

Próxima publicación: 23 de noviembre

**ENCUESTA NACIONAL
DE OCUPACIÓN Y EMPLEO, NUEVA EDICIÓN (ENOE^N)
SINALOA
SEGUNDO TRIMESTRE DE 2022**

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) presenta los resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo Nueva Edición (ENOE^N)¹, correspondientes al trimestre abril-junio de 2022 para el estado de Sinaloa. Con respecto al segundo trimestre de 2021, se observa lo siguiente:

- La Población Económicamente Activa (PEA) pasó de 1 368 000 a 1 430 000 personas.
- La población ocupada aumentó en 55 000 personas.
- El número de personas ocupadas en actividades terciarias ascendió en 76 000. Los mayores aumentos se dieron en los servicios sociales con 22 000 personas ocupadas más y en el sector de los servicios profesionales, financieros y corporativos, con 20 000 personas.
- Las y los ocupados en establecimientos micros se incrementaron en 52 000 personas, principalmente para quienes cuentan con establecimiento para operar, con 42 000 personas más.
- La población subocupada pasó de 126 000 a 115 000 personas.
- A nivel estatal, la tasa de desocupación pasó de 2.6 a 2.9 por ciento.

SITUACIÓN DE LA FUERZA DE TRABAJO EN EL ESTADO DE SINALOA

En el segundo trimestre de 2022, la Población Económicamente Activa (PEA) del estado de Sinaloa, es decir, la que la semana pasada a la entrevista se encontraba ocupada o desocupada, fue de 1 388 000, esta cifra contiene 55 000 personas más que en el mismo periodo del año anterior.

Según sexo, la PEA masculina fue de 860 000, un aumento de 17 000 hombres. La PEA femenina fue de 570 000, 45 000 mujeres más que en el segundo trimestre de 2021.

¹ En este trimestre los datos de la encuesta, tal como se informó a los usuarios en el trimestre anterior, se ajustan a una estimación de población elaborada por el INEGI con base en el Marco de Muestreo de Viviendas y de información del CPV 2020. Para mayor detalle ver la nota respectiva en la siguiente dirección:

https://www.inegi.org.mx/contenidos/programas/enoe/15ymas/doc/nota_sobre_cambios_estimacion_poblacion_enoe_n.pdf.

Cuadro 1
**POBLACIÓN DE 15 AÑOS Y MÁS SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD ECONÓMICA,
DE OCUPACIÓN, DISPONIBILIDAD PARA TRABAJAR, DISTINCIÓN POR SEXO**

Categoría	ENOE ^N Segundo trimestre		Diferencia absoluta	ENOE ^N Segundo trimestre		Diferencia relativa
	2021	2022		2021	2022	
	Absolutos			Relativos		
Sinaloa	2 380 417	2 435 972	55 555	100.0	100.0	
Población económicamente activa (PEA) ^{a/}	1 368 104	1 430 286	62 182	57.5	58.7	1.2
Ocupada ^{b/}	1 332 951	1 388 166	55 215	97.4	97.1	-0.3
Desocupada ^{b/}	35 153	42 120	6 967	2.6	2.9	0.3
Población no económicamente activa (PNEA) ^{a/}	1 012 313	1 005 686	- 6 627	42.5	41.3	-1.2
Disponible ^{c/}	288 775	256 433	- 32 342	28.5	25.5	-3.0
No disponible ^{c/}	723 538	749 253	25 715	71.5	74.5	3.0
Hombres	1 168 285	1 174 056	5 771	100.0	100.0	
Población económicamente activa (PEA) ^{a/}	843 045	859 989	16 944	72.2	73.2	1.0
Ocupada ^{b/}	823 637	835 903	12 266	97.7	97.2	-0.5
Desocupada ^{b/}	19 408	24 086	4 678	2.3	2.8	0.5
Población no económicamente activa (PNEA) ^{a/}	325 240	314 067	- 11 173	27.8	26.8	-1.0
Disponible ^{c/}	115 947	103 034	- 12 913	35.6	32.8	-2.8
No disponible ^{c/}	209 293	211 033	1 740	64.4	67.2	2.8
Mujeres	1 212 132	1 261 916	49 784	100.0	100.0	
Población económicamente activa (PEA) ^{a/}	525 059	570 297	45 238	43.3	45.2	1.9
Ocupada ^{b/}	509 314	552 263	42 949	97.0	96.8	-0.2
Desocupada ^{b/}	15 745	18 034	2 289	3.0	3.2	0.2
Población no económicamente activa (PNEA) ^{a/}	687 073	691 619	4 546	56.7	54.8	-1.9
Disponible ^{c/}	172 828	153 399	- 19 429	25.2	22.2	-3.0
No disponible ^{c/}	514 245	538 220	23 975	74.8	77.8	3.0

^{a/} Valor relativo respecto a la población de 15 años y más.

^{b/} Valor relativo respecto a la PEA.

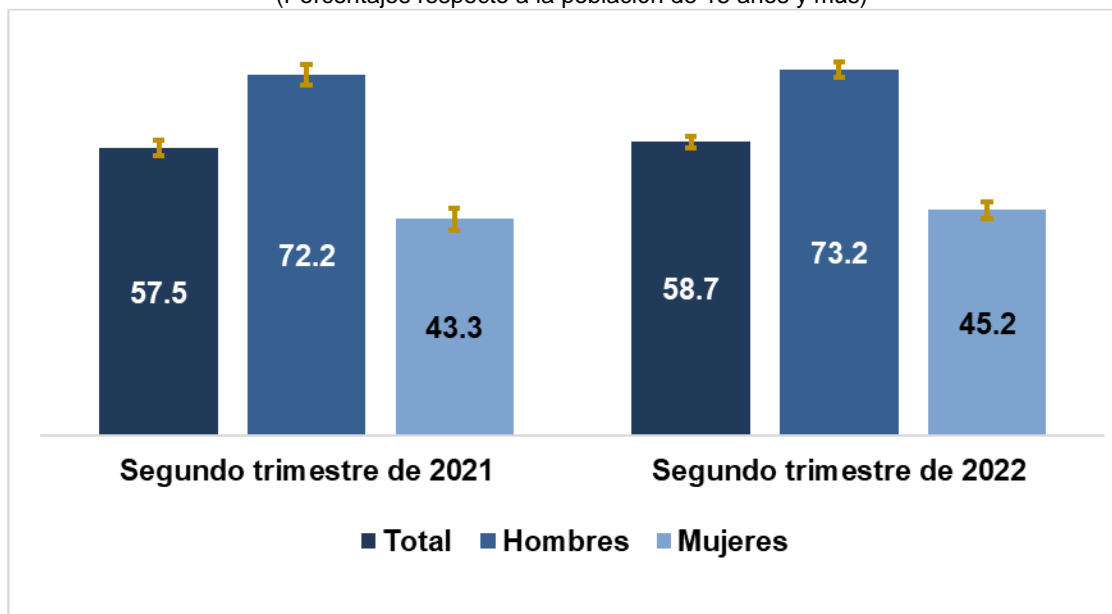
^{c/} Valor relativo respecto a la PNEA.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

En el segundo trimestre de 2022, la tasa de participación económica fue de 58.7 % de la población en edad para trabajar, cifra superior en 1.2 puntos porcentuales a la del segundo trimestre de 2021.

La tasa de participación económica masculina fue de 73.2 % y la femenina de 45.2 %, cifras superiores en 1.0 de punto porcentual en el primer caso y de 1.9 puntos porcentuales en el segundo, en comparación con el mismo trimestre del año anterior.

Gráfica 1
TASA DE PARTICIPACIÓN
(Porcentajes respecto a la población de 15 años y más)



Nota: Los Intervalos de confianza son a 90 por ciento.
Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

En el segundo trimestre de 2022, la población ocupada, que son las personas que trabajaron en la semana anterior a la entrevista o a quienes no trabajaron esa semana, pero mantenían un vínculo laboral con la unidad económica para la que trabajan, representó 97.1 % de la PEA.

La población desocupada, que es aquella que no contaba con trabajo, pero buscó uno en el último mes, fue de 2.9 % de la PEA. Para los hombres, 97.2 % de la PEA se mantuvo ocupado y 2.8 % desocupado. De la PEA femenina, 96.8 % se mantuvo con una ocupación y 3.2 % no.

La Población No Económicamente Activa (PNEA) fue de 1 006 000 personas (41.3 % de la población de 15 años y más de edad), 7 000 menos que en el segundo trimestre de 2021. En su clasificación según sexo, la PNEA de los hombres se ubicó en 314 000 (26.8 %), 11 000 menos respecto al mismo periodo del año anterior. La de las mujeres fue de 692 000 (54.8 %), lo que añade 5 000 más en el mismo periodo.

En el segundo trimestre de 2022, la PNEA disponible para trabajar², es decir, quienes no buscaron trabajo, pero aceptarían uno si se los ofrecieran, fue de 256 000 personas, lo que representa 25.5 % de la PNEA.

² Para la ENOE^N, en este rubro se clasifica a las personas ausentes temporales de una actividad u oficio y a las personas con necesidad o deseos de trabajar. A estas se las clasificaba en la ENOE en el rubro «Otros» de la Población No Económicamente Activa No Disponible. El cambio se debe a que, por la pandemia y el cierre de las empresas y negocios en actividades no esenciales, dicha población quedó técnicamente fuera de la fuerza de trabajo, pues perdieron el vínculo con la unidad empleadora. Muchas de ellas regresarán a su trabajo una vez que se reactiven las actividades. Por lo anterior, conceptualmente se les debe dar un tratamiento de «personas disponibles para trabajar sin posibilidades de búsqueda de trabajo y no dejarlas en una categoría residual entre quienes no están disponibles para trabajar. Ver documento de Diseño Conceptual de la ENOE^N Sección 3.6.

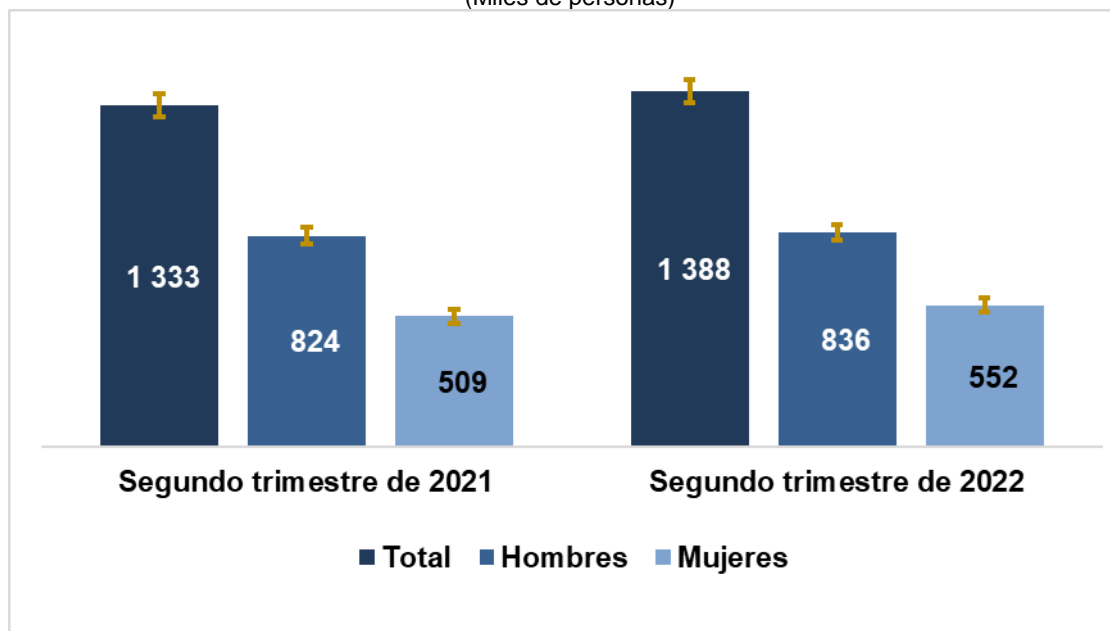
La PNEA masculina disponible para trabajar fue de 103 000, que equivale a 32.8 % de la PNEA de hombres. En contraste, la PNEA femenina disponible para trabajar fue de 153 000, cifra que representa el 22.2 % de la PNEA de mujeres.

Entre el segundo trimestre de 2021 y el mismo periodo de 2022, la PNEA disponible para trabajar disminuyó 32 000 personas y la PNEA no disponible para trabajar aumentó en 26 000 personas. Para los hombres, la PNEA disponible disminuyó en 13 000 personas y la no disponible aumentó en 2 000. Para las mujeres, la PNEA disponible se redujo en 19 000 personas y la PNEA no disponible aumentó en 24 000.

POBLACIÓN OCUPADA

En el segundo trimestre de 2022, la población ocupada en el estado de Sinaloa fue de 1 388 000, cifra superior en 55 000 personas, si se la compara con la del segundo trimestre de 2021. La población masculina ocupada fue de 836 000, lo que se traduce en 12 000 hombres más. La femenina fue de 552 000, lo que significó 43 000 mujeres más que en el mismo periodo de comparación.

Gráfica 2
POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SEXO
(Miles de personas)



Nota: Los Intervalos de confianza son a 90 por ciento.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

En el segundo trimestre de 2022, la distribución según su posición en la ocupación indica que las y los trabajadores subordinados y remunerados concentraron 71.6 % del total de la población ocupada.

Las y los trabajadores por cuenta propia representaron 17.9 por ciento. Entre el segundo trimestre de 2021 y el de 2022, los anteriores fueron los dos grupos ocupacionales más

relevantes, y en términos absolutos registraron un aumento de 38 000 en el primer caso y una disminución de 10 000 personas en el segundo caso.

Durante el segundo trimestre de 2022, los porcentajes de trabajadores subordinados y remunerados según sexo fueron de 70.9 % en hombres y de 72.5 % en mujeres, un ascenso de 13 000 y de 25 000 personas respecto al mismo trimestre del año anterior, respectivamente. Por su parte, las y los trabajadores por cuenta propia representaron 17.1 % del total de hombres ocupados y 19.1 % de las mujeres, una disminución de 18 000 personas en el primer caso y un aumento de 8 000 en el segundo, entre el segundo trimestre de 2021 y mismo periodo de 2022.

Cuadro 2
POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN POSICIÓN EN LA OCUPACIÓN Y SEXO

Categoría	ENOE ^N		Diferencia absoluta	ENOE ^N		Diferencia relativa
	Segundo trimestre			Segundo trimestre		
	2021	2022		2021	2022	
	Absolutos			Relativos ^{a/}		
Sinaloa	1 332 951	1 388 166	55 215	100.0	100.0	
Trabajadores subordinados y remunerados	955 073	993 266	38 193	71.6	71.6	0.0
Empleadores	87 383	105 990	18 607	6.6	7.6	1.0
Trabajadores por cuenta propia	258 427	248 477	- 9 950	19.4	17.9	-1.5
Trabajadores no remunerados	32 068	40 433	8 365	2.4	2.9	0.5
Hombres	823 637	835 903	12 266	100.0	100.0	
Trabajadores subordinados y remunerados	579 364	592 665	13 301	70.3	70.9	0.6
Empleadores	67 560	82 863	15 303	8.2	9.9	1.7
Trabajadores por cuenta propia	161 495	143 089	- 18 406	19.6	17.1	-2.5
Trabajadores no remunerados	15 218	17 286	2 068	1.9	2.1	0.2
Mujeres	509 314	552 263	42 949	100.0	100.0	
Trabajadores subordinados y remunerados	375 709	400 601	24 892	73.8	72.5	-1.3
Empleadores	19 823	23 127	3 304	3.9	4.2	0.3
Trabajadores por cuenta propia	96 932	105 388	8 456	19.0	19.1	0.1
Trabajadores no remunerados	16 850	23 147	6 297	3.3	4.2	0.9

Nota: La suma de los porcentajes puede no coincidir con los totales debido al redondeo de las cifras.

^{a/} Porcentaje respecto a la población ocupada.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

En el segundo trimestre de 2022, las actividades terciarias concentraron a la mayor parte de la población ocupada, con una participación de 64.4 % y un aumento en términos absolutos de 76 000 personas respecto al segundo trimestre de 2021.

Los servicios sociales, con una participación de 10.0 %, registró un aumento de 22 000 personas ocupadas: un incremento de 1.3 puntos porcentuales en comparación con el segundo trimestre de 2021.

Entre el segundo trimestre de 2021 y el de 2022, los servicios profesionales, financieros y corporativos, con una participación de 7.4 %, mostraron un aumento de 20 000 personas ocupadas. El sector comercio, con una participación de 19.8 %, reportaron un incremento de 18 000 personas ocupadas.

El sector de gobierno y organismos internacionales, con una participación de 4.1 % en el total de la ocupación, reportó un decremento de 10 000 personas ocupadas respecto al segundo trimestre de 2021.

Cuadro 3
POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

Categoría	ENO ^N		Diferencia absoluta	ENO ^N		Diferencia relativa
	Segundo trimestre			Segundo trimestre		
	2021	2022		2021	2022	
	Absolutos			Relativos		
Sinaloa	1 332 951	1 388 166	55 215	100.0	100.0	
Primario	234 960	193 592	- 41 368	17.6	13.9	-3.7
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	234 960	193 592	- 41 368	17.6	13.9	-3.7
Secundario	271 528	292 373	20 845	20.4	21.1	0.7
Industria extractiva y de la electricidad	13 222	19 377	6 155	1.0	1.4	0.4
Industria manufacturera	140 747	157 105	16 358	10.6	11.3	0.7
Construcción	117 559	115 891	- 1 668	8.8	8.4	-0.4
Terciario	817 497	893 482	75 985	61.3	64.4	3.1
Comercio	256 953	274 999	18 046	19.3	19.8	0.5
Restaurantes y servicios de alojamiento	105 304	110 027	4 723	7.9	7.9	0.0
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	44 066	53 921	9 855	3.3	3.9	0.6
Servicios profesionales, financieros y corporativos	82 723	102 495	19 772	6.2	7.4	1.2
Servicios sociales	116 547	138 255	21 708	8.7	10.0	1.3
Servicios diversos	145 465	156 896	11 431	10.9	11.3	0.4
Gobierno y organismos internacionales	66 439	56 889	- 9 550	5.0	4.1	-0.9
No especificado	8 966	8 719	- 247	0.7	0.6	-0.1

Nota: La suma de los porcentajes puede no coincidir con los totales debido al redondeo de las cifras.

^{a/} Porcentaje respecto a la población ocupada.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

Del segundo trimestre de 2021 al segundo trimestre de 2022, destacaron los aumentos en la participación de las y los ocupados que laboran de 15 a 34 horas y de las y los ocupados que trabajan menos de 15 horas semanales. La primera categoría paso de 17.1 a 20.5 % y la segunda de 5.8 a 7.4 por ciento. En términos absolutos, se observó un aumento de 57 000 y de 25 000 personas ocupadas, respectivamente.

La jornada de trabajo en los hombres indica que la contribución de los ocupados que laboran menos de 15 horas semanales pasó de 3.2 a 5.2 % y de los ocupados de 15 a 34 horas semanales de 15.9 a 17.4 por ciento. Lo anterior representa un aumento de 17 000 hombres ocupados en la primera jornada y de 14 000 hombres más en la segunda, respecto al segundo trimestre de 2021. Por su parte, las mujeres ocupadas en jornadas de 15 a 34 horas semanales pasaron de 18.9 a 25.2 por ciento. Lo anterior representa un aumento de 43 000 personas. Las mujeres que laboran menos de 15 horas semanales registraron un aumento en su participación de 9.9 a 10.6 por ciento. Lo anterior se traduce en un ascenso de 0.7 de punto porcentual.

Cuadro 4
POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN DURACIÓN DE LA JORNADA DE TRABAJO SEGÚN SEXO

Categoría	ENOE ^N		Diferencia absoluta	ENOE ^N		Diferencia relativa
	Segundo trimestre			Segundo trimestre		
	2021	2022		2021	2022	
	Absolutos			Relativos		
Sinaloa	1 332 951	1 388 166	55 215	100.0	100.0	
Ausentes temporales con vínculo laboral	37 658	33 411	- 4 247	2.8	2.4	-0.4
Menos de 15 horas	77 080	102 351	25 271	5.8	7.4	1.6
De 15 a 34 horas	227 453	284 238	56 785	17.1	20.5	3.4
De 35 a 48 horas	727 240	701 953	- 25 287	54.6	50.6	-4.0
Más de 48 horas	236 273	231 251	- 5 022	17.7	16.6	-1.1
No especificado	27 247	34 962	7 715	2.0	2.5	0.5
Hombres	823 637	835 903	12 266	100.0	100.0	
Ausentes temporales con vínculo laboral	16 363	16 811	448	2.0	2.0	0.0
Menos de 15 horas	26 398	43 735	17 337	3.2	5.2	2.0
De 15 a 34 horas	130 949	145 154	14 205	15.9	17.4	1.5
De 35 a 48 horas	458 447	434 987	- 23 460	55.7	52.0	-3.7
Más de 48 horas	170 766	167 586	- 3 180	20.7	20.1	-0.6
No especificado	20 714	27 630	6 916	2.5	3.3	0.8
Mujeres	509 314	552 263	42 949	100.0	100.0	
Ausentes temporales con vínculo laboral	21 295	16 600	- 4 695	4.2	3.0	-1.2
Menos de 15 horas	50 682	58 616	7 934	9.9	10.6	0.7
De 15 a 34 horas	96 504	139 084	42 580	18.9	25.2	6.3
De 35 a 48 horas	268 793	266 966	- 1 827	52.8	48.4	-4.4
Más de 48 horas	65 507	63 665	- 1 842	12.9	11.5	-1.4
No especificado	6 533	7 332	799	1.3	1.3	0.0

Nota: La suma de los porcentajes puede no coincidir con los totales debido al redondeo de las cifras.

^{a/} Porcentaje respecto a la población ocupada.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

En el segundo trimestre de 2022, en el ámbito no agropecuario (que agrupa 78.9 % de la población ocupada), se emplearon 79 000 personas más que en el segundo trimestre de 2021. En los micronegocios hubo 52 000 ocupados más, principalmente en unidades económicas con establecimiento para operar. En estos el incremento fue de 42 000 personas. Las y los ocupados en grandes establecimientos registraron un aumento de 20 000 personas.

Cuadro 5
POBLACIÓN OCUPADA POR ÁMBITO Y TAMAÑO DE UNIDAD ECONÓMICA SEGÚN SEXO

Categoría	ENO ^N		Diferencia absoluta	ENO ^N		Diferencia relativa
	Segundo trimestre			Segundo trimestre		
	2021	2022		2021	2022	
	Absolutos			Relativos		
Sinaloa	1 332 951	1 388 166	55 215	100.0	100.0	
Ámbito agropecuario	234 960	193 592	- 41 368	17.6	13.9	-3.7
Ámbito no agropecuario	1 015 706	1 094 598	78 892	76.2	78.9	2.7
Micronegocios	478 547	530 912	52 365	35.9	38.3	2.4
Sin establecimiento	260 237	270 406	10 169	19.5	19.5	0.0
Con establecimiento	218 310	260 506	42 196	16.4	18.8	2.4
Pequeños establecimientos	243 001	249 310	6 309	18.2	18.0	-0.2
Medianos establecimientos	128 738	135 241	6 503	9.7	9.7	0.0
Grandes establecimientos	49 731	69 565	19 834	3.7	5.0	1.3
Gobierno	66 439	56 889	- 9 550	5.0	4.1	-0.9
Otros	49 250	52 681	3 431	3.7	3.8	0.1
No especificado	82 285	99 976	17 691	6.2	7.2	1.0
Hombres	823 637	835 903	12 266	100.0	100.0	
Ámbito agropecuario	205 368	159 626	- 45 742	24.9	19.1	-5.8
Ámbito no agropecuario	559 589	614 266	54 677	68.0	73.5	5.5
Micronegocios	278 760	320 639	41 879	33.9	38.4	4.5
Sin establecimiento	162 179	177 314	15 135	19.7	21.2	1.5
Con establecimiento	116 581	143 325	26 744	14.2	17.2	3.0
Pequeños establecimientos	135 084	133 888	- 1 196	16.4	16.0	-0.4
Medianos establecimientos	68 218	76 414	8 196	8.3	9.1	0.8
Grandes establecimientos	28 905	40 234	11 329	3.5	4.8	1.3
Gobierno	35 199	33 293	- 1 906	4.3	4.0	-0.3
Otros	13 423	9 798	- 3 625	1.6	1.2	-0.4
No especificado	58 680	62 011	3 331	7.1	7.4	0.3
Mujeres	509 314	552 263	42 949	100.0	100.0	
Ámbito agropecuario	29 592	33 966	4 374	5.8	6.1	0.3
Ámbito no agropecuario	456 117	480 332	24 215	89.6	87.0	-2.6
Micronegocios	199 787	210 273	10 486	39.2	38.1	-1.1
Sin establecimiento	98 058	93 092	- 4 966	19.2	16.9	-2.3
Con establecimiento	101 729	117 181	15 452	20.0	21.2	1.2
Pequeños establecimientos	107 917	115 422	7 505	21.2	20.9	-0.3
Medianos establecimientos	60 520	58 827	- 1 693	11.9	10.6	-1.3
Grandes establecimientos	20 826	29 331	8 505	4.1	5.3	1.2
Gobierno	31 240	23 596	- 7 644	6.1	4.3	-1.8
Otros	35 827	42 883	7 056	7.1	7.8	0.7
No especificado	23 605	37 965	14 360	4.6	6.9	2.3

Nota: La suma de los porcentajes puede no coincidir con los totales debido al redondeo de las cifras.

^{a/} Porcentaje respecto a la población ocupada.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

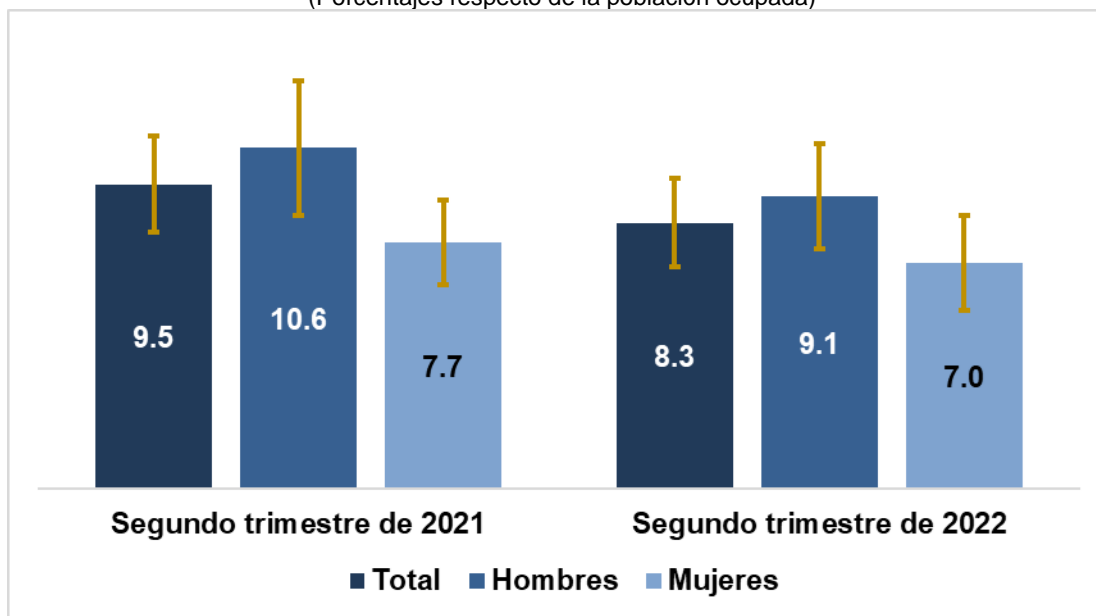
En el segundo trimestre de 2022, y al distinguir por sexo, los hombres ocupados en el ámbito no agropecuario reportaron un incremento de 55 000 y las mujeres de 24 000. En los hombres la ocupación en los micronegocios presentó un incremento de 42 000, y en las mujeres de 10 000 con respecto al segundo trimestre de 2021.

POBLACIÓN SUBOCUPADA

En Sinaloa, las personas ocupadas que tienen la necesidad y disponibilidad de ofertar más tiempo de trabajo de lo que su ocupación actual les demanda, fueron 126 000 en el segundo trimestre de 2021 y en el segundo trimestre de 2022, 115 000. Según sexo, la población subocupada masculina se redujo de 87 000 a 76 000 y la femenina se mantuvo en los 39 000 en el periodo referido.

En el segundo trimestre de 2022, la tasa de subocupación fue 1.2 puntos porcentuales menor que en el segundo trimestre de 2021, al pasar de 9.5 a 8.3 por ciento. En el mismo periodo de comparación y al distinguir por sexo, la tasa de subocupación en las mujeres fue 0.7 de punto porcentual menor y la de los hombres disminuyó 1.5 puntos porcentuales.

Gráfica 3
TASA DE SUBOCUPACIÓN POR SEXO
(Porcentajes respecto de la población ocupada)



Nota: Los intervalos de confianza son a 90 por ciento.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

Con relación a la población subocupada según su posición en la ocupación, en el segundo trimestre de 2022 las y los trabajadores subordinados y remunerados concentraron 60.5 % del total y quienes trabajan por cuenta propia, 26.6 por ciento. La segunda categoría fue la que más disminuyó en términos absolutos en comparación con el mismo trimestre de 2021 con 12 000 personas menos. La primera categoría disminuyó en 2 000 trabajadores.

Cuadro 6
POBLACIÓN SUBOCUPADA SEGÚN POSICIÓN EN LA OCUPACIÓN

Categoría	ENOE ^N		Diferencia absoluta	ENOE ^N		Diferencia relativa
	Segundo trimestre			Segundo trimestre		
	2021	2022	2021	2022		
	Absolutos			Relativos ^{a/}		
Sinaloa	126 470	115 036	- 11 434	100.0	100.0	
Trabajadores subordinados y remunerados	71 389	69 554	- 1 835	56.4	60.5	4.1
Empleadores	6 915	12 247	5 332	5.5	10.6	5.1
Trabajadores por cuenta propia	42 988	30 595	- 12 393	34.0	26.6	-7.4
Trabajadores no remunerados	5 178 *	2 640 *	- 2 538	4.1	2.3	-1.8

Nota: La suma de los porcentajes puede no coincidir con los totales debido al redondeo de las cifras.

^{a/} Porcentaje respecto a la población subocupada.

* El nivel de precisión de la estimación es bajo (con un coeficiente de variación igual o mayor a 30%), por lo que se sugiere usar el dato con precaución, solo con fines descriptivos.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

Entre el segundo trimestre de 2022 y el mismo trimestre del año anterior, la participación en el sector secundario tuvo un aumento de 8.2 %, mientras que en los sectores terciario y primario hubo una disminución de 7.5 puntos porcentuales en el primer caso y de 0.6 de punto porcentual en el segundo.

En el segundo trimestre de 2022, 48.7 % de las y los subocupados laboraba en el sector terciario, 26.6 % lo hacía en el sector secundario y 24.2 % trabajaba en el sector primario.

Cuadro 7
POBLACIÓN SUBOCUPADA SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

Categoría	ENOE ^N		Diferencia absoluta	ENOE ^N		Diferencia relativa
	Segundo trimestre			Segundo trimestre		
	2021	2022	2021	2022		
	Absolutos			Relativos ^{a/}		
Sinaloa	126 470	115 036	- 11 434	100.0	100.0	
Primario	31 351	27 905	- 3 446	24.8	24.2	-0.6
Secundario	23 219	30 557	7 338	18.4	26.6	8.2
Terciario	71 128	55 983	- 15 145	56.2	48.7	-7.5
No especificado	772	591	- 181	0.6	0.5	-0.1

Nota: La suma de los porcentajes puede no coincidir con los totales debido al redondeo de las cifras.

^{a/} Porcentaje respecto a la población subocupada.

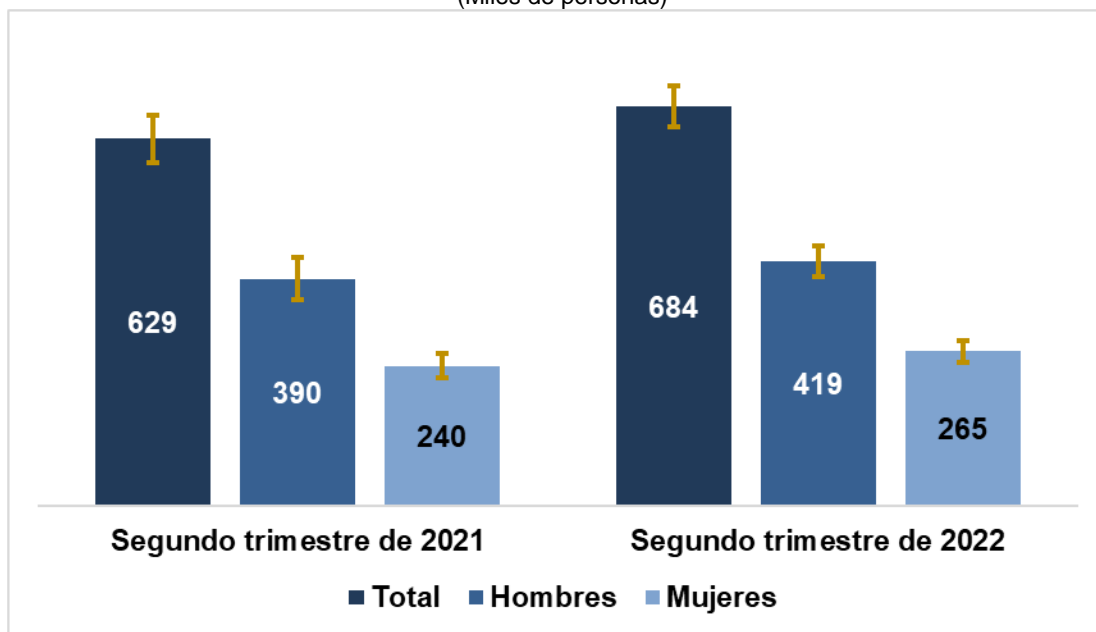
Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

OCUPACIÓN INFORMAL

En Sinaloa, la población ocupada informal, que comprende a las y los ocupados que son laboralmente vulnerables por la naturaleza de la unidad económica para la que trabajan, (como quienes su vínculo o dependencia laboral no se reconoce por su fuente de trabajo), se incrementó al pasar de 629 000 en el segundo trimestre de 2021 a 684 000 personas en el segundo trimestre de 2022.

Este comportamiento se debió a un aumento de las y los ocupados fuera del sector informal, que pasó de 333 000 en el segundo trimestre de 2021 a 370 000 en el segundo trimestre de 2022, y a un incremento de la ocupación en el sector informal, que pasó de 296 000 a 315 000 en el mismo periodo.

Gráfica 4
POBLACIÓN EN OCUPACIÓN INFORMAL
(Miles de personas)



Nota: Los intervalos de confianza son a 90 por ciento.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

La ocupación informal según sexo mostró un aumento de 390 000 hombres en el segundo trimestre de 2021 a 419 000 en el segundo trimestre de 2022 lo que se traduce en 15 000 ocupados más en el sector informal y a la misma cantidad que laboran fuera del sector informal.

Por su parte, la ocupación informal de las mujeres pasó de 240 000 a 265 000 en el mismo periodo. Lo anterior significa que se contabilizaron 22 000 mujeres más, ocupadas fuera del sector informal.

Cuadro 8
POBLACIÓN OCUPADA POR CONDICIÓN DE INFORMALIDAD Y SEXO

Categoría	ENOE ^N		Diferencia absoluta	ENOE ^N		Diferencia relativa
	Segundo trimestre			Segundo trimestre		
	2021	2022	2021	2022		
	Absolutos			Relativos ^{a/}		
Sinaloa	1 332 951	1 388 166	55 215	100.0	100.0	
Ocupación formal	703 744	703 927	183	52.8	50.7	-2.1
Ocupación informal	629 207	684 239	55 032	47.2	49.3	2.1
Sector informal	295 932	314 689	18 757	22.2	22.7	0.5
Fuera del sector informal	333 275	369 550	36 275	25.0	26.6	1.6
Hombres	823 637	835 903	12 266	100.0	100.0	
Ocupación formal	434 116	416 834	- 17 282	52.7	49.9	-2.8
Ocupación informal	389 521	419 069	29 548	47.3	50.1	2.8
Sector informal	178 987	193 962	14 975	21.7	23.2	1.5
Fuera del sector informal	210 534	225 107	14 573	25.6	26.9	1.3
Mujeres	509 314	552 263	42 949	100.0	100.0	
Ocupación formal	269 628	287 093	17 465	52.9	52.0	-0.9
Ocupación informal	239 686	265 170	25 484	47.1	48.0	0.9
Sector informal	116 945	120 727	3 782	23.0	21.9	-1.1
Fuera del sector informal	122 741	144 443	21 702	24.1	26.1	2.0

^{a/} Porcentaje respecto a la población ocupada.

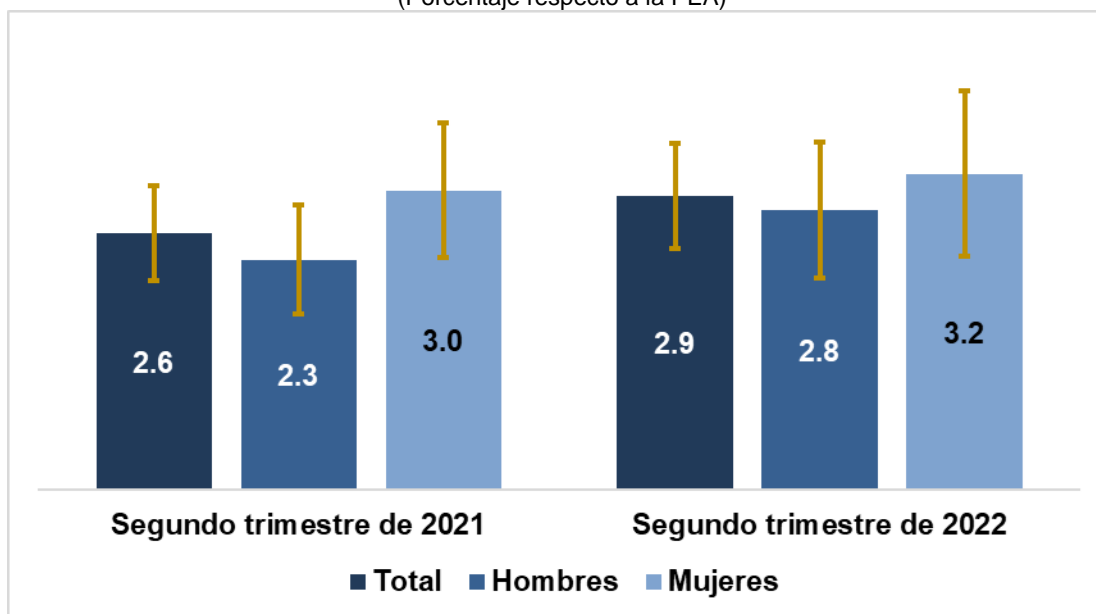
Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

POBLACIÓN DESOCUPADA

En el segundo trimestre de 2022, en Sinaloa, la población que se encontraba sin trabajar, pero que estaba disponible y buscó trabajo en el mes previo a la entrevista fue de 2.9 % de la PEA. En el mismo trimestre del año anterior esta población representó 2.6 por ciento. En términos absolutos, la población desocupada fue de 42 000 personas, 7 000 personas más si se las compara con el segundo trimestre de 2021.

Los hombres desocupados sumaron 24 000, aumentaron 5 000 desocupados más con respecto al segundo trimestre de 2021. En el mismo periodo, hubo 2 000 mujeres desocupadas más. La tasa de desocupación masculina fue de 2.8 %, 0.5 de punto porcentual superior a la del mismo trimestre del año anterior. La tasa de desocupación femenina fue de 3.2 %, 0.2 de punto porcentual más en el mismo periodo.

Gráfica 5
TASA DE DESOCUPACIÓN POR SEXO
(Porcentaje respecto a la PEA)



Nota: Los intervalos de confianza son a 90 por ciento.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

En el segundo trimestre de 2022, del total de personas desocupadas, las de 25 a 44 años representaron 50.4 %, seguidas del grupo de 15 a 24 años con 37.2 %. En comparación con el mismo trimestre de 2021, el primer grupo aumentó en 8 000 personas y el segundo aumentó en 1 000. En cambio, las personas de 45 a 64 años, disminuyeron su participación en 4.8 puntos porcentuales pues pasaron de 14.8 % en el segundo trimestre de 2021 a 10.0 % en el segundo trimestre de 2022.

Cuadro 9
POBLACIÓN DESOCUPADA SEGÚN GRUPOS DE EDAD

Categoría	ENO ^N Segundo trimestre		Diferencia absoluta	ENO ^N Segundo trimestre		Diferencia relativa
	2021	2022		2021	2022	
	Absolutos			Relativos ^{a/}		
Sinaloa	35 153	42 120	6 967	100.0	100.0	
De 15 a 24 años	14 495	15 655	1 160	41.2	37.2	-4.0
De 25 a 44 años	13 581	21 242	7 661	38.6	50.4	11.8
De 45 a 64 años	5 190	4 232	- 958	14.8	10.0	-4.8
De 65 años y más	1 887 [*]	991 [*]	- 896	5.4	2.4	-3.0

Nota: La suma de los porcentajes puede no coincidir con los totales debido al redondeo de las cifras.

^{a/} Porcentaje respecto a la población desocupada.

* El nivel de precisión de la estimación es bajo (con un coeficiente de variación igual o mayor a 30%), por lo que se sugiere usar el dato con precaución, solo con fines descriptivos.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

En el segundo trimestre de 2022, el porcentaje de las y los desocupados se concentró en quienes tienen hasta un mes en búsqueda de trabajo con 52.9 por ciento. Lo anterior es 2.5 puntos porcentuales superior a la cifra del segundo trimestre de 2021.

Cuadro 10
POBLACIÓN DESOCUPADA SEGÚN DURACIÓN EN LA DESOCUPACIÓN

Categoría	ENOE ^N		Diferencia absoluta	ENOE ^N		Diferencia relativa
	Segundo trimestre			Segundo trimestre		
	2021	2022	2021	2022		
	Absolutos			Relativos ^{a/}		
Sinaloa	35 153	42 120	6 967	100.0	100.0	
Hasta un mes	17 723	22 267	4 544	50.4	52.9	2.5
Más de un mes hasta tres meses	12 805	14 123	1 318	36.4	33.5	-2.9
Más de tres meses hasta seis meses	1 619 *	3 233 *	1 614	4.6	7.7	3.1
Más de seis meses hasta un año	1 278 *	142 *	- 1 136	3.6	0.3	-3.3
Más de un año	1 046 *	651 *	- 395	3.0	1.5	-1.5
No especificado	682	1 704	1 022	2.0	4.1	2.1

Nota: La suma de los porcentajes puede no coincidir con los totales debido al redondeo de las cifras.

^{a/} Porcentaje respecto a la población desocupada.

* El nivel de precisión de la estimación es bajo (con un coeficiente de variación igual o mayor a 30%), por lo que se sugiere usar el dato con precaución, solo con fines descriptivos.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

En términos absolutos, el mayor incremento se presentó en la duración de la desocupación por hasta un mes, con 5 000 personas más en comparación con el segundo trimestre de 2021. Lo siguió la duración de más de tres meses hasta seis meses de desocupación con un incremento de 2000 personas desocupadas en el mismo periodo.

TASAS COMPLEMENTARIAS

Las tasas complementarias permiten ampliar el análisis de la ocupación y el empleo durante el segundo trimestre de 2022 en el estado de Sinaloa.

Con relación a la presión sobre el mercado laboral, se tiene la Tasa de Ocupación Parcial y Desocupación 1 (TOPD1) y la Tasa de Presión General (TPRG).

La Tasa de Ocupación Parcial y Desocupación 1 (TOPD1) considera a la población desocupada y a la ocupada que trabajó menos de 15 horas a la semana, con respecto a la PEA. En el segundo trimestre de 2022, esta tasa fue de 10.1 %, 1.9 puntos porcentuales mayor que la del segundo trimestre de 2021. Esta tasa en los hombres fue de 7.9 % y en las mujeres, de 13.4 por ciento; es decir, en los hombres, la tasa aumentó 2.5 puntos porcentuales y en las mujeres 0.7 de punto porcentual, en el periodo mencionado.

La Tasa de Presión General (TPRG) comprende a quienes están en desocupación abierta y a las y los ocupados que buscan empleo adicional o para cambiar el actual, como proporción de la PEA. En el segundo trimestre de 2022, esta tasa fue de 6.1 % de la PEA; es decir, se observó una TPRG masculina de 6.5 %, mientras que la femenina fue de 5.4 por ciento. En términos porcentuales, la presión sobre el mercado laboral por búsqueda de un empleo descendió 0.3 de punto porcentual en el total. En los hombres se mantuvo y en las mujeres se redujo 0.8, con respecto al segundo trimestre de 2021.

El conjunto de tasas que ofrecen una mirada sobre la ocupación informal y la ocupación en el sector informal en todas las actividades económicas son: la Tasa de Informalidad Laboral 1 (TIL1) y la Tasa de Ocupación en el Sector Informal 1 (TOSI1). La primera comprende a las y los ocupados que son laboralmente vulnerables por la naturaleza de la unidad económica para la que trabajan, así como las personas cuyo vínculo o dependencia laboral no se reconoce por su fuente de trabajo.

En el segundo trimestre de 2022 la TIL1 fue de 49.3 % de la población ocupada, 2.1 puntos porcentuales mayor que la del segundo trimestre de 2021. Según sexo, la TIL1 en los hombres fue de 50.1 % y en las mujeres, de 48.0 %, 2.8 puntos porcentuales mayor en los hombres y 0.9 de punto porcentual mayor en las mujeres, si se comparan las cifras del mismo trimestre del año anterior.

La TOSI1 considera a todas las personas que trabajan para unidades económicas no agropecuarias que operan sin registros contables y sin que se constituyan como empresas. Estas actividades tienden a concretarse en una escala de operación muy pequeña.

En el segundo trimestre de 2022, la TOSI1 fue de 22.7 % de la población ocupada, tasa superior en 0.5 de punto porcentual respecto a la del segundo trimestre de 2021. La TOSI1 masculina fue de 23.2 % y la femenina, de 21.9 %: 1.5 puntos porcentuales mayor en el primer caso y 1.1 puntos porcentuales menor en el segundo.

Cuadro 11
TASAS DE OCUPACIÓN Y EMPLEO

Tasas	ENO ^N		Diferencia
	Segundo trimestre		
	2021	2022	
Tasa de participación ^{a/}	57.5	58.7	1.2
Tasa de desocupación ^{b/}	2.6	2.9	0.3
Tasa de ocupación parcial y desocupación 1 (TOPD1) ^{b/}	8.2	10.1	1.9
Tasa de presión general (TPRG) ^{b/}	6.4	6.1	-0.3
Tasa de trabajo asalariado ^{c/}	67.6	66.0	-1.6
Tasa de subocupación ^{c/}	9.5	8.3	-1.2
Tasa de condiciones críticas de ocupación (TCCO) ^{c/}	13.5	17.8	4.3
Tasa de ocupación en el sector informal 1 (TOS1) ^{c/}	22.2	22.7	0.5
Tasa de informalidad laboral 1 (TIL1) ^{c/}	47.2	49.3	2.1
Tasa de ocupación en el sector informal 2 (TOS2) ^{d/}	27.0	26.3	-0.7
Tasa de informalidad laboral 2 (TIL2) ^{d/}	44.6	46.2	1.6
Tasa de subutilización de la fuerza de trabajo ^{e/}	27.2	24.5	-2.7

^{a/} Población económicamente activa como porcentaje de la población de 15 años y más.

^{b/} Valor relativo respecto a la población económicamente activa.

^{c/} Valor relativo respecto a la población ocupada.

^{d/} Valor relativo respecto a la población ocupada no agropecuaria.

^{e/} Valor relativo respecto a la suma de la población económicamente activa y la población no económicamente activa que se encuentra disponible para trabajar.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

En el segundo trimestre de 2022, la Tasa de Condiciones Críticas de Ocupación (TCCO), que comprende a las y los ocupados que laboraron menos de 35 horas por razones de mercado, a quienes trabajaron entre 35 y 48 horas semanales y percibieron ingresos de hasta un salario mínimo y a las y los ocupados en jornadas de trabajo por más de 48 horas semanales e ingresos entre uno y dos salarios mínimos, fue de 17.8 por ciento. La tasa de condiciones críticas de ocupación (TCCO) que correspondió a los hombres fue de 17.9 % y a las mujeres, de 17.6 por ciento.

La Tasa de Subutilización de la Fuerza de Trabajo, que representa a las y los desocupados, subocupados y no económicamente activos disponibles para trabajar como porcentaje de la fuerza de trabajo ampliada (PEA más PNEA disponible para trabajar), se ubicó en 24.5 por ciento. Para los hombres fue de 21.1 % y para las mujeres, de 29.0 por ciento.

Cuadro 12
TASAS DE OCUPACIÓN Y EMPLEO POR SEXO

Tasas	ENOE ^N				Diferencia	
	Segundo trimestre					
	2021		2022		Hombres	Mujeres
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Tasa de participación ^{a/}	72.2	43.3	73.2	45.2	1.0	1.9
Tasa de desocupación ^{b/}	2.3	3.0	2.8	3.2	0.5	0.2
Tasa de ocupación parcial y desocupación 1 (TOPD1) ^{b/}	5.4	12.7	7.9	13.4	2.5	0.7
Tasa de presión general (TPRG) ^{b/}	6.5	6.2	6.5	5.4	0.0	-0.8
Tasa de trabajo asalariado ^{c/}	65.8	70.6	63.8	69.2	-2.0	-1.4
Tasa de subocupación ^{c/}	10.6	7.7	9.1	7.0	-1.5	-0.7
Tasa de condiciones críticas de ocupación (TCCO) ^{c/}	14.0	12.7	17.9	17.6	3.9	4.9
Tasa de ocupación en el sector informal 1 (TOSI1) ^{c/}	21.7	23.0	23.2	21.9	1.5	-1.1
Tasa de informalidad laboral 1 (TIL1) ^{c/}	47.3	47.1	50.1	48.0	2.8	0.9
Tasa de ocupación en el sector informal 2 (TOSI2) ^{d/}	28.9	24.4	28.7	23.3	-0.2	-1.1
Tasa de informalidad laboral 2 (TIL2) ^{d/}	42.7	47.0	45.3	47.3	2.6	0.3
Tasa de subutilización de la fuerza de trabajo ^{e/}	23.2	32.6	21.1	29.0	-2.1	-3.6

^{a/} Población económicamente activa como porcentaje de la población de 15 años y más.

^{b/} Valor relativo respecto a la población económicamente activa.

^{c/} Valor relativo respecto a la población ocupada.

^{d/} Valor relativo respecto a la población ocupada no agropecuaria.

^{e/} Valor relativo respecto a la suma de la población económicamente activa y la población no económicamente activa que se encuentra disponible para trabajar.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, segundo trimestre de 2021 y 2022.

El Instituto se encuentra en proceso de actualizar la estimación de población que se toma como referencia en las encuestas en hogares con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas del INEGI y de la información del Censo de Población y Vivienda 2020. Por esta razón, en los resultados del primer trimestre de la ENOE^N, los factores de expansión responden a la nueva estimación de población.

La información de la ENOE^N puede consultarse en la siguiente dirección de internet: <https://www.inegi.org.mx/programas/enoe/15ymas/>

Para consultas de medios y periodistas, contactar a: maricela.salas@inegi.org.mx
Teléfono: 66 7846 4350 Ext. 6352

Dirección Regional Noroeste / Coordinación Estatal Sinaloa





ANEXO NOTA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS METODOLÓGICAS DE LA ENOE^N TRIMESTRAL

1. ALCANCE METODOLÓGICO DE LA ENOE^N

Para el segundo trimestre de 2022, la ENOE^N presenta los indicadores estratégicos y tabulados de ediciones anteriores de la ENOE, en algunos casos con niveles menores de precisión, dado que aún no se alcanzan los niveles de respuesta previos al inicio de la pandemia originada por la COVID-19.

La ENOE^N mantiene el mismo diseño conceptual, estadístico y metodológico que la ENOE tradicional, pero su muestra se conformó, en 99.1 %, por entrevistas cara a cara y 0.9 % por entrevistas telefónicas efectivas.

La combinación de ambas estrategias de levantamiento es válida en tanto que mantienen el mismo diseño conceptual, estadístico y metodológico. Además, derivado del análisis de los resultados de los indicadores estratégicos y al considerar la muestra de entrevistas cara a cara frente a la muestra de entrevistas cara a cara más las entrevistas telefónicas, se observa que no hay cambios estadísticamente significativos en los indicadores estratégicos de ocupación y empleo, sino que mejoran las precisiones estadísticas de los resultados.

La ENOE^N responde a la necesidad de retornar de manera paulatina al levantamiento regular de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) y dar continuidad a la generación de información sobre las características y condiciones de la población vinculada al mercado laboral.

2. DISEÑO CONCEPTUAL

El diseño conceptual de la ENOE^N mantiene el mismo marco conceptual de la ENOE, acorde con las recomendaciones internacionales de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) y los lineamientos de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), inscritas en las resoluciones en materia de estadísticas del trabajo de la 13^a, 15^a, 16^a y 18^a Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo (CIET).



OBJETIVO GENERAL

Obtener información estadística sobre las características ocupacionales de la población de 15 años y más a nivel nacional, así como de variables demográficas y económicas para el análisis de la fuerza de trabajo, la toma de decisiones, el diseño y seguimiento de las políticas laborales.

a) INSTRUMENTOS DE CAPTACIÓN

Se aplicaron los mismos cuestionarios Sociodemográfico (CS) y de Ocupación y Empleo (COE) ampliado de la ENOE. No se realizaron modificaciones en los instrumentos de captación de la encuesta.

b) INFORMANTE DE LA ENCUESTA

La información la proporcionó la jefa o jefe del hogar o una persona de 15 años y más residente habitual de la vivienda a través de entrevistas presenciales o telefónicas.

c) POBLACIÓN OBJETIVO

La población objetivo de la encuesta son todas y todos los integrantes de las viviendas y hogares, así como las personas de 12 años y más.

d) TEMÁTICA

Tema	Variables
Situación laboral	Condición de actividad económica y de ocupación, ausencia laboral, tiempo de búsqueda de trabajo, disponibilidad para trabajar, deseos de trabajar, razones por las que no busca trabajo y experiencia laboral.
Contexto laboral	Grupos de ocupación, posición en la ocupación, número de trabajadores, contratación, prestaciones.
Características de la unidad económica	Sector de actividad económica, tipo de unidad económica, lugar de trabajo, tipo de local, registros contables, cadenas de negocios, empleo en multinacionales.
Jornada y regularidad laboral	Tipo de jornada, días y horas trabajadas, nivel de actividad, motivos por los que no trabajó las horas habituales, meses trabajados en el año.
Ingresos y atención médica	Forma de pago, periodo de pago, monto de ingresos, sueldos y salarios mensuales y acceso a seguridad social.
Trabajo secundario	Posición en la ocupación, grupos de ocupación, sector de actividad económica.
Búsqueda de otro trabajo	Condición de búsqueda, tipo de trabajo que busca y motivo de búsqueda de otro trabajo.
Otras actividades	Estudio, quehaceres domésticos y servicios comunitarios y horas dedicadas a la semana a dichas actividades.



e) SITUACIONES LABORALES RELEVANTES EN LA PANDEMIA

Durante el periodo de la pandemia y las medidas de distanciamiento social, así como el reinicio gradual de las actividades no esenciales, tres segmentos de la fuerza de trabajo resultan relevantes para monitorear los impactos en el mercado laboral: 1) la subocupación, uno de los indicadores ampliamente utilizados y que permitirá conocer el número de personas que están en posibilidades de ofertar una mayor cantidad de trabajo; 2) las y los ausentes temporales de su empleo, especialmente quienes no lograron mantener su vínculo laboral durante la pandemia y las razones por las que dejaron el empleo o negocio; y 3) las y los disponibles para trabajar, que tienen la necesidad o deseos de trabajar, pero que en la coyuntura actual, enfrentan dificultades para incorporarse al mercado laboral.

Entre las y los disponibles se pueden identificar diferentes grupos según el grado de vinculación con el mercado laboral. Una primera clasificación es diferenciar a quienes se ausentan temporalmente de su empleo de quienes no. Otra es identificar entre quienes tienen experiencia laboral, los motivos por los que dejaron su trabajo, ya sea por la pérdida del empleo, la renuncia de un empleo o el cierre de un negocio, u otras razones. El momento de la pérdida del empleo o del cierre del negocio ofrece elementos clave para comprender el impacto de la pandemia sobre el mercado laboral, sobre todo, en segmentos de la fuerza de trabajo, cuya fuente de empleo es altamente vulnerable.

3. ESTRATEGIA OPERATIVA Y RESULTADOS DEL LEVANTAMIENTO

La mayoría de las oficinas estadísticas de los países levantan sus encuestas de fuerza de trabajo mediante entrevistas cara a cara en las viviendas seleccionadas. Sin embargo, las medidas de aislamiento social adoptadas por los gobiernos para contener la pandemia por la COVID-19, afectaron, en mayor o menor medida, el levantamiento de estas encuestas y la generación de información para conocer los efectos de la pandemia sobre el empleo. México no fue la excepción, por lo que se diseñaron estrategias alternativas para mantener la generación de la información estadística y disponer de información sobre la coyuntura de la pandemia.

En el contexto anterior surgieron las encuestas telefónicas. Dado el reinicio de los operativos de campo tradicionales que implican la visita del personal a las viviendas en muestra para recolectar la información, la ENOE^N mantiene el levantamiento de entrevistas cara a cara y entrevistas telefónicas.

En la ENOE^N el periodo de referencia, tanto en las entrevistas telefónicas como cara a cara, fue la semana anterior a la entrevista para que se pudiera captar la situación laboral de las personas. Además, se cuidó que quien contestara la entrevista fuese residente de la vivienda y tuviese 15 años cumplidos, o más.



El personal que levantó la encuesta fue el propio de la ENOE y aplicó los mismos instrumentos de captación, es decir, el Cuestionario Sociodemográfico (CS) y el Cuestionario de Ocupación y Empleo (COE), así como los mismos procedimientos de captura, codificación, validación y tratamiento de la información.

Como en un levantamiento regular, se supervisaron tanto las entrevistas cara a cara como las entrevistas telefónicas. Así, las figuras operativas (encuestador, supervisor, crítico validador, responsable de área y jefe de departamento) que participaron en la encuesta realizaron sus funciones como de costumbre, para cuidar la veracidad y calidad de la información.

4. DISEÑO MUESTRAL

El diseño muestral de la ENOE^N es probabilístico, ya que las viviendas heredan las probabilidades de inclusión del modelo probabilístico de la ENOE. También es bietápica y por conglomerados porque se obtiene a partir de un marco de muestreo de conglomerados estratificados.