

Próxima publicación: 26 de febrero

## ENCUESTA NACIONAL DE OCUPACIÓN Y EMPLEO (ENOE), MÉXICO

Tercer trimestre, 2023

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) presenta los resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE)<sup>1</sup>. Estos corresponden al trimestre julio-septiembre de 2023 para el estado de México. Con respecto al segundo trimestre de 2022, se observa lo siguiente:

- La Población Económicamente Activa (PEA) pasó de 8 184 570 a 8 339 298 personas.
- La población ocupada aumentó en 214 267 personas.
- La ocupación en actividades terciarias ascendió en 204 716 personas. Los mayores aumentos se dieron en servicios profesionales, financieros y corporativos con 123 973 y en servicios diversos con 111 013 personas ocupadas más.
- Las y los ocupados en micronegocios crecieron en 146 050 personas, en particular, quienes no cuentan con establecimiento para operar, con 90 352 personas más.
- La población subocupada pasó de 641 387 a 799 123 personas.
- A nivel estatal la tasa de desocupación pasó de 4.8 a 4 por ciento.

### 1) SITUACIÓN DE LA FUERZA DE TRABAJO EN EL ESTADO DE MÉXICO

En el tercer trimestre de 2023, la PEA del estado de México, es decir, la que la semana pasada a la entrevista se encontraba ocupada o desocupada, fue de 8 339 298. Esta cifra contiene 154 728 personas más que en el mismo periodo del año anterior. Según sexo, la PEA masculina fue de 4 901 379, un incremento de 56 038 hombres. La PEA femenina fue de 3 437 919 mujeres, 98 690 más que en el tercer trimestre de 2022 (ver cuadro 1).

---

<sup>1</sup> En este trimestre los datos de la encuesta se ajustan a una estimación de población que elabora el INEGI con base en el Marco de Muestreo de Viviendas y de información del Censo de Población y Vivienda (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](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**  
tercer trimestre de 2022 y 2023

Categoría	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia absoluta	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia relativa
	Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023		Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023	
	Absolutos			Relativos		
<b>México</b>	<b>13 654 171</b>	<b>13 926 774</b>	<b>272 603</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Población económicamente activa (PEA) <sup>a/</sup>	8 184 570	8 339 298	154 728	59.9	59.9	-0.1
Ocupada <sup>b/</sup>	7 789 157	8 003 424	214 267	95.2	96.0	0.8
Desocupada <sup>b/</sup>	395 413	335 874	- 59 539	4.8	4.0	-0.8
Población no económicamente activa (PNEA) <sup>a/</sup>	5 469 601	5 587 476	117 875	40.1	40.1	0.1
Disponible <sup>*/ c/</sup>	640 641	483 462	- 157 179	11.7	8.7	-3.1
No disponible <sup>c/</sup>	4 828 960	5 104 014	275 054	88.3	91.3	3.1
<b>Hombres</b>	<b>6 378 162</b>	<b>6 497 543</b>	<b>119 381</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Población económicamente activa (PEA) <sup>a/</sup>	4 845 341	4 901 379	56 038	76.0	75.4	-0.5
Ocupada <sup>b/</sup>	4 602 138	4 710 487	108 349	95.0	96.1	1.1
Desocupada <sup>b/</sup>	243 203	190 892	- 52 311	5.0	3.9	-1.1
Población no económicamente activa (PNEA) <sup>a/</sup>	1 532 821	1 596 164	63 343	24.0	24.6	0.5
Disponible <sup>*/ c/</sup>	231 545	185 727	- 45 818	15.1	11.6	-3.5
No disponible <sup>c/</sup>	1 301 276	1 410 437	109 161	84.9	88.4	3.5
<b>Mujeres</b>	<b>7 276 009</b>	<b>7 429 231</b>	<b>153 222</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Población económicamente activa (PEA) <sup>a/</sup>	3 339 229	3 437 919	98 690	45.9	46.3	0.4
Ocupada <sup>b/</sup>	3 187 019	3 292 937	105 918	95.4	95.8	0.3
Desocupada <sup>b/</sup>	152 210	144 982	- 7 228	4.6	4.2	-0.3
Población no económicamente activa (PNEA) <sup>a/</sup>	3 936 780	3 991 312	54 532	54.1	53.7	-0.4
Disponible <sup>*/ c/</sup>	409 096	297 735	- 111 361	10.4	7.5	-2.9
No disponible <sup>c/</sup>	3 527 684	3 693 577	165 893	89.6	92.5	2.9

<sup>a/</sup> Valor relativo respecto a la población de 15 años y más.

<sup>b/</sup> Valor relativo respecto a PEA.

<sup>c/</sup> Valor relativo respecto a la Población No Económicamente Activa (PNEA).

<sup>\*/</sup> Para la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENOE<sup>N</sup>) del tercer trimestre de 2020 al segundo trimestre de 2022, en este rubro se clasificó a las personas ausentes temporales de una actividad u oficio y a las personas con necesidad o deseos de trabajar. A partir del tercer trimestre de 2022, dicho criterio adicional dejó de operar y se retomaron los criterios previos a la pandemia en la clasificación de la PNEA disponible y la PNEA no disponible. Ver nota metodológica.

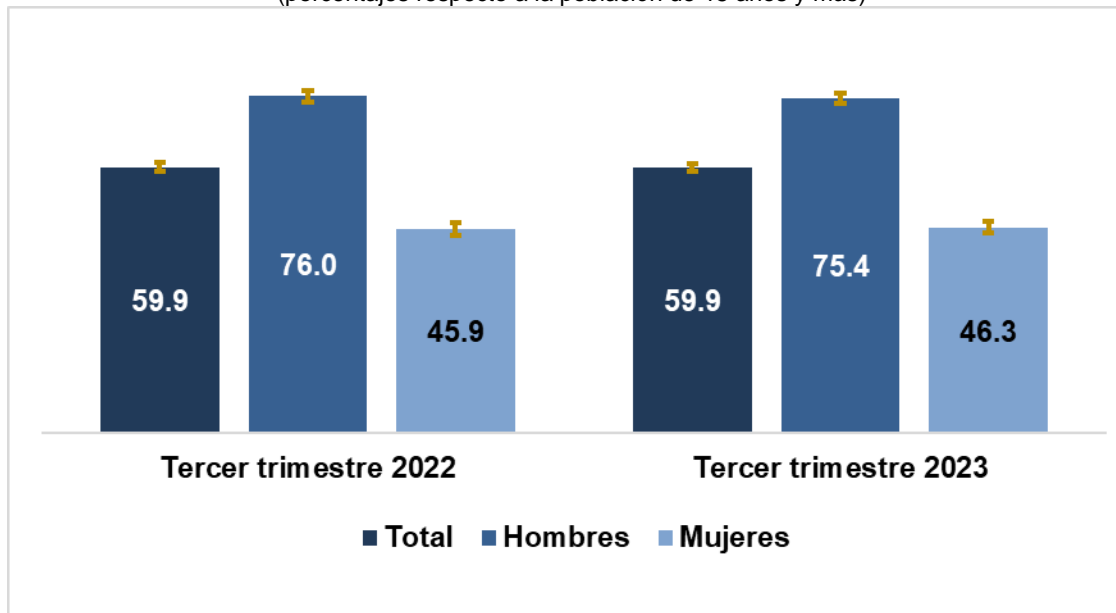
Fuente: INEGI. ENOE, tercer trimestre de 2023.

INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

En el tercer trimestre de 2023, la tasa de participación económica fue de 59.9 % de la población en edad para trabajar, cifra inferior en 0.1 puntos porcentuales a la del tercer trimestre de 2022.

La tasa de participación económica masculina fue de 75.4 %, cifra inferior en 0.5 puntos porcentuales a la del tercer trimestre de 2022. La femenina fue de 46.3 %, cifra superior en 0.4 puntos porcentuales, en comparación con el mismo trimestre del año anterior (ver gráfica 1).

Gráfica 1  
**TASA DE PARTICIPACIÓN**  
tercer trimestre de 2022 y 2023  
(porcentajes respecto a la población de 15 años y más)



Nota: Los intervalos de confianza son a 90 por ciento.  
Fuente: INEGI. ENOE, tercer trimestre de 2023.  
INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

En el tercer trimestre de 2023, la población ocupada —quienes trabajaron en la semana anterior a la entrevista o quienes no trabajaron esa semana, pero mantenían un vínculo laboral con la unidad económica para la que trabajan— representó 96 % de la PEA.

La población desocupada —la que no contaba con trabajo, pero buscó uno en el último mes— fue de 4 % de la PEA. Al distinguir por sexo, para los hombres, 96.1 % de la PEA se mantuvo ocupado y 3.9 % desocupado. De la PEA femenina, 95.8 % se mantuvo con ocupación y 4.2 %, no.

La Población No Económicamente Activa (PNEA) fue de 5 587 476 personas (40.1 % de la población de 15 años y más de edad), 117 875 más que en el tercer trimestre de 2022. En su clasificación según sexo, la PNEA de los hombres se ubicó en 1 596 164 (24.6 %), 63 343 personas más respecto al mismo periodo del año anterior. La de las mujeres fue de 3 991 312 (53.7 %), lo que aumentó en 54 532 personas en el mismo periodo.

En el tercer trimestre de 2023, la PNEA disponible para trabajar<sup>2</sup> —es decir, quienes no buscaron trabajo, pero aceptarían uno si se los ofrecieran— fue de 483 462 personas, lo que representa 8.7 % de la PNEA.

<sup>2</sup> Para ENOE<sup>N</sup> de julio de 2020 a junio de 2022, se clasificó en este rubro a las personas ausentes temporales de una actividad u oficio y a las personas con necesidad o deseos de trabajar. A partir de julio de 2022, dicho criterio adicional dejó de operar y se retomaron los criterios previos a la pandemia en la clasificación de la PNEA disponible y la PNEA no disponible aplicados en la ENOE.

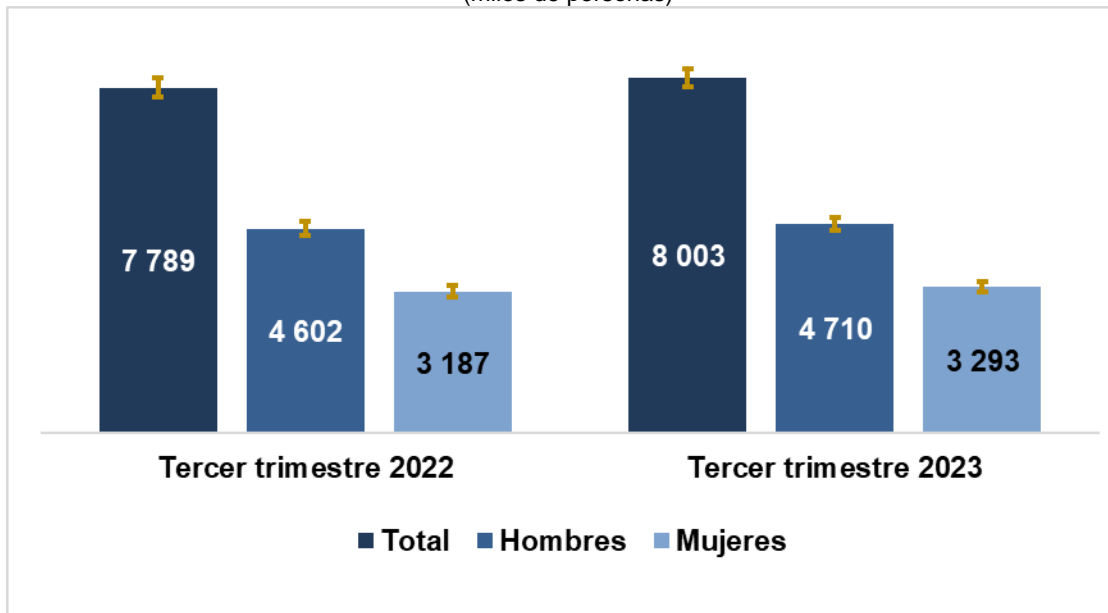
La PNEA masculina disponible para trabajar fue de 185 727, que equivale a 11.6 % de la PNEA de hombres. En contraste, la PNEA femenina disponible para trabajar fue de 297 735, cifra que representa 7.5 % de la PNEA de mujeres.

Entre el tercer trimestre de 2022 y el mismo periodo de 2023, la PNEA disponible para trabajar disminuyó 157 179 personas, mientras que la PNEA no disponible para trabajar aumentó en 275 054 personas. Para los hombres, la PNEA disponible disminuyó en 45 818 personas, mientras que la no disponible aumentó 109 161 personas. Para las mujeres, la PNEA disponible disminuyó en 111 361 personas y la PNEA no disponible se incrementó en 165 893 personas.

## 2) POBLACIÓN OCUPADA

En el tercer trimestre de 2023, la población ocupada en México fue de 8 003 424, cifra superior en 214 267 personas, si se le compara con la del tercer trimestre de 2022. La población masculina ocupada fue de 4 710 487, lo que se traduce en 108 349 hombres más. La población femenina fue de 3 292 937, lo que significó 105 918 mujeres más en el mismo periodo de comparación (ver gráfica 2).

Gráfica 2  
**POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SEXO**  
tercer trimestre de 2022 y 2023  
(miles de personas)



Nota: Los intervalos de confianza son a 90 por ciento.  
Fuente: INEGI. ENOE, tercer trimestre de 2023.  
INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

En el tercer trimestre de 2023, la distribución según su posición en la ocupación indica que las y los trabajadores subordinados y remunerados concentraron 70.4 % del total de la población ocupada. Las y los trabajadores por cuenta propia representaron 22.5 por ciento. Entre el tercer trimestre de 2022 y el de 2023, los anteriores fueron los dos grupos ocupacionales más

relevantes. En términos absolutos, ambos rubros registraron un aumento de 182 322 y de 19 800 personas, respectivamente.

Durante el tercer trimestre de 2023, los porcentajes de trabajadores subordinados y remunerados según sexo fueron de 71.4 % en los hombres y de 69 % en mujeres: un aumento de 79 033 y de 103 289 personas, respecto al mismo trimestre del año anterior, respectivamente. Por su parte, las y los trabajadores por cuenta propia representaron 22.1 % del total de hombres ocupados y 23.1 % de las mujeres: un incremento de 22 897 hombres y una reducción de 3 097 mujeres, entre el tercer trimestre de 2022 y mismo periodo de 2023 (ver cuadro 2).

Cuadro 2  
**POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN POSICIÓN EN LA OCUPACIÓN Y SEXO**  
tercer trimestre de 2022 y 2023

Categoría	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia absoluta	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia relativa
	Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023		Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023	
	Absolutos			Relativos <sup>a/</sup>		
<b>México</b>	<b>7 789 157</b>	<b>8 003 424</b>	<b>214 267</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Trabajadores subordinados y remunerados	5 452 308	5 634 630	182 322	70.0	70.4	0.4
Empleadores	296 700	292 253	- 4 447	3.8	3.7	-0.2
Trabajadores por cuenta propia	1 780 399	1 800 199	19 800	22.9	22.5	-0.4
Trabajadores no remunerados	259 750	276 342	16 592	3.3	3.5	0.1
<b>Hombres</b>	<b>4 602 138</b>	<b>4 710 487</b>	<b>108 349</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Trabajadores subordinados y remunerados	3 283 833	3 362 866	79 033	71.4	71.4	0.0
Empleadores	222 060	226 432	4 372	4.8	4.8	0.0
Trabajadores por cuenta propia	1 017 128	1 040 025	22 897	22.1	22.1	0.0
Trabajadores no remunerados	79 117	81 164	2 047	1.7	1.7	0.0
<b>Mujeres</b>	<b>3 187 019</b>	<b>3 292 937</b>	<b>105 918</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Trabajadores subordinados y remunerados	2 168 475	2 271 764	103 289	68.0	69.0	0.9
Empleadores	74 640	65 821	- 8 819	2.3	2.0	-0.3
Trabajadores por cuenta propia	763 271	760 174	- 3 097	23.9	23.1	-0.9
Trabajadores no remunerados	180 633	195 178	14 545	5.7	5.9	0.3

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. ENOE, tercer trimestre de 2023.  
INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

En el tercer trimestre de 2023, las actividades terciarias concentraron a la mayor parte de la población ocupada, con una participación de 72.2 por ciento. El aumento en términos absolutos fue de 204 716 personas respecto al tercer trimestre de 2022.

El sector comercio —con una participación de 23.2 %— registró un incremento de 79 240 personas ocupadas: dicho porcentaje fue mayor en comparación con el tercer trimestre de 2022.

Entre el tercer trimestre de 2022 y el de 2023, los restaurantes y servicios de alojamiento —con una participación de 6.9 %— mostró una disminución de 30 885 personas ocupadas. El sector servicios profesionales, financieros y corporativos —con una participación de 10.4 %— registraron un incremento de 123 973 personas ocupadas.

El sector de gobierno y organismos internacionales —con una participación de 4.3 % en el total de la ocupación— reportó una disminución de 43 441 personas ocupadas (ver cuadro 3).

Cuadro 3  
**POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA**  
tercer trimestre de 2022 y 2023

Categoría	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia absoluta	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia relativa
	Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023		Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023	
	Absolutos			Relativos <sup>a/</sup>		
<b>México</b>	<b>7 789 157</b>	<b>8 003 424</b>	<b>214 267</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
<b>Primario</b>	386 686	284 762	- 101 924	5.0	3.6	-1.4
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	386 686	284 762	- 101 924	5.0	3.6	-1.4
<b>Secundario</b>	1 810 473	1 901 435	90 962	23.2	23.8	0.5
Industria extractiva y de la electricidad	34 996	28 507	- 6 489	0.4	0.4	-0.1
Industria manufacturera	1 214 320	1 221 356	7 036	15.6	15.3	-0.3
Construcción	561 157	651 572	90 415	7.2	8.1	0.9
<b>Terciario</b>	5 570 736	5 775 452	204 716	71.5	72.2	0.6
Comercio	1 779 481	1 858 721	79 240	22.8	23.2	0.4
Restaurantes y servicios de alojamiento	583 400	552 515	- 30 885	7.5	6.9	-0.6
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	555 570	569 744	14 174	7.1	7.1	0.0
Servicios profesionales, financieros y corporativos	707 202	831 175	123 973	9.1	10.4	1.3
Servicios sociales	677 332	627 974	- 49 358	8.7	7.8	-0.8
Servicios diversos	882 089	993 102	111 013	11.3	12.4	1.1
Gobierno y organismos internacionales	385 662	342 221	- 43 441	5.0	4.3	-0.7
<b>No especificado</b>	21 262	41 775	20 513	0.3	0.5	0.2

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

<sup>a/</sup> Porcentaje respecto a la población ocupada.

Fuente: INEGI. ENOE, tercer trimestre de 2023.  
INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

Del tercer trimestre de 2022 al tercer trimestre de 2023, destacó el aumento en la participación de las y los ocupados que laboran menos de 15 horas semanales. Este grupo pasó de 4.3 a 6.3 por ciento. En términos absolutos, se observó un aumento de 168 191 personas ocupadas.

En los hombres, la contribución de los ocupados de menos de 15 horas pasó de 2.3 a 3.6 por ciento. La de los ocupados de más de 48 horas pasó de 39.6 a 38 por ciento. Lo anterior representa un aumento de 66 563 hombres ocupados de menos de 15 horas, y

un decremento de 29 057 hombres, ocupados en jornadas de más de 48 horas semanales, respecto al tercer trimestre de 2022. Por su parte, las mujeres ocupadas en jornadas de menos de 15 horas semanales pasaron de 7.3 % a 10.1 por ciento. Lo anterior representa un aumento de 101 628 personas. Las mujeres que laboran más de 48 horas semanales registraron un decremento en su participación de 24.6 a 21.2 por ciento. Lo anterior se traduce en una disminución de 3.4 puntos porcentuales (ver cuadro 4).

Cuadro 4  
**POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN DURACIÓN DE LA JORNADA DE TRABAJO, DISTINCIÓN POR SEXO**  
tercer trimestre de 2022 y 2023

Categoría	ENO <sup>N</sup>	ENO <sup>E</sup>	Diferencia absoluta	ENO <sup>N</sup>	ENO <sup>E</sup>	Diferencia relativa
	Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023		Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023	
	Absolutos			Relativos <sup>a/</sup>		
<b>México</b>	<b>7 789 157</b>	<b>8 003 424</b>	<b>214 267</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Ausentes temporales con vínculo laboral	190 814	231 642	40 828	2.4	2.9	0.4
Menos de 15 horas	336 535	504 726	168 191	4.3	6.3	2.0
De 15 a 34 horas	1 168 707	1 198 269	29 562	15.0	15.0	0.0
De 35 a 48 horas	3 470 969	3 565 905	94 936	44.6	44.6	0.0
Más de 48 horas	2 603 555	2 489 161	- 114 394	33.4	31.1	-2.3
No especificado	18 577	13 721	- 4 856	0.2	0.2	-0.1
<b>Hombres</b>	<b>4 602 138</b>	<b>4 710 487</b>	<b>108 349</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Ausentes temporales con vínculo laboral	99 680	116 180	16 500	2.2	2.5	0.3
Menos de 15 horas	104 953	171 516	66 563	2.3	3.6	1.4
De 15 a 34 horas	487 361	543 053	55 692	10.6	11.5	0.9
De 35 a 48 horas	2 078 626	2 080 576	1 950	45.2	44.2	-1.0
Más de 48 horas	1 820 678	1 791 621	- 29 057	39.6	38.0	-1.5
No especificado	10 840	7 541	- 3 299	0.2	0.2	-0.1
<b>Mujeres</b>	<b>3 187 019</b>	<b>3 292 937</b>	<b>105 918</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Ausentes temporales con vínculo laboral	91 134	115 462	24 328	2.9	3.5	0.6
Menos de 15 horas	231 582	333 210	101 628	7.3	10.1	2.9
De 15 a 34 horas	681 346	655 216	- 26 130	21.4	19.9	-1.5
De 35 a 48 horas	1 392 343	1 485 329	92 986	43.7	45.1	1.4
Más de 48 horas	782 877	697 540	- 85 337	24.6	21.2	-3.4
No especificado	7 737	6 180	- 1 557	0.2	0.2	-0.1

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

<sup>a/</sup> Porcentaje respecto a la población ocupada.

Fuente: INEGI. ENOE, tercer trimestre de 2023.

INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

En el tercer trimestre de 2023, en el ámbito no agropecuario (que agrupa a 93.2 % de la población ocupada) se emplearon 217 022 personas más con respecto al tercer trimestre de 2022. En los micronegocios hubo 146 050 personas ocupadas más, principalmente en unidades económicas sin establecimiento para operar. En estos, el aumento fue de 90 352 personas. Las y los ocupados en pequeños establecimientos registraron un aumento de 65 964 personas (ver cuadro 5).

Cuadro 5  
**POBLACIÓN OCUPADA POR ÁMBITO Y TAMAÑO DE UNIDAD ECONÓMICA SEGÚN SEXO**  
tercer trimestre de 2022 y 2023

Categoría	ENO <sup>N</sup>	ENO <sup>E</sup>	Diferencia absoluta	ENO <sup>N</sup>	ENO <sup>E</sup>	Diferencia relativa
	Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023		Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023	
	Absolutos			Relativos <sup>a/</sup>		
<b>México</b>	<b>7 789 157</b>	<b>8 003 424</b>	<b>214 267</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Ámbito agropecuario	386 686	284 762	- 101 924	5.0	3.6	-1.4
Ámbito no agropecuario	7 238 304	7 455 326	217 022	92.9	93.2	0.2
Micronegocios	3 546 994	3 693 044	146 050	45.5	46.1	0.6
Sin establecimiento	2 000 806	2 091 158	90 352	25.7	26.1	0.4
Con establecimiento	1 546 188	1 601 886	55 698	19.9	20.0	0.2
Pequeños establecimientos	1 255 253	1 321 217	65 964	16.1	16.5	0.4
Medianos establecimientos	1 085 562	997 637	- 87 925	13.9	12.5	-1.5
Grandes establecimientos	623 723	668 072	44 349	8.0	8.3	0.3
Gobierno	385 662	342 221	- 43 441	5.0	4.3	-0.7
Otros	341 110	433 135	92 025	4.4	5.4	1.0
No especificado	164 167	263 336	99 169	2.1	3.3	1.2
<b>Hombres</b>	<b>4 602 138</b>	<b>4 710 487</b>	<b>108 349</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Ámbito agropecuario	327 979	229 411	- 98 568	7.1	4.9	-2.3
Ámbito no agropecuario	4 152 221	4 305 401	153 180	90.2	91.4	1.2
Micronegocios	2 181 906	2 244 484	62 578	47.4	47.6	0.2
Sin establecimiento	1 338 411	1 376 666	38 255	29.1	29.2	0.1
Con establecimiento	843 495	867 818	24 323	18.3	18.4	0.1
Pequeños establecimientos	641 638	763 495	121 857	13.9	16.2	2.3
Medianos establecimientos	680 712	619 136	- 61 576	14.8	13.1	-1.6
Grandes establecimientos	380 871	414 283	33 412	8.3	8.8	0.5
Gobierno	238 674	211 543	- 27 131	5.2	4.5	-0.7
Otros	28 420	52 460	24 040	0.6	1.1	0.5
No especificado	121 938	175 675	53 737	2.6	3.7	1.1
<b>Mujeres</b>	<b>3 187 019</b>	<b>3 292 937</b>	<b>105 918</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Ámbito agropecuario	58 707*	55 351	- 3 356	1.8	1.7	-0.2
Ámbito no agropecuario	3 086 083	3 149 925	63 842	96.8	95.7	-1.2
Micronegocios	1 365 088	1 448 560	83 472	42.8	44.0	1.2
Sin establecimiento	662 395	714 492	52 097	20.8	21.7	0.9
Con establecimiento	702 693	734 068	31 375	22.0	22.3	0.2
Pequeños establecimientos	613 615	557 722	- 55 893	19.3	16.9	-2.3
Medianos establecimientos	404 850	378 501	- 26 349	12.7	11.5	-1.2
Grandes establecimientos	242 852	253 789	10 937	7.6	7.7	0.1
Gobierno	146 988	130 678	- 16 310	4.6	4.0	-0.6
Otros	312 690	380 675	67 985	9.8	11.6	1.7
No especificado	42 229	87 661	45 432	1.3	2.7	1.3

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

<sup>a/</sup> Porcentaje respecto a la población ocupada.

\* 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. ENOE, tercer trimestre de 2023.  
INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

En el tercer trimestre de 2023, y al distinguir por sexo, los hombres ocupados en el ámbito no agropecuario reportaron un incremento de 153 180 y las mujeres, un aumento



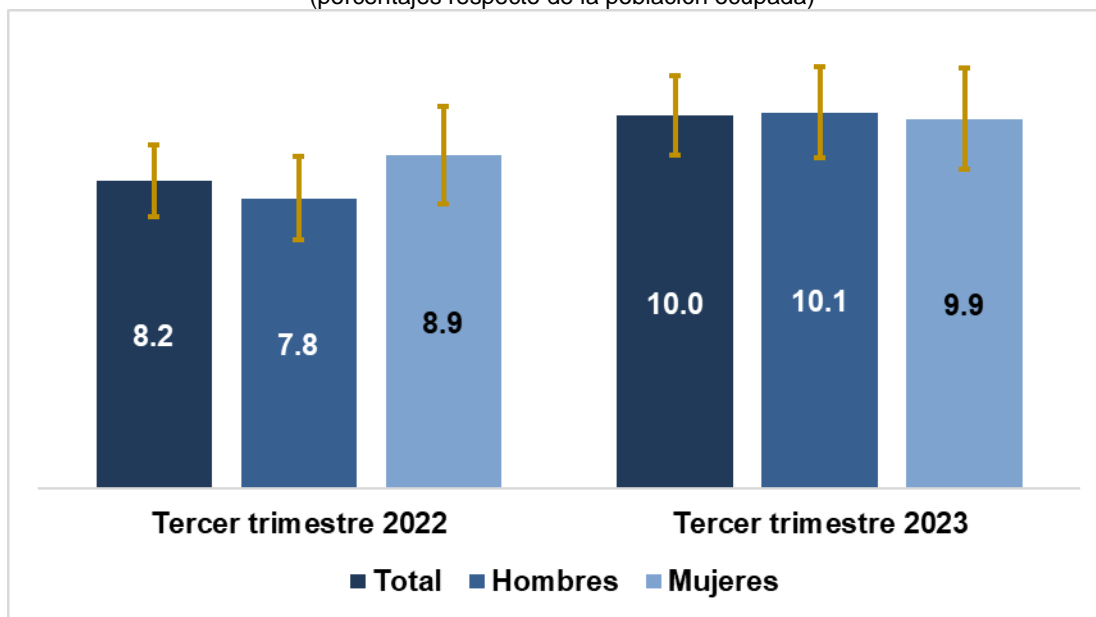
de 63 842. En los hombres, la ocupación en los micronegocios presentó un aumento de 62 578, y en las mujeres un incremento de 83 472 con respecto al tercer trimestre de 2022.

### 3) POBLACIÓN SUBOCUPADA

En México, en el tercer trimestre de 2022, hubo 641 387 personas ocupadas que tienen necesidad y disponibilidad de ofertar más tiempo de trabajo de lo que su ocupación actual les demanda. En el tercer trimestre de 2023 sumaron 799 123. Según sexo, la población subocupada masculina pasó de 357 459 a 473 707 y la femenina, de 283 928 a 325 416 en el periodo referido.

En el tercer trimestre de 2023, la tasa de subocupación, al pasar de 8.2 a 10 %, fue 1.8 puntos porcentuales mayor que en el tercer trimestre de 2022. En el mismo periodo de comparación, y al distinguir por sexo, la tasa de subocupación en los hombres fue 2.3 puntos porcentuales más y la de las mujeres fue mayor en un punto porcentual (ver gráfica 3).

Gráfica 3  
**TASA DE SUBOCUPACIÓN POR SEXO**  
tercer trimestre de 2022 y 2023  
(porcentajes respecto de la población ocupada)



Nota: Los intervalos de confianza son a 90 por ciento.  
Fuente: INEGI. ENOE, tercer trimestre de 2023.  
INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

Con relación a la población subocupada según su posición en la ocupación, en el tercer trimestre de 2023 las y los trabajadores subordinados y remunerados concentraron 44.8 % del total, y las y los trabajadores por cuenta propia 45 por ciento. La primera categoría fue la que más aumentó en términos absolutos en comparación con el mismo trimestre de 2022,

con 68 249 personas más. La segunda categoría aumentó en 62 160 trabajadoras y trabajadores (ver cuadro 6).

Cuadro 6  
**POBLACIÓN SUBOCUPADA SEGÚN POSICIÓN EN LA OCUPACIÓN**  
tercer trimestre de 2022 y 2023

Categoría	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia absoluta	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia relativa
	Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023		Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023	
	Absolutos			Relativos <sup>a/</sup>		
<b>México</b>	<b>641 387</b>	<b>799 123</b>	<b>157 736</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Trabajadores subordinados y remunerados	290 136	358 385	68 249	45.2	44.8	-0.4
Empleadores	30 231	47 147	16 916	4.7	5.9	1.2
Trabajadores por cuenta propia	297 441	359 601	62 160	46.4	45.0	-1.4
Trabajadores no remunerados	23 579	33 990	10 411	3.7	4.3	0.6

<sup>a/</sup> Porcentaje respecto a la población subocupada  
Fuente: INEGI. ENOE, tercer trimestre de 2023.  
INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

Entre el tercer trimestre de 2023 y el mismo trimestre del año anterior, la participación en el sector secundario tuvo un incremento de 3.2 puntos porcentuales. En los sectores primario y terciario hubo una baja de 1.8 y 1.9 puntos porcentuales, respectivamente. En el mismo lapso, 76.4 % de las y los subocupados laboraba en el sector terciario, 21.5 % lo hacía en el sector secundario y 1.4 % trabajaba en el sector primario (ver cuadro 7).

Cuadro 7  
**POBLACIÓN SUBOCUPADA SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA**  
tercer trimestre de 2022 y 2023

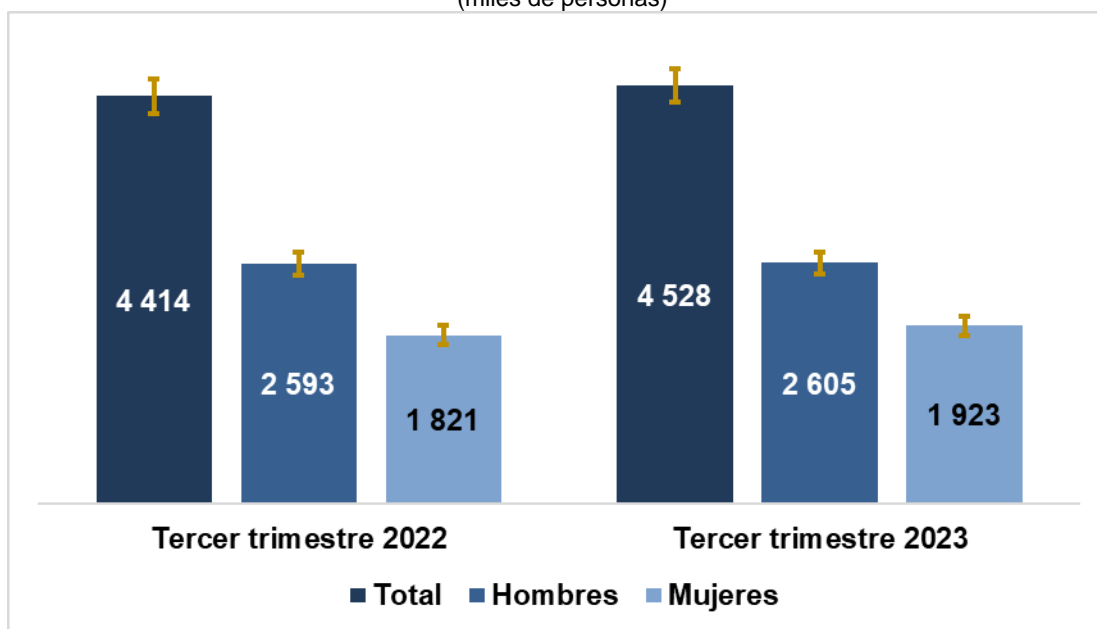
Categoría	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia absoluta	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia relativa
	Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023		Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023	
	Absolutos			Relativos <sup>a/</sup>		
<b>México</b>	<b>641 387*</b>	<b>799 123*</b>	<b>157 736</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Primario	20 437	11 075	- 9 362	3.2	1.4	-1.8
Secundario	117 033	171 518	54 485	18.2	21.5	3.2
Terciario	502 680	610 729	108 049	78.4	76.4	-1.9
No especificado	1 237	5 801	4 564	0.2	0.7	0.5

<sup>a/</sup> Porcentaje respecto a la población subocupada.  
<sup>\*</sup> 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. ENOE, tercer trimestre de 2023.  
INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

#### 4) OCUPACIÓN INFORMAL

En México, 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)— pasó de 4 414 258 personas en el tercer trimestre de 2022 a 4 528 041 en el tercer trimestre de 2023. Este comportamiento se debió a un aumento de las y los ocupados en el sector informal: este pasó de 2 790 769 en el tercer trimestre de 2022 a 2 821 937 en el tercer trimestre de 2023. También influyó el incremento de la ocupación fuera del sector informal, que pasó de 1 623 489 a 1 706 104 personas en el mismo periodo (ver gráfica 4).

Gráfica 4  
**POBLACIÓN EN OCUPACIÓN INFORMAL**  
**TERCER TRIMESTRE, 2022 Y 2023**  
(miles de personas)



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

Fuente: INEGI. ENOE, tercer trimestre de 2023.

INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

La ocupación informal, según sexo, mostró un aumento de 2 592 916 hombres en el tercer trimestre de 2022 a 2 605 142 en el tercer trimestre de 2023. Lo anterior se traduce en 12 226 hombres más, en la ocupación informal.

Por su parte, la ocupación informal de las mujeres pasó de 1 821 342 a 1 922 899 en el mismo periodo. Esto significa que se contabilizaron 101 557 mujeres más, en la ocupación informal (ver cuadro 8).

Cuadro 8  
**POBLACIÓN OCUPADA POR CONDICIÓN DE INFORMALIDAD Y SEXO**  
tercer trimestre de 2022 y 2023

Categoría	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia absoluta	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia relativa
	Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023		Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023	
	Absolutos			Relativos <sup>a/</sup>		
<b>México</b>	<b>7 789 157</b>	<b>8 003 424</b>	<b>214 267</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Ocupación formal	3 374 899	3 475 383	100 484	43.3	43.4	0.1
Ocupación informal	4 414 258	4 528 041	113 783	56.7	56.6	-0.1
Sector informal	2 790 769	2 821 937	31 168	35.8	35.3	-0.6
Fuera de sector informal	1 623 489	1 706 104	82 615	20.8	21.3	0.5
<b>Hombres</b>	<b>4 602 138</b>	<b>4 710 487</b>	<b>108 349</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Ocupación formal	2 009 222	2 105 345	96 123	43.7	44.7	1.0
Ocupación informal	2 592 916	2 605 142	12 226	56.3	55.3	-1.0
Sector informal	1 750 300	1 742 464	- 7 836	38.0	37.0	-1.0
Fuera de sector informal	842 616	862 678	20 062	18.3	18.3	0.0
<b>Mujeres</b>	<b>3 187 019</b>	<b>3 292 937</b>	<b>105 918</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Ocupación formal	1 365 677	1 370 038	4 361	42.9	41.6	-1.2
Ocupación informal	1 821 342	1 922 899	101 557	57.1	58.4	1.2
Sector informal	1 040 469	1 079 473	39 004	32.6	32.8	0.1
Fuera de sector informal	780 873	843 426	62 553	24.5	25.6	1.1

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

<sup>a/</sup> Porcentaje respecto a la población ocupada.

Fuente: INEGI. ENOE, tercer trimestre de 2023.

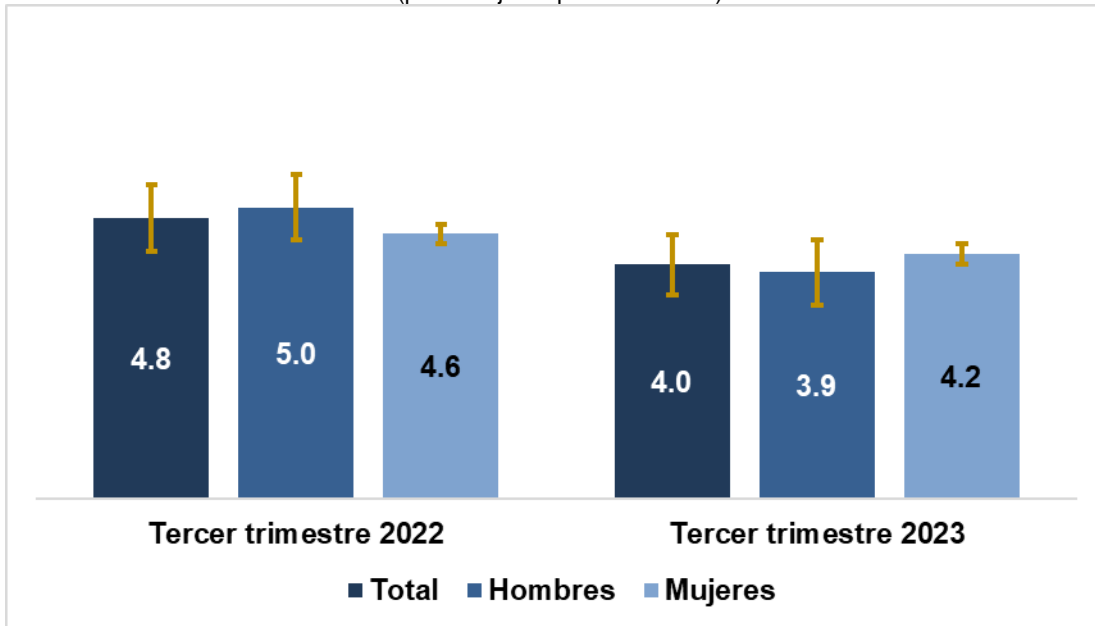
INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

## 5) POBLACIÓN DESOCUPADA

En el tercer trimestre de 2023, en México, la población que se encontraba sin trabajar, pero que estaba disponible y buscó trabajo en el mes previo a la entrevista, fue de 4 % de la PEA. En el mismo trimestre del año anterior, esta población representó 4.8 por ciento. En términos absolutos, la población desocupada fue de 335 874 personas, 59 539 menos si se compara con el tercer trimestre de 2022.

Los hombres desocupados sumaron 190 892, disminuyeron 52 311 desocupados con respecto al tercer trimestre de 2022. En el mismo periodo, hubo 7 228 mujeres desocupadas menos. La tasa de desocupación masculina fue de 3.9 %, 1.1 puntos porcentuales menor a la del mismo trimestre del año anterior. La tasa de desocupación femenina fue de 4.2 %, 0.3 puntos porcentuales menor en el mismo periodo (ver gráfica 5).

Gráfica 5  
**TASA DE DESOCUPACIÓN POR SEXO**  
tercer trimestre de 2022 y 2023  
(porcentaje respecto a la PEA)



Nota: Los intervalos de confianza son a 90 por ciento.  
Fuente: INEGI. ENOE, tercer trimestre de 2023.  
INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

En el tercer trimestre de 2023, del total de personas desocupadas, las de 25 a 44 años representaron 46 %, seguidas del grupo de 15 a 24 años, con 33.4 por ciento. En comparación con el mismo trimestre de 2022, el primer grupo aumentó 1 217 personas y el segundo, disminuyó 11 472. Por su parte, las personas de 45 a 64 años redujeron su participación en 7.8 puntos porcentuales, pues pasaron de 26.7 %, en el tercer trimestre de 2022, a 18.8 % en el tercer trimestre de 2023 (ver cuadro 9).

Cuadro 9  
**POBLACIÓN DESOCUPADA SEGÚN GRUPOS DE EDAD**  
tercer trimestre de 2022 y 2023

Categoría	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia absoluta	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia relativa
	Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023		Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023	
	Absolutos			Relativos <sup>a/</sup>		
<b>México</b>	<b>395 413</b>	<b>335 874</b>	<b>-59 539</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
De 15 a 24 años	123 610	112 138	-11 472	31.3	33.4	2.1
De 25 a 44 años	153 316	154 533	1 217	38.8	46.0	7.2
De 45 a 64 años	105 459*	63 222*	-42 237	26.7	18.8	-7.8
De 65 años y más	13 028	5 981	-7 047	3.3	1.8	-1.5
No especificado	0	0	0	0.0	0.0	0.0

<sup>a/</sup> 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. ENOE, tercer trimestre de 2023.

INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

En el tercer trimestre de 2023, el porcentaje de las y los desocupados se concentró en quienes tienen más de un mes hasta tres meses en búsqueda de trabajo, con 42.3 por ciento. Lo anterior es 3.9 puntos porcentuales superior a la cifra del tercer trimestre de 2022 (ver cuadro 10).

Cuadro 10  
**POBLACIÓN DESOCUPADA SEGÚN DURACIÓN EN LA DESOCUPACIÓN**  
tercer trimestre de 2022 y 2023

Categoría	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia absoluta	ENOE <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia relativa
	Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023		Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023	
	Absolutos			Relativos <sup>a/</sup>		
<b>México</b>	<b>395 413</b>	<b>335 874</b>	<b>-59 539</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Hasta 1 mes	135 613	131 215	-4 398	34.3	39.1	4.8
Más de 1 mes hasta 3 meses	151 572	142 011	-9 561	38.3	42.3	3.9
Más de 3 a 6 meses	54 712*	29 221*	-25 491	13.8	8.7	-5.1
Más de 6 meses hasta 1 año	18 763*	14 948*	-3 815	4.7	4.5	-0.3
Más de 1 año	11 875	7 336	-4 539	3.0	2.2	-0.8
No especificado	22 878	11 143	-11 735	5.8	3.3	-2.5

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

<sup>a/</sup> 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. ENOE, tercer trimestre de 2023.

INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

En términos absolutos, el mayor descenso se presentó en la duración de la desocupación de más de tres a seis meses, con 25 491 personas menos en comparación con el tercer trimestre de 2022. Lo siguió la duración de más de un mes hasta tres meses de desocupación, con una disminución de 9 561 personas desocupadas en el mismo periodo.

## 6) TASAS COMPLEMENTARIAS

Las tasas complementarias permiten ampliar el análisis de la ocupación y el empleo durante el tercer trimestre de 2023 en el estado de México. 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 TOPD1 considera a la población desocupada y la ocupada que trabajó menos de 15 horas a la semana, respecto a la PEA. En el tercer trimestre de 2023 esta tasa fue de 10.1 %: 1.1 puntos porcentuales mayor que la del tercer trimestre de 2022. En los hombres fue de 7.4 % y en las mujeres, de 13.9 por ciento. En otras palabras, en el periodo mencionado, la tasa aumentó 0.2 puntos porcentuales en los hombres y, en las mujeres, 2.4 puntos porcentuales.

La 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 tercer trimestre de 2023, esta tasa fue de 7.1 % de la PEA; es decir, se observó una TPRG masculina de 7.2 %, mientras que la femenina fue de 6.9 por ciento. En términos porcentuales, la presión sobre el mercado laboral por búsqueda de un empleo descendió 0.1 puntos porcentuales en el total. En los hombres permaneció sin cambio mientras que en las mujeres disminuyó 0.2 puntos porcentuales con respecto al tercer trimestre de 2022.

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. También incluye a las personas cuyo vínculo o dependencia laboral no se reconoce por su fuente de trabajo.

En el tercer trimestre de 2023, la TIL1 fue de 56.6 % de la población ocupada, 0.1 puntos porcentuales menor que la del tercer trimestre de 2022. Según sexo, la TIL1 en los hombres fue de 55.3 % y en las mujeres, de 58.4 %: un punto porcentual menor en los hombres y 1.2 puntos porcentuales más en las mujeres, al comparar con 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 que no están constituidas como empresas. Estas actividades tienden a concretarse en una escala de operación muy pequeña.

En el tercer trimestre de 2023, la TOSI1 fue de 35.3 % de la población ocupada, tasa inferior en 0.6 puntos porcentuales respecto a la del tercer trimestre de 2022. La TOSI1 masculina fue de 37 %: un punto porcentual menor con respecto al mismo trimestre

del año anterior y la femenina de 32.8 %: 0.1 puntos porcentuales mayor con respecto al mismo periodo.

Con base en la construcción de la TIL1, que excluye las actividades agropecuarias, se tiene la Tasa de Informalidad Laboral 2 (TIL2). En el tercer trimestre de 2023 esta fue de 55.1 % de la población ocupada no agropecuaria, 0.3 puntos porcentuales superior a la del tercer trimestre de 2022. Según sexo, la TIL2 masculina fue de 53.2 % y la femenina de 57.7 %: 0.4 puntos porcentuales menos en los hombres, y 1.3 puntos porcentuales mayor en las mujeres.

En el tercer trimestre de 2023, la Tasa de Ocupación en el Sector Informal 2 (TOSI2) —que se construye a partir de la TOSI1 pero excluye las actividades agropecuarias— fue de 36.6 % de la población ocupada no agropecuaria: una disminución de 1.1 puntos porcentuales respecto a la observada en el mismo trimestre de 2022. En el caso de los hombres, la TOSI2 fue de 38.9 % y la de las mujeres de 33.3 por ciento. Si se comparan las cifras con el tercer trimestre de 2022 el primero disminuyó 2.1 puntos porcentuales mientras que el segundo, aumentó 0.1 puntos porcentuales (ver cuadro 11).



Cuadro 11  
**TASAS DE OCUPACIÓN Y EMPLEO**  
tercer trimestre de 2022 y 2023

Categoría	ENO <sup>N</sup>	ENOE	Diferencia
	Tercer trimestre 2022	Tercer trimestre 2023	
Tasa de participación <sup>a/</sup>	59.9	59.9	-0.1
Tasa de desocupación <sup>b/</sup>	4.8	4.0	-0.8
Tasa de ocupación parcial y desocupación 1 (TOPD1) <sup>b/</sup>	8.9	10.1	1.1
Tasa de presión general (TPRG) <sup>b/</sup>	7.1	7.1	-0.1
Tasa de trabajo asalariado <sup>c/</sup>	66.2	68.0	1.8
Tasa de subocupación <sup>c/</sup>	8.2	10.0	1.8
Tasa de condiciones críticas de ocupación (TCCO) <sup>d/</sup>	41.3	36.1	-5.3
Tasa de ocupación en el sector informal 1 (TOSI1) <sup>c/</sup>	35.8	35.3	-0.6
Tasa de informalidad laboral 1 (TIL1) <sup>c/</sup>	56.7	56.6	-0.1
Tasa de ocupación en el sector informal 2 (TOSI2) <sup>e/</sup>	37.7	36.6	-1.1
Tasa de informalidad laboral 2 (TIL2) <sup>e/</sup>	54.8	55.1	0.3
Tasa de Subutilización de la Fuerza de Trabajo <sup>f/</sup>	19.0	18.3	-0.7

<sup>a/</sup> PEA como porcentaje de la población de 15 años y más.

<sup>b/</sup> Valor relativo respecto a la PEA.

<sup>c/</sup> Valor relativo respecto a la población ocupada.

<sup>d/</sup> Por construcción, los indicadores de la ENOE<sup>N</sup> y ENOE que involucran a la PO, u otra variable clasificada en rangos de salarios mínimos, son sensibles a los cambios en dichos salarios. Para la comparación en el tiempo de la Tasa de Condiciones Críticas de Ocupación (TCCO), se presentan resultados a partir de salarios mínimos equivalentes base enero de 2023. El INEGI pone a disposición de las y los usuarios cifras comparables en la siguiente liga: <https://www.inegi.org.mx/programas/enoe/15ymas/#Tabulados>

<sup>e/</sup> Valor relativo respecto a la población ocupada no agropecuaria.

<sup>f/</sup> Valor relativo respecto a la suma de la PEA y la PNEA que se encuentra disponible para trabajar.

Fuente: INEGI. ENOE, tercer trimestre de 2023.

INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 2022.

En el tercer trimestre de 2023, 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 36.1 puntos porcentuales. La tasa que correspondió a los hombres fue de 39 % y a las mujeres, de 31.9 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 18.3 por ciento. Para los hombres fue de 16.7 % y para las mujeres, de 20.6 por ciento (ver cuadro 12).

Cuadro 12  
TASAS DE OCUPACIÓN Y EMPLEO SEGÚN SEXO  
tercer trimestre de 2022 y 2023

Categoría	ENOE <sup>N</sup>		ENOE		Diferencia	
	Tercer trimestre 2022		Tercer trimestre 2023			
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Tasa de participación <sup>a/</sup>	76.0	45.9	75.4	46.3	-0.5	0.4
Tasa de desocupación <sup>b/</sup>	5.0	4.6	3.9	4.2	-1.1	-0.3
Tasa de ocupación parcial y desocupación 1 (TOPD1) <sup>b/</sup>	7.2	11.5	7.4	13.9	0.2	2.4
Tasa de presión general (TPRG) <sup>b/</sup>	7.1	7.1	7.2	6.9	0.0	-0.2
Tasa de trabajo asalariado <sup>c/</sup>	66.4	66.0	68.2	67.7	1.9	1.6
Tasa de subocupación <sup>c/</sup>	7.8	8.9	10.1	9.9	2.3	1.0
Tasa de condiciones críticas de ocupación (TCCO) <sup>d/</sup>	44.5	36.8	39.0	31.9	-5.5	-4.9
Tasa de ocupación en el sector informal 1 (TOS1) <sup>c/</sup>	38.0	32.6	37.0	32.8	-1.0	0.1
Tasa de informalidad laboral 1 (TIL1) <sup>c/</sup>	56.3	57.1	55.3	58.4	-1.0	1.2
Tasa de ocupación en el sector informal 2 (TOSI2) <sup>e/</sup>	41.0	33.3	38.9	33.3	-2.1	0.1
Tasa de informalidad laboral 2 (TIL2) <sup>e/</sup>	53.6	56.4	53.2	57.7	-0.4	1.3
Tasa de Subutilización de la Fuerza de Trabajo <sup>f/</sup>	16.4	22.5	16.7	20.6	0.3	-2.0

<sup>a/</sup> PEA como porcentaje de la población de 15 años y más.

<sup>b/</sup> Valor relativo respecto a la PEA.

<sup>c/</sup> Valor relativo respecto a la población ocupada.

<sup>d/</sup> Por construcción, los indicadores de la ENOE<sup>N</sup> y ENOE que involucran a la PO, u otra variable clasificada en rangos de salarios mínimos, son sensibles a los cambios en dichos salarios. Para la comparación en el tiempo de la TCCO, se presentan resultados a partir de salarios mínimos equivalentes base enero de 2023. El INEGI pone a disposición de las y los usuarios cifras comparables en la siguiente liga: <https://www.inegi.org.mx/programas/enoe/15ymas/#Tabulados>

<sup>e/</sup> Valor relativo respecto a la población ocupada no agropecuaria.

<sup>f/</sup> Valor relativo respecto a la suma de la PEA y la PNEA que se encuentra disponible para trabajar.

Fuente: INEGI. ENOE, tercer trimestre de 2023.

INEGI. ENOE<sup>N</sup>, tercer trimestre de 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. Por esta razón, en los resultados del tercer trimestre de la ENOE, los factores de expansión responden a la nueva estimación de población.

Se anexa Nota técnica

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

Para consultas de medios y periodistas, escribir a: [difusion.mexico@inegi.org.mx](mailto:difusion.mexico@inegi.org.mx)  
o llamar al teléfono (72) 22-76-88-29, extensión 328829

Dirección Regional Centro Sur / Coordinación Estatal México Poniente



**NOTA TÉCNICA**  
**ENCUESTA NACIONAL DE OCUPACIÓN Y EMPLEO (ENOE), MÉXICO**  
Tercer trimestre, 2023

**CARACTERÍSTICAS METODOLÓGICAS DE LA ENOE TRIMESTRAL**

**1) Diseño conceptual**

El diseño conceptual de la ENOE se encuentra acorde con las recomendaciones internacionales de la Organización Internacional del Trabajo y los lineamientos de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, inscritas en las resoluciones en materia de estadísticas del trabajo de la 13<sup>a</sup>, 15<sup>a</sup>, 16<sup>a</sup> y 18<sup>a</sup> Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo.

**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 Cuestionarios Sociodemográfico y de Ocupación y Empleo.

**b) Informante de la encuesta**

La información la proporcionó la jefa o jefe del hogar o una persona de 15 o más años 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 o más años.

d) **Temática**

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

**2) Diseño muestral**

El diseño muestral de la ENOE es probabilístico, bietápico y por conglomerados, ya que se obtiene a partir de un marco de muestreo de conglomerados estratificados.