

## **Población Ocupada por Actividad Económica, Instrucción y Remuneración tercer trimestre 2022.**

### **Resumen.**

Durante el tercer trimestre del 2022, los indicadores del empleo en Sinaloa han mejorado, en su comparativo con el tercer trimestre del 2021.

En el comparativo del tercer trimestre del 2022 respecto al tercer trimestre del 2021, la población ocupada de Sinaloa registra un crecimiento, el aumento fue de 59 mil 140 personas, lo que significa un crecimiento del 4.5%. Las actividades relacionadas con el sector comercio y servicios son las que más crecieron en el número de personas ocupadas, con 47 mil 100, en términos relativos fue el 5.6%; el sector industrial aumento en 27 mil 385, el 9.8%. En cambio, el sector primario tiene una disminución de 14 mil 596, el -8.1%.

De acuerdo con el INEGI, al tercer trimestre del año 2022, la población total de Sinaloa es de 3 millones 077 mil 327 personas, de las cuales, 1 millón 414 mil 126 personas constituyen la Población Económicamente Activa (PEA). Del total de la PEA, el 96.7%, (1 millón 367 mil 034 personas) se encuentra ocupada, y el 3.3% (47 mil 092 personas) restante desocupadas.

Sinaloa registra una tasa de ocupación (96.7%) muy similar a la media nacional (96.6%). En población desocupada, Sinaloa tiene el 3.3 por ciento, inferior al promedio nacional que fue del 3.4%. En Sinaloa, la tasa de población ocupada que labora en el sector informal es de 22.6%, menor al promedio nacional que es del 28.2%.

Esto nos indica que el escenario laboral de Sinaloa, refleja condiciones más favorables que los indicadores promedio nacionales. En la entidad, de 1 millón 367 mil 034 personas que se encontraban ocupadas, el 8.3% se encuentra sub ocupada y el 65.6% cuenta con trabajo asalariado. (Ver cuadro 1).

## **Población ocupada por actividad económica.**

En Sinaloa, de acuerdo a su actividad económica, de 1 millón 367 mil 034 personas que se encuentran ocupadas en el tercer trimestre del año 2022, 165 mil 363 personas están en actividades agropecuarias, lo que representa el 12.1% del total, inferior al promedio nacional de 12.3%. En las actividades industriales 306 mil 125 (22.4%), inferior al promedio nacional (24.9%); y, en las actividades relacionadas con comercio y servicios había 888 mil 361 personas ocupadas (65.0%), superior al promedio nacional (62.2%). (Ver cuadro 2). Estos datos reflejan el carácter predominante de Sinaloa en actividades primarias y actividades de servicio como fuente de alternativas de empleo, lo contrario sucede con el sector industrial, donde Sinaloa está muy debajo de tener el porcentaje de participación que se observa en promedio al nivel nacional.

## **Población ocupada por instrucción.**

Por su nivel de instrucción del 1 millón 367 mil 034 personas que se encuentran ocupadas en el tercer trimestre del año 2022, el 7.2%, es decir 98 mil 135 personas tienen estudios de primaria incompleta; 179 mil 731 personas (13.1%), tienen primaria completa; 367 mil 201 personas (26.9%) cuentan con estudios de secundaria; 721 mil 222 personas (52.8%) tienen estudios de media superior y superior. (Ver gráfica 1).

En el análisis del tercer trimestre del 2022 respecto al tercer trimestre del 2021, la población ocupada en Sinaloa aumentó en 59 mil 140 personas (4.5%).

## **Comparativo de remuneración en Sinaloa con respecto a la media nacional.**

En el rango más bajo de ingreso, de hasta 1 Salario Mínimo (SM), Sinaloa tiene un porcentaje de población total ocupada menor a la media en el país (20.7% estatal contra 31.9% nacional). En el rango más alto de ingreso, más de 5 SM, Sinaloa registra un porcentaje de población total ocupada superior al promedio en el país (2.1% estatal contra 1.4% nacional). En el estrato de población que trabaja, pero no recibe ingresos, Sinaloa está por abajo del promedio nacional con el 3.3% de la población ocupada total, mientras que en el país es del 5.9% (Ver cuadro 3).

## **Comparativo de ingresos de Sinaloa con respecto al resto de las entidades.**

En el comparativo por entidad federativa en el tercer trimestre de 2022, Sinaloa ocupa el cuarto lugar en cuanto a los ingresos que recibe la población ocupada con un ingreso promedio de 10 mil 416 pesos mensuales.

Los estados con el mayor ingreso son: Baja California Sur, Baja California y Nuevo León. En contrasentido los estados con los ingresos más bajos son Morelos, Guerrero y Chiapas. (Ver cuadro 5)

## Anexos

### Cuadro 1

Indicadores de ocupación y empleo de Sinaloa y México al tercer trimestre del 2022				
Indicadores	Sinaloa		México	
	Personas	(%)	Personas	(%)
<b>Población Total</b>	<b>3 077 327</b>		<b>128,665,641</b>	
Población Económicamente Activa (PEA)	1 414 126	-	59,480,471	-
Tasa de Población Ocupada	1 367 034	96.7	57,440,441	96.6
Tasa de Población Desocupada	47 092	3.3	2,040,030	3.4
Tasa de Población Sub ocupada	113 531	8.3	4,625,597	8.05
Tasa de Población con trabajo Asalariado	896 849	65.6	36,258,317	64.49
Tasa de Población ocupada en el sector informal	308 365	22.6	16,007,856	28.2

PEA: Porcentaje que representa la población económicamente activa (PEA) respecto a la población de 14 y más años de edad.

Población ocupada: población económicamente activa (PEA) que se encuentra trabajando ya sea remunerado o no.

Población desocupada: población económicamente activa (PEA) que se encuentra sin trabajar pero que está buscando trabajo.

Población Sub ocupada: población ocupada que tiene la necesidad y disponibilidad de ofertar más tiempo de trabajo de lo que su ocupación actual le permite.

Población con trabajo Asalariado: población ocupada que percibe la unidad económica para la que trabaja un sueldo, salario o jornal, por las actividades realizadas.

Población ocupada en el sector informal: población ocupada, que trabaja para una unidad económica que opera a partir de los recursos del hogar, pero sin constituirse como empresa, de modo que la actividad no tiene una situación identificable e

Fuente: ENOE, (INEGI)

## Cuadro 2

### Sinaloa: Población ocupada por actividad económica al tercer trimestre de cada año.

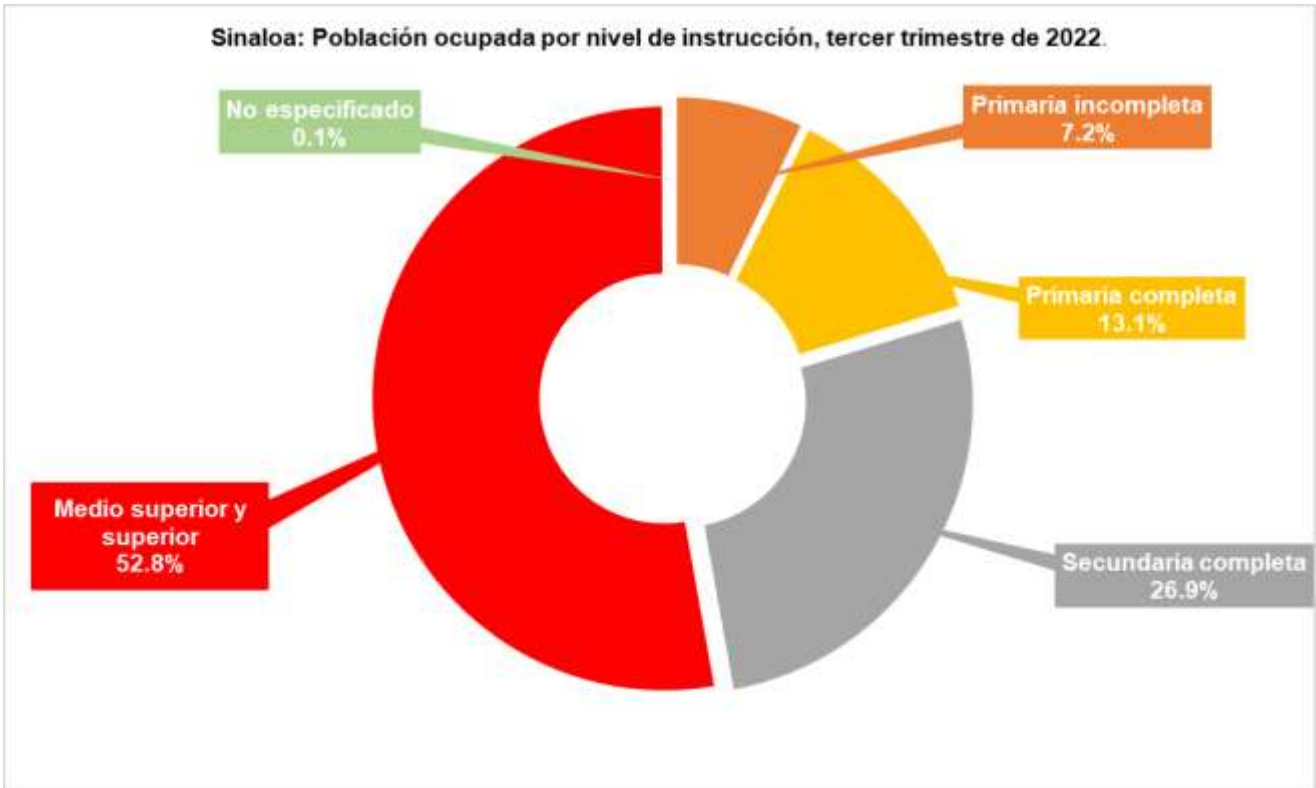
INDICADORES	2021	2022	Distribución (%) 2022	Diferencia	Tasa de crecimiento
Población ocupada	1,307,894	1,367,034	100.00	59,140	4.5
<b>Primario</b>	<b>179,959</b>	<b>165,363</b>	<b>12.1</b>	<b>-14,596</b>	<b>-8.1</b>
<b>Industrial</b>	<b>278,740</b>	<b>306,125</b>	<b>22.4</b>	<b>27,385</b>	<b>9.8</b>
Industria extractiva y de la electricidad	12,506	19,430	1.4	6,924	55.4
Industria manufacturera	151,653	164,273	12.0	12,620	8.3
Construcción	114,581	122,422	9.0	7,841	6.8
<b>Servicios</b>	<b>841,261</b>	<b>888,361</b>	<b>65.0</b>	<b>47,100</b>	<b>5.6</b>
Comercio	261,176	275,578	20.2	14,402	5.5
Restaurantes y servicios de alojamiento	115,328	123,052	9.0	7,724	6.7
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	47,570	56,343	4.1	8,773	18.4
Servicios profesionales, financieros y corporativos	90,224	97,389	7.1	7,165	7.9
Servicios sociales	120,921	126,189	9.2	5,268	4.4
Servicios diversos	150,613	156,528	11.5	5,915	3.9
Gobierno y organismos internacionales	55,429	53,282	3.9	-2,147	-3.9
<b>No especificado</b>	<b>7,934</b>	<b>7,185</b>	<b>0.5</b>	<b>-749</b>	<b>-9.4</b>

### México: Población ocupada por actividad económica al tercer trimestre de cada año.

INDICADORES	2021	2022	Distribución (%) 2022	Diferencia	Tasa de crecimiento
Población ocupada	55,836,230	57,440,441	100.00	1,604,211	2.9
<b>Primario</b>	<b>6,937,803</b>	<b>7,039,905</b>	<b>12.3</b>	<b>102,102</b>	<b>1.5</b>
<b>Industrial</b>	<b>13,869,270</b>	<b>14,327,678</b>	<b>24.9</b>	<b>458,408</b>	<b>3.3</b>
Industria extractiva y de la electricidad	359,677	421,521	0.7	61,844	17.2
Industria manufacturera	9,138,201	9,488,437	16.5	350,236	3.8
Construcción	4,371,392	4,417,720	7.7	46,328	1.1
<b>Servicios</b>	<b>34,661,054</b>	<b>35,701,197</b>	<b>62.2</b>	<b>1,040,143</b>	<b>3.0</b>
Comercio	10,827,467	11,241,392	19.6	413,925	3.8
Restaurantes y servicios de alojamiento	4,262,753	4,476,146	7.8	213,393	5.0
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	2,843,353	2,929,184	5.1	85,831	3.0
Servicios profesionales, financieros y corporativos	4,286,528	4,415,087	7.7	128,559	3.0
Servicios sociales	4,671,648	4,574,094	8.0	-97,554	-2.1
Servicios diversos	5,491,798	5,785,090	10.1	293,292	5.3
Gobierno y organismos internacionales	2,277,507	2,280,204	4.0	2,697	0.1
<b>No especificado</b>	<b>368,103</b>	<b>371,661</b>	<b>0.6</b>	<b>3,558</b>	<b>1.0</b>

Fuente: ENOE, (INEGI)

**Gráfica 1**



**Cuadro 3**

**Porcentaje de la Población ocupada por nivel de ingreso de Sinaloa y México al tercer trimestre de 2022**

INDICADORES	Sinaloa	México	Diferencia entre Sin/Mex.
Hasta un salario mínimo	20.7	31.9	11.2
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	35.9	33.4	-2.5
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	15.8	10.5	-5.3
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	6.6	4.0	-2.6
Más de 5 salarios mínimos	2.1	1.4	-0.7
No recibe ingresos	3.3	5.9	2.5
No especificado	15.6	13.1	-2.6

## Cuadro 4

Sinaloa: Población ocupada por nivel de ingreso al tercer trimestre de cada año.					
INDICADORES	2021	2022	Participación porcentual 2022	Variación del tercer trimestre de 2022, respecto al tercer trimestre de 2021.	
				Absoluto	(%)
<b>Nivel de ingresos (Sinaloa)</b>	<b>1,307,894</b>	<b>1,367,034</b>	<b>100</b>	<b>59,140</b>	<b>4.5</b>
Hasta un salario mínimo	199,219	283,023	20.7	83,804	42.1
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	484,693	490,456	35.9	5,763	1.2
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	211,242	216,150	15.8	4,908	2.3
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	125,178	89,828	6.6	-35,350	-28.2
Más de 5 salarios mínimos	42,930	28,471	2.1	-14,459	-33.7
No recibe ingresos	48,688	45,405	3.3	-3,283	-6.7
No especificado	195,944	213,701	15.6	17,757	9.1
<b>Nivel de ingresos (Hombres)</b>	<b>789,334</b>	<b>828,589</b>	<b>100</b>	<b>39,255</b>	<b>5.0</b>
Hasta un salario mínimo	88,362	129,627	15.6	41,265	46.7
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	282,442	290,717	35.1	8,275	2.9
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	146,487	155,538	18.8	9,051	6.2
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	90,799	62,233	7.5	-28,566	-31.5
Más de 5 salarios mínimos	31,876	23,087	2.8	-8,789	-27.6
No recibe ingresos <sup>a</sup>	20,664	20,297	2.4	-367	-1.8
No especificado	128,704	147,090	17.8	18,386	14.3
<b>Nivel de ingresos (Mujeres)</b>	<b>518,560</b>	<b>538,445</b>	<b>100</b>	<b>19,885</b>	<b>3.8</b>
Hasta un salario mínimo	110,857	153,396	28.5	42,539	38.4
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	202,251	199,739	37.1	-2,512	-1.2
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	64,755	60,612	11.3	-4,143	-6.4
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	34,379	27,595	5.1	-6,784	-19.7
Más de 5 salarios mínimos	11,054	5,384	1.0	-5,670	-51.3
No recibe ingresos <sup>a</sup>	28,024	25,108	4.7	-2,916	-10.4
No especificado	67,240	66,611	12.4	-629	-0.9

México: Población ocupada por nivel de ingreso al tercer trimestre de c/año					
INDICADORES	2021	2022	Distribución porcentual en 2022	Variación del tercer trimestre de 2022, respecto al tercer trimestre de 2021.	
				Absoluto	(%)
<b>Nivel de ingresos (México)</b>	<b>55,836,230</b>	<b>57,440,441</b>	<b>100.00</b>	<b>1,604,211</b>	<b>2.9</b>
Hasta un salario mínimo	13,800,307	18,301,841	31.9	4,501,534	32.6
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	19,641,674	19,174,677	33.4	-466,997	-2.4
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	7,383,664	6,036,973	10.5	-1,346,691	-18.2
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	3,564,333	2,272,639	4.0	-1,291,694	-36.2
Más de 5 salarios mínimos	1,294,722	794,304	1.4	-500,418	-38.7
No recibe ingresos <sup>a</sup>	3,357,316	3,360,922	5.9	3,606	0.1
No especificado	6,794,214	7,499,085	13.1	704,871	10.4
<b>Nivel de ingresos (Hombres)</b>	<b>34,000,830</b>	<b>34,632,039</b>	<b>100.00</b>	<b>631,209</b>	<b>1.9</b>
Hasta un salario mínimo	6,985,345	9,375,558	27.1	2,390,213	34.2
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	12,255,072	12,368,440	35.7	113,368	0.9
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	5,115,132	4,214,311	12.2	-900,821	-17.6
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	2,478,777	1,567,917	4.5	-910,860	-36.7
Más de 5 salarios mínimos	915,444	546,296	1.6	-369,148	-40.3
No recibe ingresos <sup>a</sup>	1,916,204	1,842,155	5.3	-74,049	-3.9
No especificado	4,334,856	4,717,362	13.6	382,506	8.8
<b>Nivel de ingresos (Mujeres)</b>	<b>21,835,400</b>	<b>22,808,402</b>	<b>100.00</b>	<b>973,002</b>	<b>4.5</b>
Hasta un salario mínimo	6,814,962	8,926,283	39.1	2,111,321	31.0
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	7,386,602	6,806,237	29.8	-580,365	-7.9
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	2,268,532	1,822,662	8.0	-445,870	-19.7
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	1,085,556	704,722	3.1	-380,834	-35.1
Más de 5 salarios mínimos	379,278	248,008	1.1	-131,270	-34.6
No recibe ingresos <sup>a</sup>	1,441,112	1,518,767	6.7	77,655	5.4
No especificado	2,459,358	2,781,723	12.2	322,365	13.1

Fuente: ENOE (INEGI)

Cuadro 5

Total de ingresos que percibe la población ocupada de cada entidad federativa al tercer trimestre 2022					
Posición	Entidad	Horas trabajadas a la semana	Ingreso por hora trabajada (\$)	Ingreso a la semana (\$)	Ingreso al mes (\$)
1	Baja California Sur	43	84.2	3,621	14,482
2	Baja California	44.1	66.8	2,946	11,784
3	Nuevo León	43.7	65.1	2,845	11,379
<b>4</b>	<b>Sinaloa</b>	<b>42</b>	<b>62</b>	<b>2,604</b>	<b>10,416</b>
5	Tamaulipas	42.1	59.6	2,509	10,037
6	Ciudad de México	43.3	57.2	2,477	9,907
7	Coahuila	43.9	56.1	2,463	9,851
8	Chihuahua	43.3	56.2	2,433	9,734
9	Colima	42.4	57.1	2,421	9,684
10	Quintana Roo	45.3	50.9	2,306	9,223
11	Sonora	42.8	53.6	2,294	9,176
12	Veracruz	42.1	52	2,189	8,757
13	Nayarit	41.1	51.5	2,117	8,467
14	Querétaro	43.9	48.2	2,116	8,464
15	Jalisco	42.7	49.2	2,101	8,403
	<b>Nacional</b>	<b>43</b>	<b>48.8</b>	<b>2,098</b>	<b>8,394</b>
16	Aguascalientes	45.3	45.6	2,066	8,263
17	Durango	41.7	48.3	2,014	8,056
18	Yucatán	40.7	49.1	1,998	7,993
19	Campeche	42.5	46.7	1,985	7,939
20	San Luis Potosí	41.8	47	1,965	7,858
21	Michoacán	39.9	48.8	1,947	7,788
22	Zacatecas	42.3	44.5	1,882	7,529
23	Guanajuato	43.8	42.9	1,879	7,516
24	Tabasco	42.6	43.6	1,857	7,429
25	Hidalgo	42.9	43.2	1,853	7,413
26	México	44.7	41.1	1,837	7,349
27	Tlaxcala	43.6	37.1	1,618	6,470
28	Puebla	43.7	36.4	1,591	6,363
29	Oaxaca	40.5	38.7	1,567	6,269
30	Morelos	42.8	36.1	1,545	6,180
31	Guerrero	42.6	34.4	1,465	5,862
32	Chiapas	41.5	30.5	1,266	5,063

Fuente: ENOE, INEGI, al tercer trimestre 2022