



SECRETARÍA DE  
**ECONOMÍA**  
ESTADO DE ZACATECAS  
UNIDAD DE INTELIGENCIA ECONÓMICA

**Informe técnico**

# **Empleo formal Zacatecas**

**AGOSTO 2023**



## EMPLEO FORMAL EN ZACATECAS

### 197,258 empleos / Agosto 2023

Corte al 07 de septiembre de 2023, datos al 31 de agosto de 2023

FUENTE: Instituto Mexicano del Seguro Social, Puestos de trabajo

#### Principales indicadores:

- **Total: 197,258 empleos formales.**
- Variación mensual (comparado con julio 2023): **-1,055 empleos (-0.5%)** / Posición nacional: **30 de 32**
- Variación anual (comparado con agosto 2022): **+2,498 empleos (+1.3%)** / Posición nacional: **30 de 32**
- Acumulado administración: **+5,140 empleos**
- Desde inicios de 2023 (enero), se registran **cinco meses consecutivos con dinámica positiva y dos con dinámica negativa**, con un balance de 2,598 nuevos empleos.

#### Por sector:

- Los sectores con mejor variación mensual fueron Comercio con 241 nuevos empleos; Industrias de la Transformación (+200 empleos); y Transportes y comunicaciones (+615 empleos).
- Los sectores con mayores pérdidas mensuales fueron Agricultura y ganadería (-638); Construcción (-273); Servicios sociales y comunales (-240); y Servicios para empresas y hogar (-236).

#### Por municipio:

- Los municipios con mejor variación mensual fueron Guadalupe con 127 nuevos empleos, Loreto (+121) y Morelos (+82).
- Los municipios con mayores pérdidas mensuales fueron Zacatecas con una pérdida mensual de -1,118 empleos; Fresnillo (-152), Mazapil (-152), y Nochistlán (-104).

#### Por tamaño de empresa:

- Las empresas con mejor variación mensual fueron las grandes empresas de más de 1,000 empleados (+476), y las pequeñas empresas de 6 a 50 empleados (+135).
- Las empresas con mayores pérdidas mensuales fueron las grandes empresas de 251 a 1,000 empleados (-1,281), y las medianas empresas de 51 a 250 empleados (-364).



SECRETARÍA DE  
ECONOMÍA  
ESTADO DE ZACATECAS  
UNIDAD DE INTELIGENCIA ECONÓMICA

#### Por sexo:

- En variación mensual, el sector hombres tuvo una pérdida de -926 empleos (-0.8%), y el sector mujeres de -129 empleos (-0.2%).
- En variación anual, en hombres hubo pérdida de -485 empleos (-0.4%), y en mujeres un crecimiento de +2,983 empleos (+4.1%).

#### Por edad:

- En variación mensual, los rangos de edad con mayores pérdidas son 25 a 35 años (-560 empleos), y 15 a 25 años (-483 empleos).
- En variación anual, el rango de edad con mayor ganancia es de 45 a 60 años (+2,046 empleos), y las mayores pérdidas se encuentran en el rango de 25 a 35 años (-388 empleos).

#### Puestos de trabajo permanentes y eventuales:

- En variación mensual, se registraron ganancias de 26 puestos de trabajo permanentes, y una pérdida de -1,081 puestos de trabajo eventuales.
- En variación anual, se registraron ganancias de +137 puestos de trabajo permanentes, y +2,361 puestos de trabajo eventuales.

#### Salarios:

- En agosto de 2023 el salario promedio fue \$502.40 pesos diarios.
- El 59.8% de los trabajadores ganan de 1 hasta 2 salarios mínimos.
- Por sector, los salarios más altos son Industria extractiva (\$975.62) e Industria eléctrica y agua potable (\$750.48), y los más bajos son Comercio (\$377.72) y Servicios para empresas y el hogar (\$333.55).
- Por municipio, los mejores salarios son los de Chalchihuites (\$965.87), Mazapil (\$759.22), Calera (\$647.70) y Zacatecas (\$602.71).
- Por sexo, los hombres ganan un promedio de \$540.04 y las mujeres \$442.73, con una brecha salarial de 22.0%.

#### Patrones:

- A agosto de 2023, se registran 11,834 patrones, con una variación mensual de -15 patrones, y una variación anual de -195 patrones.
- El 73.8% de patrones corresponde a microempresas de 1 a 5 empleados; 25.3% a PYMES (6 a 250 empleados); y 0.8% a grandes empresas (más de 250 empleados).
- El 68.6% de patrones corresponde al sector terciario; 28.3% al sector secundario; y 3.0% al sector primario.

## EMPLEO FORMAL ZACATECAS AGOSTO 2023

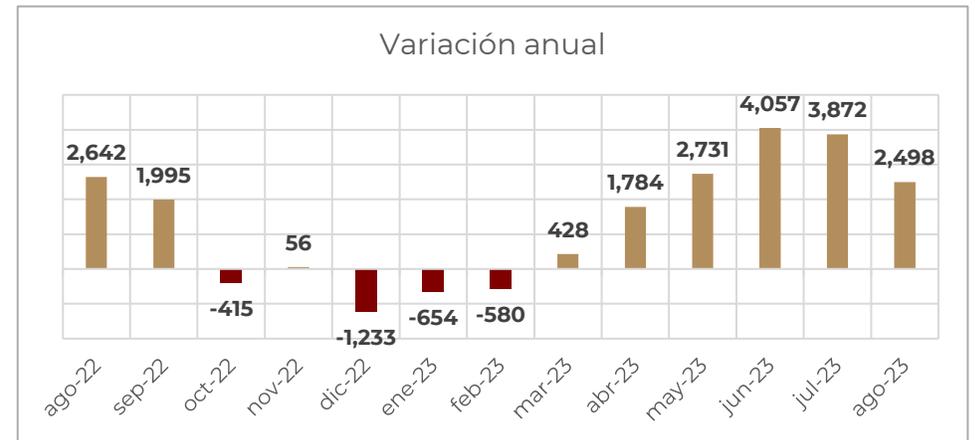
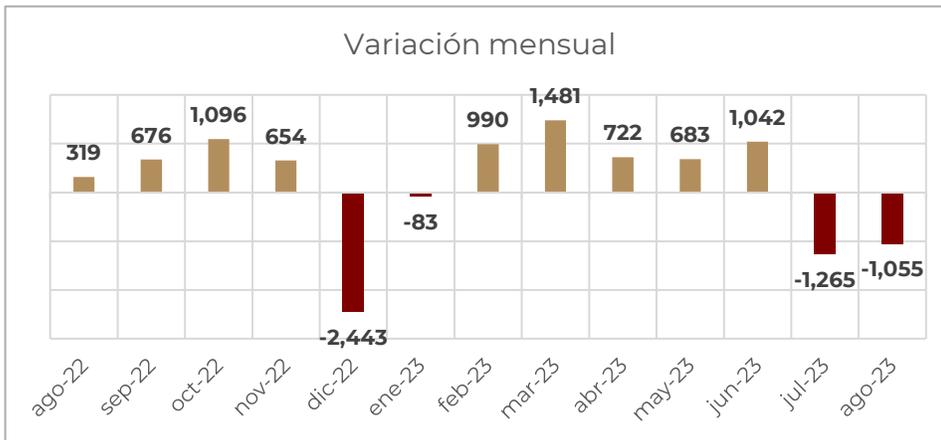
**TOTAL: 197,258 empleos formales.**

Variación mensual: **-1,055 empleos (-0.5%)**

Variación anual: **+2,498 empleos (+1.3%)**

Balance 2023: **+2,598 empleos**

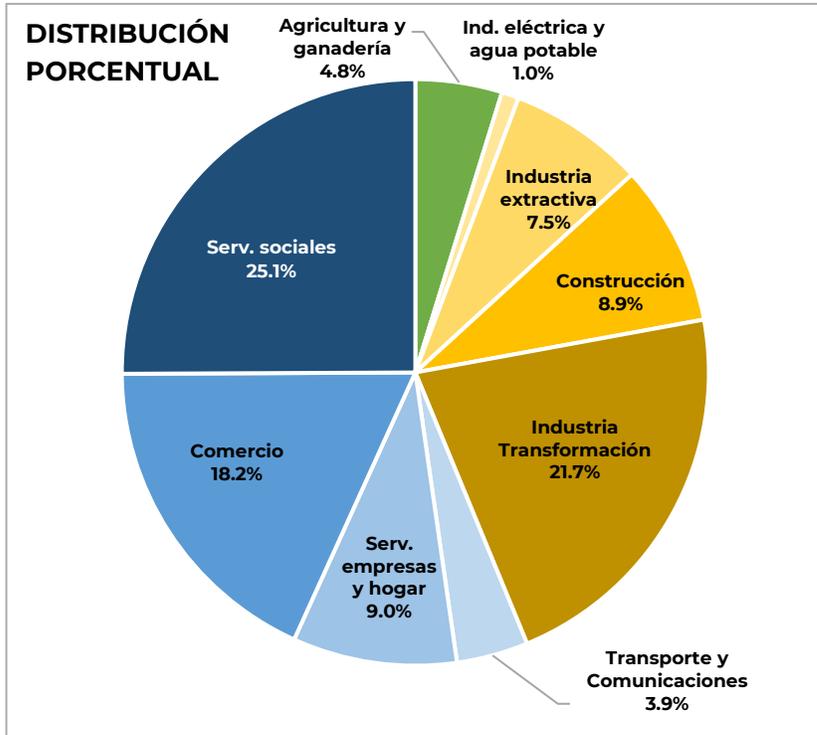
Acumulado administración: **+5,140 empleos**



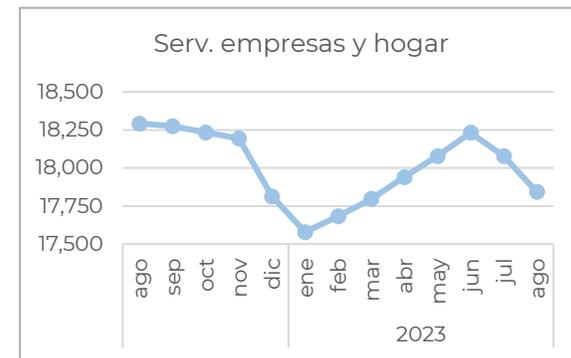
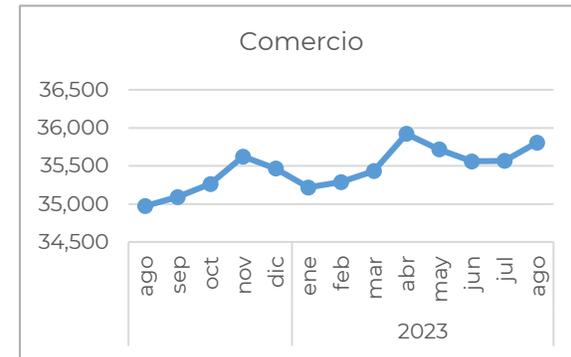
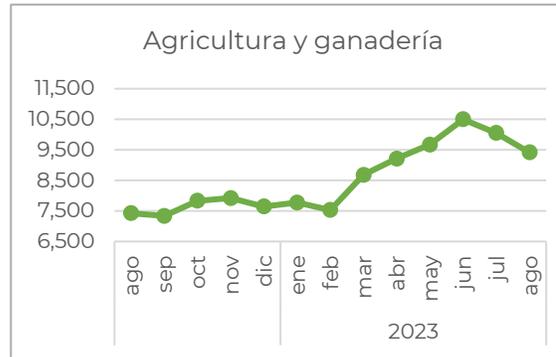
FUENTE: Elaborado por SEZAC con datos de IMSS <http://datos.imss.gob.mx/dataset>

## EMPLEO FORMAL POR SECTOR

Sector	empleos agosto 2023	variación mensual		variación anual	
		empleo	%	empleo	%
<b>Sector Primario</b>	<b>9,412</b>	<b>-638</b>	<b>-6.3%</b>	<b>1,986</b>	<b>26.7%</b>
Agricultura y ganadería	9,412	-638	-6.3%	1,986	26.7%
<b>Sector Secundario</b>	<b>76,956</b>	<b>-197</b>	<b>-0.3%</b>	<b>-728</b>	<b>-0.9%</b>
Ind. Transformación	42,745	200	0.5%	686	1.6%
Construcción	17,574	-273	-1.5%	-1,366	-7.2%
Ind. Extractiva	14,760	-110	-0.7%	-95	-0.6%
Ind. Eléctrica y Agua	1,877	-14	-0.7%	47	2.6%
<b>Sector Terciario</b>	<b>110,890</b>	<b>-220</b>	<b>-0.2%</b>	<b>1,240</b>	<b>1.1%</b>
Serv. Sociales	49,457	-240	-0.5%	477	1.0%
Comercio	35,808	241	0.7%	835	2.4%
Serv. Empresas y Hogar	17,843	-236	-1.3%	-449	-2.5%
Transportes y Com.	7,782	15	0.2%	377	5.1%
<b>TOTAL</b>	<b>197,258</b>	<b>-1,055</b>	<b>-0.5%</b>	<b>2,498</b>	<b>1.3%</b>



## VARIACIÓN ABSOLUTA

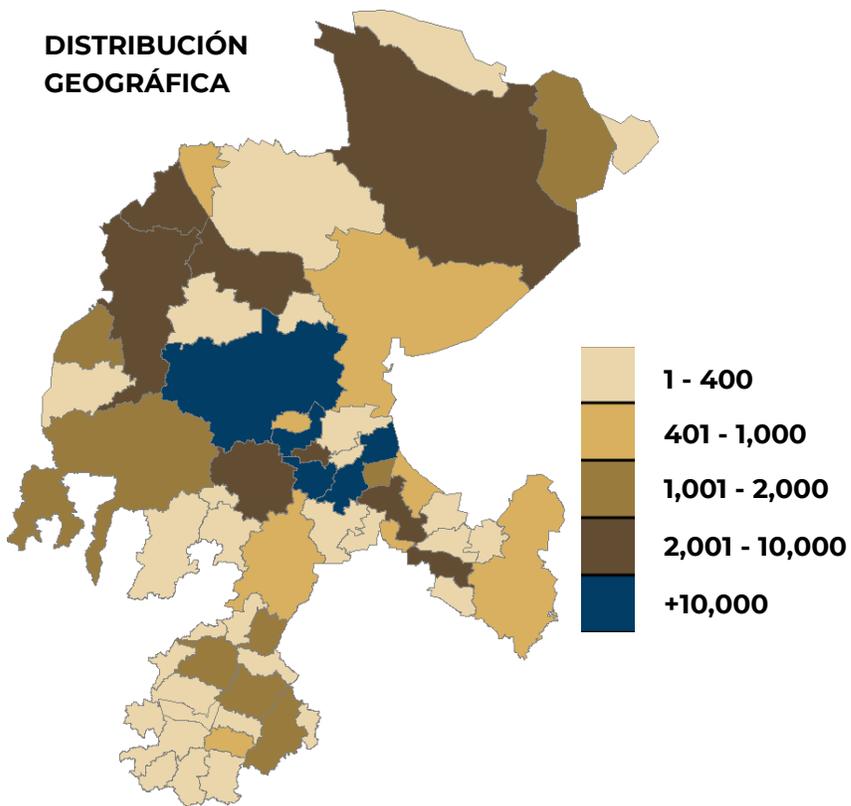


FUENTE: Elaborado por SEZAC con datos de IMSS <http://datos.imss.gob.mx/dataset>

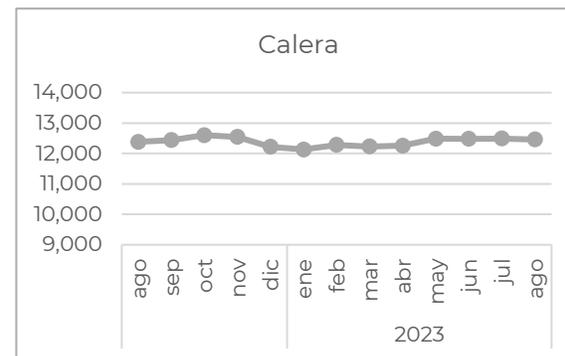
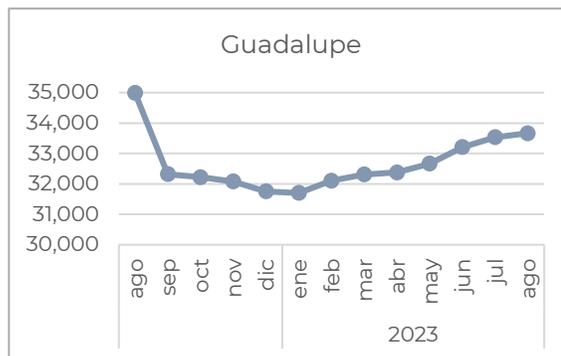
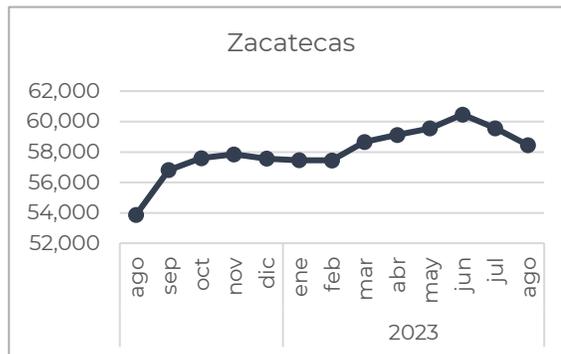
## EMPLEO FORMAL POR MUNICIPIO

Municipio	empleos agosto 2023	variación mensual		variación anual	
		empleo	%	empleo	%
Zacatecas	58,453	-1,118	-1.9%	4,586	8.5%
Fresnillo	42,515	-152	-0.4%	-1,096	-2.5%
Guadalupe	33,661	127	0.4%	-1,330	-3.8%
Calera	12,461	-32	-0.3%	79	0.6%
Sombrerete	5,867	-14	-0.2%	-77	-1.3%
Morelos	5,131	82	1.6%	172	3.5%
Río Grande	4,599	65	1.4%	170	3.8%
Jerez	3,978	-9	-0.2%	-65	-1.6%
Ojocaliente	2,959	11	0.4%	-61	-2.0%
Mazapil	2,785	-152	-5.2%	-510	-15.5%
Loreto	2,515	121	5.1%	375	17.5%
Miguel Auza	2,389	25	1.1%	133	5.9%
Otros	19,945	-9	0.0%	122	0.6%
<b>TOTAL</b>	<b>197,258</b>	<b>-1,055</b>	<b>-0.5%</b>	<b>2,498</b>	<b>1.3%</b>

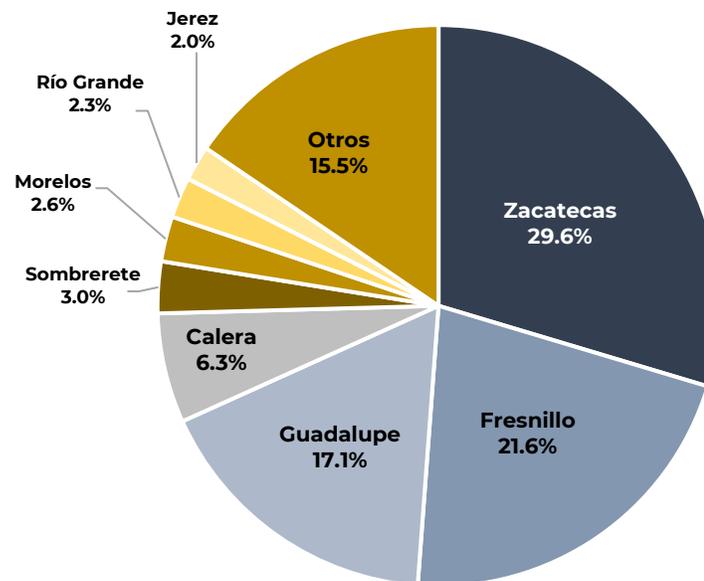
## DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA



## VARIACIÓN ABSOLUTA



## DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL



FUENTE: Elaborado por SEZAC con datos de IMSS <http://datos.imss.gob.mx/dataset>

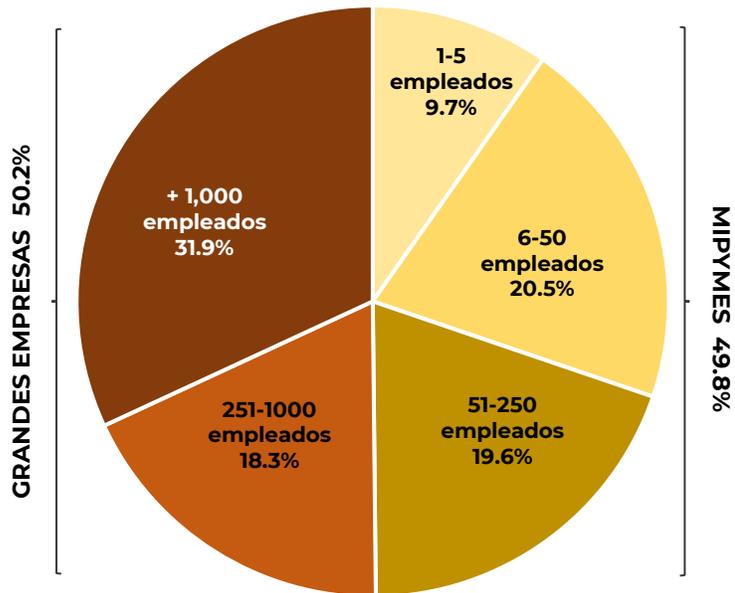
## EMPLEO FORMAL POR TAMAÑO DE EMPRESA

Tamaño de empresa	empleos agosto 2023	variación mensual		variación anual	
		empleo	%	empleo	%
1-5 empleados	19,230	-21	-0.1%	97	0.5%
6-50 empleados	40,386	135	0.3%	484	1.2%
51-250 empleados	38,686	-364	-0.9%	340	0.9%
251-1000 empleados	36,022	-1,281	-3.4%	-114	-0.3%
+ 1,000 empleados	62,934	476	0.8%	1,691	2.8%
<b>TOTAL</b>	<b>197,258</b>	<b>-1,055</b>	<b>-0.5%</b>	<b>2,498</b>	<b>1.3%</b>

## VARIACIÓN ABSOLUTA



## DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL



FUENTE: Elaborado por SEZAC con datos de IMSS <http://datos.imss.gob.mx/dataset>

## EMPLEO FORMAL POR SEXO

Sexo	empleos agosto 2023	variación mensual		variación anual	
		empleo	%	empleo	%
Hombres	120,955	-926	-0.8%	-485	-0.4%
Mujeres	76,303	-129	-0.2%	2,983	4.1%
<b>TOTAL</b>	<b>197,258</b>	<b>-1,055</b>	<b>-0.5%</b>	<b>2,498</b>	<b>1.3%</b>

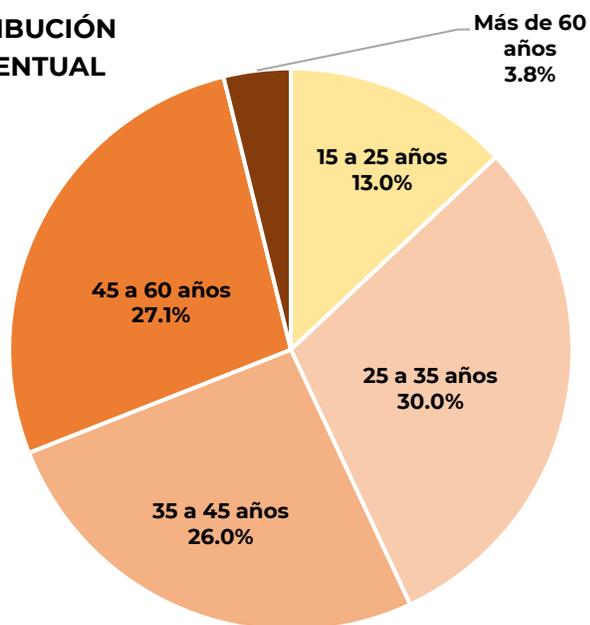
**Hombres**  
120,955  
61.3%

**Mujeres**  
76,303  
38.7%

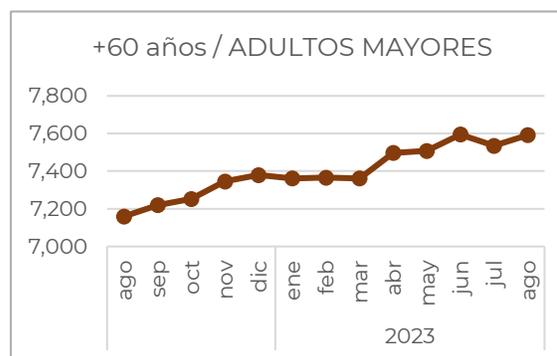
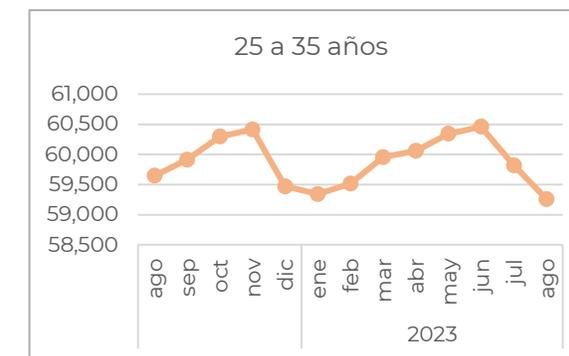
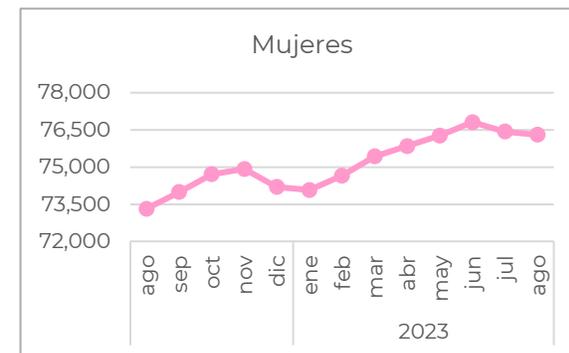
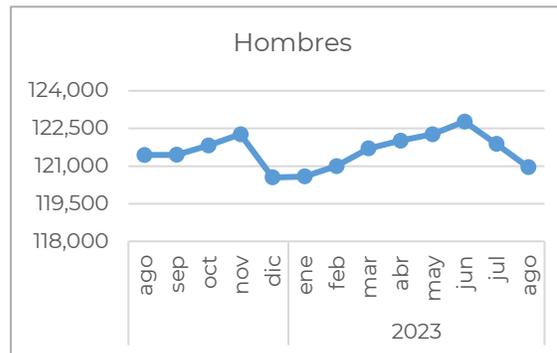
## EMPLEO FORMAL POR EDAD

Rango de edad	empleos agosto 2023	variación mensual		variación anual	
		empleo	%	empleo	%
15 a 25 años	25,633	-483	-1.8%	-51	-0.2%
25 a 35 años	59,257	-560	-0.9%	-388	-0.7%
35 a 45 años	51,271	-91	-0.2%	459	0.9%
45 a 60 años	53,506	22	0.0%	2,046	4.0%
Más de 60 años	7,591	57	0.8%	432	6.0%
<b>TOTAL</b>	<b>197,258</b>	<b>-1,055</b>	<b>-0.5%</b>	<b>2,498</b>	<b>1.3%</b>

## DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL



## VARIACIÓN ABSOLUTA

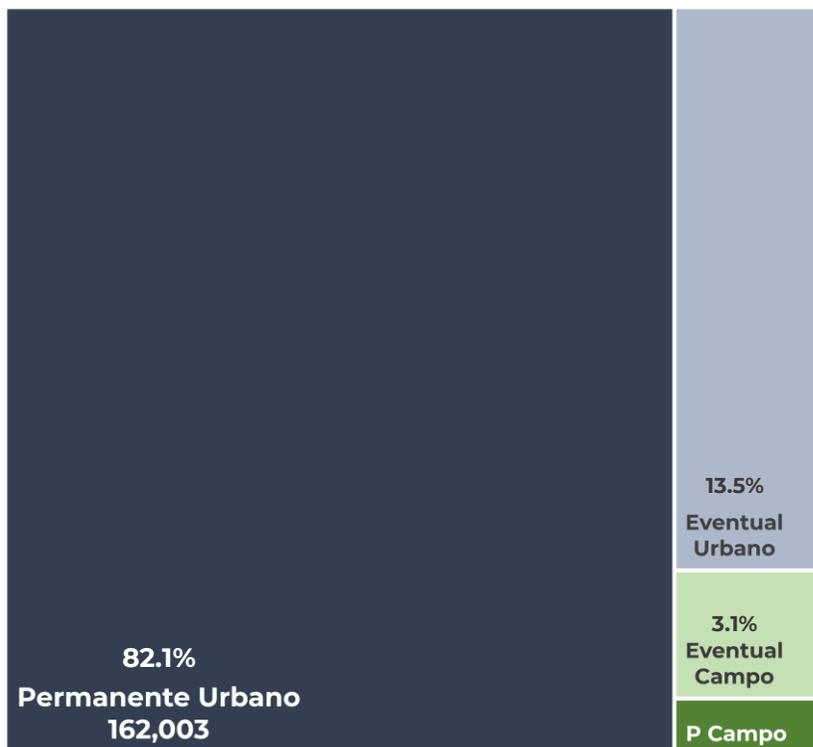


FUENTE: Elaborado por SEZAC con datos de IMSS <http://datos.imss.gob.mx/dataset>

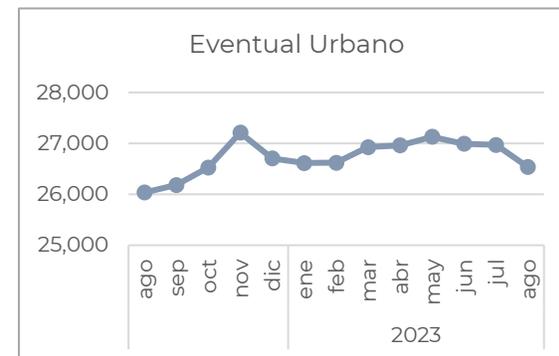
## PUESTOS DE TRABAJO PERMANENTES Y EVENTUALES

Tipo de puesto de trabajo	empleos agosto 2023	variación mensual		variación anual	
		cifra	%	cifra	%
<b>Permanentes</b>	<b>164,682</b>	<b>26</b>	<b>0.0%</b>	<b>137</b>	<b>0.1%</b>
Urbanos	162,003	-4	0.0%	82	0.1%
Campo	2,679	30	1.1%	55	2.1%
<b>Eventuales</b>	<b>32,576</b>	<b>-1,081</b>	<b>-3.2%</b>	<b>2,361</b>	<b>7.8%</b>
Urbanos	26,538	-436	-1.6%	498	1.9%
Campo	6,038	-645	-9.7%	1,863	44.6%
<b>Subtotal PT Urbanos</b>	<b>188,541</b>	<b>-440</b>	<b>-0.2%</b>	<b>580</b>	<b>0.3%</b>
<b>Subtotal PT Campo</b>	<b>8,717</b>	<b>-615</b>	<b>-6.6%</b>	<b>1,918</b>	<b>28.2%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>197,258</b>	<b>-1,055</b>	<b>-0.5%</b>	<b>2,498</b>	<b>1.3%</b>

## DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL



## VARIACIÓN ABSOLUTA



## SALARIO PROMEDIO



FUENTE: Elaborado por SEZAC con datos de IMSS <http://datos.imss.gob.mx/dataset>

## SALARIO PROMEDIO

AGOSTO 2023: \$502.40

SALARIO MÍNIMO VIGENTE: \$207.44

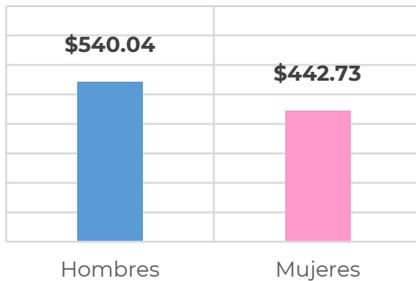
## DISTRIBUCIÓN POR SALARIO

117,968 trabajadores  
59.8% del total

1-2 salarios mínimos



## POR SEXO



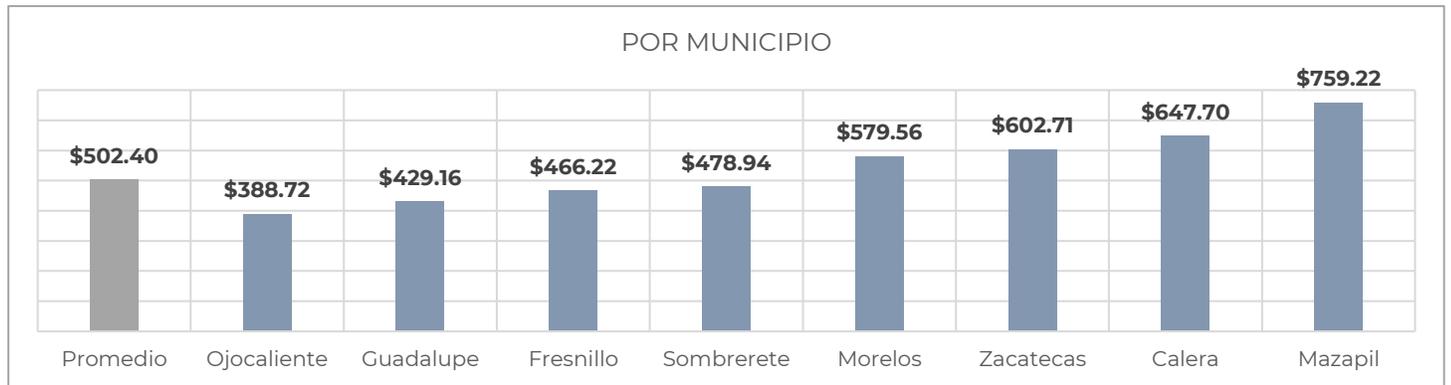
FUENTE: Elaborado por SEZAC con datos de IMSS  
<http://datos.imss.gob.mx/mapas-interactivos>

## PROMEDIOS

### POR SECTOR



### POR MUNICIPIO



### POR TAMAÑO DE EMPRESA



### POR EDAD



## PATRONES: 11,834 / Agosto 2023

Var. mensual: **-15 patrones (-0.1%)**

Variación anual: **-195 patrones (-1.6%)**

### POR TAMAÑO

Microempresas: 8,736 patrones

PYMES: 2,999 patrones

Grandes empresas: 99 patrones

Tamaño de empresa	patrones agosto 2023	variación mensual		variación anual	
		cifra	%	cifra	%
1-5 empleados	8,736	-24	-0.3%	-228	-2.5%
6-50 empleados	2,615	8	0.3%	24	0.9%
51-250 empleados	384	1	0.3%	12	3.2%
251-1000 empleados	75	-1	-1.3%	-2	-2.6%
+ 1,000 empleados	24	1	4.3%	-1	-4.0%
<b>TOTAL</b>	<b>11,834</b>	<b>-15</b>	<b>-0.1%</b>	<b>-195</b>	<b>-1.6%</b>

### POR SECTOR

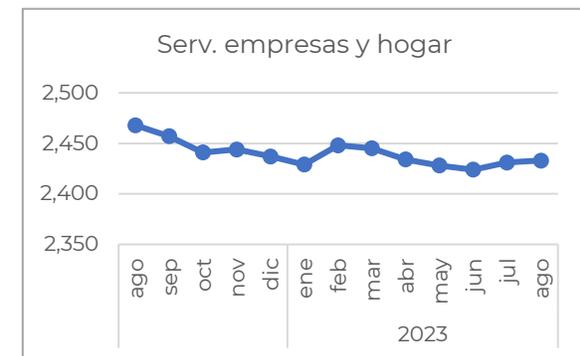
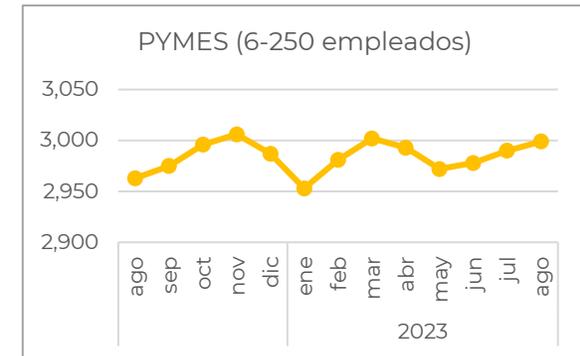
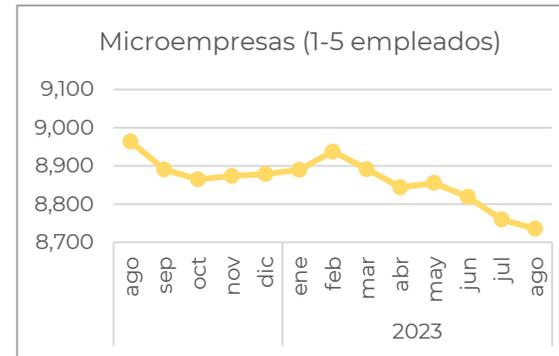
Primario: 355 patrones

Secundario: 3,356 patrones

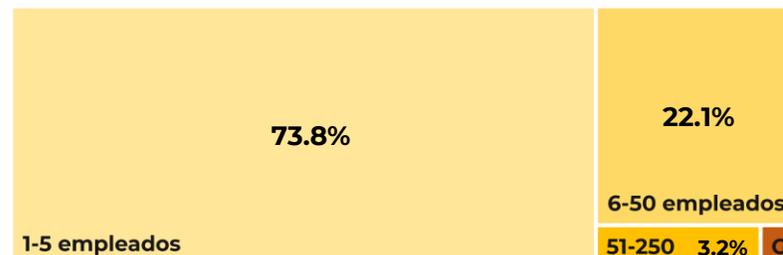
Terciario: 8,123 patrones

SECTOR	patrones agosto 2023	variación mensual		variación anual	
		cifra	%	cifra	%
<b>Sector Primario</b>	<b>355</b>	<b>1</b>	<b>0.3%</b>	<b>-9</b>	<b>-2.5%</b>
Agricultura y ganadería	355	1	0.3%	-9	-2.5%
<b>Sector Secundario</b>	<b>3,356</b>	<b>3</b>	<b>0.1%</b>	<b>-61</b>	<b>-1.8%</b>
Ind. Transformación	1,379	7	0.5%	2	0.1%
Construcción	1,855	-1	-0.1%	-61	-3.2%
Ind. Extractiva	88	-2	-2.2%	-2	-2.2%
Ind. Eléctrica y Agua	34	-1	-2.9%	0	0.0%
<b>Sector Terciario</b>	<b>8,123</b>	<b>-19</b>	<b>-0.2%</b>	<b>-125</b>	<b>-1.5%</b>
Serv. Sociales	850	0	0.0%	2	0.2%
Comercio	4,016	-23	-0.6%	-79	-1.9%
Serv. Empresas y Hogar	2,433	2	0.1%	-35	-1.4%
Transportes y Com.	824	2	0.2%	-13	-1.6%
<b>TOTAL</b>	<b>11,834</b>	<b>-15</b>	<b>-0.1%</b>	<b>-195</b>	<b>-1.6%</b>

## VARIACIÓN ABSOLUTA (categorías seleccionadas)



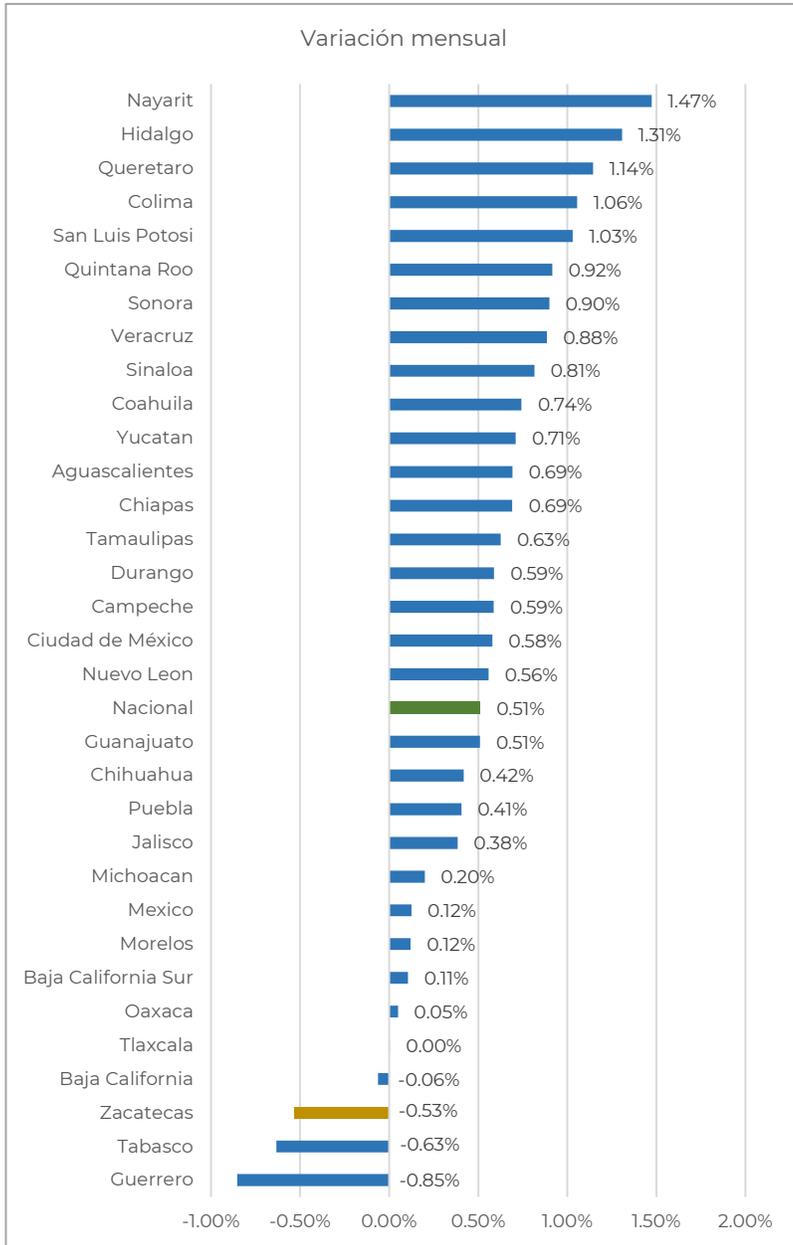
## DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL (por tamaño)



FUENTE: Elaborado por SEZAC con datos de IMSS <http://datos.imss.gob.mx/mapas-interactivos>

# VARIACIÓN MENSUAL NACIONAL

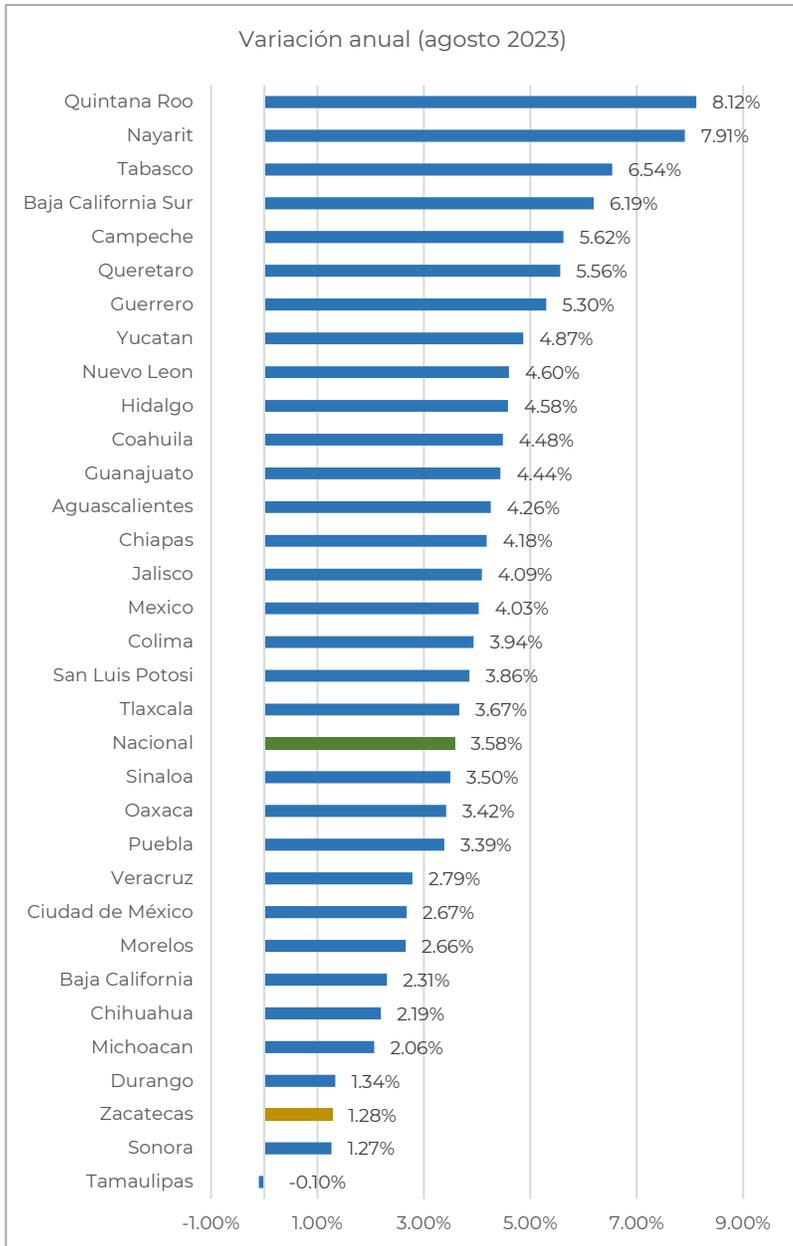
## AGOSTO 2023



FUENTE: Elaborado por SEZAC con datos de IMSS <http://datos.imss.gob.mx/dataset>

# VARIACIÓN ANUAL NACIONAL

## AGOSTO 2023



FUENTE: Elaborado por SEZAC con datos de IMSS <http://datos.imss.gob.mx/dataset>