

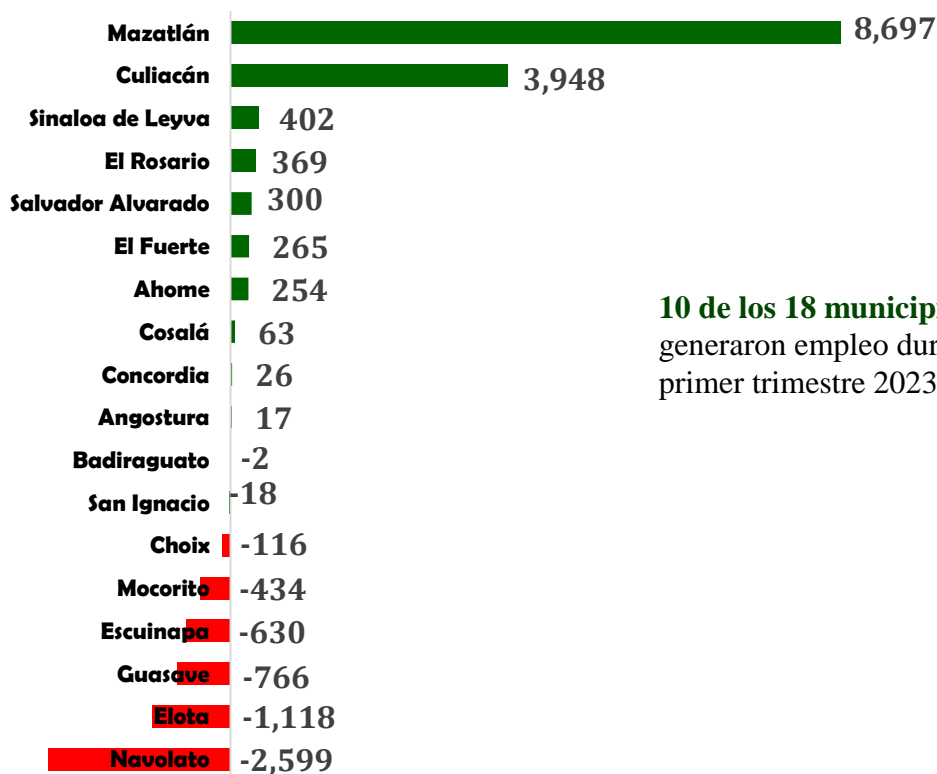


### Análisis comparativo por municipio.

En el comparativo promedio mensual del primer trimestre 2023 contra el mismo periodo de 2022, ocho municipios del estado registran una pérdida de empleo. En cambio, son 10 municipios que observan un aumento de generación de fuentes de trabajo.

De los 613 mil 698 trabajadores promedio registrados en el IMSS en Sinaloa en el primer trimestre del año 2023, el 88% se concentró en los municipios de Culiacán con un 44.4%, (272 mil 463 trabajadores), Mazatlán con 20.4% (125 mil 275); Ahome con 16.2% (99 mil 408) y Guasave con 7.5% (45 mil 871).

### Generación de empleo por municipio en el primer trimestre 2023, en comparación con el primer trimestre del 2022.







**10 de los 18 municipios** generaron empleo durante el primer trimestre 2023.

Sinaloa de Leyva y Cosalá registran el porcentaje más elevado en la generación de empleos con 25.7% y 13.3% respectivamente. En contraparte, los municipios que registran el porcentaje más elevado de eliminación de fuentes de trabajo es Mocorito (-23.1%) y Escuinapa (-14.9%).

## Empleo por Región

Del total de empleos promedio registrados en el primer trimestre 2023, la **Región Centro** concentra el **49.7% del total estatal**.

### Distribución porcentual y absoluta del empleo por región y sector en el primer trimestre 2023.

	Norte	Centro Norte	Centro	Sur	Estatal
 <b>Primario</b>	<b>11.5%</b> 12,108	<b>27.1%</b> 18,165	<b>18.3%</b> 55,703	<b>6.7%</b> 9,147	<b>15.5%</b> 95,123
 <b>Industria</b>	<b>32.9%</b> 34,799	<b>22.2%</b> 14,873	<b>19.2%</b> 58,608	<b>31.3%</b> 42,523	<b>24.6%</b> 150,802
 <b>Comercio</b>	<b>24.1%</b> 25,448	<b>21.7%</b> 14,583	<b>26.9%</b> 81,998	<b>19.9%</b> 26,991	<b>24.3%</b> 149,020
 <b>Servicios</b>	<b>31.6%</b> 33,361	<b>29.0%</b> 19,448	<b>35.6%</b> 108,697	<b>42.1%</b> 57,246	<b>35.6%</b> 218,752
<b>Total</b>	<b>17.2%</b> 105,716	<b>10.9%</b> 67,070	<b>49.7%</b> 305,006	<b>22.1%</b> 135,906	<b>100%</b> 613,698

### Región Norte (Ahome, El Fuerte y Choix).

En el primer trimestre del año 2023 se tienen 105 mil 716 trabajadores. El sector primario cuenta con 12 mil 108 (11.5%); la Industria con 34 mil 799 (32.9%); el Comercio con 25 mil 448 (24.1%); y en el sector Servicios se tienen 33 mil 361 trabajadores (31.6%).

### Región Centro Norte (Guasave, Sinaloa Angostura, Mocorito y Salvador Alvarado).

Registra 67 mil 070 trabajadores. El sector primario aporta 18 mil 165 (27.1%); la Industria 14 mil 873 (22.2%); el Comercio 14 mil 583 (21.7%); y el sector Servicios 19 mil 448 (29.0%).





### Región Centro (Badiraguato, Culiacán, Navolato, Elota, Cosalá).

Al primer trimestre del 2023 se tienen 305 mil 006 trabajadores. El sector primario cuenta con 55 mil 703 (18.3%); la Industria con 58 mil 608 (19.2%); el Comercio con 81 mil 998 (26.9%); y el sector Servicios con 108 mil 697 (35.6%).

### Región Sur (San Ignacio, Mazatlán, Concordia, Rosario y Escuinapa).

Se registran 135 mil 906 trabajadores. El sector primario cuenta con 9 mil 147 (6.7%); la Industria con 42 mil 523 (31.3%); el Comercio con 26 mil 991 (19.9%); y el sector Servicios con 57 mil 246 (42.1%).

## Variación porcentual y absoluta en el número de empleos generados por región y sector, en el primer trimestre del año 2023 con respecto al primer trimestre del año 2022

	Norte	Centro Norte	Centro	Sur	Estatal
 <b>Primario</b>	<b>-12.4%</b> -1,713	<b>-10.8%</b> -2,203	<b>-9.7%</b> -5,975	<b>-2.9%</b> -269	<b>-9.6%</b> -10,160
 <b>Industria</b>	<b>-0.4%</b> -156	<b>2.4%</b> 351	<b>1.6%</b> 914	<b>8.4%</b> 3,284	<b>3.0%</b> 4,394
 <b>Comercio</b>	<b>2.7%</b> 677	<b>4.0%</b> 561	<b>3.1%</b> 2,477	<b>5.5%</b> 1,406	<b>3.6%</b> 5,121
 <b>Servicios</b>	<b>5.0%</b> 1,594	<b>4.3%</b> 809	<b>2.7%</b> 2,877	<b>7.6%</b> 4,021	<b>4.4%</b> 9,301
<b>Total</b>	<b>0.4%</b> 403	<b>-0.7%</b> -481	<b>0.1%</b> 292	<b>6.6%</b> 8,442	<b>1.4%</b> 8,656

• Porcentaje 2023 con respecto al promedio 2022.

En el comparativo del primer trimestre del 2023 con respecto al mismo trimestre del año 2022, la región sur es la que registra la mayor generación de empleos con 8 mil 442 nuevas plazas laborales, en términos relativos represento el 6.6%. En segundo lugar, está la región norte con 403 el (0.4%) nuevos empleos.

## Cuadro 1

Sinaloa: Número de trabajadores promedio mensual registrados en el IMSS por región al primer trimestre de cada año.*														
Zona	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Part. % 2023	Var. Abs. 2023/2022	Var. % 2023/2022
<b>Total Sinaloa</b>	<b>436,716</b>	<b>448,293</b>	<b>475,846</b>	<b>505,693</b>	<b>525,328</b>	<b>548,409</b>	<b>570,341</b>	<b>586,085</b>	<b>581,678</b>	<b>605,041</b>	<b>613,698</b>	<b>100.00</b>	<b>8,656</b>	<b>1.4</b>
Región Norte	78,003	81,287	84,647	86,709	88,199	93,938	95,268	97,555	100,275	105,313	105,716	17.2	403	0.4
Región Centro Norte	47,684	49,741	53,624	54,377	56,082	60,330	62,542	61,450	63,902	67,551	67,070	10.9	-481	-0.7
Región Centro	216,080	220,510	234,820	252,101	259,745	272,389	290,814	300,795	295,989	304,714	305,006	49.7	292	0.1
Región Sur	94,948	96,754	102,755	112,506	121,302	121,752	121,716	126,285	121,511	127,464	135,906	22.1	8,442	6.6

Zona Norte: Ahome, El Fuerte y Choix.

Zona Centro Norte: Angostura, Guasave, Mocorito, Salvador Alvarado y Sinaloa de Leyva.

Zona Centro: Badiraguato, Cosalá, Culiacán, Elota y Navolato.

Zona Sur: Concordia, Escuinapa, Mazatlán, Rosario y San Ignacio.

\* Incluye trabajadores eventuales y permanentes urbanos más eventuales del campo

Fuente: IMSS

Elaborado por CODESIN

## Cuadro 2

Sinaloa, Región Norte: Número de trabajadores promedio mensual registrados en el IMSS por actividad económica al primer trimestre de cada año.*								
Actividad económica	2019	2020	2021	2022	2023	Part. % 2023	Var. Abs., 2023/2022	Var. % 2023/2022
<b>Total</b>	<b>95,268</b>	<b>97,555</b>	<b>100,275</b>	<b>105,313</b>	<b>105,716</b>	<b>100.00</b>	<b>403</b>	<b>0.4</b>
<b>Sector primario</b>	<b>10,789</b>	<b>12,383</b>	<b>12,101</b>	<b>13,821</b>	<b>12,108</b>	<b>11.5 -</b>	<b>1,713</b>	<b>-12.4</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	10,789	12,383	12,101	13,821	12,108	11.5 -	1,713	-12.4
<b>Sector industrial</b>	<b>34,059</b>	<b>32,243</b>	<b>34,502</b>	<b>34,955</b>	<b>34,799</b>	<b>32.9 -</b>	<b>156</b>	<b>-0.4</b>
Industrias Extractivas	146	222	429	421	279	0.3 -	142	-33.7
Industrias de la Transformación	22,124	21,976	23,429	22,979	24,129	22.8	1,149	5.0
Industria de la Construcción	11,148	9,417	10,019	10,927	9,762	9.2 -	1,165	-10.7
Ind Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	642	627	624	628	629	0.6	2	0.3
<b>Comercio</b>	<b>23,030</b>	<b>23,798</b>	<b>24,115</b>	<b>24,770</b>	<b>25,448</b>	<b>24.1</b>	<b>677</b>	<b>2.7</b>
Comercio	23,030	23,798	24,115	24,770	25,448	24.1	677	2.7
<b>Servicios</b>	<b>27,391</b>	<b>29,132</b>	<b>29,557</b>	<b>31,767</b>	<b>33,361</b>	<b>31.6</b>	<b>1,594</b>	<b>5.0</b>
Transportes y Comunicaciones	4,388	4,562	4,672	5,034	5,247	5.0	212	4.2
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	13,630	14,737	15,155	16,510	16,918	16.0	408	2.5
Servicios Sociales y Comunes	9,372	9,832	9,730	10,222	11,196	10.6	974	9.5
Sinaloa, Región Centro Norte: Número de trabajadores promedio mensual registrados en el IMSS por actividad económica al primer trimestre de cada año.*								
Actividad económica	2019	2020	2021	2022	2023	Part. % 2023	Var. Abs., 2023/2022	Var. % 2023/2022
<b>Total</b>	<b>62,542</b>	<b>61,450</b>	<b>63,902</b>	<b>67,551</b>	<b>67,070</b>	<b>100.00</b>	<b>-481</b>	<b>-0.7</b>
<b>Sector primario</b>	<b>19,542</b>	<b>16,630</b>	<b>18,535</b>	<b>20,368</b>	<b>18,165</b>	<b>27.1 -</b>	<b>2,203</b>	<b>-10.8</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	19,542	16,630	18,535	20,368	18,165	27.1 -	2,203	-10.8
<b>Sector industrial</b>	<b>13,026</b>	<b>13,509</b>	<b>14,155</b>	<b>14,522</b>	<b>14,873</b>	<b>22.2</b>	<b>351</b>	<b>2.4</b>
Industrias Extractivas	375	342	335	375	504	0.8	129	34.5
Industrias de la Transformación	8,307	8,756	9,492	9,864	9,945	14.8	81	0.8
Industria de la Construcción	3,569	3,625	3,540	3,540	3,681	5.5	141	4.0
Ind Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	775	786	787	744	744	1.1	-	0.0
<b>Comercio</b>	<b>12,996</b>	<b>13,060</b>	<b>13,424</b>	<b>14,022</b>	<b>14,583</b>	<b>21.7</b>	<b>561</b>	<b>4.0</b>
Comercio	12,996	13,060	13,424	14,022	14,583	21.7	561	4.0
<b>Servicios</b>	<b>16,979</b>	<b>18,251</b>	<b>17,789</b>	<b>18,639</b>	<b>19,448</b>	<b>29.0</b>	<b>809</b>	<b>4.3</b>
Transportes y Comunicaciones	1,710	1,889	1,544	1,739	1,783	2.7	45	2.6
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	7,776	8,610	8,484	8,918	9,241	13.8	323	3.6
Servicios Sociales y Comunes	7,493	7,752	7,762	7,983	8,424	12.6	441	5.5
Sinaloa, Región Centro: Número de trabajadores promedio mensual registrados en el IMSS por actividad económica al primer trimestre de cada año.*								
Actividad económica	2019	2020	2021	2022	2023	Part. % 2023	Var. Abs., 2023/2022	Var. % 2023/2022
<b>Total</b>	<b>290,814</b>	<b>300,795</b>	<b>295,989</b>	<b>304,714</b>	<b>305,006</b>	<b>100.00</b>	<b>292</b>	<b>0.1</b>
<b>Sector primario</b>	<b>54,128</b>	<b>57,831</b>	<b>57,071</b>	<b>61,678</b>	<b>55,703</b>	<b>18.3 -</b>	<b>5,975</b>	<b>-9.7</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	54,128	57,831	57,071	61,678	55,703	18.3 -	5,975	-9.7
<b>Sector industrial</b>	<b>57,837</b>	<b>58,198</b>	<b>57,586</b>	<b>57,694</b>	<b>58,608</b>	<b>19.2</b>	<b>914</b>	<b>1.6</b>
Industrias Extractivas	395	694	906	1,128	1,240	0.4	112	10.0
Industrias de la Transformación	33,042	34,201	34,398	30,565	31,948	10.5	1,384	4.5
Industria de la Construcción	22,227	21,076	20,127	23,760	23,147	7.6 -	613	-2.6
Ind Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	2,173	2,227	2,156	2,242	2,272	0.7	30	1.4
<b>Comercio</b>	<b>75,304</b>	<b>78,340</b>	<b>79,245</b>	<b>79,522</b>	<b>81,998</b>	<b>26.9</b>	<b>2,477</b>	<b>3.1</b>
Comercio	75,304	78,340	79,245	79,522	81,998	26.9	2,477	3.1
<b>Servicios</b>	<b>103,545</b>	<b>106,426</b>	<b>102,087</b>	<b>105,820</b>	<b>108,697</b>	<b>35.6</b>	<b>2,877</b>	<b>2.7</b>
Transportes y Comunicaciones	8,307	8,783	8,418	10,960	11,413	3.7	453	4.1
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	56,655	58,329	53,461	53,379	54,169	17.8	790	1.5
Servicios Sociales y Comunes	38,583	39,314	40,208	41,481	43,116	14.1	1,635	3.9
Sinaloa, Región Sur: Número de trabajadores promedio mensual registrados en el IMSS por actividad económica al primer trimestre de cada año.*								
Actividad económica	2019	2020	2021	2022	2023	Part. % 2023	Var. Abs., 2023/2022	Var. % 2023/2022
<b>Total</b>	<b>121,716</b>	<b>126,285</b>	<b>121,511</b>	<b>127,464</b>	<b>135,906</b>	<b>100.00</b>	<b>8,442</b>	<b>6.6</b>
<b>Sector primario</b>	<b>11,247</b>	<b>7,908</b>	<b>8,059</b>	<b>9,415</b>	<b>9,147</b>	<b>6.7</b>	<b>-269</b>	<b>-2.9</b>
Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Caza	11,247	7,908	8,059	9,415	9,147	6.7	-269	-2.9
<b>Sector industrial</b>	<b>34,328</b>	<b>34,341</b>	<b>33,921</b>	<b>39,238</b>	<b>42,523</b>	<b>31.3</b>	<b>3,284</b>	<b>8.4</b>
Industrias Extractivas	1,000	1,080	1,329	2,007	1,926	1.4	-81	-4.0
Industrias de la Transformación	17,560	17,289	17,608	18,328	18,447	13.6	119	0.7
Industria de la Construcción	15,010	15,243	14,251	18,165	21,399	15.7	3,233	17.8
Ind Eléctrica y Captación y Suministro de Agua Potable	757	729	734	738	751	0.6	13	1.7
<b>Comercio</b>	<b>23,975</b>	<b>26,722</b>	<b>25,905</b>	<b>25,586</b>	<b>26,991</b>	<b>19.9</b>	<b>1,406</b>	<b>5.5</b>
Comercio	23,975	26,722	25,905	25,586	26,991	19.9	1,406	5.5
<b>Servicios</b>	<b>52,166</b>	<b>57,314</b>	<b>53,626</b>	<b>53,225</b>	<b>57,246</b>	<b>42.1</b>	<b>4,021</b>	<b>7.6</b>
Transportes y Comunicaciones	6,030	10,564	10,909	11,683	12,509	9.2	827	7.1
Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	36,029	35,635	31,992	30,552	33,056	24.3	2,504	8.2
Servicios Sociales y Comunes	10,107	11,115	10,724	10,990	11,680	8.6	690	6.3

Zona Norte: Ahome, El Fuerte y Choix.

Zona Centro Norte: Angostura, Guasave, Mocorito, Salvador Alvarado y Sinaloa de Leyva.

Zona Centro: Badiraguato, Cosalá, Culiacán, Etoya y Navolato.

Zona Sur: Concordia, Escuinapa, Mazatlán, Rosario y San Ignacio.

\* Incluye trabajadores eventuales y permanentes urbanos más eventuales del campo

Fuente: IMSS

Elaborado por CODESIN

### Cuadro 3

Sinaloa: Número de trabajadores promedio mensual registrados en el IMSS por municipios, al primer trimestre de cada año.								
Pos.	Municipio	2022	2023	Part. % 2023	Municipio	Var. Abs.	Municipio	Var. %
	<b>Total Sinaloa</b>	<b>605,041</b>	<b>613,698</b>	<b>100.00</b>				
1	Culiacán	268,515	272,463	44.4	Mazatlán	8,697	Sinaloa de Leyva	25.7
2					<b>Total Sinaloa</b>	<b>8,656</b>		
2	Mazatlán	116,578	125,275	20.4	Culiacán	3,948	Cosalá	13.3
3	Ahome	99,154	99,408	16.2	Sinaloa de Leyva	402	El Rosario	7.5
4	Guasave	46,637	45,871	7.5	El Rosario	369	Mazatlán	7.5
5	Navolato	22,265	19,666	3.2	Salvador Alvarado	300	El Fuerte	5.2
6	Salvador Alvarado	13,801	14,101	2.3	El Fuerte	265	Concordia	3.1
7	Elota	13,059	11,941	1.9	Ahome	254	Salvador Alvarado	2.2
8	El Fuerte	5,102	5,366	0.9	Cosalá	63	Culiacán	1.5
					<b>Total Sinaloa</b>	<b>1.4</b>		
9	El Rosario	4,887	5,256	0.9	Concordia	26	Angostura	0.5
10	Angostura	3,669	3,686	0.6	Angostura	17	Ahome	0.3
11	Escuinapa	4,235	3,605	0.6	Badiraguato	-2	Badiraguato	-
12	Sinaloa de Leyva	1,565	1,967	0.3	San Ignacio	-	Guasave	-
13	Mocorito	1,878	1,445	0.2	Choix	-	San Ignacio	-
14	Choix	1,057	941	0.2	Mocorito	-434	Elota	-
15	San Ignacio	931	913	0.1	Escuinapa	-630	Choix	-
16	Concordia	833	858	0.1	Guasave	-766	Navolato	-
17	Cosalá	475	539	0.1	Elota	-1,118	Escuinapa	-
18	Badiraguato	399	397	0.1	Navolato	-	Mocorito	-

\* Incluye trabajadores eventuales y permanentes urbanos más eventuales del campo

Fuente: IMSS

Elaborado por CODESIN

### Cuadro 4

Sinaloa: Número de empleos registrados en el IMSS por actividad económica de marzo de 2023 y marzo de 2022.				
Municipio/Región	2022/Mar	2023/Mar	Var. abs.	Var. %
<b>Total Sinaloa</b>	<b>599,919</b>	<b>619,013</b>	<b>19,094</b>	<b>3.2</b>
<b>Región Norte</b>	<b>106,672</b>	<b>108,383</b>	<b>1,711</b>	<b>1.6</b>
Ahome	100,290	101,245	955	1.0
Choix	1,058	948	-110	-10.4
El Fuerte	5,324	6,190	866	16.3
<b>Región Centro Norte</b>	<b>66,081</b>	<b>69,820</b>	<b>3,739</b>	<b>5.7</b>
Angostura	3,667	3,673	6	0.2
Guasave	45,501	48,161	2,660	5.8
Mocorito	1541.00	1485.00	-56	-3.6
Salvador A.	13,833	14,072	239	1.7
Sinaloa de L	1,539	2,429	890	57.8
<b>Región Centro</b>	<b>299,262</b>	<b>303,261</b>	<b>3,999</b>	<b>1.3</b>
Badiraguato	393	388	-5	-1.3
Cosalá	484	543	59	12.2
Culiacán	265,314	272,105	6,791	2.6
Elota	12,541	11,409	-1,132	-9.0
Navolato	20,530	18,816	-1,714	-8.3
<b>Región Sur</b>	<b>127,904</b>	<b>137,549</b>	<b>9,645</b>	<b>7.5</b>
Concordia	864	878	14	1.6
Escuinapa	3,695	3,795	100	2.7
Mazatlán	117,259	126,675	9,416	8.0
Rosario	5,108	5,309	201	3.9
San Ignacio	978	892	-86	-8.8

Elaborado por CODESIN