

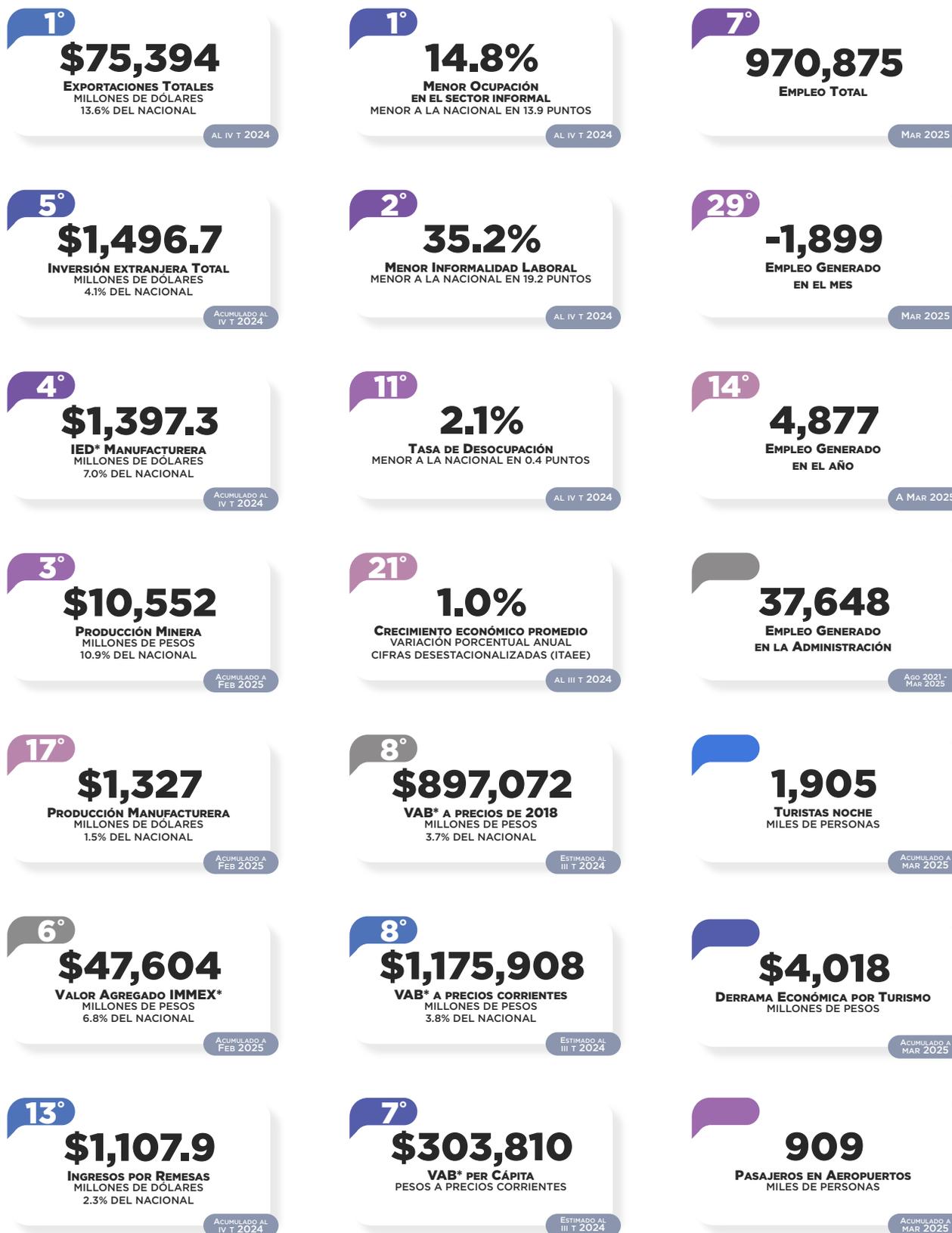


**PRONTUARIO
ESTADÍSTICO**

**ABRIL
2025**

CONTENIDO

- 3 PRINCIPALES INDICADORES EN EL ESTADO**
- 4 INDICADORES DE EMPLEO FORMAL**
- 5 POBLACIÓN**
- 6 EMPLEO FORMAL**
- 7 SALARIO DIARIO ASOCIADO**
- 8 OCUPACIÓN Y EMPLEO**
- 9 POBLACIÓN OCUPADA**
- 10 EDUCACIÓN SUPERIOR**
- 11 EDUCACIÓN STEM**
- 12 PRODUCCIÓN BRUTA TOTAL**
- 13 INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL (ITAEE)**
- 14 VALOR AGREGADO BRUTO (VAB)**
- 15 INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA (IED)**
- 16 INDUSTRIA MANUFACTURERA, MAQUILADORA Y SERVICIOS DE EXPORTACIÓN (IMMEX)**
- 17 SECTOR MINERO**
- 18 INFLACIÓN Y TIPO DE CAMBIO**
- 19 EXPORTACIONES**
- 20 INGRESOS POR REMESAS**
- 21 SECTOR TURÍSTICO**
- 22 TRÁFICO DE PASAJEROS**
- 23 ANEXOS**



MARZO 2025

POR SECTOR

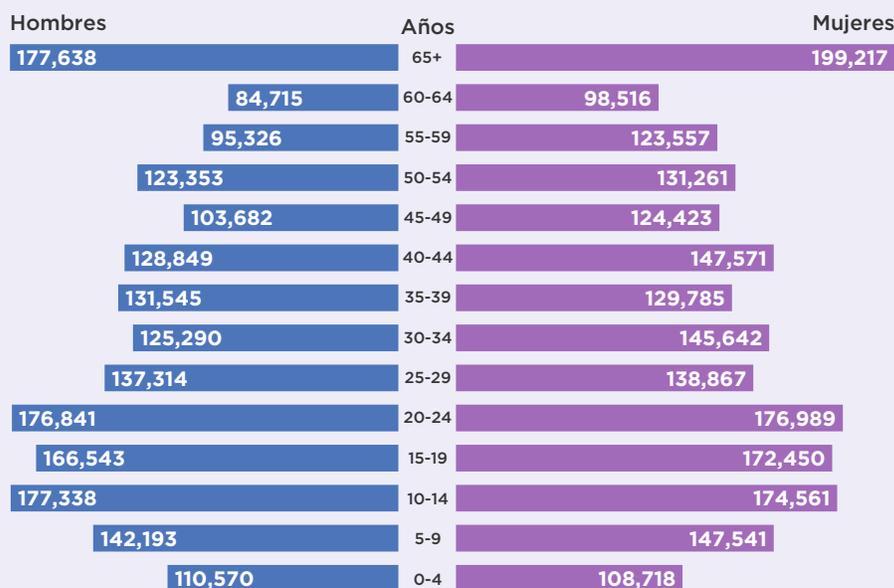
	7° TOTAL	29° GENERADOS EN EL MES	14° GENERADOS EN EL AÑO	N/A GENERADOS EN LA ADMÓN
Transformación	485,620	-648	3,652	-2,772
Servicios	190,368	-496	1,694	16,852
Comercio	162,864	-221	-874	16,755
Comunicaciones y transportes	49,893	-198	-94	5,134
Construcción	47,293	-498	801	4,148
Agropecuario	19,050	2	-409	-1,804
Extractiva	10,466	113	80	-1,170
Electricidad y agua	5,321	47	27	505

POR REGIÓN

Juárez	491,864	-2,599	445	7,624
Chihuahua	306,691	1,135	3,421	31,605
Delicias	64,439	-115	-11	-882
Cuauhtémoc	60,199	-43	1,780	2,640
Parral	26,781	-115	-378	-983
Nuevo Casas Grandes	20,901	-162	-380	-2,356

● ● ● LUGARES NACIONALES

PIRAMIDE POBLACIONAL DEL ESTADO AL IV TRIMESTRE DE 2024



3,900,629
Población Total Estatal

11°
Lugar a nivel nacional
por su número de
habitantes

Existen **52 mujeres**
por cada 48 hombres

32 años
Edad Media Estatal

FUENTE: ESTIMACIÓN CIES CON DATOS DE INEGI, ENOE.
Nota: Los datos pueden no coincidir ya que no se incluye la población no específica en la pirámide.

REGIONALIZACIÓN

NVO. CASAS GRANDES

- 005 Ascensión
- 010 Buenaventura
- 013 Casas Grandes
- 023 Galeana
- 034 Ignacio Zaragoza
- 035 Janos
- 050 Nuevo Casas Grandes

JUÁREZ

- 001 Ahumada
- 028 Guadalupe
- 037 Juárez
- 053 Praxedis G. Guerrero

CHIHUAHUA

- 002 Aldama
- 004 Aquiles Serdán
- 015 Coyame del Sotol
- 019 Chihuahua
- 022 Dr. Belisario Domínguez
- 024 Santa Isabel
- 026 Gran Morelos
- 042 Manuel Benavides
- 049 Nonoava
- 052 Ojinaga
- 057 San Francisco de Borja
- 061 Satevo

PARRAL

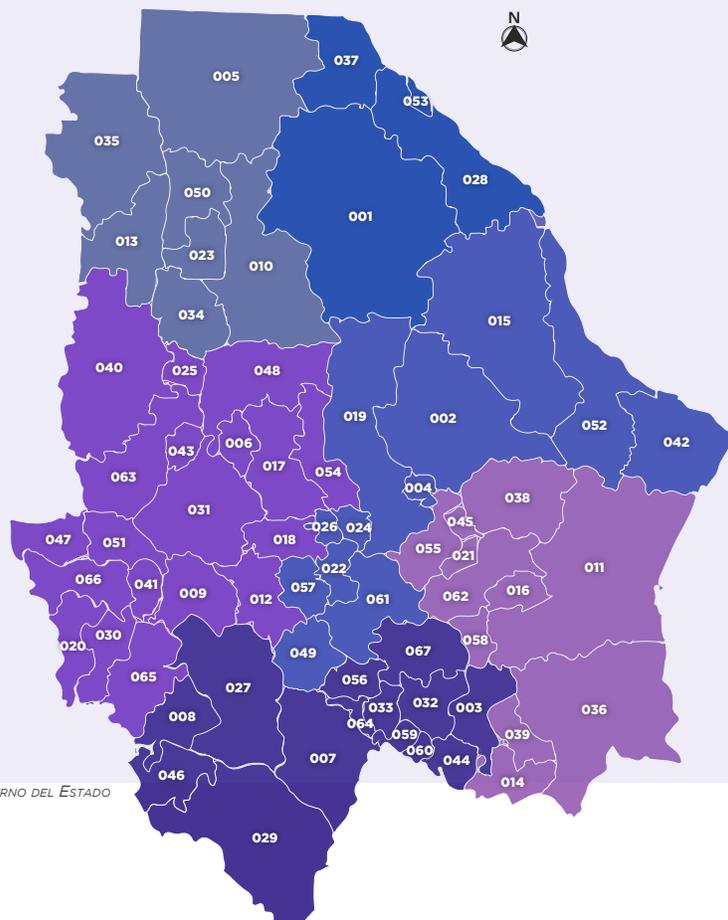
- 003 Allende
- 007 Balleza
- 008 Batopilas
- 027 Guachochi
- 029 Guadalupe y Calvo
- 032 Hidalgo del Parral
- 033 Huejotitán
- 044 Matamoros
- 046 Morelos
- 056 Rosario
- 059 San Francisco del Oro
- 060 Santa Bárbara
- 064 El Tule
- 067 Valle de Zaragoza

CUAUHTÉMOC

- 006 Bahíniva
- 009 Bocoyna
- 012 Carichí
- 017 Cuahtémoc
- 018 Cusiuhiriachi
- 020 Chínipas
- 025 Gómez Farías
- 030 Guazapares
- 031 Guerrero
- 040 Madera
- 041 Maguarichi
- 043 Matachi
- 047 Moris
- 048 Namiquipa
- 051 Ocampo
- 054 Riva Palacio
- 063 Temósachi
- 065 Urique
- 066 Uruachi

DELICIAS

- 011 Camargo
- 014 Coronado
- 016 La Cruz
- 021 Delicias
- 036 Jiménez
- 038 Julimes
- 039 López
- 045 Meoqui
- 055 Rosales
- 058 San Francisco de Conchos
- 062 Saucillo



ELABORACIÓN CIES CON BASE EN LA REGIONALIZACIÓN DE GOBIERNO DEL ESTADO

ABC DE TÉRMINOS

La **población** está conformada por personas con características diversas, que comparten entre otras cosas el territorio, la historia, el idioma y algunas costumbres.



EMPLEO ESTATAL GENERADO POR MES COMPARATIVO A MARZO DE CADA AÑO



Nota: A partir del mes de octubre de 2016, se incluyeron en la estadística los trabajadores eventuales del campo, con el fin de homologar las cifras que se manejan a nivel nacional para fines comparativos.

EMPLEO ESTATAL GENERADO POR TRIMESTRE I T 2021 A MARZO 2025



26,883 Generado en 2021
32,428 Generado en 2022
4,973 Generado en 2023
-1,880 Generado en 2024
4,877 Generado en 2025

EMPLEO GENERADO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES POR ENTIDAD COMO PROPORCIÓN A LA PEA*

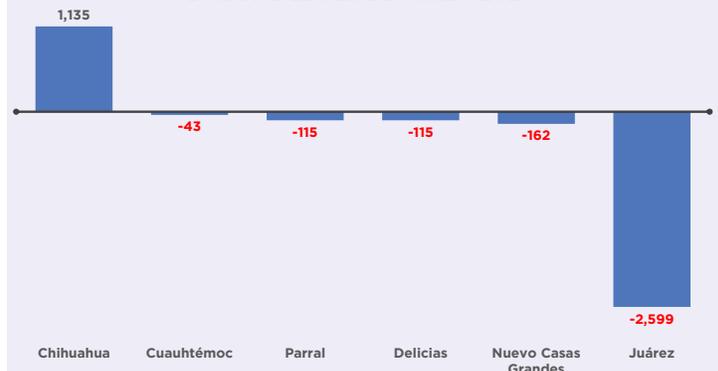


En el acumulado de marzo 2024 al mismo período de 2025, se tiene una pérdida de **-7,320** empleos, siendo la entidad vigésimo noveno lugar en empleo generado como proporción de la PEA.

EMPLEO ESTATAL GENERADO POR SECTOR DURANTE EL MES DE MARZO 2025



EMPLEO ESTATAL GENERADO POR REGIÓN DURANTE EL MES DE MARZO 2025



FUENTE: CIES, CON INFORMACIÓN DEL IMSS. LA PEA* SE REFIERE A LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA.

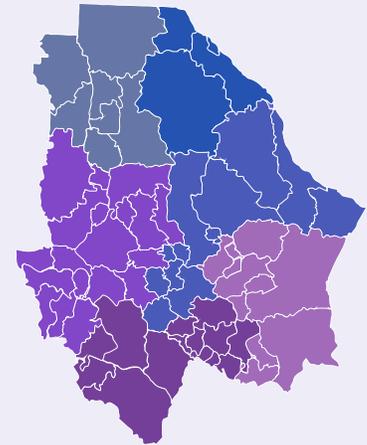
ABC DE TÉRMINOS

El **empleo formal** se conforma por los trabajadores asalariados registrados a la seguridad social, principalmente en empresas formales medianas y grandes.

COMPARATIVO CON LA MEDIA NACIONAL AL MES DE MARZO DE CADA AÑO (PESOS POR DÍA)



SALARIO DIARIO PROMEDIO POR REGIÓN



\$721.6
JUÁREZ

\$610.2
CHIHUAHUA

\$524.7
CUAUHTÉMOC

\$509.1
PARRAL

\$478.3
NVO. CASAS GRANDES

\$475.3
DELICIAS

CRECIMIENTO ANUAL DEL SALARIO TASA ANUAL AL MES DE MARZO



SALARIO DIARIO PROMEDIO POR SECTOR - MARZO 2025

AGRICULTURA	COMERCIO	CONSTRUCCIÓN	EXTRACCIÓN	LUZ Y AGUA	SERVICIOS	TRANSFORMACIÓN	TRANSPORTE
\$381.1	\$571.4	\$490.3	\$1,013.9	\$1,317.0	\$605.0	\$697.5	\$659.9
1.9%	16.8%	4.9%	1.1%	0.5%	19.6%	50.1%	5.1%

*CIFRAS DE SALARIO EN PESOS. PORCENTAJE DE ASEGURADOS POR PROMEDIO SALARIAL.

ABC DE TÉRMINOS

FUENTE: CIES, CON INFORMACIÓN DEL IMSS.

El **salario diario** de los trabajadores afiliados al IMSS refiere al ingreso integrado que incluye los pagos hechos en efectivo por cuota diaria, gratificaciones (utilidades y aguinaldo), percepciones, alimentación, habitación, primas (incluye prima vacacional), comisiones, prestaciones en especie y cualquier otra cantidad o prestación que se integra al trabajador por su trabajo.

PEA* - 100%
1,883,082

IV T 2024

POBLACIÓN OCUPADA - 97.9%
1,843,137

IV T 2024

POBLACIÓN DESOCUPADA - 2.1%
39,945

IV T 2024

TASA DE DESOCUPACIÓN I TRIMESTRE 2020 AL IV TRIMESTRE 2024



OCUPACIÓN Y EMPLEO EN LA FRONTERA NORTE AL IV TRIMESTRE 2024



Estado	Tasa de Desocupación	Población Ocupada en el Sector Secundario respecto a la PEA*
Coahuila	3.5%	37.9%
Chihuahua	2.1%	35.4%
Nuevo León	2.6%	33.2%
Baja California	2.5%	29.7%
Tamaulipas	3.0%	27.7%
Sonora	2.9%	27.3%

TASAS DE OCUPACIÓN Y EMPLEO EN EL ESTADO AL IV TRIMESTRE 2024

8°

5.3%
SUBOCUPACIÓN

Tasa 2.9 puntos porcentuales menor a la Nacional que es de 8.2.

Población ocupada que tiene la necesidad y disponibilidad de obtener más tiempo de trabajo.

2°

35.2%
MENOR INFORMALIDAD LABORAL

Tasa 19.2 puntos porcentuales menor a la Nacional que es de 54.5.

Población ocupada que tiene la necesidad y disponibilidad de obtener más tiempo de trabajo.

1°

14.8%
MENOR OCUPACIÓN EN EL SECTOR INFORMAL

Tasa 13.9 puntos porcentuales menor a la Nacional que es de 28.6.

Población ocupada que tiene la necesidad y disponibilidad de obtener más tiempo de trabajo.

Lugar Nacional

FUENTE: CIES, CON INFORMACIÓN DEL INEGI, ENOE. LA PEA* SE REFIERE A LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA. NOTA: SE EXCLUYEN DATOS DEL II T 2020 DEBIDO A LA CONTINGENCIA.

ABC DE TÉRMINOS

La **ocupación** se refiere a las tareas o actividades que desempeña la población ocupada en su trabajo.

La **tasa de desocupación**, corresponde al porcentaje de la población económicamente activa (PEA) que se encuentra sin trabajar, pero que está buscando trabajo (ver población desocupada).

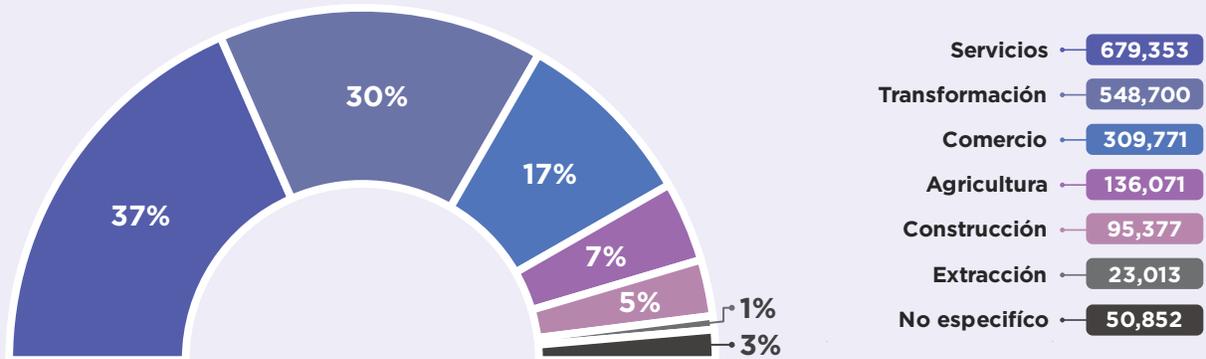
EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA EN EL ESTADO I TRIMESTRE 2020 AL IV TRIMESTRE 2024 - CIFRAS EN MILLONES DE PERSONAS



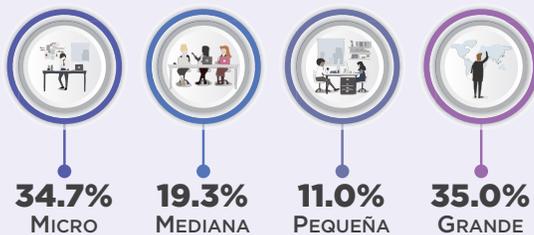
1,843,137
Población Ocupada
al IV T 2024

Durante el IV T de 2024, la Población Económicamente Activa (PEA) se ubicó en **1.88** millones de personas, las que representarán el 62% de la población de 15 años y más. En el mismo periodo, un total de **1.84** millones de personas se encontraban ocupadas.

POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SECTOR ECONÓMICO AL IV TRIMESTRE 2024



POBLACIÓN OCUPADA AL IV T 2024 POR TAMAÑO DE LA UNIDAD ECONÓMICA



El **54.0%** del personal ocupado se encuentra en las Micro y Pequeñas empresas.

Se omiten datos del personal ocupado en gobierno, otros y no especificado en la encuesta. La estadística no contempla el personal ocupado agropecuario.

SALARIOS DE LA POBLACIÓN OCUPADA AL IV T 2024 POR TAMAÑO DEL ESTABLECIMIENTO - EN EL ESTADO



El **94.4%** del personal ocupado total percibe de 1 a 3 S.M. de \$248.93 a \$746.79 pesos diarios. En Frontera Norte de \$374.89 a \$1,124.67 pesos diarios.

Nota: La estadística contempla solo el personal ocupado no agropecuario. Se omiten datos del personal ocupado en gobierno, otros y no especificado en la encuesta, por lo que se considera una población ocupada de 1,223,348 trabajadores que reciben ingresos.

FUENTE: CIES, CON INFORMACIÓN DEL INEGI, ENOE. LA PEA* SE REFIERE A LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA. NOTA: SE EXCLUYEN DATOS DEL II T 2020 DEBIDO A LA CONTINGENCIA.

ABC DE TÉRMINOS

La **población ocupada** está compuesta por las personas que tienen un empleo remunerado o ejercen una actividad independiente y han trabajado al menos una hora durante la semana de referencia y aquellas que, no habiéndolo hecho, mantienen un vínculo formal con su empleo.

EDUCACIÓN SUPERIOR EN EL ESTADO POR NIVEL EDUCATIVO CICLO ESCOLAR 2023 - 2024

Nivel	Nuevo Ingreso	Matrícula	Egresados	Titulados
Técnico Superior Universitario	5,205	12,553	1,621	1,509
Licenciatura	26,231	124,351	19,095	16,873
Especialidad	507	1,451	270	255
Maestría	2,084	6,242	2,632	2,608
Doctorado	191	734	219	209
Total	34,218	145,331	23,837	21,454

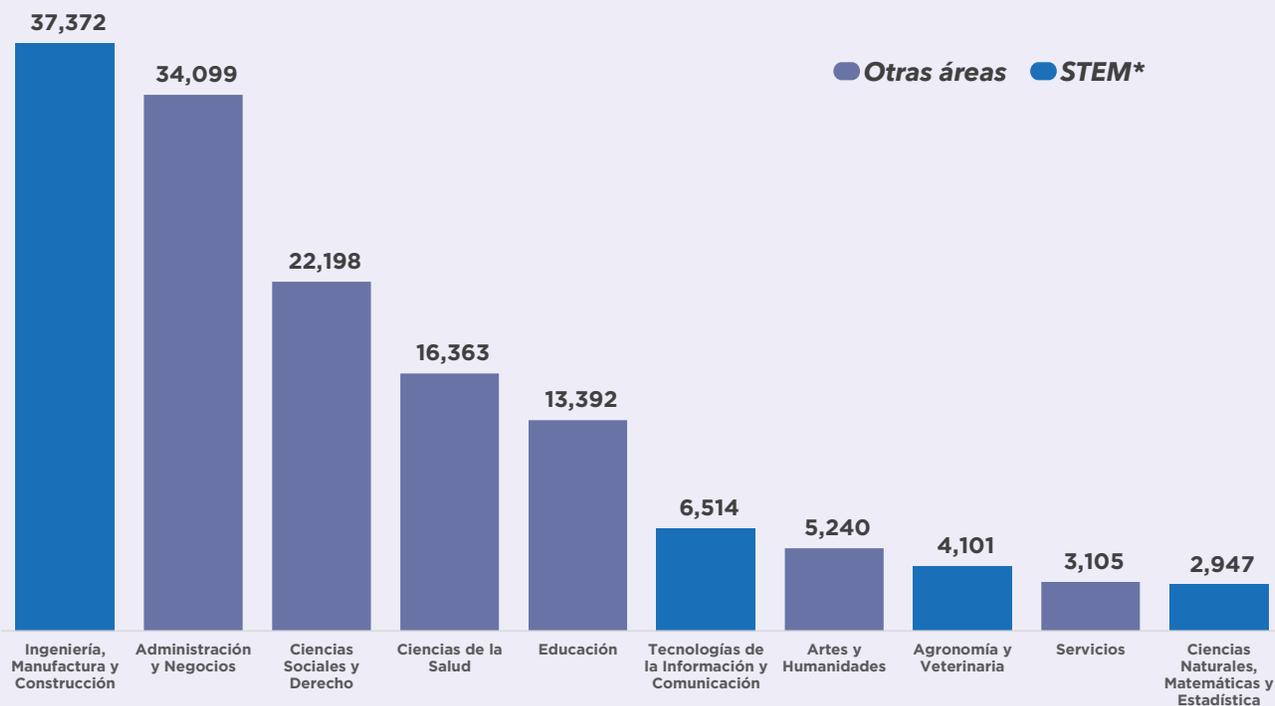
12,664
Docentes

196
Escuelas

138
Instituciones

Durante el ciclo escolar 2023 - 2024, las Áreas de Estudio más demandadas en el Estado fueron: la Ingeniería, Manufactura y Construcción; la Administración y Negocios, y las Ciencias Sociales y Derecho.

MATRÍCULA DE EDUCACIÓN SUPERIOR POR ÁREA DE ESTUDIO CICLO ESCOLAR 2023 - 2024



Durante el ciclo escolar 2023 - 2024, las **Áreas STEM*** representaron el **35%** de la matrícula total del estado, el equivalente a 50 mil 934 estudiantes.

FUENTE: CIES, CON DATOS DE SEECH (CIFRAS PRELIMINARES EN PROCESO DE OFICIALIZACIÓN POR PARTE DE LA SEP)

ABC DE TÉRMINOS

La **educación superior** está compuesta por los niveles de técnico superior universitario profesional asociado u otros equivalentes, licenciatura, especialidad, maestría y doctorado. Incluye la educación universitaria, tecnológica, normal y de formación docente.

EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR TÉCNICA MATRÍCULA POR ÁREA STEM* - CICLO ESCOLAR 2023 - 2024



48%
CIENCIAS NATURALES,
MATEMÁTICAS Y ESTADÍSTICA



32%
INGENIERÍA, MANUFACTURA
Y CONSTRUCCIÓN



16%
TECNOLOGÍAS DE LA
INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN



4%
AGRONOMÍA Y VETERINARIA

49,473
Matrícula

23,618
Nuevo Ingreso

9,405
Egresados

3,803
Titulados

PRINCIPALES CARRERAS

	MATRÍCULA	EGRESADOS
PROGRAMACIÓN	3,069	1,102
SOPORTE Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE CÓMPUTO	2,363	842
ELECTRÓNICA	2,057	710
MECATRÓNICA	1,890	687
ELECTROMECAÁNICA	1,796	682

MATRÍCULA POR GÉNERO



50,934
Matrícula

12,276
Nuevo Ingreso

7,295
Egresados

6,876
Titulados

EDUCACIÓN SUPERIOR MATRÍCULA POR ÁREA STEM* - CICLO ESCOLAR 2023 - 2024



73%
INGENIERÍA, MANUFACTURA
Y CONSTRUCCIÓN



13%
TECNOLOGÍAS DE LA
INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN



8%
AGRONOMÍA Y VETERINARIA



5%
CIENCIAS NATURALES,
MATEMÁTICAS Y ESTADÍSTICA

MATRÍCULA POR GÉNERO



PRINCIPALES CARRERAS

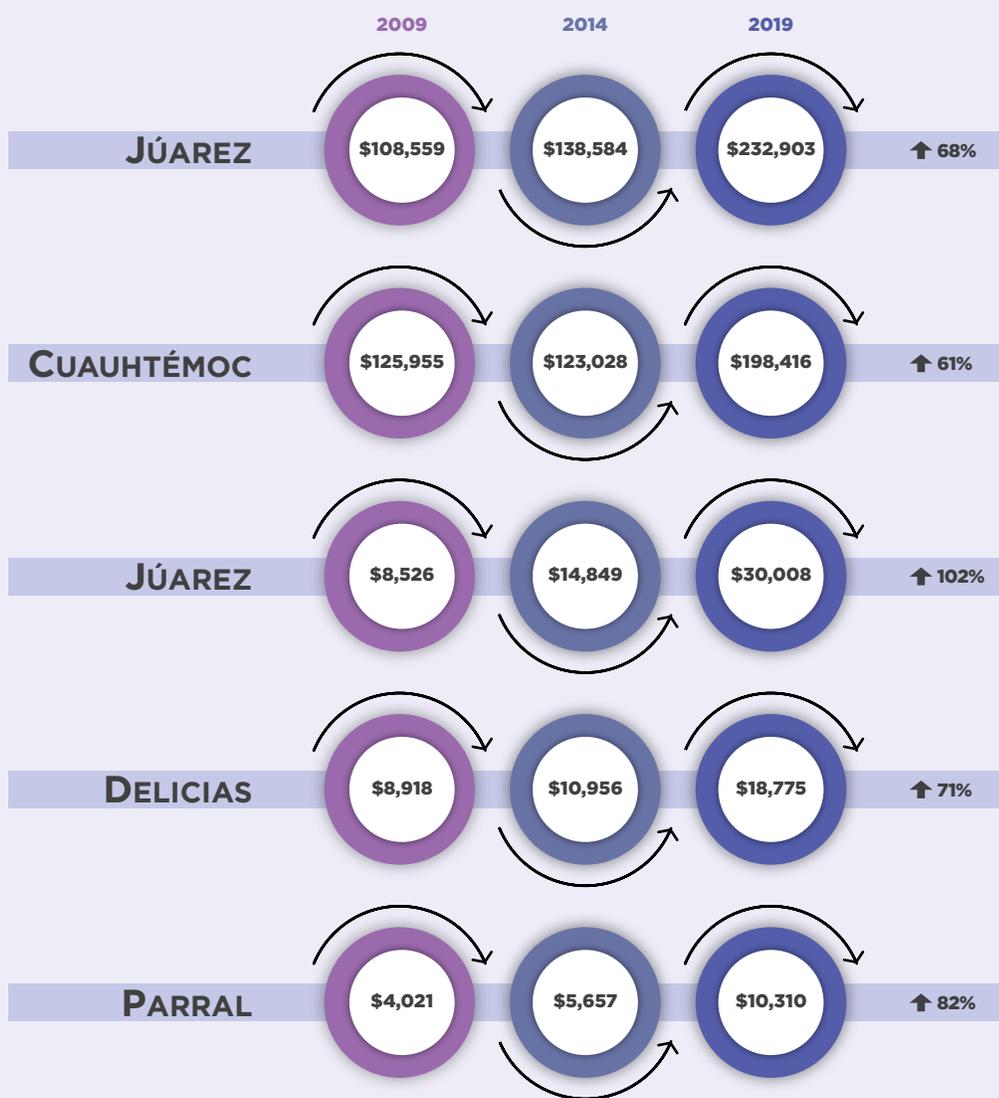
	MATRÍCULA	EGRESADOS
INGENIERÍA INDUSTRIAL	4,900	775
INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	3,108	226
ARQUITECTURA	2,636	266
INGENIERÍA EN MECATRÓNICA	2,581	484
INGENIERÍA CIVIL	1,588	194

FUENTE: CIES, CON DATOS DE SEECH (CIFRAS PRELIMINARES EN PROCESO DE OFICIALIZACIÓN POR PARTE DE LA SEP)

ABC DE TÉRMINOS

El término **STEM*** es el acrónimo de los términos en inglés Science, Technology, Engineering and Mathematics (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas), y estas áreas se asocian con habilidades que son cada vez más importantes y valiosas, como solución de problemas complejos, pensamiento analítico y crítico, y capacidad de aprendizaje.

PRODUCCIÓN BRUTA DE LOS PRINCIPALES MUNICIPIOS DEL ESTADO CENSOS ECONÓMICOS 2019 - RESULTADOS DEFINITIVOS



*CIFRAS EN MILLONES DE PESOS

\$542,573 Mdp
2019

\$320,012 Mdp
2014

\$272,985 Mdp
2009

↑ Crecimiento de
2014 - 2019

PRODUCCIÓN BRUTA POR TAMAÑO DE EMPRESA EN EL ESTADO CENSOS ECONÓMICOS 2019 - RESULTADOS DEFINITIVOS



Nota: La Producción Bruta Total comprende el valor de los productos elaborados; el margen bruto de comercialización; las obras ejecutadas; los ingresos por la prestación de servicios, así como el alquiler de maquinaria y equipo, y otros bienes muebles e inmuebles; el valor de los activos fijos producidos para uso propio, entre otros.

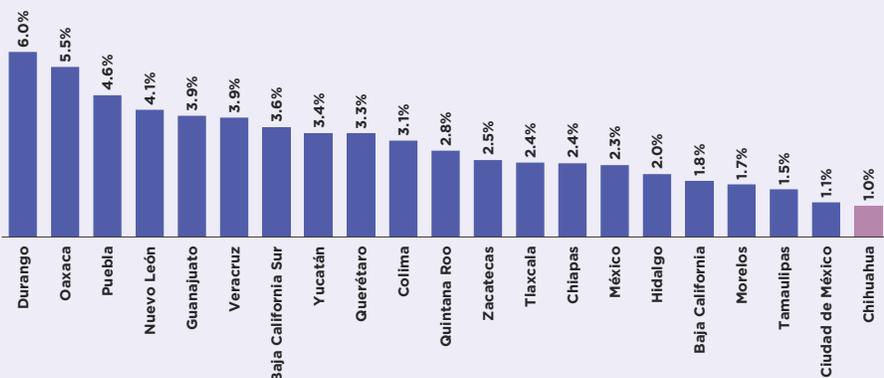
FUENTE: CIES CON BASE EN DATOS INEGI, CENSOS ECONÓMICOS 2009, 2014 Y 2019.

ABC DE TÉRMINOS

La **producción bruta total** es el valor de todos los bienes y servicios producidos o comercializados por los establecimientos en un período determinado. Se integra por la suma de la producción de todas las actividades económicas del país.

INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL

CRECIMIENTO ECONÓMICO PROMEDIO POR ENTIDAD VARIACIÓN PORCENTUAL ANUAL - PROMEDIO AL III T 2024



*Series desestacionalizadas.

CRECIMIENTO ECONÓMICO

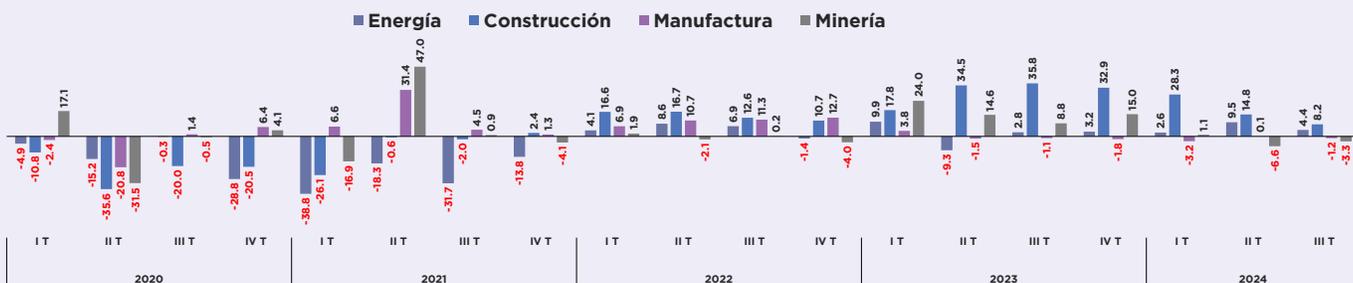


COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL VARIACIÓN RESPECTO AL MISMO TRIMESTRE DEL AÑO ANTERIOR



*Series desestacionalizadas.

VARIACIÓN ANUAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA EN SECTORES INDUSTRIALES EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA - SERIES ORIGINALES



FUENTE: CIES CON BASE EN DATOS INEGI, INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL BASE 2018.

ABC DE TÉRMINOS

El *Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE)* brinda información de corto plazo que permite ofrecer un panorama de la evolución económica de las 32 entidades federativas que conforman el país.

VALOR AGREGADO BRUTO POR SECTOR ESTIMACIÓN AL III T 2024



\$897,072 Mdp
VAB Estatal al III T 2024
MDP Constantes

\$1,175,908 Mdp
VAB Estatal al III T 2024
MDP Corrientes

\$303,810 pesos
VAB per Cápita al III T 2024
Pesos Corrientes

Los servicios incluyen: servicios financieros, salud, educativos, inmobiliarios, de apoyo a los negocios, gobierno, transporte, información en medios masivos y servicios de alojamiento temporal. * Cifras estimadas basadas en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE) al III T 2024 con cifras originales. Por lo que la información puede presentar ajustes en cada trimestre.

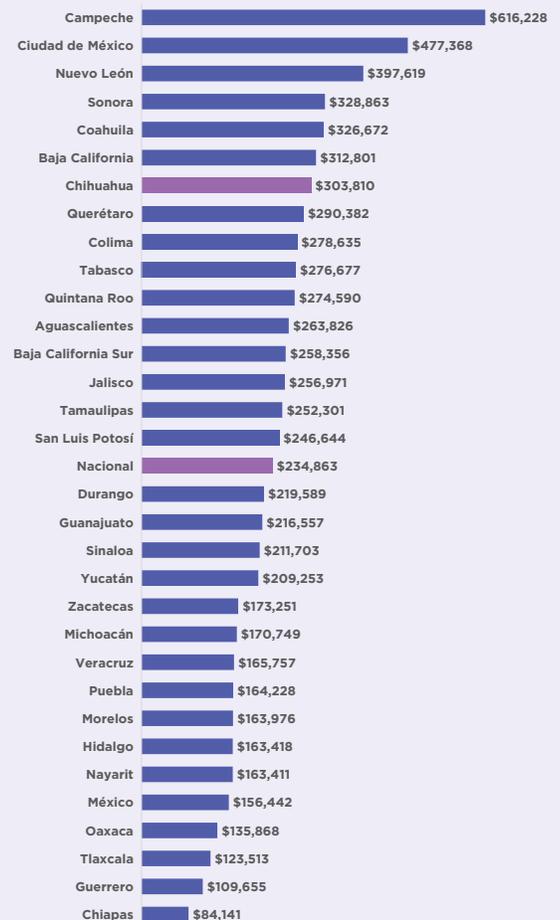
VARIACIÓN DEL VALOR AGREGADO BRUTO 2014 AL III T 2024*



Con base en datos publicados por el Banco de México en el boletín del mes de marzo 2024, la expectativa de crecimiento del PIB Nacional para 2025 es de **0.41%** y para 2026 es de **1.59%**.

*Para Chihuahua la cifra es el promedio de las variaciones del Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE) al III T de 2024 con cifras desestacionalizadas y para el Nacional la cifra es el promedio del VAB anual al III T 2024. Nota: El INEGI señala que el promedio de los trimestres del año en el ITAE, puede considerarse como un indicador preliminar de la tendencia del Producto Interno Bruto por Entidad Federativa (PIBE) de ese mismo año.

VAB PER CÁPITA POR ENTIDAD FEDERATIVA CIFRAS EN PESOS CORRIENTES - ESTIMACIÓN AL III T 2024



El VAB per cápita del Estado de Chihuahua es de **\$303,810 pesos corrientes**, equivalente a **\$16,602 dolares**.

CRECIMIENTO DEL VAB PER CÁPITA PESOS CONSTANTES A PRECIOS DE 2018 - 2015 AL III T 2024



El VAB per Cápita a precios constantes en Chihuahua creció **19.8%** de 2015 a 2024. En 2024, el VAB per Cápita Nacional a precios constantes de 2018 fue de: **\$183,617 Pesos**.

FUENTE: ESTIMACIONES CIES CON BASE EN DATOS INEGI, CUENTAS NACIONALES PIB DE 2023 CON BASE 2018 E ITAE III T 2024, POBLACIÓN TOMADA DE LA ENOE AL III T 2024. *LA INFORMACIÓN DEL VAB 2024 ES ESTIMADA, POR LO QUE PUEDE PRESENTAR AJUSTES CUANDO SE PUBLIQUE LA INFORMACIÓN REVISADA.

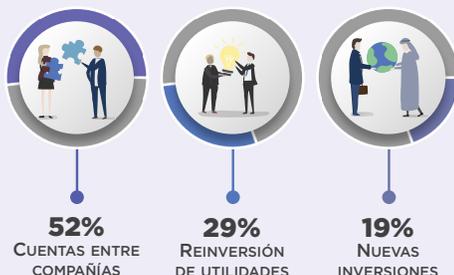
ABC DE TÉRMINOS

El **valor agregado bruto (VAB)** se define como la suma de los valores monetarios de los bienes y servicios, libre de duplicaciones, producidos durante un periodo determinado, generalmente un año. Ha sido calculado mediante la diferencia de la producción bruta total menos los insumos totales.

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA



TIPO DE INVERSIÓN DE IED EN EL ESTADO - IV TRIMESTRE 2024



ORIGEN DE LA INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN EL ESTADO - IV TRIMESTRE 2024

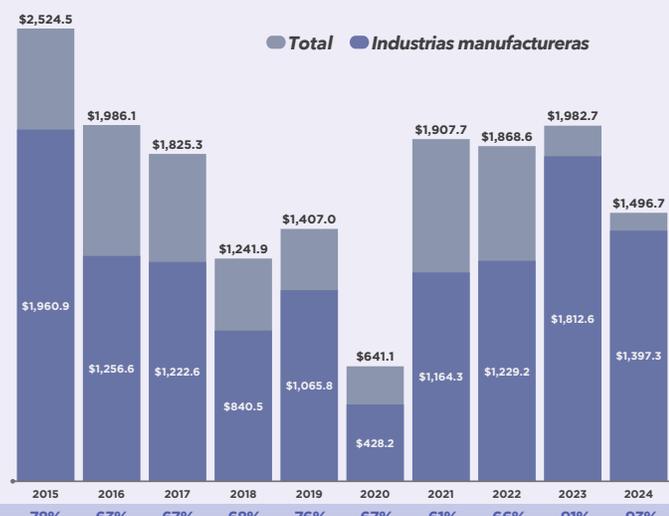
Con base en datos de la Secretaría de Economía Federal, al IV Trim. de 2024, México registró **\$36,872.4** millones de dólares (mdd) por concepto de Inversión Extranjera Directa (IED).

En lo que respecta a Chihuahua, en el mismo período, recibió **\$1,496.7**, con lo que aporta el **4.1%** al total nacional, además se posiciona en **5^o** lugar como receptor de IED después de CDMX, Estado de México, Baja California, y Nuevo León.



IED CAPTADA EN EL ESTADO

2015 AL IV TRIMESTRE 2024 - CIFRAS EN MILLONES DE DÓLARES



----- Porcentaje de participación de la manufactura en la IED total -----

IED CAPTADA POR ENTIDAD

ACUMULADO 2024 - CIFRAS EN MILES DE MILLONES DE DÓLARES

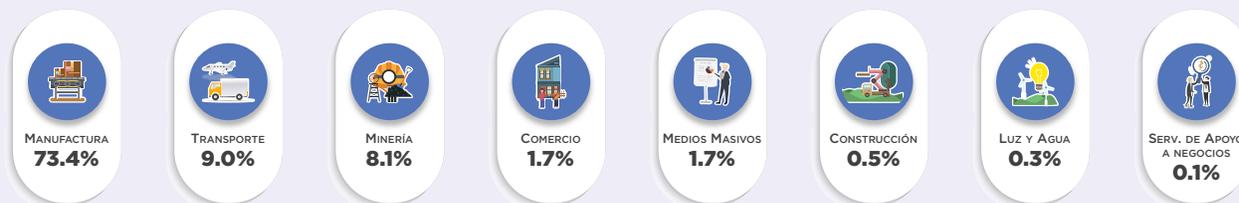


Entidades con mayor recepción		Entidades con menor recepción	
\$14.4 Ciudad de México	\$1.4 Guanajuato	\$0.3 Colima	\$0.1 Michoacán
\$2.6 Estado de México	\$1.4 Baja California Sur	\$0.2 Durango	\$0.1 Chiapas
\$2.5 Baja California	\$1.2 Puebla	\$0.2 Morelos	\$0.1 Tlaxcala
\$2.1 Nuevo León	\$1.1 Jalisco	\$0.1 Yucatán	\$0.1 Oaxaca
\$1.5 Chihuahua	\$1.1 Querétaro	\$0.1 Zacatecas	\$0.1 Guerrero

Nota: Es pertinente mencionar que la Ciudad de México registra una desproporcionada concentración de IED, ya que ahí se localizan, en muchos casos, los corporativos de las empresas.

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA POR SECTOR

EN EL ESTADO - ACUMULADO DE 2014 AL IV TRIMESTRE 2024



ABC DE TÉRMINOS

La **Inversión Extranjera Directa (IED)** es aquella que tiene como propósito crear un vínculo duradero con fines económicos y empresariales de largo plazo, por parte de un inversionista extranjero en el país receptor.

FUENTE: ESTIMACIONES CIES CON DATOS DE LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA FEDERAL. CIFRAS PRELIMINARES.

INDUSTRIA MANUFACTURERA Y DE SERVICIOS DE EXPORTACIÓN



EVOLUCIÓN DEL VALOR AGREGADO DE LA EXPORTACIÓN IMMEX EN EL ESTADO - CIFRAS EN MILLONES DE PESOS



*El valor agregado considera las remuneraciones pagadas, los insumos nacionales y el consumo de bienes y servicios.

388,113

PERSONAL OCUPADO

FEBRERO 2025

489

ESTABLECIMIENTOS

FEBRERO 2025

\$47,604

VALOR AGREGADO IMMEX (MDP)

ACUMULADO 2025

\$21,922

REMUNERACIONES PAGADAS (MDP)

ACUMULADO 2025

\$12,292

CONSUMO DE BIENES Y SERVICIOS (MDP)

ACUMULADO 2025

\$13,389

INSUMOS NACIONALES (MDP)

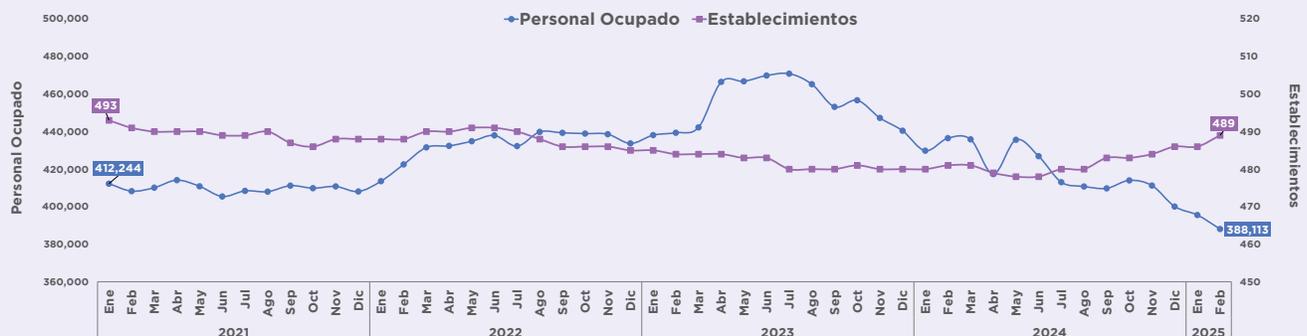
ACUMULADO 2025

ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO - FEBRERO 2025

Estado	Personal Ocupado
Chihuahua	388,113
Nuevo León	387,078
Baja California	348,409
Coahuila	268,843
Tamaulipas	235,276
Guanajuato	195,666
Jalisco	178,564
México	158,030
Querétaro	120,191
Sonora	109,898
San Luis Potosí	108,785
Puebla	78,513
Aguascalientes	68,612
Durango	46,205
Yucatán	23,618
Veracruz	21,719
Ciudad de México	18,371
Otras entidades	131,128
Total nacional	2,887,019

Estado	Establecimientos
Baja California	937
Nuevo León	726
Chihuahua	489
Coahuila	395
Guanajuato	361
Tamaulipas	354
Jalisco	287
México	263
Querétaro	262
Sonora	215
San Luis Potosí	191
Puebla	176
Aguascalientes	85
Durango	75
Ciudad de México	59
Veracruz	56
Yucatán	46
Otras entidades	248
Total nacional	5,225

ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO IMMEX EN EL ESTADO - 2021 A FEBRERO 2025



Al mes de febrero 2025 el personal ocupado de la IMMEX disminuyó **11.8%**, 48,376 empleos menos, con respecto al mismo mes del año 2024.

FUENTE: CIES CON BASE EN DATOS DE INEGI, PROGRAMA DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, MAQUILADORA Y SERVICIOS DE EXPORTACIÓN (IMMEX). 2018.

ABC DE TÉRMINOS

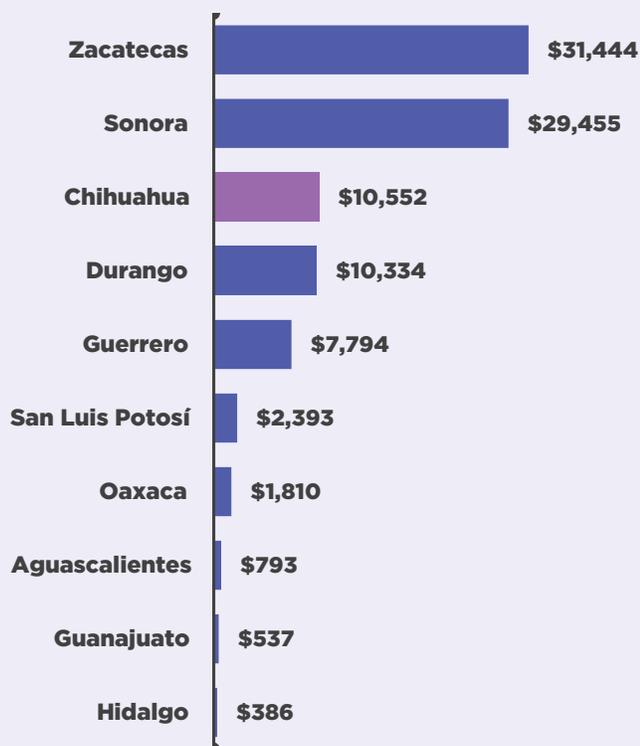
El Programa de la **Industria Manufacturera, Maquiladora y Servicios de Exportación (IMMEX)** es un instrumento mediante el cual se permite importar temporalmente los bienes necesarios para ser utilizados en un proceso industrial o de servicio destinado a la elaboración, transformación o reparación de mercancías de procedencia extranjera.

VALOR DE PRODUCCIÓN ESTATAL 2016 A FEBRERO 2025 - PRINCIPALES METALES CIFRAS EN MILLONES DE PESOS



El acumulado a febrero 2025 el valor de la producción minera creció **39.7%** con respecto al mismo período de 2024.

VALOR DE PRODUCCIÓN POR ENTIDAD ACUMULADO 2025 - PRINCIPALES ENTIDADES CIFRAS EN MILLONES DE PESOS



3^o Lugar Nacional

\$10,552

VALOR DE PRODUCCIÓN MINERA
CIFRAS EN MILLONES DE PESOS

ACUMULADO 2024

VOLUMEN DE PRODUCCIÓN ACUMULADO A FEB 2025 - PRINCIPALES METALES

PRODUCCIÓN DE ORO 2016 A FEBRERO 2025 - KILOGRAMOS



4^{to} Lugar Nacional

Zacatecas	32%
Sonora	23%
Guerrero	16%
Chihuahua	12%
Otros	17%

PRODUCCIÓN DE PLATA 2016 A FEBRERO 2025 - KILOGRAMOS



2^{do} Lugar Nacional

Zacatecas	43%
Chihuahua	20%
Durango	17%
Sonora	8%
Otros	11%

PRODUCCIÓN DE PLOMO 2016 A FEBRERO 2025 - TONELADAS



3^{er} Lugar Nacional

Zacatecas	73%
Durango	9%
Chihuahua	7%
Jalisco	3%
Otros	8%

PRODUCCIÓN DE COBRE 2016 A FEBRERO 2025 - TONELADAS



4^{to} Lugar Nacional

Sonora	81%
Zacatecas	10%
San Luis Potosí	4%
Chihuahua	2%
Otros	3%

PRODUCCIÓN DE ZINC 2016 A FEBRERO 2025 - TONELADAS



3^{er} Lugar Nacional

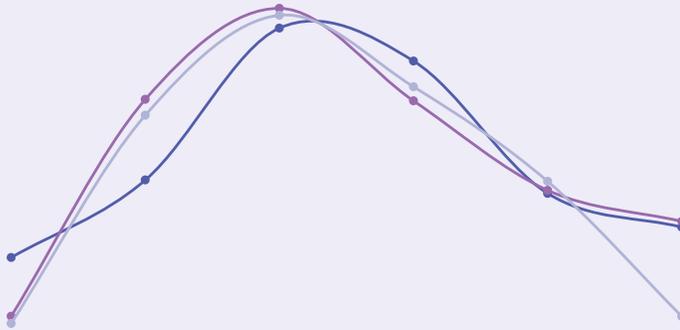
Zacatecas	65%
Durango	13%
Chihuahua	9%
San Luis Potosí	3%
Otros	10%

*LUGAR NACIONAL Y PORCENTAJES DE PARTICIPACIÓN BASADOS EN EL ACUMULADO 2025. FUENTE: CIES CON DATOS DEL INEGI, ESTADÍSTICAS DE LA INDUSTRIA MINERO METALÚRGICA (EIMM).

ABC DE TÉRMINOS

La **minería** es una actividad económica encargada de la extracción, explotación y aprovechamiento de los minerales.

INFLACIÓN ANUAL 2020 - 2025 AL MES DE MARZO DE CADA AÑO



	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Nacional	3.2%	4.7%	7.5%	6.8%	4.4%	3.8%
Juárez	2.2%	6.1%	7.8%	6.1%	4.5%	3.9%
Chihuahua	2.0%	5.9%	7.7%	6.4%	4.6%	2.2%

Al mes de marzo 2025, Cd. Juárez presentó una inflación anual de 3.9%, menor a la del mismo período de 2024 en 0.6 puntos porcentuales; el valor para Chihuahua es de 2.2% menor a la del mismo mes de 2024 que fue de 4.6%, mientras que la Nacional se sitúa en 3.8%.

ESTATAL
3.1%
INFLACIÓN ANUAL ESTATAL
MARZO 2025

AGROPECUARIOS
4.9%
INFLACIÓN ANUAL NACIONAL
MARZO 2025

SERVICIOS
4.3%
INFLACIÓN ANUAL NACIONAL
MARZO 2025

MERCANCIAS
3.0%
INFLACIÓN ANUAL NACIONAL
MARZO 2025

ENERGÉTICOS
2.9%
INFLACIÓN ANUAL NACIONAL
MARZO 2025

VARIACIÓN DEL TIPO DE CAMBIO PROMEDIO MENSUAL 2020 AL MES DE MARZO 2025 - CIFRAS EN PESOS



\$20.42
Promedio 2025

\$18.30
Promedio 2024

\$17.77
Promedio 2023

\$20.13
Promedio 2022

\$20.28
Promedio 2021

\$21.49
Promedio 2020

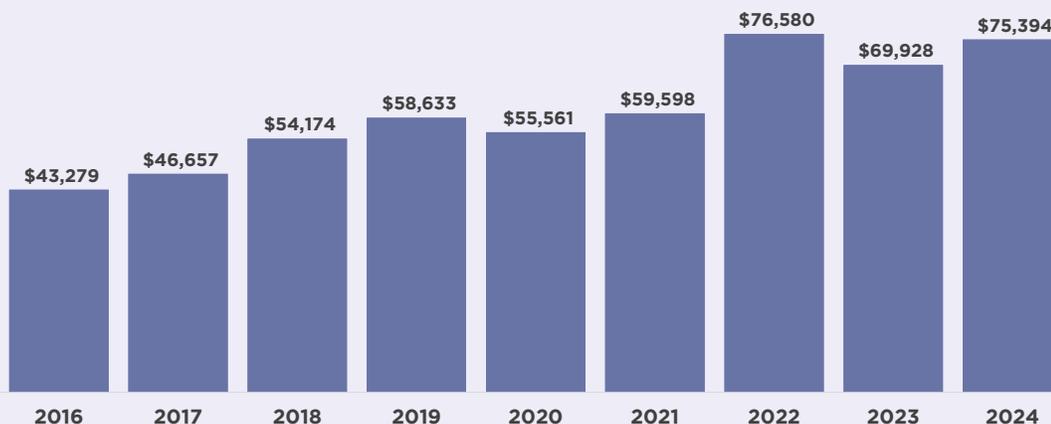
Proyección BANXICO: 2025: \$20.85 2026: \$21.23

FUENTE: CIES CON DATOS DEL BANCO DE MÉXICO (BANXICO) E INEGI, ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR.

ABC DE TÉRMINOS

El **tipo de cambio** es una referencia que se usa en el mercado cambiario para conocer el número de unidades de moneda nacional (pesos) que deben pagarse para obtener una moneda extranjera (dólares). La **inflación** mide la variación de los precios de una canasta de bienes y servicios que representa el consumo de los hogares mexicanos.

EXPORTACIONES TOTALES EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA 2016 AL IV TRIMESTRE DE 2024 - CIFRAS EN MILLONES DE DÓLARES



\$75,394 Mdd
Exportaciones Totales
Acumuladas al IV T 2024

\$20,123 Mdd
Exportaciones Totales
En el IV T 2024

Crecimiento del **7.8%** en el acumulado al IV T de 2024 contra el mismo periodo de 2023.

EXPORTACIONES POR PRINCIPALES SUBSECTORES AL IV TRIMESTRE DE 2024 - PARTICIPACIÓN PORCENTUAL

FABRICACIÓN DE EQUIPO DE TRANSPORTE



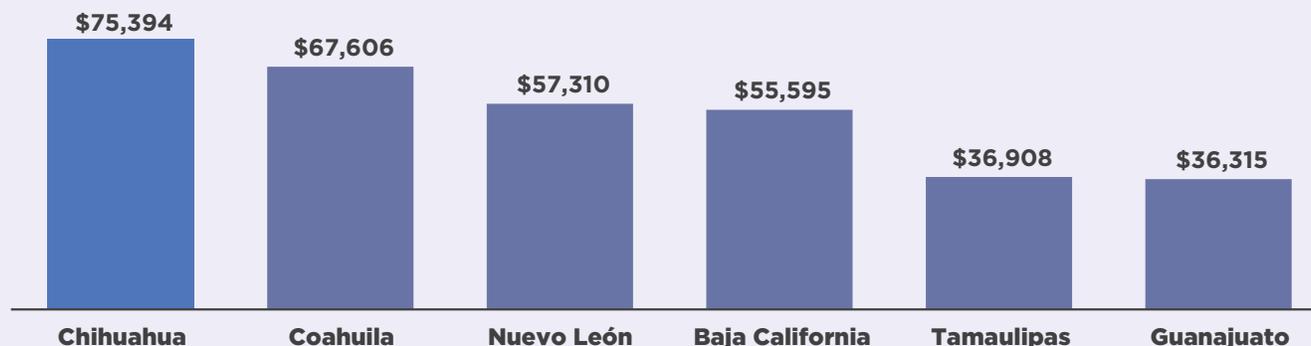
FABRICACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS



FABRICACIÓN DE EQUIPO DE COMPUTACIÓN Y COMUNICACIÓN



EXPORTACIONES TOTALES POR PRINCIPALES ENTIDADES FEDERATIVAS ACUMULADO AL IV TRIMESTRE DE 2024 - CIFRAS EN MILLONES DE DÓLARES



En el acumulado al cuarto trimestre de 2024, Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Baja California, Tamaulipas y Guanajuato representaron **\$329,128 Mdd**, **59.5%** del total de las exportaciones nacionales.

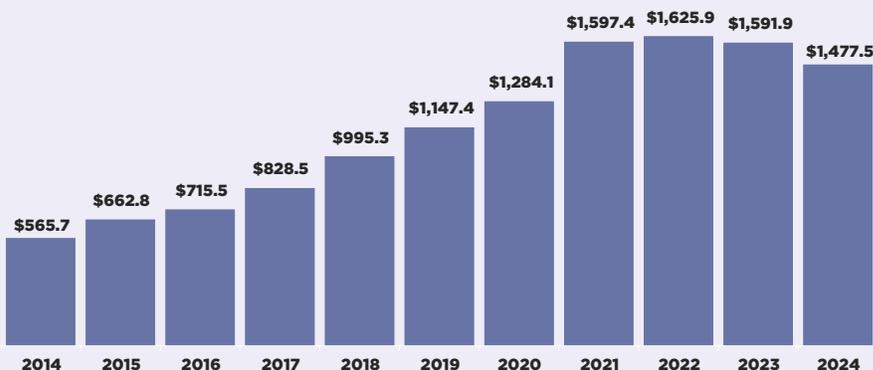
FUENTE: CIES CON DATOS DE INEGI, EXPORTACIONES TRIMESTRALES POR ENTIDAD FEDERATIVA.

ABC DE TÉRMINOS

Las **exportaciones** son el total de mercancías, cuyo monto puede ser expresado en términos de cantidad, peso y valor monetario, que salen del territorio nacional de forma definitiva o temporal, mediante un pedimento aduanero, cumpliendo con las disposiciones de la Ley y Normatividad Aduanera vigente.



INGRESOS POR REMESAS EN EL ESTADO 2014 AL IV T DE 2024 - CIFRAS EN MILLONES DE DÓLARES



A diciembre 2024, la tasa de crecimiento promedio anual de las remesas provenientes del extranjero fue de **-7.2%**.

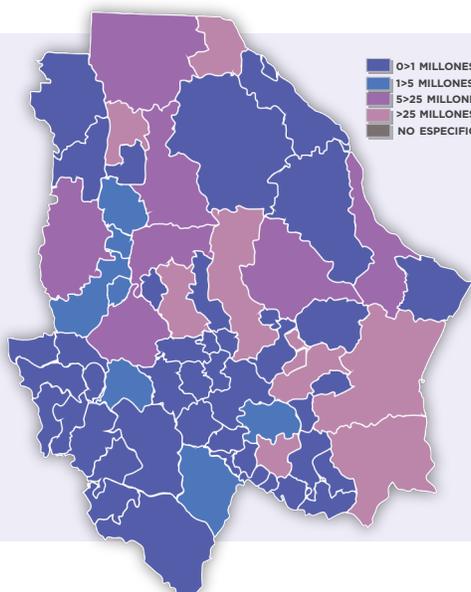
VARIACIÓN ANUAL DE LOS INGRESOS POR REMESAS

2014 AL IV T DE 2024

▲ Chihuahua ▲ Nacional



De 2013 a 2016, las remesas en Chihuahua presentaron una tendencia contra cíclica respecto a la cifra nacional. El punto más alto registrado para el estado en los últimos 12 años fue en 2021, con un crecimiento del **24.4%**.



INGRESOS POR REMESAS EN EL ESTADO AL IV T DE 2024 - CIFRAS EN MILLONES DE DÓLARES

\$394.6	Juárez	\$16.9	Buenaventura	\$0.7	Allende
\$369.9	Chihuahua	\$14.2	Aldama	\$0.4	Guachochi
\$145.8	Delicias	\$11.8	Madera	\$0.4	Praxedis G. Guerrero
\$96.7	Cuauhtémoc	\$4.9	Gómez Farías	\$0.4	Julimes
\$92.2	Hidalgo del Parral	\$3.9	Ignacio Zaragoza	\$0.4	Rosales
\$67.2	Nuevo Casas Grandes	\$2.0	Temósachic	\$0.4	Casas Grandes
\$45.7	Camargo	\$1.9	Balleza	\$0.3	Guadalupe y Calvo
\$43.8	Meoquí	\$1.8	Bocoyna	\$0.3	Janos
\$28.9	Jiménez	\$1.7	Matachí	\$0.2	Guazapares
\$25.1	Saucillo	\$1.2	Valle de Zaragoza	\$0.2	Ahumada
\$23.1	Ojinaga	\$1.0	San Francisco de Borja	\$0.2	Santa Isabel
\$21.2	Namiquipa	\$0.9	Santa Bárbara	\$15.8	Otros
\$20.8	Guerrero	\$0.9	Nonoava		
\$19.1	Ascensión	\$0.8	Satevó		
					Total: \$1,477.5

FUENTE: CIES CON BASE EN DATOS DEL INEGI Y BANCO DE MEXICO (BANXICO).

*NOTA: LAS CIFRAS DE LAS REMESAS FAMILIARES TIENEN CARÁCTER DE PRELIMINAR Y ESTÁN SUJETAS A REVISIONES POSTERIORES.

ABC DE TÉRMINOS

Las **remesas** consisten en todas las transferencias corrientes, en efectivo o en especie, de hogares no residentes a favor de hogares residentes, generadas principalmente por la migración de personas a economías extranjeras, o viceversa.

NÚMERO DE TURISTAS NOCHE EN EL ESTADO 2016 A 2025 - CIFRAS EN MILES DE TURISTAS NOCHE

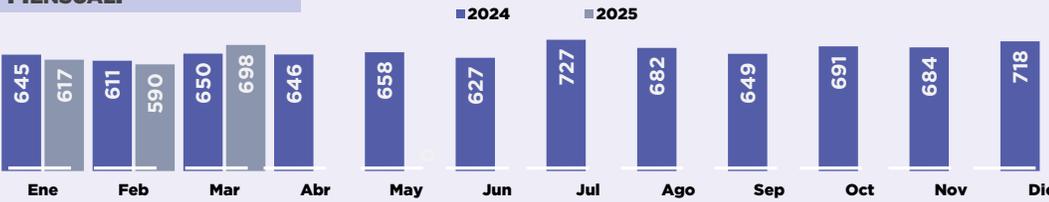
ACUMULADO:



1,905 miles
Turistas noche
2025

64.26%
Ocupación Hotelera
Marzo 2025

MENSUAL:



HABITACIONES POR REGIÓN TURÍSTICA A MARZO 2025

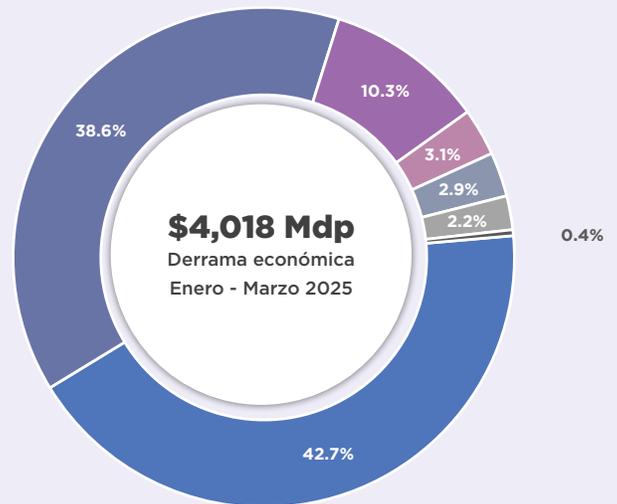


NOTA METODOLÓGICA: SE REALIZÓ UNA ACTUALIZACIÓN EN LAS UNIDADES DE HOSPEDAJE EN LOS 67 MUNICIPIOS, EN LA CUAL SE IDENTIFICARON 805 UNIDADES CON UN TOTAL DE 23,471 HABITACIONES. CON ESTA ACTUALIZACIÓN SE PUDO CONOCER LA CATEGORÍA, QUE CONSISTE EN 1 A 5 ESTRELLAS. DERIVADO DE ESTO, SE EFECTUÓ UN CAMBIO EN LA METODOLÓGIA ACTUAL, LA CUAL CONSISTE EN SEPARAR A LOS VISITANTES QUE PERNOCTAN EN UNIDADES DE HOSPEDAJE DE 3-5 ESTRELLAS Y QUE SERÁN CONSIDERADOS COMO TURISTAS, Y LOS QUE SE HOSPEDAN EN UNIDADES CON CATEGORÍA DE 1-2 ESTRELLAS, SE DENOMINARÁN VISITANTES. ESTE CAMBIO SE REALIZÓ CON EL FIN DE ESTIMAR CON MAYOR PRECISIÓN EL NÚMERO DE VISITANTES Y LA DERRAMA QUE ESTOS GENERAN EN CADA REGIÓN.

OCUPACIÓN HOTELERA A MARZO 2025



DERRAMA ECONÓMICA POR REGIÓN ACUMUALDO 2025 - CIFRAS EN PORCENTAJE



DISTRIBUCIÓN POR REGIÓN EN MDP:

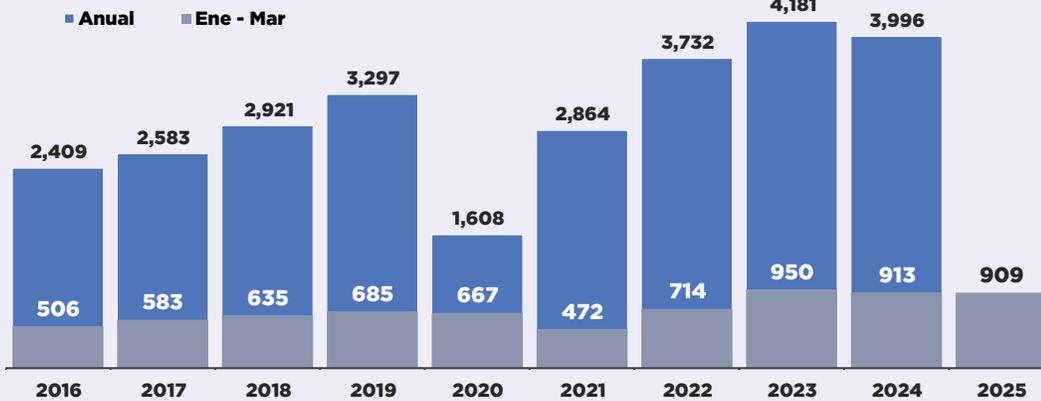
\$1,713.8	Juárez	\$115.1	Ruta de Villa
\$1,550.2	Chihuahua	\$87.9	Arqueológica
\$412.0	Barrancas del Cobre	\$15.4	Desierto
\$123.1	Perla de Conchos		

FUENTE: CIES CON BASE EN DATOS DE LA SECRETARÍA DE TURISMO DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA.

ABC DE TÉRMINOS

El **turismo** comprende las actividades que realizan las personas durante sus viajes y estancias en lugares distintos al de su entorno habitual, por un período de tiempo consecutivo inferior a un año, con fines de ocio, y otros motivos no relacionados con el ejercicio de una actividad remunerada en el lugar visitado.

TRÁFICO EN AEROPUERTOS 2016 A 2025 - CIFRAS EN MILES DE PASAJEROS



909 miles
Pasajeros aéreos
Acumulado a marzo 2025

96% Pasajeros Nacionales
y 4% internacionales
2025

486 miles
Pasajeros aéreos en
Juárez (55%) - 2025

423 miles
Pasajeros aéreos en
Chihuahua (45%) - 2025

En el acumulado a marzo 2025 se recibieron 909 miles de pasajeros aéreos, cifra menor en **0.5%** al mismo período de 2024.

*NOTA: TODA REFERENCIA SOBRE VOLUMEN DE PASAJEROS SE REFIERE A PASAJEROS TERMINALES, LOS CUALES INCLUYEN LOS PASAJEROS DE LOS TRES TIPOS DE AVIÓN (COMERCIAL, CHARTER Y AVIACIÓN GENERAL).

TRÁFICO DE PASAJEROS POR TREN 2016 A 2025 - CIFRAS EN MILES DE PASAJEROS



En el acumulado al mes de marzo de 2025, el tráfico de pasajeros por tren fue menor **4.2%** con respecto al mismo período del año anterior.



FUENTE: CIES CON DATOS DEL GRUPO AEROPORTUARIO CENTRO NORTE (OMA) Y DE FERROCARRIL MEXICANO "FERROMEX".

ABC DE TÉRMINOS

El **pasajero** es toda persona transportada en cualquier medio de transporte (exceptuando al conductor) y que se encuentran viajando de un punto o ubicación hacia otra.

TRABAJADORES ASEGURADOS EN EL IMSS SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA Y REGIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

Sector	Ago 21	Dic 24	Feb 25	Mar 25	Variación					
					Mensual		Lo que va del año		En la Administración	
					Feb 25/Mar 25	%	Dic 24/Mar 25	%	Ago 21/Mar 25	%
Sector	933,227	965,998	972,774	970,875	-1,899	-0.20%	4,877	0.5%	37,648	4.0%
Transformación	488,392	481,968	486,268	485,620	-648	-0.1%	3,652	0.8%	-2,772	-0.6%
Servicios	173,516	188,674	190,864	190,368	-496	-0.26%	1,694	0.9%	16,852	9.7%
Comercio	146,109	163,738	163,085	162,864	-221	-0.1%	-874	-0.5%	16,755	11.5%
Comunic. y transp.	44,759	49,987	50,091	49,893	-198	-0.40%	-94	-0.2%	5,134	11.5%
Construcción	43,145	46,492	47,791	47,293	-498	-1.0%	801	1.7%	4,148	9.6%
Agropecuaria	20,854	19,459	19,048	19,050	2	0.01%	-409	-2.1%	-1,804	-8.7%
Extractiva	11,636	10,386	10,353	10,466	113	1.1%	80	0.8%	-1,170	-10.1%
Electricidad y agua	4,816	5,294	5,274	5,321	47	0.89%	27	0.5%	505	10.5%
Región	933,227	965,998	972,774	970,875	-1,899	-0.20%	4,877	0.5%	37,648	4.0%
Juárez	484,240	491,419	494,463	491,864	-2,599	-0.5%	445	0.1%	7,624	1.6%
Chihuahua	275,086	303,270	305,556	306,691	1,135	0.37%	3,421	1.1%	31,605	11.5%
Delicias	65,321	64,450	64,554	64,439	-115	-0.2%	-11	-0.0%	-882	-1.4%
Cuauhtémoc	57,559	58,419	60,242	60,199	-43	-0.07%	1,780	3.0%	2,640	4.6%
Parral	27,764	27,159	26,896	26,781	-115	-0.4%	-378	-1.4%	-983	-3.5%
Nuevos Casas Grandes	23,257	21,281	21,063	20,901	-162	-0.77%	-380	-1.8%	-2,356	-10.1%

FUENTE: CIES, CON INFORMACIÓN DEL IMSS. REGIONES CON BASE EN LA ZONIFICACIÓN DE GOBIERNO DEL ESTADO.

TRABAJADORES ASEGURADOS EN EL IMSS POR MUNICIPIO Y REGIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

Municipio	2021/Ago	2024/Dic	2025/Feb	2025/Mar	Variación Mensual	Lo que va del año	Generado en la Administración
Ahumada	2,118	2,585	2,436	2,336	-100	-249	218
Guadalupe	157	157	120	117	-3	-40	-40
Juárez	481,432	488,346	491,574	489,074	-2,500	728	7,642
Praxedis G. Guerrero	533	331	333	337	4	6	-196
Región Juárez	484,240	491,419	494,463	491,864	-2,599	445	7,624
Aldama	1,747	2,518	2,171	2,138	-33	-380	391
Aquiles Serdán	1,080	1,230	1,277	1,258	-19	28	178
Chihuahua	267,614	293,293	295,901	297,307	1,406	4,014	29,693
Coyame del Sotol	42	49	49	46	-3	-3	4
Dr. Belisario Domínguez	8	3	2	2	0	-1	-6
Gran Morelos	92	71	54	52	-2	-19	-40
Manuel Benavides	27	7	5	5	0	-2	-22
Nonoava	19	16	17	16	-1	0	-3
Ojinaga	3,489	4,722	4,739	4,519	-220	-203	1,030
San Francisco de Borja	25	10	7	6	-1	-4	-19
Santa Isabel	131	299	279	290	11	-9	159
Satevó	812	1,052	1,055	1,052	-3	0	240
Región Chihuahua	275,086	303,270	305,556	306,691	1,135	3,421	31,605
Camargo	7,726	7,422	7,391	7,383	-8	-39	-343
Coronado	11	7	7	7	0	0	-4
Delicias	35,079	35,330	35,692	35,811	119	481	732
Jiménez	7,470	7,357	7,313	7,230	-83	-127	-240
Julimes	378	276	265	264	-1	-12	-114
La Cruz	79	52	37	33	-4	-19	-46
López	117	147	151	153	2	6	36
Meoqui	9,866	10,029	9,914	9,846	-68	-183	-20
Rosales	1,855	1,665	1,636	1,598	-38	-67	-257
San Francisco de Conchos	97	89	89	87	-2	-2	-10
Saucción	2,643	2,076	2,059	2,027	-32	-49	-616
Región Delicias	65,321	64,450	64,554	64,439	-115	-11	-882
Allende	563	405	394	397	3	-8	-166
Balleza	77	67	69	72	3	5	-5
Batopilas	4	7	10	10	0	3	6
El Tule	1	6	5	7	2	1	6
Guachochil	874	877	886	889	3	12	15
Guadalupe y Calvo	1,815	1,455	1,423	1,372	-51	-83	-443
Hidalgo del Parral	21,186	21,186	20,922	20,855	-67	-331	-331
Huejotitán	1	1	1	0	-1	-1	-1
Matamoros	131	119	123	120	-3	1	-11
Morelos	0	9	22	24	2	15	24
Rosario	5	4	4	4	0	0	-1
San Francisco del Oro	778	649	636	633	-3	-16	-145
Santa Bárbara	2,244	2,304	2,324	2,323	-1	19	79
Valle de Zaragoza	85	70	77	75	-2	5	-10
Región Parral	27,764	27,159	26,896	26,781	-115	-378	-983
Bachíniva	649	449	419	417	-2	-32	-232
Bocoyna	872	881	871	863	-8	-18	-9
Carichi	110	93	85	80	-5	-13	-30
Chinipas	1,146	1,036	1,033	1,032	-1	-4	-114
Cuauhtémoc	39,719	42,998	44,503	44,742	239	1,744	5,023
Cuihuahuita	536	305	491	281	-210	-24	-255
Gómez Farías	926	933	960	958	-2	25	32
Guazapares	62	42	46	47	1	5	-15
Guerrero	3,115	2,351	2,405	2,387	-18	36	-728
Madera	4,735	3,353	3,197	3,164	-33	-189	-1,571
Maguarichi	0	1	1	1	0	0	1
Matachí	416	352	358	358	0	6	-58
Moris	3	1	2	2	0	1	-1
Namiquipa	1,502	1,537	1,597	1,606	9	69	104
Ocampo	2,503	2,221	2,255	2,250	-5	29	-253
Riva Palacio	613	953	1,089	1,087	-2	134	474
Temósachic	64	53	59	52	-7	-1	-12
Úrrique	585	772	786	785	-1	13	200
Uruachi	3	88	85	87	2	-1	84
Región Cuauhtémoc	57,559	58,419	60,242	60,199	-43	1,780	2,640
Ascensión	2,565	2,192	2,114	2,104	-10	-88	-461
Buena Ventura	3,233	2,770	2,576	2,501	-75	-269	-732
Casas Grandes	1,019	787	848	832	-16	45	-187
Galeana	304	362	359	352	-7	-10	48
Ignacio Zaragoza	731	605	616	619	3	14	-112
Janos	1,123	818	700	718	18	-100	-405
Nuevo Casas Grandes	14,282	13,747	13,850	13,775	-75	28	-507
Región Nuevo Casas Grandes	23,257	21,281	21,063	20,901	-162	-380	-2,356
Total	933,227	965,998	972,774	970,875	-1,899	4,877	37,648

FUENTE: CIES, CON INFORMACIÓN DEL IMSS. REGIONES CON BASE EN LA ZONIFICACIÓN DE GOBIERNO DEL ESTADO.

ABC DE TÉRMINOS

Un anexo es una sección adicional que se incluye al final para complementar la información principal.

OCUPACIÓN Y DESEMPLEO EN LA FRONTERA NORTE NACIONAL AL CUARTO TRIMESTRE DE 2024

INDICADOR	BAJA CALIFORNIA	CHIHUAHUA	COAHUILA	NUEVO LEON	SONORA	TAMAULIPAS	NACIONAL
Población total	3,779,050	3,900,629	3,457,516	6,130,641	3,039,967	3,575,756	130,294,079
Población económicamente activa (PEA) ^{1/}	1,815,785	1,883,082	1,602,524	3,024,159	1,448,172	1,678,988	61,055,321
Desocupada	44,652	39,945	56,123	78,864	42,053	50,618	1,567,775
Ocupada	1,771,133	1,843,137	1,546,401	2,945,295	1,406,119	1,628,370	59,487,546
Primario	79,018	136,071	50,978	39,407	102,855	75,363	6,240,532
Secundario	539,031	667,090	607,620	1,002,854	395,292	464,679	14,666,862
Terciario	1,081,864	989,124	876,894	1,888,207	882,067	1,050,928	38,151,939
Gobierno y Org. Internacionales	45,059	51,982	44,738	67,460	50,455	50,272	2,167,807
No especificado	71,220	50,852	10,909	14,827	25,905	37,400	428,213
Informalidad laboral	662,909	649,180	546,718	980,361	565,145	743,901	32,391,004
Sector informal	333,045	272,004	337,780	590,806	291,552	389,271	17,020,710
Tasas							
Informalidad Laboral	37.4	35.2	35.4	33.3	40.2	45.7	54.5
Ocupación en el sector informal	18.8	14.8	21.8	20.1	20.7	23.9	28.6
Tasa de desocupación	2.5	2.1	3.5	2.6	2.9	3.0	2.6

FUENTE: CIES, CON INFORMACIÓN DEL INEGI, ENOE.

AFORO VEHICULAR 2018 - 2024. CIFRAS EN MILES DE UNIDADES

Mes	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Enero	1,476	1,546	1,546	1,448	1,624	1,784	1,777
Febrero	1,193	1,251	1,299	1,257	1,400	1,473	1,558
Marzo	1,486	1,432	1,309	1,535	1,647	1,687	1,815
Abril	1,426	1,527	828	1,524	1,741	1,818	1,772
Mayo	1,403	1,430	956	1,549	1,692	1,772	1,800
Junio	1,438	1,509	1,211	1,609	1,683	1,748	1,780
Julio	1,982	1,777	1,422	1,864	1,941	2,038	2,091
Agosto	1,564	1,646	1,370	1,724	1,848	1,907	1,985
Septiembre	1,386	1,428	1,272	1,557	1,666	1,704	1,768
Octubre	1,426	1,459	1,440	1,613	1,728	1,769	1,797
Noviembre	1,458	1,456	1,262	1,629	1,705	1,757	1,805
Diciembre	1,217	1,794	1,564	1,963	2,022	2,068	2,088
Total anual	17,455	18,255	15,479	19,272	20,698	21,524	22,036

FUENTE: CIES, CON DATOS DE LA DIRECCIÓN DE INGRESOS DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA ESTATAL. INCLUYE AUTOMÓVILES, CAMIONES, AUTOBUSES, IAVE Y PREFERENCIAL.

CRUCES FRONTERIZOS ACUMULADO A FEBRERO 2025

Puente Mexicano	Peatones	Vehículos Privados	Camiones Comerciales
Cruce Internacional El Berrendo	0	2,372	0
Puente Libre Córdova - Las Américas	180,309	541,366	24,869
Rodrigo Quevedo (Palomas)	25,802	64,022	2,557
Puente La Caseta (El Tornillo)	10,667	99,420	4,591
Puente El Porvenir	230	18,456	0
Puente Juárez Santa Fé	526,404	464,472	0
Puente Ojinaga	26,308	115,954	1,757
Puente San Jerónimo	18,764	107,481	25,406
Puente El Buen Vecino	0	276,288	0
Puente Zaragoza - Ysleta	299,293	295,106	105,236
Puente Ysleta DCL (Express)	0	295,233	0
Total	1,087,777	2,280,170	164,416

FUENTE: CIES, CON BASE EN DATOS DE U.S CUSTOMS SERVICES, EL PASO, TX.

EXTENSIÓN TERRITORIAL

Territorio	Nacional	Chihuahua	%
Superficie total	1,961,008 km ²	247,087 km ²	13%
Frontera internacional	4,108 km	913 km	22%
Frontera E.U.A	3,152 km	913 km	29%

FUENTE: CIES, CON BASE EN DATOS DE INEGI.

ABC DE TÉRMINOS

Un anexo es una sección adicional que se incluye al final para complementar la información principal.

SALARIO MÍNIMO GENERAL

Vigencia	Zona Libre de la Frontera	
	Norte*	Resto de los Municipios**
01/01/2025	\$419.88	\$278.80
01/01/2024	\$374.89	\$248.93
01/01/2023	\$312.41	\$207.44
01/01/2022	\$260.34	\$172.87
01/01/2021	\$213.39	\$141.70
01/01/2020	\$185.56	\$123.22
01/01/2019	\$176.72	\$102.68
01/12/2018		\$88.36
01/01/2017		\$80.04
01/01/2016		\$73.04
01/01/2015		\$70.10

FUENTE: CIES, CON BASE EN LA COMISIÓN NACIONAL DE SALARIOS MÍNIMOS. *INTEGRADA POR LOS MUNICIPIOS QUE HACEN FRONTERA CON LOS ESTADOS UNIDOS DE NOROCCIDENTE. ** RESTO DE LOS MUNICIPIOS DEL PAÍS Y LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES (ALCALDÍAS) DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

UNIDADES ECONÓMICAS NOVIEMBRE 2024

MiPyMe's	Nacional	Estructura	Chihuahua	Estructura
Micro	5,695,563	94%	129,798	91%
Pequeña	279,352	5%	9,318	7%
Mediana	53,463	1%	1,706	1%
Grande	30,170	0%	1,204	1%
Total Estab.	6,058,548	100%	142,026	100%
Sectores	Nacional	Estructura	Chihuahua	Estructura
Primario	11,858	0%	79	0%
Secundario	699,388	12%	11,406	8%
Comercio	2,676,052	44%	57,134	40%
Servicios	2,671,250	44%	73,407	52%
Total Estab.	6,058,548	100%	142,026	100%

FUENTE: CIES, CON BASE EN DATOS DE INEGI. DENUE. *CIFRAS EXPRESADAS EN NÚMERO DE UNIDADES.

VAB POR SECTORES DE ACTIVIDAD AL III T 2024 - MILLONES DE PESOS A PRECIOS DE 2018

Sector	Nacional	Prop	Chihuahua	Prop	Participación	Lugar
Servicios	\$10,065,169	42%	\$259,001	29%	3%	2°
Comercio	\$4,924,696	21%	\$170,321	19%	3%	3°
Construcción	\$1,533,368	6%	\$67,767	8%	4%	4°
Agropecuario	\$785,355	3%	\$54,985	6%	7%	5°
Luz y Agua	\$308,969	1%	\$15,656	2%	5%	7°
Minería	\$924,400	4%	\$15,885	2%	2%	6°
Industrias manufactureras	\$5,220,562	22%	\$313,457	35%	6%	1°
Total VAB en Millones de pesos a precios constantes de 2018	\$23,898,583	100%	\$897,072	100%	3.8%	8°
Total VAB en Millones de pesos a precios corrientes	\$31,325,197		\$1,175,908		3.8%	8°

FUENTE: CIES, CON BASE EN DATOS DE INEGI. *ESTIMACIONES CON BASE EN EL INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL (ITAE) DE CADA SECTOR AL II TRIMESTRE DE 2024, CON CIFRAS ORIGINALES.

PRODUCCIÓN MINERA MUNICIPAL ACUMULADO A FEBRERO 2025

Municipio	Oro (Kg)	Plata (Kg)	Plomo (Ton)	Cobre (Ton)	Zinc (Ton)
Ascensión	1	0	20	0	0
Chinipas	479	39,839	0	0	0
Cushuirachi	0	0	0	0	0
Guadalupe y Calvo	327	79,920	1,671	0	5,533
Guazapares	0	23,127	0	0	0
Hidalgo del Parral	11	401	0	0	0
Madera	750	30,636	0	0	0
Matamoros	0	0	26	0	0
Ocampo	603	16,318	0	0	0
San Francisco del Oro	12	2,836	684	178	1,224
Santa Bárbara	13	431	0	362	4,341
Urique	582	8,473	0	2,012	0
Temósachic	8	9	0	0	0
Total	2,786	201,990	2,401	2,552	11,098

FUENTE: CIES, CON BASE EN DATOS DE INEGI, EIMM.

IED POR SECTOR EN EL ESTADO 2015 AL IV T 2024 - MILLONES DE DÓLARES

Sector	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Industrias manufactureras	\$1,961	\$1,257	\$1,223	\$840	\$1,066	\$428	\$1,164	\$1,229	\$1,813	\$1,397
Minería	\$257	\$152	\$145	\$123	\$14	-\$28	\$355	\$118	\$39	-\$24
Transportes, correos y almacenamiento	\$193	\$395	\$436	\$75	\$60	\$8	\$130	\$240	\$17	\$22
Comercio	\$38	\$23	\$29	\$36	\$31	\$25	\$56	\$21	\$30	-\$8
Información en medios masivos	\$8	\$42	\$34	\$57	\$78	\$69	\$59	\$98	-\$17	\$34
Servicios financieros y de seguros	\$48	\$45	\$40	\$36	\$99	\$123	\$95	\$53	\$72	\$9
Servicios de apoyo a los negocios	\$6	\$1	\$2	\$0	-\$0	-\$2	\$7	-\$0	C	-\$1
Generación, transmisión y distribución de energía	C	\$20	-\$37	\$73	\$22	-\$4	-\$14	\$10	\$2	-\$22
Construcción	C	\$19	\$6	\$23	\$17	-\$13	\$9	\$11	-\$18	\$43
Otros	\$13	\$32	-\$53	-\$22	\$20	\$36	\$46	\$88	\$45	\$46
Total	\$2,525	\$1,986	\$1,825	\$1,242	\$1,407	\$641	\$1,908	\$1,869	\$1,983	\$1,497

FUENTE: CIES, CON BASE DE LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA FEDERAL. CIFRAS PRELIMINARES. NOTA METODOLÓGICA: LA METODOLOGÍA PARA MEDIR Y DAR A CONOCER LOS FLUJOS DE INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA (IED) HACIA MÉXICO FUE ELABORADA DE MANERA CONJUNTA POR LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA (SE) Y EL BANCO DE MÉXICO, SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES DE DOS ORGANISMOS INTERNACIONALES Y SUS RESPECTIVOS DOCUMENTOS: FONDO MONETARIO INTERNACIONAL (FMI); MANUAL DE BALANZA DE PAGOS, QUINTA EDICIÓN (MBPS) CAPÍTULO XVIII, 1993. ORGANIZACIÓN PARA LA COOPERACIÓN Y EL DESARROLLO ECONÓMICOS (OCDE); BENCHMARK DEFINITION OF FOREIGN DIRECT INVESTMENT. CUARTA EDICIÓN (BD4), 2008. INFORMACIÓN PRELIMINAR POR CAMBIO DE METODOLOGÍA. 47

EXPORTACIONES TOTALES 2015 AL IV T 2024 - MILLONES DE DÓLARES

Periodo	Nacional	Chihuahua	Participación
2024	\$552,724	\$75,394	13.6%
2023	\$533,773	\$69,928	13.1%
2022	\$520,777	\$76,580	14.7%
2021	\$441,370	\$59,598	13.5%
2020	\$375,576	\$55,561	14.8%
2019	\$420,357	\$58,633	13.9%
2018	\$406,260	\$54,174	13.3%
2017	\$358,289	\$46,657	13.0%
2016	\$325,780	\$43,279	13.3%
2015	\$337,170	\$40,303	12.0%

FUENTE: CIES, CON BASE EN DATOS DE INEGI, EXPORTACIONES TOTALES POR ENTIDAD FEDERATIVA.

PRODUCTOS EXPORTADOS EN EL ESTADO POR FRACCIÓN AL IV T 2024 - MILLONES DE DÓLARES

Sector	Monto
334 Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	\$33,972
336 Fabricación de equipo de transporte	\$18,523
339 Otras industrias manufactureras	\$7,082
335 Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	\$4,819
333 Fabricación de maquinaria y equipo	\$3,242
332 Fabricación de productos metálicos	\$1,127
326 Industria del plástico y del hule	\$1,026
311 Industria alimentaria	\$1,010
327 Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	\$909
111 Agricultura	\$707
212 Minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas	\$606
325 Industria química	\$537
112 Cría y explotación de animales	\$534
331 Industrias metálicas básicas	\$435
0 Subsectores no especificados	\$200
337 Fabricación de muebles, colchones y persianas	\$199
312 Industria de las bebidas y el tabaco	\$179
316 Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y mat	\$122
322 Industria del papel	\$83
315 Fabricación de prendas de vestir	\$81
Total general	\$75,394

FUENTE: CIES, CON BASE EN DATOS DE INEGI, EXPORTACIONES TOTALES POR ENTIDAD FEDERATIVA.

Entidad Federativa	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Suma del Periodo
Ciudad de México	\$5,909	\$6,750	\$5,106	\$5,837	\$8,778	\$6,994	\$7,164	\$11,106	\$11,276	\$14,427	\$83,347
Nuevo León	\$3,362	\$3,346	\$1,996	\$3,676	\$3,275	\$3,152	\$3,292	\$4,429	\$2,554	\$2,098	\$31,181
Estado de México	\$2,960	\$2,408	\$3,761	\$2,334	\$2,933	\$2,385	\$1,536	\$2,293	\$1,932	\$2,642	\$25,182
Jalisco	\$3,138	\$2,102	\$1,553	\$1,015	\$1,572	\$2,134	\$2,142	\$2,984	\$2,046	\$1,100	\$19,786
Chihuahua	\$2,525	\$1,986	\$1,825	\$1,242	\$1,407	\$641	\$1,908	\$1,869	\$1,983	\$1,497	\$16,882
Baja California	\$1,167	\$1,567	\$1,679	\$1,631	\$1,184	\$1,195	\$2,223	\$1,874	\$1,478	\$2,479	\$16,478
Coahuila	\$1,367	\$1,210	\$2,673	\$3,290	\$1,492	\$852	\$1,039	\$873	\$921	\$397	\$14,114
Guanajuato	\$1,753	\$1,333	\$1,678	\$2,470	\$796	\$199	\$1,798	\$1,563	\$815	\$1,442	\$13,847
San Luis Potosí	\$1,899	\$815	\$1,406	\$1,766	\$854	\$913	\$702	\$323	\$1,116	\$844	\$10,638
Querétaro	\$1,442	\$1,075	\$986	\$1,228	\$1,169	\$861	\$880	\$719	\$1,107	\$1,055	\$10,524
Tamaulipas	\$1,103	\$1,150	\$1,543	\$1,514	\$1,630	\$708	\$1,273	\$979	\$494	\$463	\$10,857
Puebla	\$791	\$1,167	\$954	\$644	\$2,044	\$583	\$628	\$798	\$279	\$1,168	\$9,056
Veracruz	\$1,589	\$1,046	\$915	\$962	\$1,081	\$1,001	\$935	\$0	\$803	\$420	\$8,752
Aguascalientes	\$813	\$595	\$1,576	\$1,197	\$452	\$464	\$67	\$598	\$1,379	\$993	\$8,414
Sonora	\$610	\$506	\$368	\$155	\$450	\$582	\$899	\$464	\$2,712	\$305	\$7,052
Baja California Sur	\$352	\$511	\$569	\$443	\$465	\$611	\$1,098	\$824	\$1,177	\$1,353	\$7,403
Quintana Roo	\$325	\$297	\$479	\$591	\$664	\$161	\$471	\$463	\$1,047	\$921	\$5,418
Sinaloa	\$429	\$435	\$762	\$415	\$263	\$744	\$544	\$872	\$426	\$316	\$5,204
Zacatecas	\$108	\$533	\$458	\$302	\$746	-\$406	\$1,320	\$9	\$642	\$131	\$3,842
Tabasco	\$737	\$113	\$400	\$530	\$491	\$663	\$300	\$27	\$318	\$384	\$3,766
Michoacán	\$419	\$194	\$295	\$437	\$298	\$273	\$1,034	\$167	\$204	\$111	\$3,431
Otros	\$3,146	\$2,053	\$3,035	\$2,421	\$2,576	\$3,432	\$2,275	\$3,083	\$1,757	\$2,326	\$26,105
Total General	\$35,945	\$31,189	\$34,018	\$34,101	\$34,618	\$28,225	\$33,528	\$36,316	\$36,466	\$36,872	\$341,279

FUENTE: CIES, CON BASE DE LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA FEDERAL. NOTA: ES CONVENIENTE MENCIONAR QUE LA CIUDAD DE MÉXICO (CDMX) TIENE UNA ALTA CONCENTRACIÓN DE IED, YA QUE AHÍ SE LOCALIZAN, EN MUCHOS CASOS, LAS OFICINAS CENTRALES DE LOS CORPORATIVOS. INFORMACIÓN ORDENADA CON BASE A DATOS ACUMULADOS DEL 2014 AL IV T 2024. CIFRAS PRELIMINARES.

ABC DE TÉRMINOS

Un anexo es una sección adicional que se incluye al final para complementar la información principal.

POSICIÓN DE CHIHUAHUA EN INDICADORES ECONÓMICOS

INDICADOR	PERIODO	UNIDADES	NACIONAL	CHIHUAHUA	% DEL NACIONAL	POSICIÓN NACIONAL	PRIMEROS LUGARES
Valor Agregado Bruto	III T 2024	MDP constantes de 2018	\$ 23,898,583	\$ 897,072	3.8%	8°	Cd.Mex, Mx y N.L.
PIB Percápita	III T 2024	Pesos Corrientes	\$ 240,677	\$ 303,810	n/a	8°	Camp., Cd.Mex, Tab.
Población (ENOE)	IV T 2024	Personas	\$ 130,294,079	\$ 3,900,629	3.0%	11°	Mx, Cd.Mex, y Jal
PEA		Personas	\$ 61,055,321	\$ 1,883,082	3.1%	12°	Mx, Cd.Mex, y Jal
Población Ocupada		Personal Ocupado	\$ 59,487,546	\$ 1,843,137	3.1%	12°	Mx, Cd.Mex, y Jal
Empleo IMSS	2025/Mar	Asegurados	\$ 22,465,110	\$ 970,875	4.3%	7°	Cd.Mex, Jal y N.L.
COMERCIO INTERNACIONAL		IV T 2024					
Exportaciones		Millones de dólares	\$ 552,724	\$ 75,394	13.6%	1°	Chih., Coah., B.C.
INVERSIÓN		IV T 2024					
IED		Millones de dólares	\$ 36,872	\$ 1,497	4.1%	5°	Cd.Mex, Son. Y N.L.
IED Manufactura		Millones de dólares	\$ 19,881	\$ 1,397	7.0%	4°	Cd.Mex, N.L. y Chih.
Producción Manufacturera	Ene - Feb 2025	Millones de dólares	\$ 86,907	\$ 1,327	1.5%	17°	NL, Gto. y Mx.
IMMEX		Feb 25					
Empleos		Personal Ocupado	\$ 2,887,019	\$ 388,113	13.4%	1°	Chih, B.C., y N.L.
Establecimientos		Establecimientos	\$ 5,225	\$ 489	9.4%	3°	B.C., N.L. y Chih
Valor Agregado *	Ene - Feb 2025	Millones de dólares	\$ 34,240	\$ 2,331	6.8%	6°	N.L., Coah., Gto.
Ingresos provenientes por maquila *		Millones de dólares	\$ 11,410	\$ 2,376	20.8%	1°	Chih, B.C. y Tam
MINERÍA (Producción)		Ene - Feb 2025					
Oro		Kilogramos	\$ 24,371	\$ 2,786	11.4%	5°	Zac. Son. y Gue.
Plata		Kilogramos	\$ 1,030,954	\$ 201,990	19.6%	2°	Zac., Chih y Dgo.
Plomo		Toneladas	\$ 36,218	\$ 2,401	6.6%	3°	Zac., Dgo, y Chih.
Cobre		Toneladas	\$ 112,437	\$ 2,552	2.3%	4°	Son, Zac y S.L.P
Zinc		Toneladas	\$ 129,602	\$ 11,098	8.6%	3°	Zac, Dgo y Chih
AGRICULTURA (Producción)		2023					
Viveros de durazno		Planta	\$ 30,000	\$ 30,000	100.0%	1°	Chihuahua
Cebada forrajera achicalada		Tonelada	\$ 2,280	\$ 2,280	100.0%	1°	Chihuahua
Zemopalxochitl (gruesa)		Gruesa	\$ 1,558	\$ 1,558	100.0%	1°	Chihuahua
Semilla de cacahuete		Tonelada	\$ 210	\$ 210	100.0%	1°	Chihuahua
Pistache		Tonelada	\$ 48	\$ 47	97.6%	1°	Chih y B.C..S
Semilla de avena grano		Tonelada	\$ 7,241	\$ 6,679	92.2%	1°	Chih, Mich. y Dgo.
Manzana		Tonelada	\$ 814,534	\$ 694,226	85.2%	1°	Chih, Coah. y Pue.
Algodón hueso		Tonelada	\$ 604,128	\$ 454,704	75.3%	1°	Chih, Coah. y B.C.S
Cereza		Tonelada	\$ 130	\$ 91	70.2%	1°	Chih. y Pue.
Nuez		Tonelada	\$ 167,777	\$ 100,190	59.7%	1°	Chih., Son. y Coah.
Alfalfa achicalada		Tonelada	\$ 3,601,051	\$ 1,966,909	54.6%	1°	Chih., Son. y B.C.
Trigo forrajero verde		Tonelada	\$ 35,627	\$ 15,424	43.3%	1°	Chih., Dgo. y Coah.
Cacahuete		Tonelada	\$ 91,209	\$ 32,760	35.9%	1°	Chih., Chia. y Sin.
Cebolla		Tonelada	\$ 1,801,137	\$ 453,494	25.2%	1°	Chih., Gto. y Zac.
GANADERÍA (Producción)		2023					
Bovino Leche		Miles de Litros	\$ 13,332,739	\$ 1,262,218	9.5%	4°	Jal., Coah. y Dgo.
Bovino en Pie		Toneladas	\$ 4,002,013	\$ 170,324	4.3%	9°	Ver., Jal. y S.L.P
Bovino Carne		Toneladas	\$ 2,214,928	\$ 92,718	4.2%	9°	Ver., Jal. y S.L.P
Porcino en Pie		Toneladas	\$ 2,236,283	\$ 11,012	0.5%	22°	Jal., S.L.P. y Pue.
Porcino Carne		Toneladas	\$ 1,768,525	\$ 8,230	0.5%	22°	Jal., S.L.P. y Pue.

FUENTE: GRUPO DE TRABAJO INTEGRADO POR INEGI-BANXICO-SAT (SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA) Y LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA ESTATAL.

DATOS ESTIMADOS SECE-CIES, CON INFORMACIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADUANAS, SAT.

NOTA METODOLÓGICA: DEBIDO AL MÉTODO DE ESTIMACIÓN, LA SERIE PUEDE SER MODIFICADA AL INCORPORARSE NUEVA INFORMACIÓN.

EQUIPO DE TRABAJO



**GOBIERNO DEL
ESTADO DE CHIHUAHUA**



**MTRA. MARÍA EUGENIA
CAMPOS GALVÁN**

GOBERNADORA CONSTITUCIONAL

**MTR. FERNANDO
ALBA QUIÑÓNEZ**
SUBSECRETARIO DE MINERÍA,
INDUSTRIA Y ENERGÍA



**MTR. JESÚS
GARCÍA LÓPEZ**
SUBSECRETARIO DE INNOVACIÓN,
COMPETITIVIDAD Y DESARROLLO EMPRESARIAL



**MTR. ULISES ALEJANDRO
FERNÁNDEZ GAMBOA**

SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y
DESARROLLO ECONÓMICO



**LIC. OSWALDO ALONSO
LARA MORALES**
DIRECTOR DE GESTIÓN ESTRATÉGICA
Y EFICACIA INSTITUCIONAL



**ING. ANA CRISTINA
LÓPEZ MUELA**
INVESTIGADORA



**MTRA. NANCY ARELY
CERA NIETO**
INVESTIGADORA



**LIC. VÍCTOR MANUEL
TORRES GONZÁLEZ**
INVESTIGADOR





**SIGUE NUESTRO CANAL
PARA MÁS CONTENIDO**

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA

SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

Publicación realizada por el Centro de Información Económica y Social de la Secretaría de Innovación y Desarrollo Económico de Gobierno del Estado.



(614) 442-3300
ext. 3446 y 3425



cies@chihuahua.com.mx
www.chihuahua.com.mx



Av. Don Quijote de la Mancha N°1, Complejo Industrial
Chihuahua, C.P. 31136, Chihuahua, Chih, México.