yetla-Acalco (Yetla-aca-cal-co es voz nahua que significa “en las galeras del tabacal”), que desapareció en el siglo XVI. Al ceder la Real Audiencia los terrenos, para criar ganado mayor, los primeros vecinos lo llamaron	El museo de sitio y la zona arqueológica se localizan en la congregación de las Higueras, en el municipio de Vega de Alatorre, en los márgenes del Río Colipa.	Vega de Alatorre

⁴ Fuente: Instituto Nacional de Desarrollo Social

	“Naciente Vega del Cazadero” y más tarde “La Vega”.		
Vega de la Peña		Se ubica en el municipio de Atzalan, en el estado de Veracruz.	Atzalan
Fuente: Instituto Nacional de Antropología e Historia			

Tabla 30. Visitas a las Zonas Arqueológicas

Zona	Visitas (Personas)		
	Nacionales	Extranjeros	Total
	2019		
Cuajilote	462	0	462
Las Higueras	53	0	53
Vega de la Peña	34	0	34
Total	549	0	549
Fuente: Datos de Instituto Nacional de Antropología e Historia			

Espacios Culturales

Tabla 31. Museos De la Región

Museo	Municipio/Localidad
Casa Museo María Enriqueta	Coatepec
Museo Interactivo El Café-tal Apan	Coatepec
Museo de la Orquídea	Coatepec
Museo Comunitario de Cosautlán	Cosautlán de Carvajal
Museo El Lencero	Emiliano Zapata
Museo Regional de Misantla “David Ramírez Lavoignet”	Misantla
Museo Comunitario de Historia y etnografía de Almolonga	Naolinco
Museo de la Familia Capitaine Drouaillet	Nautla
Museo de San Rafael	San Rafael
Museo Comunitario de la Antigua Estación Ferroviaria	Teocelo
Museo de Sitio Las Higueras	Vega de Alatorre
Museo Casa Xalapa	Xalapa
Museo de Antropología de Xalapa	Xalapa
Museo Comunitario de la Fauna de Veracruz	Xalapa
Museo de San Rafael Guízar y Valencia	Xalapa
Museo en Honor a los Bomberos	Xalapa
Museo Interactivo de Xalapa	Xalapa
Museo del Danzante Xiqueño	Xico
Museo del Vestido de Santa María Magdalena	Xico
Museo del Totomoxtle	Xico
Museo Taurino	Xico
Museo Xicochimalco	Xico
Fuente: Datos del Observatorio Universitario de Museos. Universidad Veracruzana	

Tabla 32. Espacios Culturales en la Región

Centro y casas culturales	Adscripción
Casa de Cultura Diego Rivera	Ayuntamiento de Acatlán
Casa de Cultura de Banderilla	Ayuntamiento de Banderilla
Casa de Cultura de Citlaltépetl	Ayuntamiento de Citlaltépetl
Casa de Cultura de Coatepec	Instituto Veracruzano de Cultura
Casa de Cultura de Coatzintla	Ayuntamiento de Coatzintla
Casa de la Cultura de Ixhuacán de los Reyes	Ayuntamiento de Ixhuacán
Espacio Cultural Jardín de las Esculturas	Instituto Veracruzano de la Cultura
Centro Recreativo Xalapeño	Ayuntamiento de Xalapa
Área 51 Foro Teatral	
Centro Cultural Casa del Lago	Universidad Veracruzana
La Casa de Nadie A.C.	Independiente
Café Teatro Tierra-Luna	Particular
Cauz	Independiente
Teatro La Libertad	Independiente
Centro Cultural Ágora de la Ciudad	Desarrollo Integral de la Familia (DIF)
Casa 13 Espacio Cultural	Independiente
Casa de Cultura de Xico	Ayuntamiento de Xico
Casa de Cultura Miguel Mata y Reyes	Ayuntamiento de Naolinco
Casa de Cultura del Instituto Tecnológico de Orizaba	Tecnológico de Orizaba
Instituto Regional de Bellas Artes de Orizaba	IRBAO, A.C.
Centro Cultural Casa Baltazar	
Casa de Cultura de Perote	Instituto Veracruzano de la Cultura
Casa de Cultura de Álamo	Ayuntamiento de Álamo
Casa de Cultura de Teocelo	Instituto Veracruzano de la Cultura
Manos Veracruzanas Sucursal Xalapa	DIF Estatal/Coordinación de Fomento a las Artesanías
Teatros	
Teatro La Libertad	Privado
Auditorio Rafael Solana - Ágora de la ciudad	Secretaría de Turismo del Estado de Veracruz
Teatro al Aire Libre Xalapa (IMSS)	Centro de Seguridad Social del IMSS
Rincón de los Títeres de Merequetengue	Grupo Merequetengue Artes Vivas A.C.
Teatro Juan Jesús Herrera	Coordinación de Arte y Cultura del Ayuntamiento de Xalapa
Foro Mtro. Fernando Torre Lapham	Facultad de Teatro/ Universidad Veracruzana
Teatro del Estado - Sala Dagoberto Guillaumin	Instituto Veracruzano de la Cultura
Teatro La Caja	Dirección de Difusión Cultural/Universidad Veracruzana
Foro Guadalupe Balderas	Centro Recreativo Xalapeño

Teatro del Estado Gral. Ignacio de la Llave	Instituto Veracruzano de la Cultura
Foro al Aire Libre de los Tecajetes	Ayuntamiento de Xalapa
Foro al Aire Libre del Parque Ecológico Macuiltépetl	Ayuntamiento de Xalapa/Patronato para el Parque Ecológico Macuiltépetl
Foro abierto del Ágora de la Ciudad	Instituto Veracruzano de la Cultura
Teatro Sala Tajín	DIF Municipal
Fuente: Elaboración Propia con Datos del Sistema de Información Cultural (SIC)	

Ocupación

La Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE⁵), dirigida a la población de 15 años y más de edad, permite conocer el mercado laboral en México; los resultados de la ENOE están conformados por tres grandes dominios de estudio:

- El primer dominio conformado por 39 ciudades autorrepresentativas, es decir en cada una de las 32 entidades federativas se ha elegido una o más ciudades según su importancia, por lo que el cálculo del tamaño de muestra es mínimo con el fin de dar resultados de manera independiente;
- el segundo dominio es el complemento urbano (localidades de 100,000 y más habitantes, de 15,000 a 99,999 habitantes y de 2,500 a 14,999 habitantes) y
- el tercero conformado por el rural (localidades de menos de 2,500 habitantes).

El tamaño de muestra para cada uno de los dominios de estudio se calculó utilizando la principal variable de la encuesta la Tasa de Desempleo Abierto (TDA); a nivel de entidad federativa los tamaños de muestra varían debido a su dispersión y al número de ciudades autorrepresentadas (los tamaños de muestra varían debido al tamaño de la población y su actividad económica),

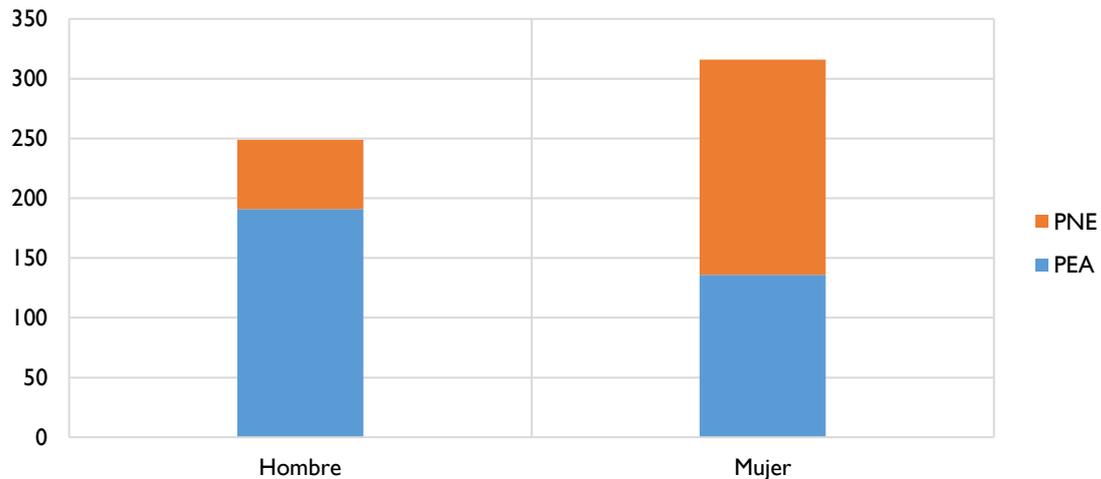
A continuación, se presentan los principales resultados en la región Xalapa, siendo una muestra de 11 municipios:

Coatepec, Emiliano Zapata, Ixhuacán de los Reyes, Jalacingo, Martínez de la Torre, Misantla, Perote, Rafael Lucio, Tlapacoyan, Xalapa y Xico

La población económicamente activa está integrada por personas de 15 y más años, que se encuentran ocupados o desocupados, mientras que la población no económicamente activa es la población disponible y no disponible.

⁵ Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Población de 15 años y más, 2020



Fuente: Elaboración propia con datos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Cuarto trimestre 2020.

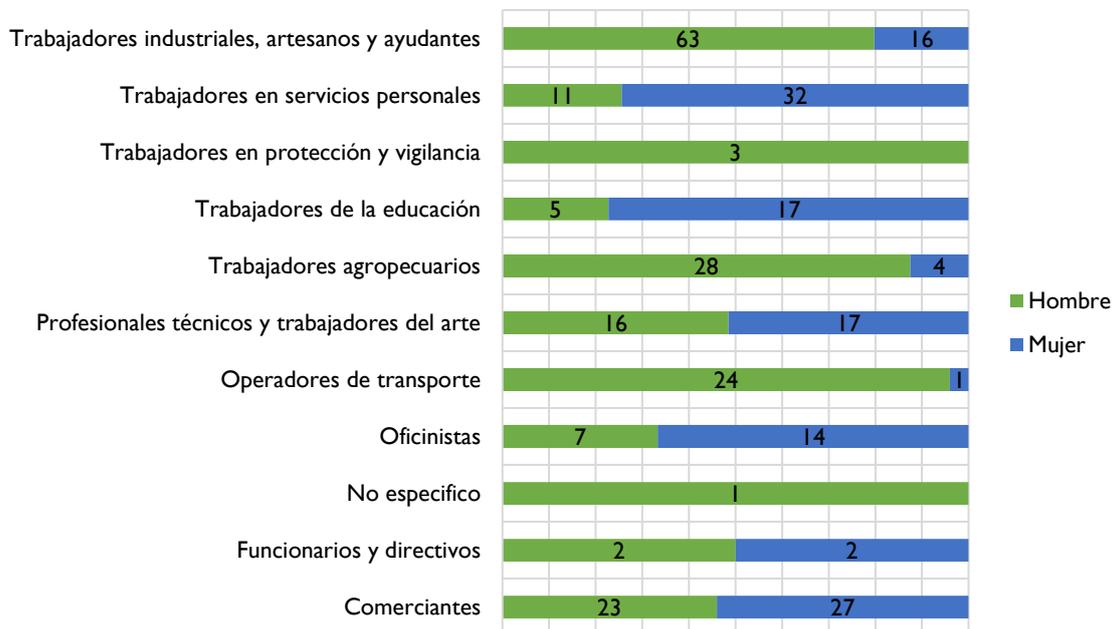
Tabla 23. Población Económicamente Activa:

Población de 15 años y más	Total	Hombres	Mujeres
Ocupada	313	183	130
Desocupada	14	8	6
Promedio de horas trabajadas a la semana	39.66	44.28	33.17
Promedio de Ingreso mensual	4,803.24	5,290.27	4,117.65
Promedio de años de escolaridad	9.97	9.31	10.90

Fuente: Elaboración propia con datos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Cuarto trimestre 2020.

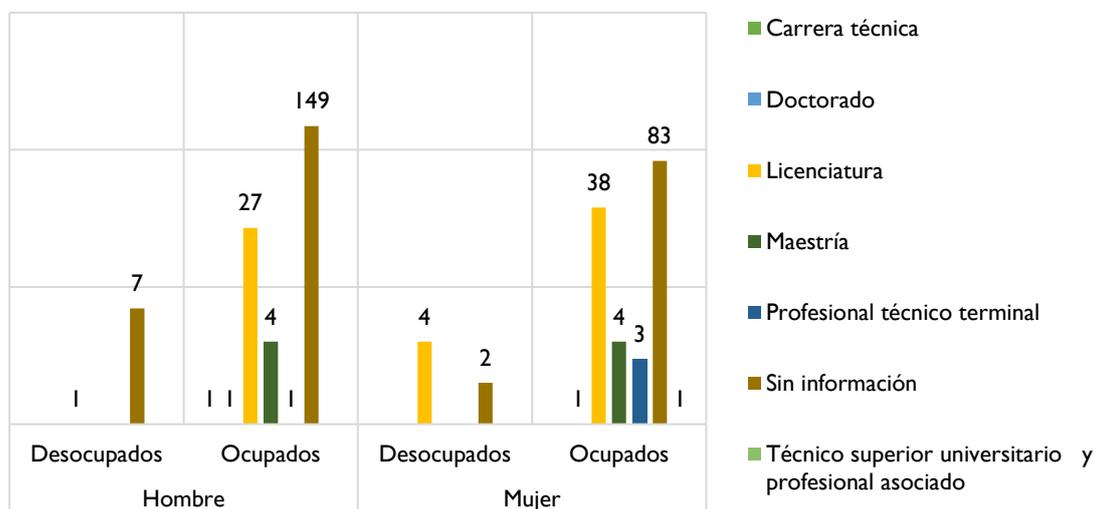
Los grupos de ocupación son información sobre el número de personas ocupadas según el oficio, profesión o trabajo que desempeñen.

Población ocupada por tipo de oficio, profesión o trabajo, 2020



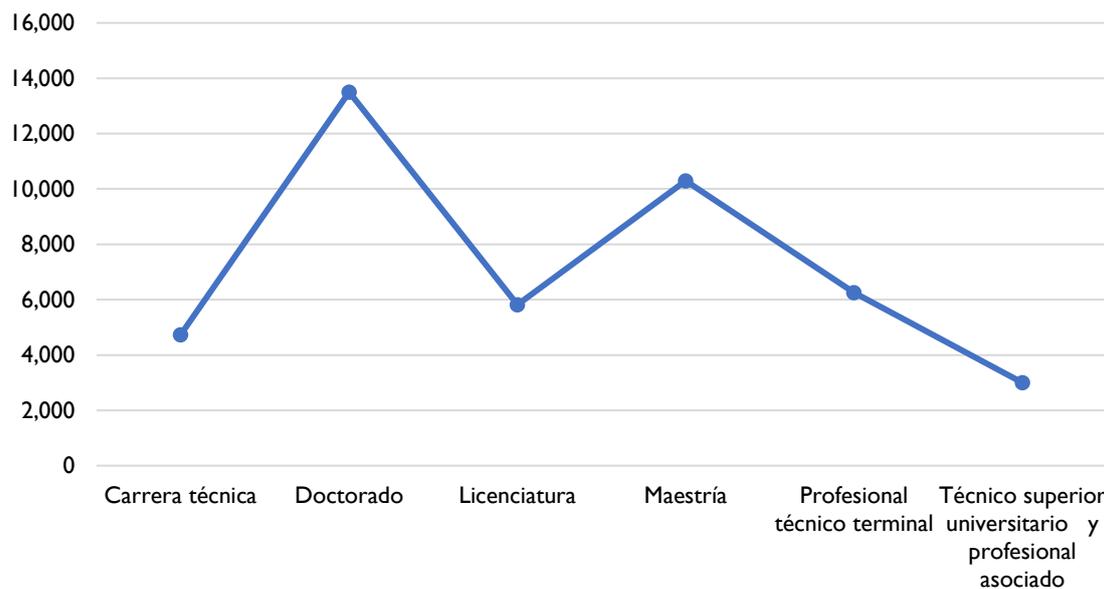
Fuente: Elaboración propia con datos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Cuarto trimestre 2020.

Población Económicamente Activa por nivel de educación, 2020



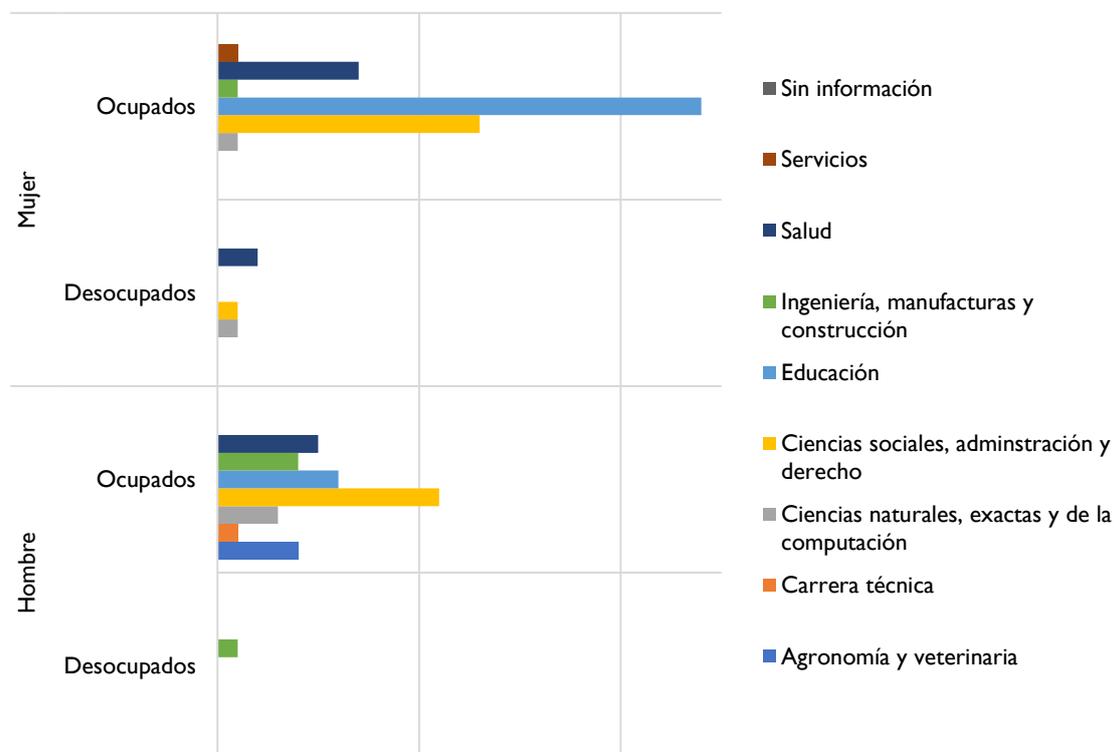
Fuente: Elaboración propia con datos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Cuarto trimestre 2020.

Ingreso promedio mensual por nivel de educación, 2020



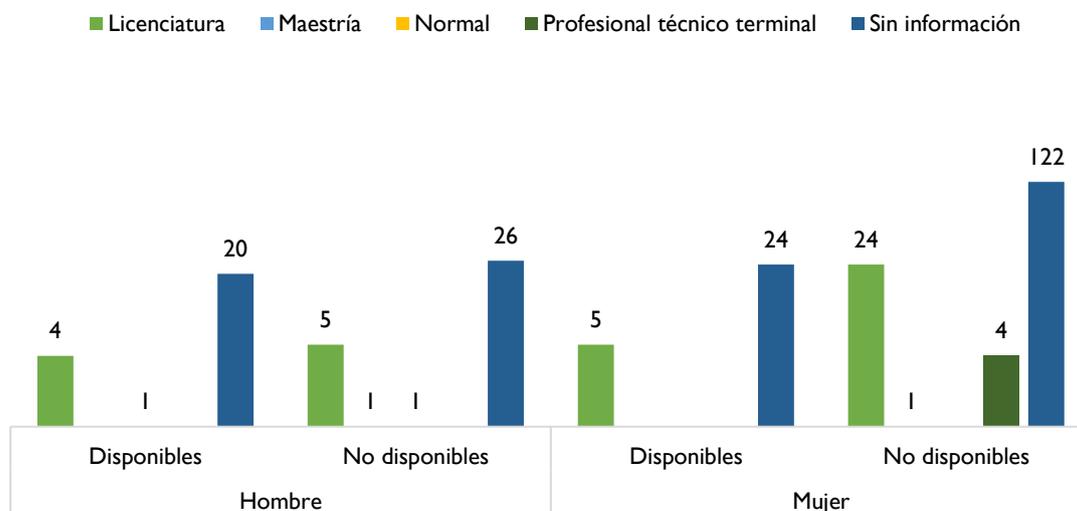
Fuente: Elaboración propia con datos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Cuarto trimestre 2020.

Población económicamente activa por área, 2020



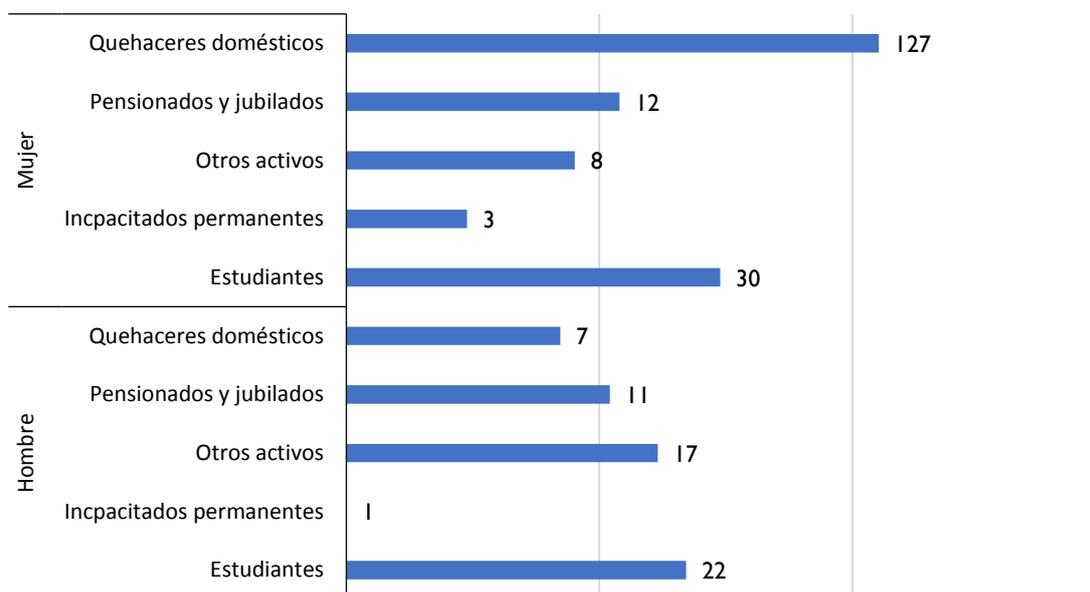
Fuente: Elaboración propia con datos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Cuarto trimestre 2020.

Población No Económicamente Activa por nivel de educación, 2020



Fuente: Elaboración propia con datos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Cuarto trimestre 2020.

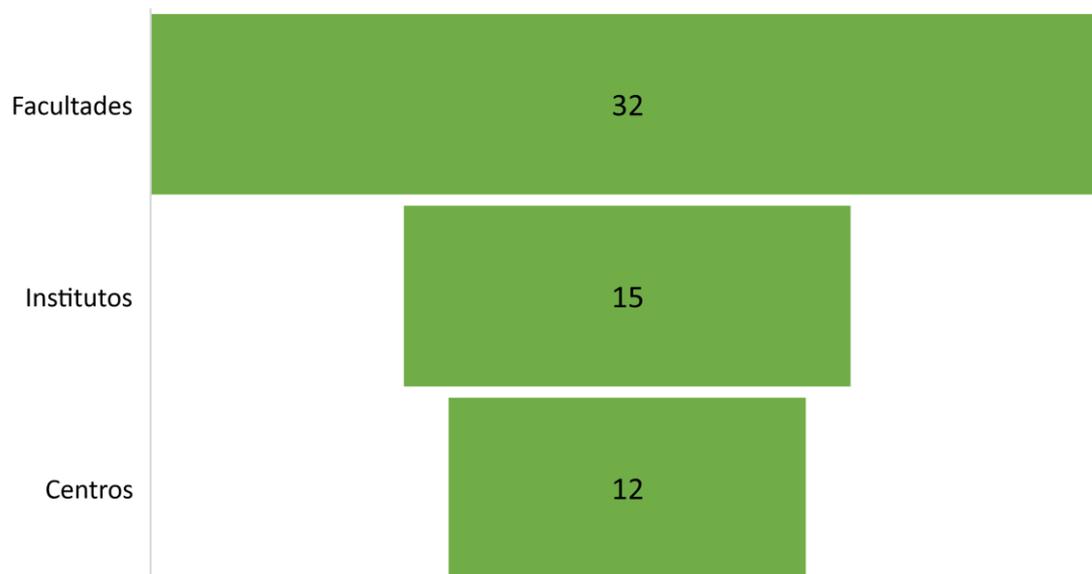
Población No Económicamente Activa, no disponible por condición de inactividad



Fuente: Elaboración propia con datos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Cuarto trimestre 2020.

La Universidad Veracruzana en la Región Xalapa

Infraestructura en la Región Xalapa



Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Desarrollo Institucional. Dirección de Planeación Institucional. Universidad Veracruzana.

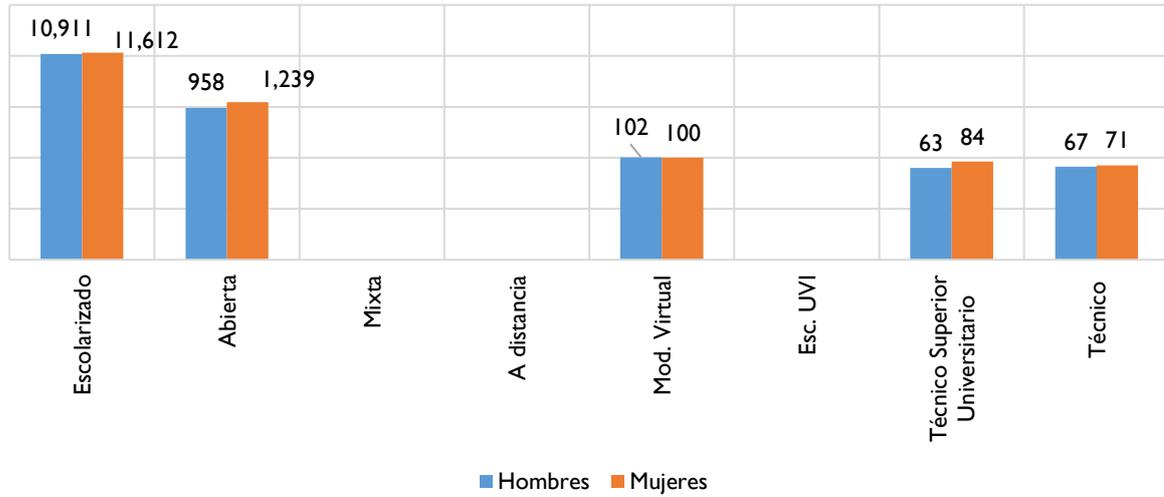
Infraestructura		
Facultades	Institutos	Centros y laboratorios
<ul style="list-style-type: none"> • Antropología • Arquitectura • Artes Plásticas • Bioanálisis • Biología • Ciencias Administrativas y Sociales • Ciencias Agrícolas • Ciencias Químicas • Contaduría y Administración • Danza • Derecho • Economía • Enfermería • Estadística e informática • Filosofía • Historia • Idiomas • Ingeniería civil • Ingeniería mecánica y eléctrica 	<ul style="list-style-type: none"> • Biotecnología y ecología aplicada • Investigaciones forestales • Neuroteología • Ciencias de la salud • Investigaciones en psicología y educación • Investigaciones psicológicas • Salud pública • Investigaciones en contaduría • Investigaciones y estudios superiores de las Ciencias administrativas • Filosofía • Investigaciones en educación • Investigaciones histórico-sociales • Investigaciones jurídicas • Investigaciones lingüístico-literarias 	<p>Centros:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estudios de jazz e investigaciones biomédicas • Investigaciones tropicales • Estudios e investigaciones en conocimiento y aprendizaje humano • Investigaciones cerebrales • Estudios China Veracruz • Estudios de opinión y análisis • Eco alfabetización y diálogo de saberes • Estudios de género de la Universidad veracruzana • Estudios de la cultura y la comunicación

<ul style="list-style-type: none"> • Instrumentación electrónica • Letras españolas • Matemáticas • Medicina • Música • Nutrición • Odontología • Pedagogía psicología • Química farmacéuticas biólogas • Sociología • Teatro 	<ul style="list-style-type: none"> • Ciencias básicas 	<ul style="list-style-type: none"> • Estudios sobre derecho, globalización y seguridad • Investigación en inteligencia artificial <p>Laboratorios:</p> <p>I. Unidad de servicio de apoyo a la resolución analítica</p>
Oferta Educativa		
Licenciatura	Posgrados	
Técnica		
Arquitectura Ciencias Atmosféricas Física Ingeniería Ambiental Ingeniería Biomédica Ingeniería Civil Ingeniería Eléctrica Ingeniería en Alimentos Ingeniería en Instrumentación Electrónica Ingeniería Mecánica Ingeniería Mecánica Eléctrica Ingeniería Química Matemáticas Químico Farmacéutico Biólogo	Arquitectura Arquitectura y Urbanismo Ciencias alimentarias Ciencias de la tierra Diagnóstico y gestión ambiental Farmacia clínica Física Ingeniería Ingeniería de la calidad Ingeniería electrónica y computación Ingeniería química Inteligencia artificial Laboratorio clínico Matemáticas Química bioorgánica Vías terrestres	
Humanidades		
Antropología Histórica Antropología Lingüística Antropología Social Arqueología Derecho Enseñanza del Inglés Filosofía Historia Lengua Francesa Lengua inglesa Lengua y Literatura Hispánicas Pedagogía Sociología	Ciencias Sociales Derecho Derechos Humanos Y justicia Constitucional Didáctica del Francés Educación para la Interculturalidad y la Sustentabilidad Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera Estudios de Género Estudios de la Cultura y la Comunicación Estudios del Lenguaje y Lingüística Aplicada Filosofía Historia Contemporánea Historia y Estudios Regionales Innovación en Educación Superior Investigación Educativa Lengua y Cultura Nahua	

	<p>Literatura Hispanoamericana Literatura Mexicana Promoción de la Lectura</p>
Económico-Administrativa	
<p>Administración Administración de negocios internacionales Ciencias Políticas y gestión pública Contaduría Desarrollo del talento humano en las organizaciones Economía Estadística Geografía Gestión y dirección de negocios Ingeniería de software Publicidad y relaciones públicas Redes y servicios de cómputo Relaciones industriales Sistemas computacionales administrativos Tecnologías computacionales</p>	<p>Administración Administración del Comercio Exterior Administración Fiscal Alta Dirección de Organizaciones Auditoría Ciencias Administrativas y Gestión para el Desarrollo Ciencias de la Computación Economía Ambiental y Ecológica Economía y Sociedad de China y América Latina Estudios de opinión Gestión Tecnologías de Información en las Organizaciones Gestión de Recursos Humanos, Trabajo y Organizaciones Investigaciones Económicas y Sociales Métodos Estadísticos Sistemas Interactivos Centrados en el Usuario</p>
Ciencias de la Salud	
<p>Cirujano dentista Enfermería Médico cirujano Nutrición Protesista dental Psicología Química clínica Radiólogo</p>	<p>Administración y gestión de enfermería Anestesiología Ciencia del comportamiento Ciencias de la salud Cirugía general Cirugía maxilofacial Desarrollo humano Enfermería Enfermería en cuidados intensivos del adulto en estado crítico Epidemiología Ginecología y Obstetricia Investigación en psicología aplicada a la educación Investigación psicológica en educación inclusiva Investigaciones cerebrales Medicina de urgencias Medicina del enfermo en estado crítico Medicina familiar Medicina Interna Odontología infantil Ortopedia Pediatria Prevención integral del consumo de drogas</p>

	<p>Psicología Psicología atención integral de la salud Radiología e imagen Salud materna y perinatal Salud pública Salud, arte y comunidad Seguridad alimentaria y nutricional</p>
Ciencias Biológicas y Agropecuarias	
<p>Biología Ingeniero agrónomo</p>	<p>Biología integrativa Ciencias agropecuarias Ciencias biológicas Ciencias biomédicas Ciencias en ecología forestal Ciencias en ecología y biotecnología Ecología tropical Estudios disciplinarios para la sostenibilidad Gestión ambiental para la sustentabilidad Micología aplicada Neuroteología</p>
Artes	
<p>Artes visuales Danza contemporánea Diseño de la comunicación visual Educación artística con perfiles diferenciados Educación musical Estudios de jazz Fotografía Música Teatro Técnico entonces contemporáneo Técnico en dibujo y pintura Técnico en música: alientos Técnico en música: canto Técnico en música: cuerdas Técnico en música: guitarra Técnico en música: percusiones Técnico en música: piano</p>	<p>Artes escénicas Diseño de cartel Estudios cinematográficos Estudios musicales Mediación artística interdisciplinar Música Música: composición Música: dirección coral Música: dirección de orquesta Pedagogía de las artes</p>

Matrícula total por nivel UV, 2019 - 2020



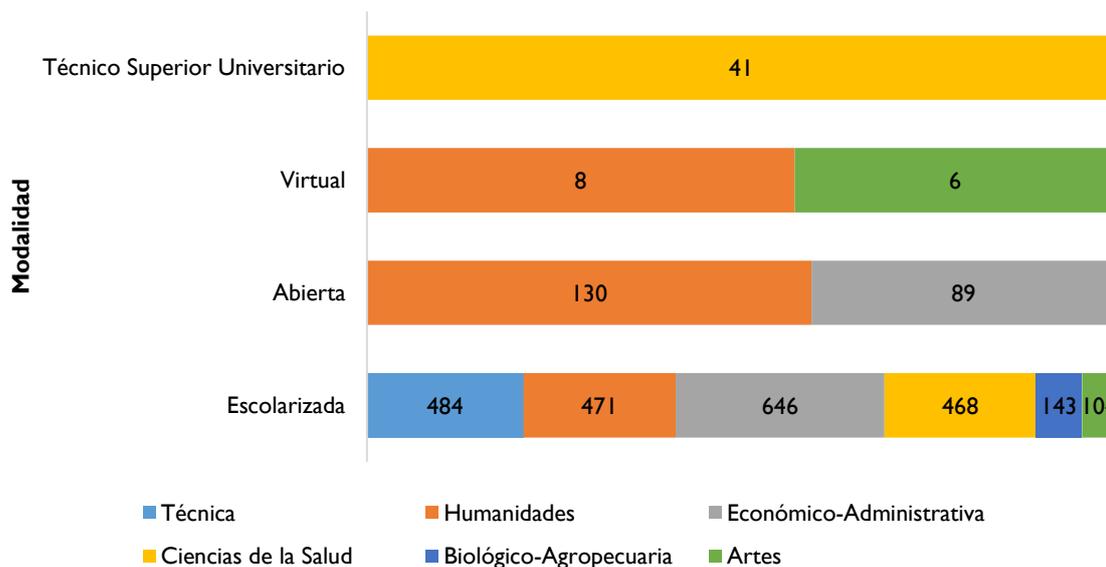
Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Desarrollo Institucional. Dirección de Planeación Institucional. Universidad Veracruzana.

Tabla 23. Matrícula de Nivel Licenciatura, Técnico Superior Universitario (TSU) y Técnico, por Área Académica y Región 2019-2020

Área Académica	Modalidad				
	Escolarizada	Abierta	Virtual	Técnico Superior Universitario	Técnico
Técnica	4,917				
Humanidades	5,303	1,238	66		
Económico-Administrativa	6,020	958			
Ciencias de la salud	3,811			147	
Biológico-Agropecuario	1,444				
Artes	1,028		136		138
Total	22,523	2,196	202	147	138

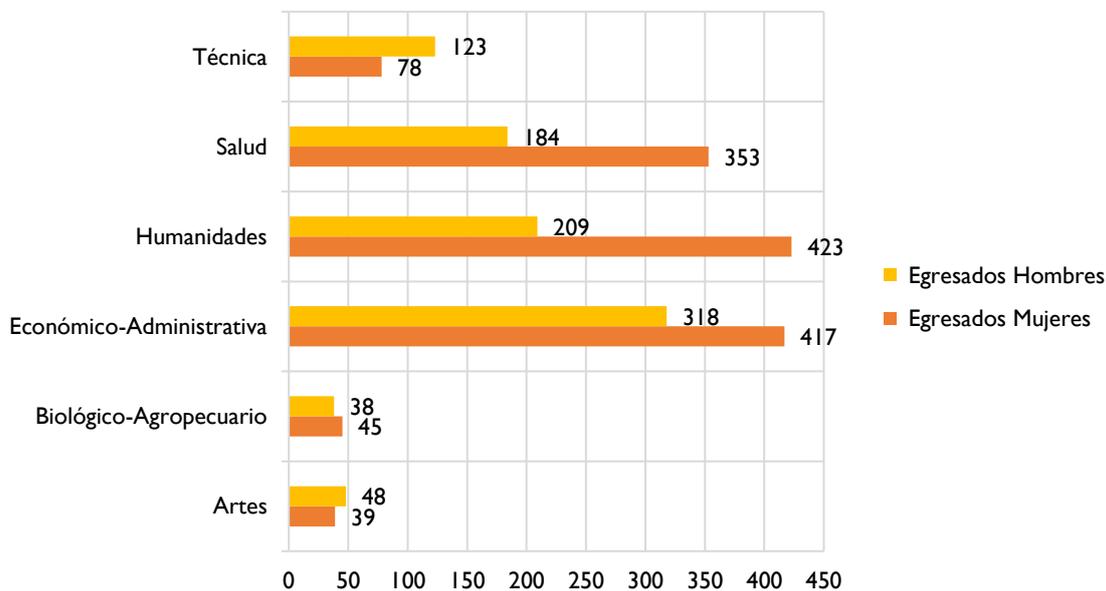
Fuente: Elaboración propia con datos de la Dirección de Planeación Institucional. Universidad Veracruzana.

Egresados 2018-2019



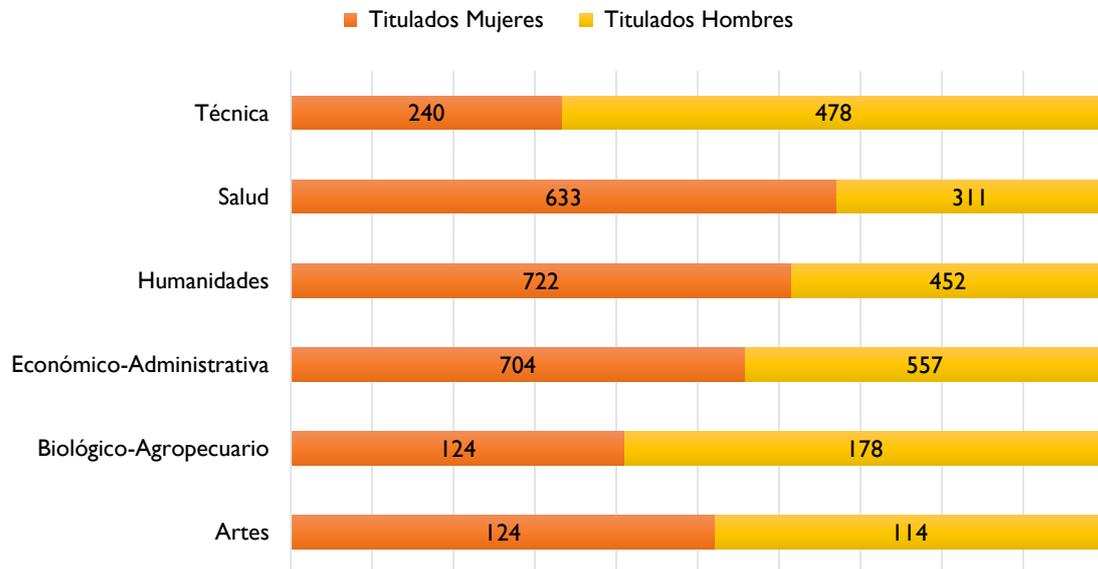
Fuente: Elaboración propia con datos de la Dirección de Planeación Institucional. Universidad Veracruzana.

Egresados en la Universidad Veracruzana por área académica (Licenciatura y Posgrados) 2019-2020



Fuente: Elaboración propia con datos de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES).

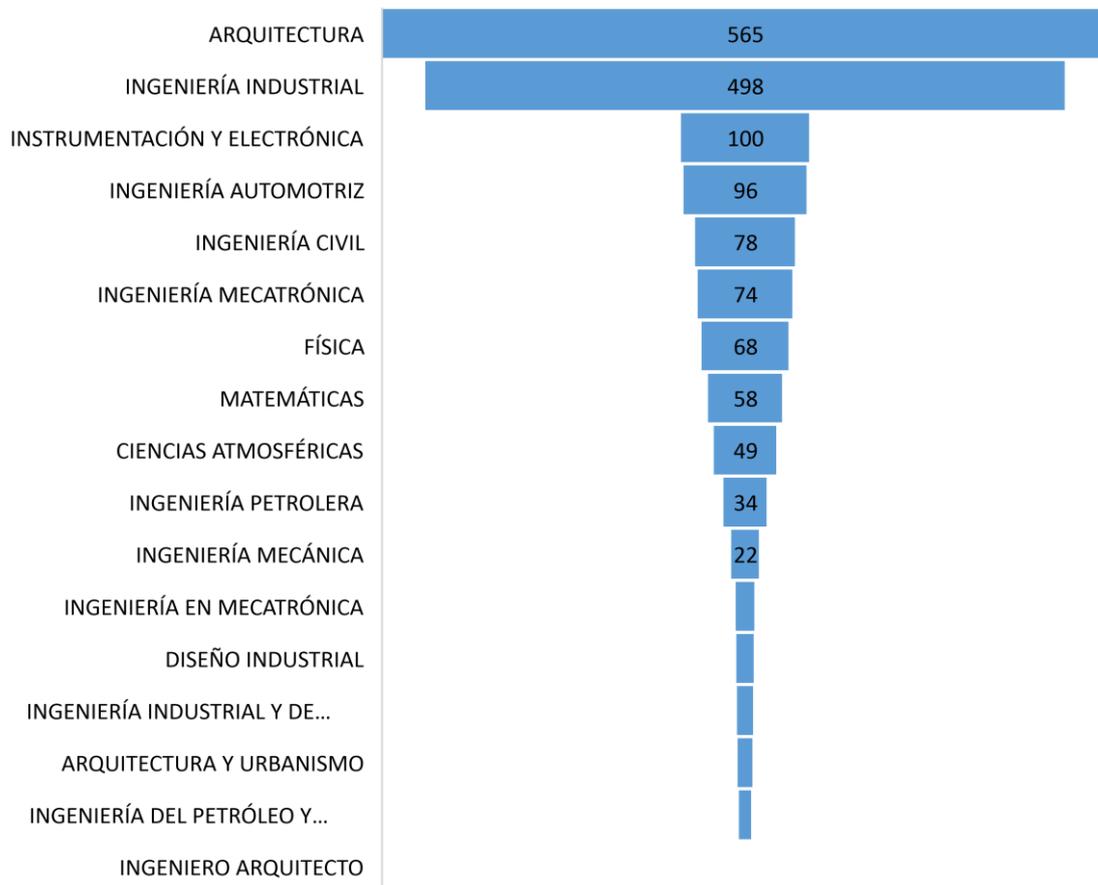
Titulados en la Universidad Veracruzana por área académica (Licenciatura y Posgrado) 2019-2020



Fuente: Elaboración propia con datos de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES).

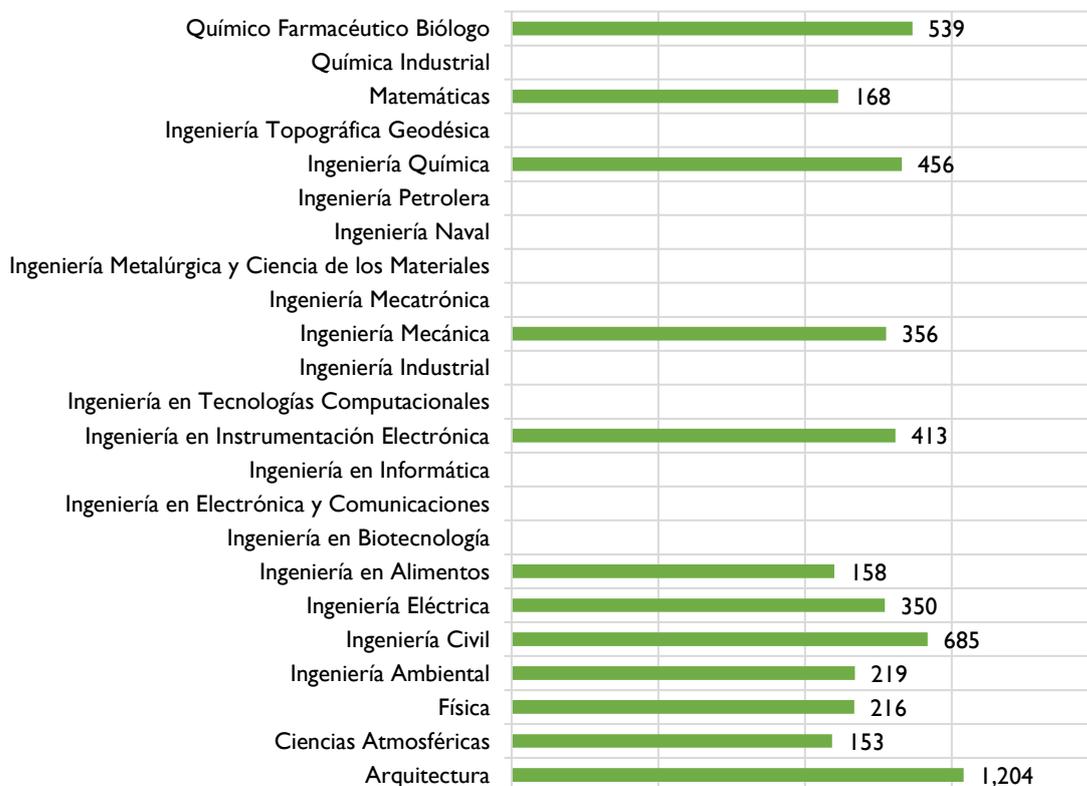
Área Académica Técnica

Total de alumnos de Nuevo ingreso de las diferentes Universidades e Instituciones de Educación Superior en la región 2019-2020



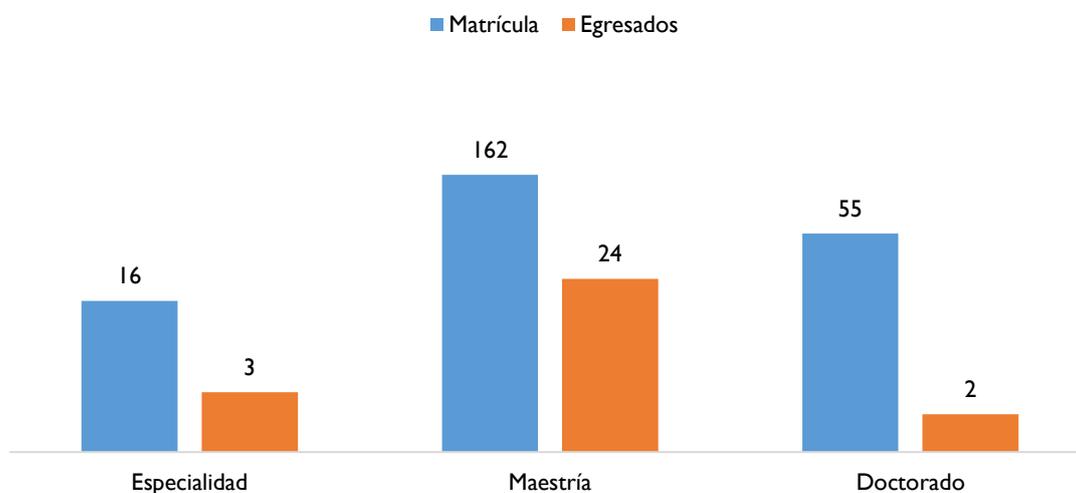
Fuente: Elaboración propia con datos de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES).

Matrícula de Licenciatura de los programas educativos existentes en la región xalapa de la Universidad Veracruzana 2019-2020



Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Desarrollo Institucional. Dirección de Planeación Institucional. Universidad Veracruzana.

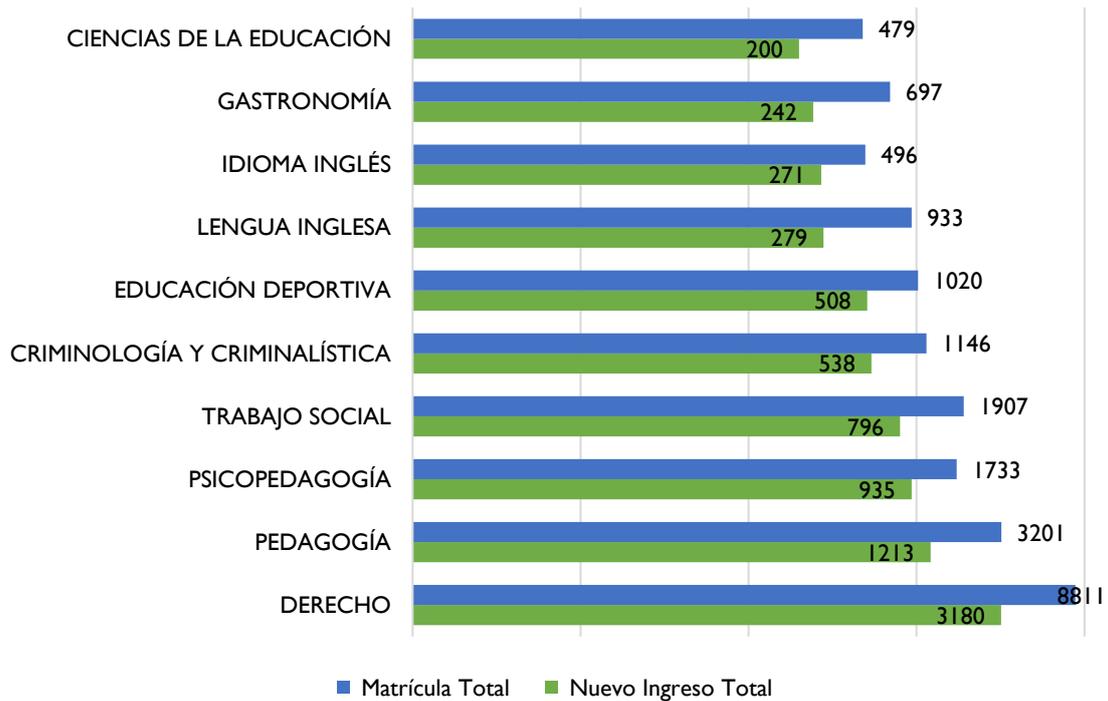
Posgrados 2019-2020



Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Desarrollo Institucional. Dirección de Planeación Institucional. Universidad Veracruzana.

Área Académica Humanidades

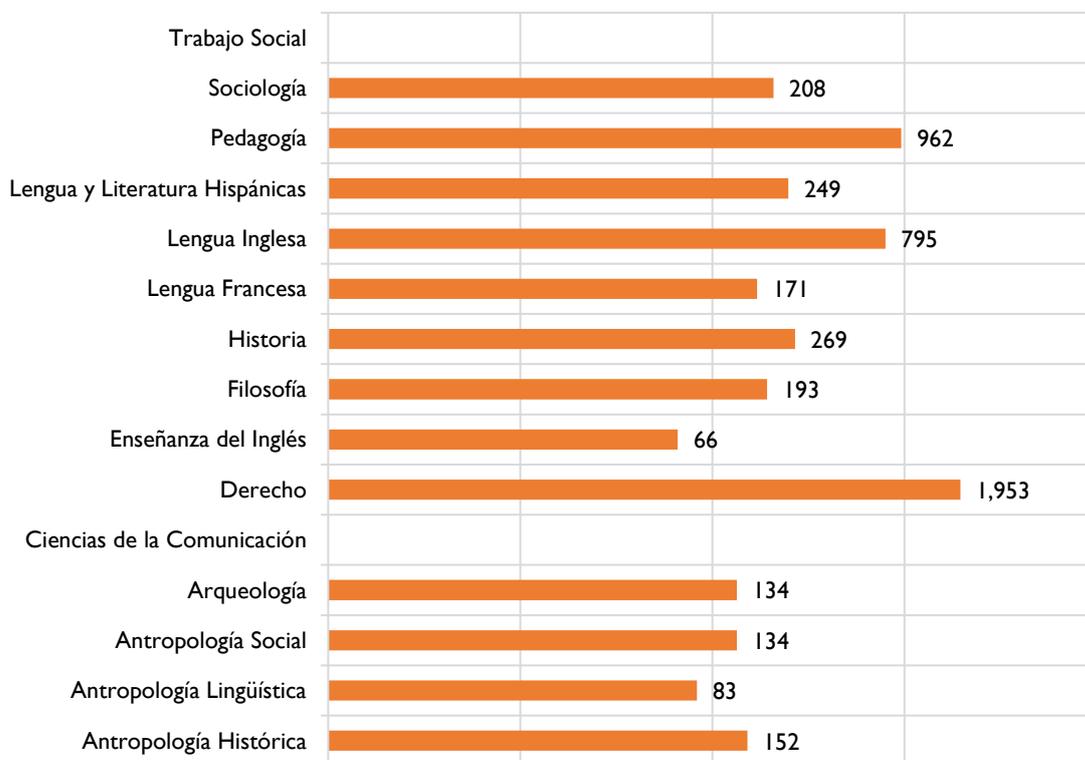
Total de alumnos de las diferentes Universidades e Instituciones de Educación Superior en el área de Humanidades, nivel licenciatura 2019-2020



Fuente: Elaboración propia con datos de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES).

Artículo científico, sección científica

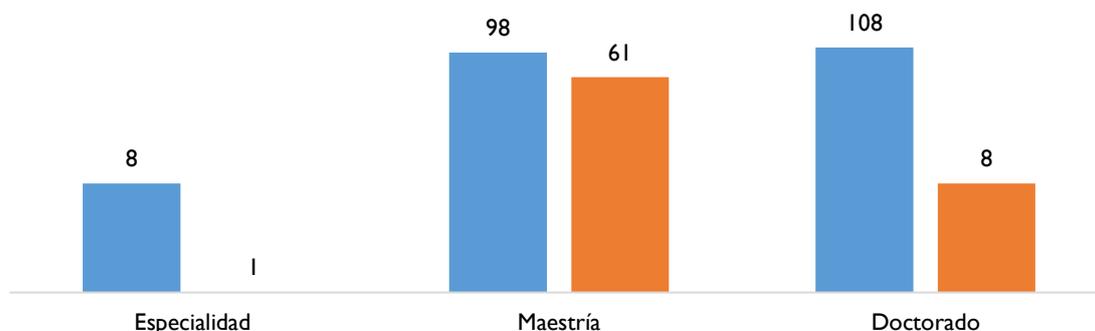
Matrícula de Licenciatura de los programas educativos existentes en la región xalapa de la Universidad Veracruzana (Escolarizada y Virtual) 2019-2020



Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Desarrollo Institucional. Dirección de Planeación Institucional. Universidad Veracruzana.

Posgrados 2019-2020

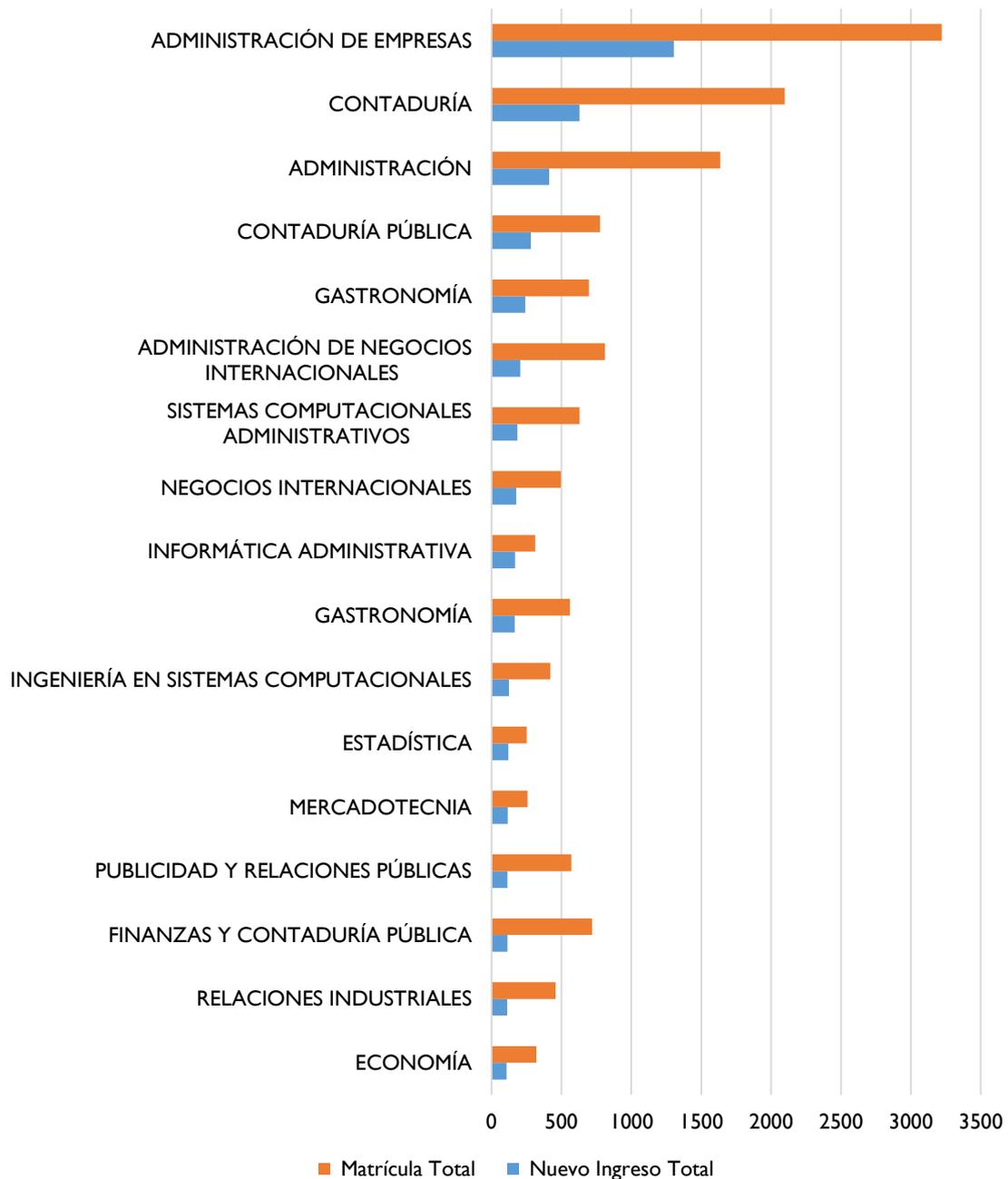
■ Matrícula ■ Egresados



Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Desarrollo Institucional. Dirección de Planeación Institucional. Universidad Veracruzana.

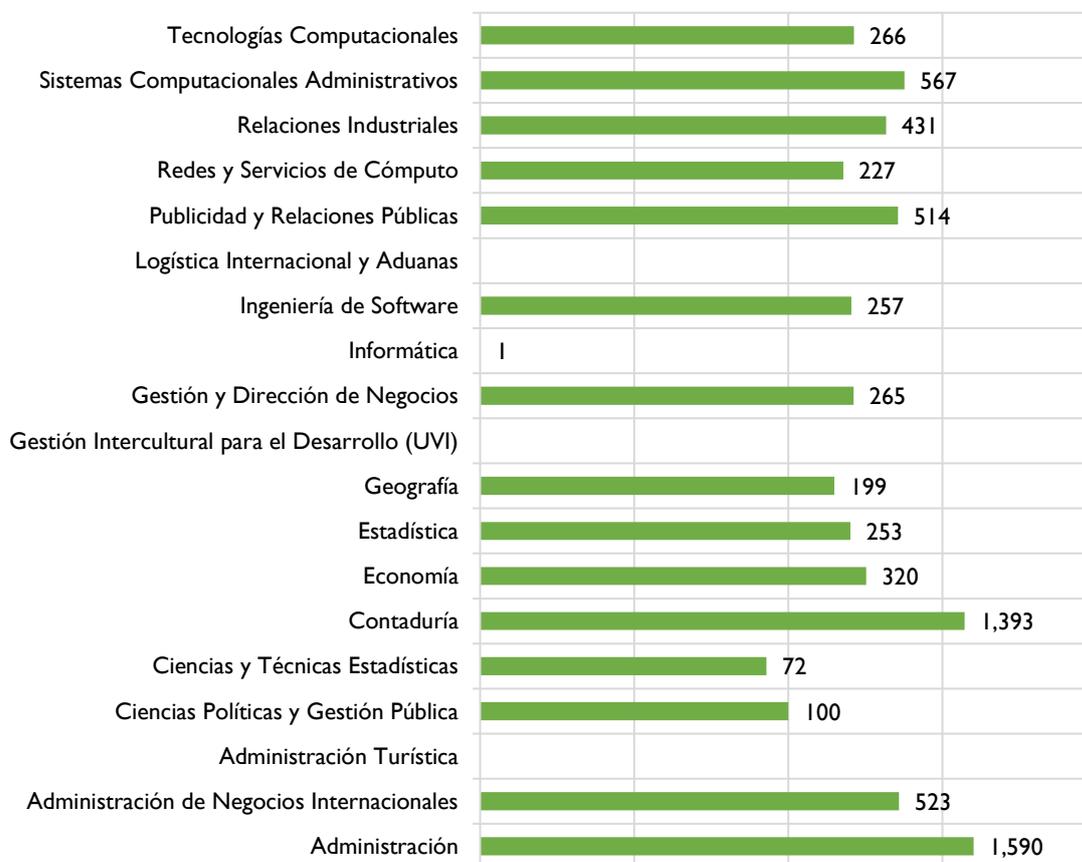
Área Académica Económico-Administrativo

Total de alumnos de las diferentes Universidades e Instituciones de Educación Superior en el área Económico-Administrativa 2019-2020



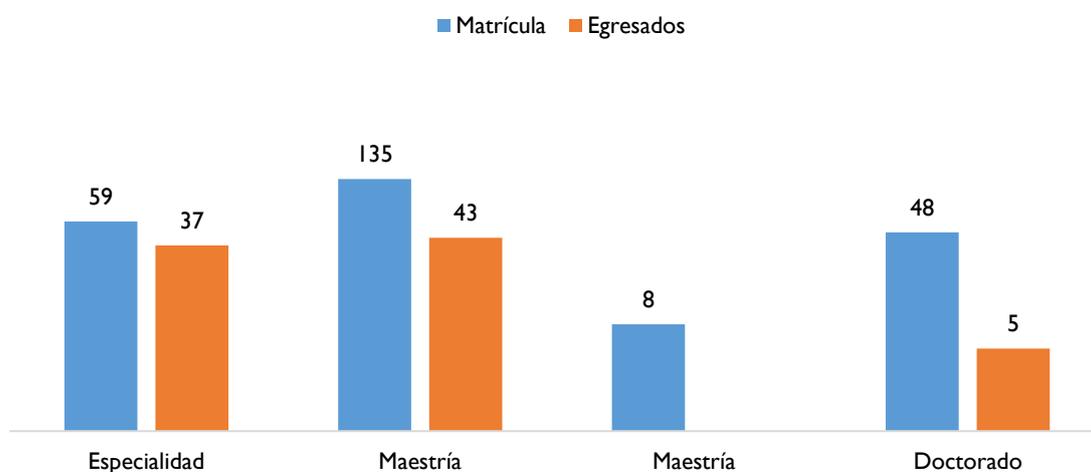
Fuente: Elaboración propia con datos de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES).

Matrícula de Licenciatura por Programa educativo de la Universidad Veracruzana (Escolarizada y Abierta) 2019-2020



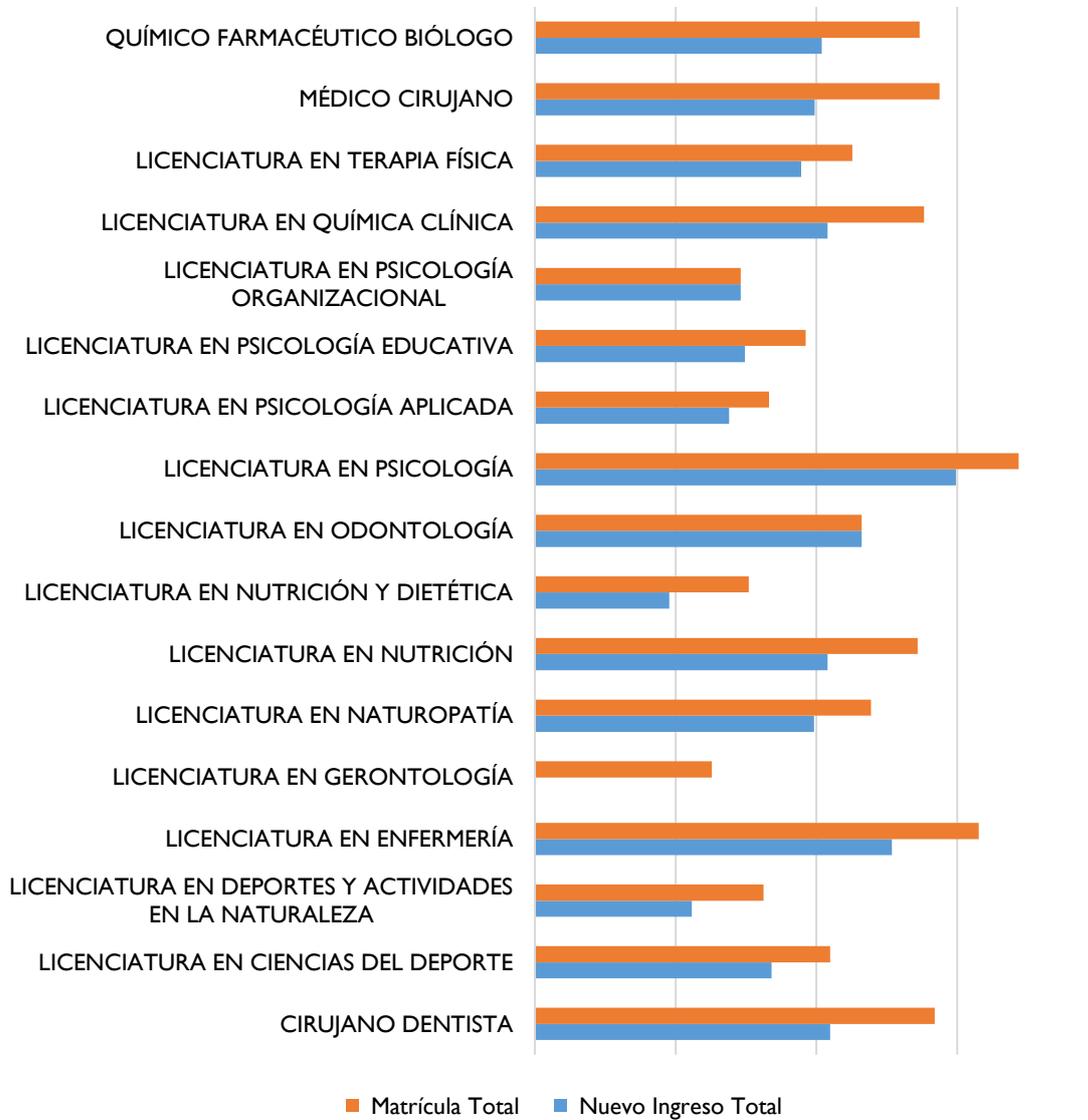
Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Desarrollo Institucional. Dirección de Planeación Institucional. Universidad Veracruzana.

Posgrados



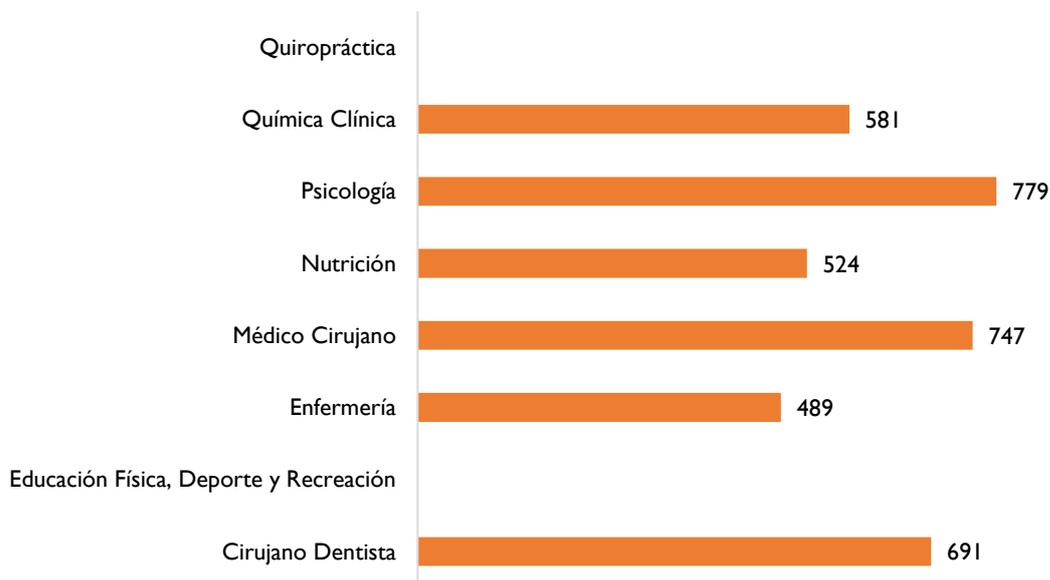
Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Desarrollo Institucional. Dirección de Planeación Institucional. Universidad Veracruzana.

Área Académica de Ciencias de la Salud por programa Educativo en la región



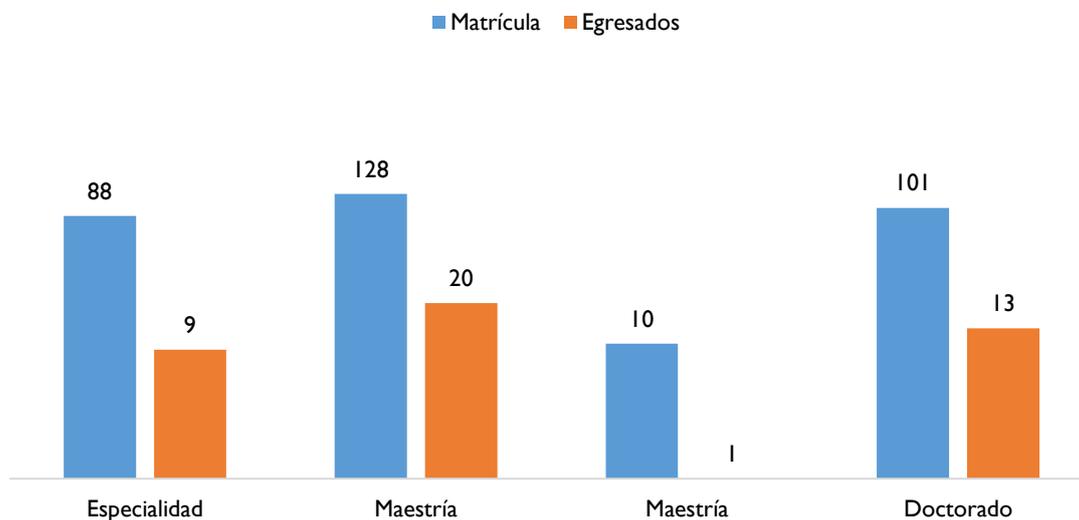
Fuente: Elaboración propia con datos de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES).

Matrícula de licenciatura por programa educativo, Universidad Veracruzana 2019-2020



Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Desarrollo Institucional. Dirección de Planeación Institucional. Universidad Veracruzana.

Posgrados 2019-2020

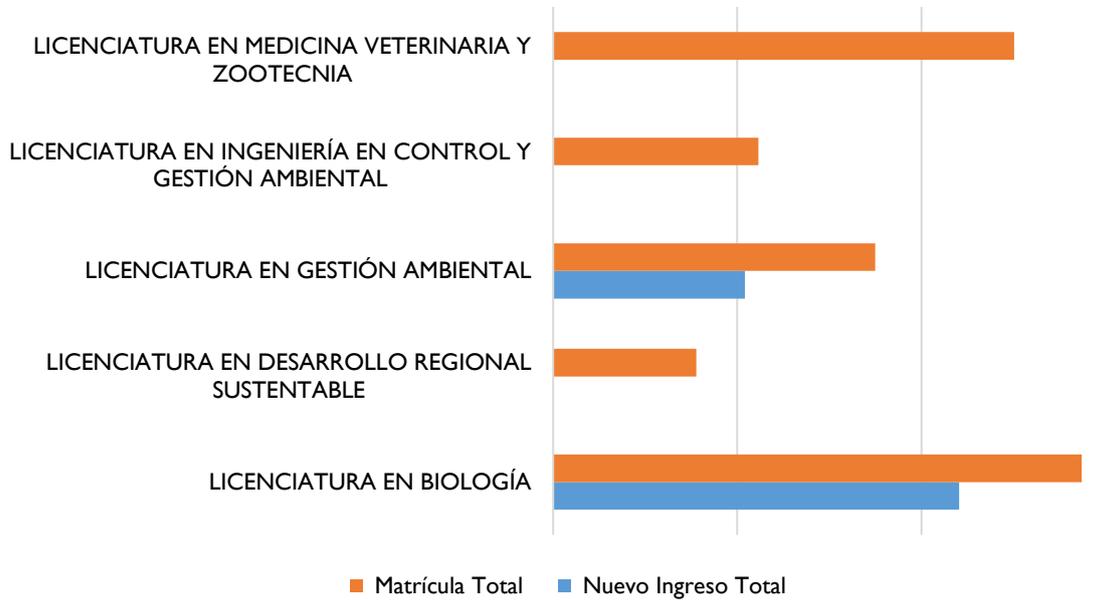


Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Desarrollo Institucional. Dirección de Planeación Institucional. Universidad Veracruzana.

Fuente: Elaboración propia con datos del Sistema Autorizado de Información Censal (SAIC).

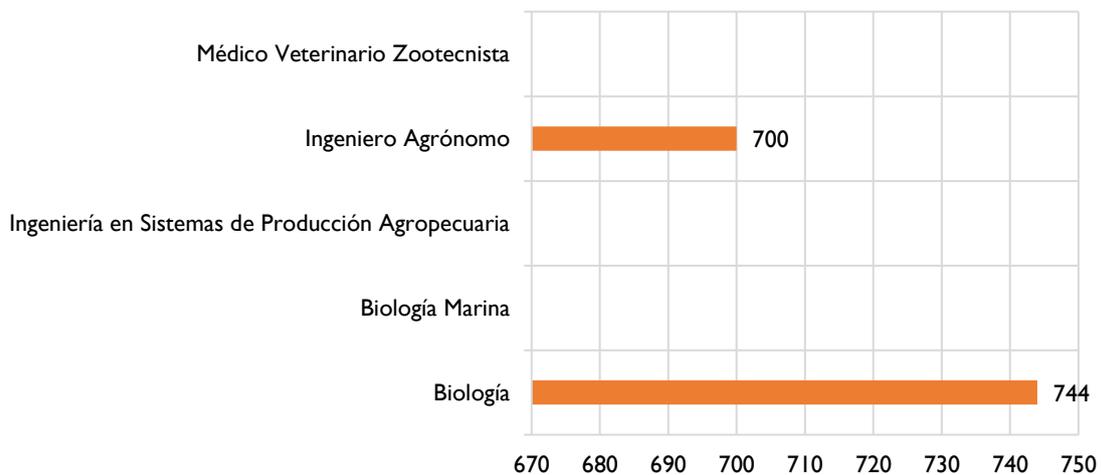
Área Académica Biológico-Agropecuaria

Área Académica de Biológico-Agropecuario por programa Educativo en la región



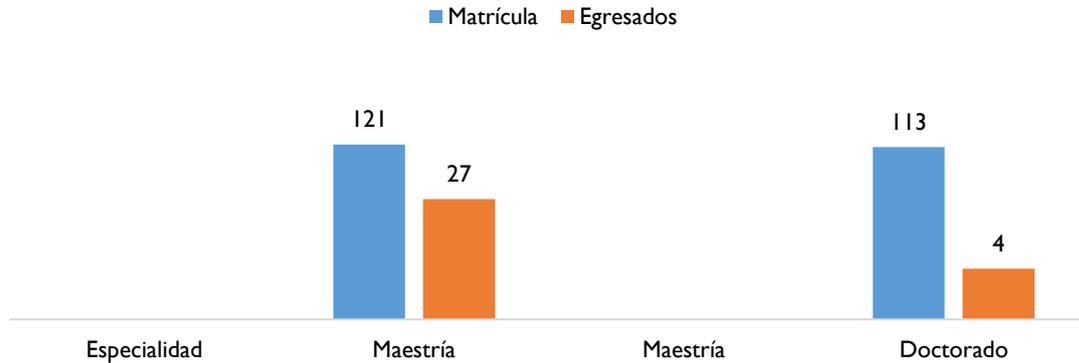
Fuente: Elaboración propia con datos de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES).

Matrícula de licenciatura por programa educativo 2019-2020



Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Desarrollo Institucional. Dirección de Planeación Institucional. Universidad Veracruzana.

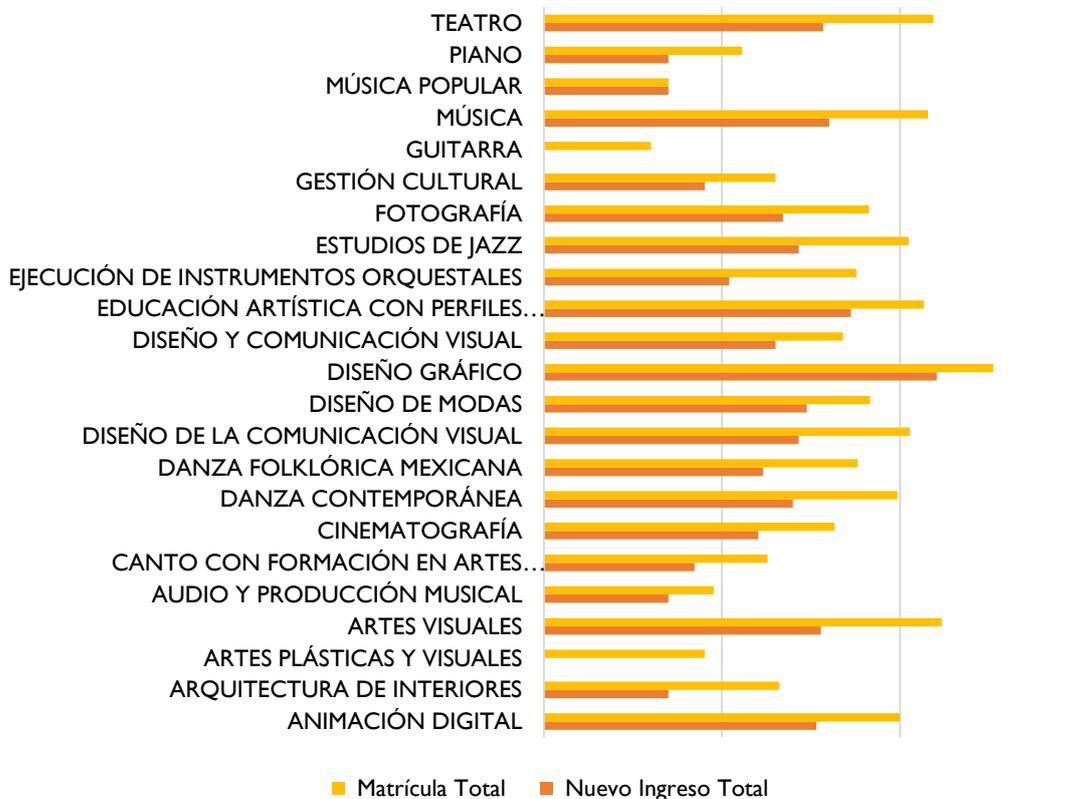
Posgrados 2019-2020



Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Desarrollo Institucional. Dirección de Planeación Institucional. Universidad Veracruzana.

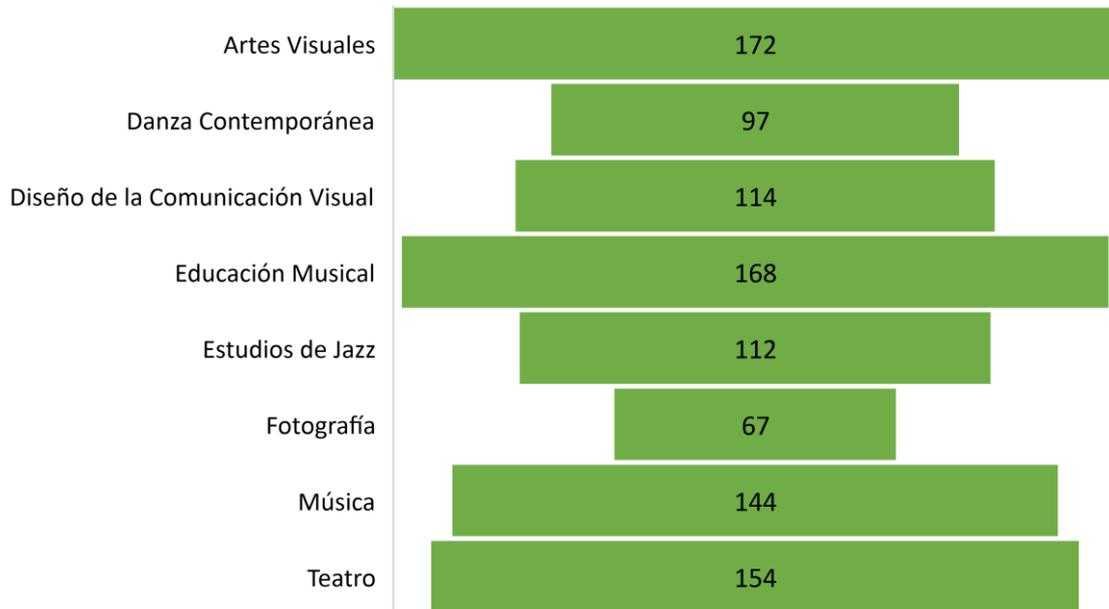
Área Académica Artes

Área Académica de Artes por programa Educativo en la región, nivel licenciatura 2019-2020



Fuente: Elaboración propia con datos de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES).

Matrícula de licenciatura por programa educativo de la
Universidad Veracruzana
2019-2020



Fuente: Elaboración propia con datos de la Secretaría de Desarrollo Institucional. Dirección de Planeación Institucional. Universidad Veracruzana.

