

Próxima publicación: 31 de agosto

## INDICADORES DE OCUPACIÓN Y EMPLEO<sup>1</sup> JUNIO DE 2023

De acuerdo con la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), en junio de 2023 y con cifras originales, la Población Económicamente Activa (PEA) fue de 60.3 millones de personas, lo que implicó una Tasa de Participación de 60.1 por ciento.<sup>2</sup> Dicha población fue superior en 859 mil personas a la de junio de 2022. La Población No Económicamente Activa (PNEA) fue de 40 millones de personas, 55 mil personas más que en el sexto mes de 2022.

De la PEA, 58.7 millones de personas (97.3 %) estuvieron ocupadas durante junio pasado: 1.3 millones más que en el mismo mes de un año antes. A su interior, las personas subocupadas —las que declararon tener necesidad y disponibilidad para trabajar más horas— fueron 4.6 millones (7.9 % de la población ocupada), una reducción de 495 mil personas con relación a junio de 2022.

La población desocupada<sup>3</sup> fue de 1.6 millones de personas y la Tasa de Desocupación (TD), de 2.7 % de la PEA. Respecto a junio de 2022, la población desocupada descendió en 391 mil personas y la TD fue menor en 0.7 puntos porcentuales.

En junio de 2023, a tasa mensual y con cifras desestacionalizadas, la TD disminuyó 0.3 puntos porcentuales, al ubicarse en 2.7 por ciento. La Tasa de Subocupación retrocedió 0.2 puntos porcentuales: se situó en 7.8 % en el mismo periodo.

### NOTA AL USUARIO

La ENOE toma como referencia la estimación de población que se genera mediante el marco de muestreo del INEGI.

Para consultas de medios y periodistas, escribir a: [comunicacionsocial@inegi.org.mx](mailto:comunicacionsocial@inegi.org.mx)  
o llamar al teléfono (55) 52-78-10-00, exts. 321064, 321134 y 321241  
Dirección de Atención a Medios/ Dirección General Adjunta de Comunicación



<sup>1</sup> Cifras oportunas. Las sumas de los componentes que integran la estadística de los Indicadores de Ocupación y Empleo que se presentan en este documento pueden no coincidir con los totales debido al redondeo de las cifras.

<sup>2</sup> Población Económicamente Activa (PEA) como porcentaje de la población de 15 años y más.

<sup>3</sup> Se refiere a la población que no trabajó siquiera una hora durante la semana de referencia de la encuesta, pero manifestó su disposición para hacerlo y realizó alguna actividad para obtener empleo.



## NOTA TÉCNICA

### CIFRAS ORIGINALES

A continuación, se presentan los resultados más relevantes de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) que levanta el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) en todo el país, para junio de 2023.

#### **Composición de la población de 15 años y más**

La Población Económicamente Activa (PEA) fue de 60.3 millones de personas de 15 años y más,<sup>4</sup> lo que representó una Tasa de Participación de 60.1 por ciento. Dicha cantidad significó un aumento de 859 mil personas con relación a junio de 2022 (59.4 millones). Al distinguir por sexo, la Tasa de Participación de los hombres fue de 76.2 % y la de mujeres, de 46 por ciento. Respecto al año anterior, la tasa de hombres disminuyó 0.1 puntos porcentuales y la de mujeres creció 0.9. La ENOE considera como población en edad de trabajar a la de 15 años en adelante.

La Población No Económicamente Activa (PNEA) —que es la que se dedica al hogar, estudia, está jubilada o pensionada, tiene impedimentos personales o lleva a cabo otras actividades— fue de 40 millones de personas (39.9 % de la población de 15 años y más), un alza de 55 mil personas con respecto a junio de 2022. De esta categoría, cinco millones se declararon disponibles para trabajar, pero no llevaron a cabo acciones para hacerlo, por lo que constituyen el sector que eventualmente podría participar en el mercado. En términos relativos, la PNEA disponible representó 12.5 % de la PNEA. En junio de 2022 fue de 18.4 por ciento.

---

<sup>4</sup> Población que está ocupada o busca estarlo.



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

Condición de actividad económica, ocupación, disponibilidad para trabajar y sexo	Junio		Diferencia 2023-2022	Junio		Diferencia 2023-2022
	2022 ENOE <sup>N</sup>	2023 ENOE		2022 ENOE <sup>N</sup>	2023 ENOE	
	Absolutos			Relativos		
<b>Total</b>	<b>99 353 034</b>	<b>100 266 552</b>	<b>913 518</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Población económicamente activa (PEA) <sup>a/</sup>	59 416 433	60 275 383	858 950	59.8	60.1	0.3
Ocupada <sup>b/</sup>	57 426 749	58 676 860	1 250 111	96.7	97.3	0.7
Desocupada <sup>b/</sup>	1 989 684	1 598 523	-391 161	3.3	2.7	-0.7
Población no económicamente activa (PNEA) <sup>a/</sup>	39 936 601	39 991 169	54 568	40.2	39.9	-0.3
Disponible <sup>*/ c/</sup>	7 336 092	4 999 162	-2 336 930	18.4	12.5	-5.9
No disponible <sup>c/</sup>	32 600 509	34 992 007	2 391 498	81.6	87.5	5.9
<b>Hombres</b>	<b>46 744 782</b>	<b>46 803 042</b>	<b>58 260</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Población económicamente activa (PEA) <sup>a/</sup>	35 672 202	35 687 303	15 101	76.3	76.2	-0.1
Ocupada <sup>b/</sup>	34 446 181	34 734 254	288 073	96.6	97.3	0.8
Desocupada <sup>b/</sup>	1 226 021	953 049	-272 972	3.4	2.7	-0.8
Población no económicamente activa (PNEA) <sup>a/</sup>	11 072 580	11 115 739	43 159	23.7	23.8	0.1
Disponible <sup>*/ c/</sup>	2 859 006	1 613 212	-1 245 794	25.8	14.5	-11.3
No disponible <sup>c/</sup>	8 213 574	9 502 527	1 288 953	74.2	85.5	11.3
<b>Mujeres</b>	<b>52 608 252</b>	<b>53 463 510</b>	<b>855 258</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Población económicamente activa (PEA) <sup>a/</sup>	23 744 231	24 588 080	843 849	45.1	46.0	0.9
Ocupada <sup>b/</sup>	22 980 568	23 942 606	962 038	96.8	97.4	0.6
Desocupada <sup>b/</sup>	763 663	645 474	-118 189	3.2	2.6	-0.6
Población no económicamente activa (PNEA) <sup>a/</sup>	28 864 021	28 875 430	11 409	54.9	54.0	-0.9
Disponible <sup>*/ c/</sup>	4 477 086	3 385 950	-1 091 136	15.5	11.7	-3.8
No disponible <sup>c/</sup>	24 386 935	25 489 480	1 102 545	84.5	88.3	3.8

<sup>\*/</sup> Para la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (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 «PNEA disponible» y «PNEA no disponible» aplicados en la ENOE.

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

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

<sup>c/</sup> Valor relativo con respecto a la PNEA

Fuente: INEGI

En particular, en el ámbito urbano de alta densidad de población —conformado por 32 ciudades de más de 100 mil habitantes—,<sup>5</sup> la Tasa de Participación (PEA como porcentaje de la población de 15 años y más) se ubicó en 61 por ciento.

<sup>5</sup> Como se informó con anterioridad, a partir del segundo trimestre de 2017, se incorporó el área metropolitana de La Laguna (área conurbada de Torreón y Matamoros en Coahuila y de Gómez Palacio y Lerdo en Durango) al agregado urbano de 32 ciudades del país. A partir del primer trimestre de 2019, se incluyeron: Mexicali, en Baja California; Ciudad Juárez, en Chihuahua y Reynosa en Tamaulipas. A partir del primer trimestre de 2020, se incluyeron: Ciudad del Carmen, en Campeche; Tapachula, en Chiapas y Coatzacoalcos, en Veracruz. Aunque ahora el agregado urbano sea de 39 ciudades, el comportamiento de ambos agregados no muestra diferencias significativas. Así, para no perder la información de una serie comparable, en este instrumento de comunicación, aún se divulgan las cifras correspondientes al agregado urbano de 32 ciudades.

**Cuadro 2**  
**POBLACIÓN DE 15 AÑOS Y MÁS, SEGÚN SEXO Y CONDICIÓN DE ACTIVIDAD ECONÓMICA,**  
**OCUPACIÓN Y DISPONIBILIDAD PARA TRABAJAR PARA EL AGREGADO DE 32 CIUDADES**  
**JUNIO DE 2023**

Condición de actividad económica, ocupación y disponibilidad para trabajar	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
	Absolutos			Relativos		
Población económicamente activa (PEA) <sup>a/</sup>	26 544 043	15 059 079	11 484 964	61.0	74.4	49.3
Ocupada <sup>b/</sup>	25 697 999	14 556 470	11 141 529	96.8	96.7	97.0
Desocupada <sup>b/</sup>	846 044	502 609	343 435	3.2	3.3	3.0
Población no económicamente activa (PNEA) <sup>a/</sup>	16 973 418	5 171 831	11 801 587	39.0	25.6	50.7
Disponible <sup>c/</sup>	2 112 941	712 387	1 400 554	12.4	13.8	11.9
No disponible <sup>c/</sup>	14 860 477	4 459 444	10 401 033	87.6	86.2	88.1

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

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

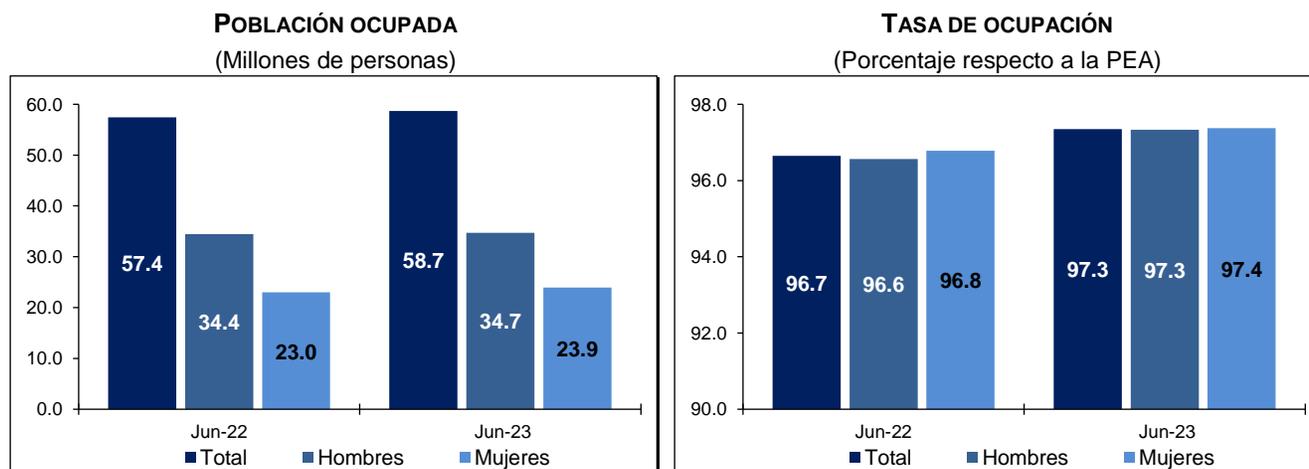
<sup>c/</sup> Valor relativo con respecto a la PNEA

Fuente: INEGI

### Características de la población ocupada

En junio de 2023, la Población Ocupada (PO) alcanzó 58.7 millones de personas (97.3 % de la PEA): un aumento anual de 1.3 millones. En el mismo mes de 2022, la PO fue de 57.4 millones. Al distinguir por sexo, la ocupación de hombres fue de 34.7 millones: 288 mil más respecto al sexto mes de 2022. La ocupación de mujeres fue de 23.9 millones, es decir, 962 mil más que en el mismo periodo de comparación.

Gráfica 1  
**OCUPACIÓN SEGÚN SEXO**



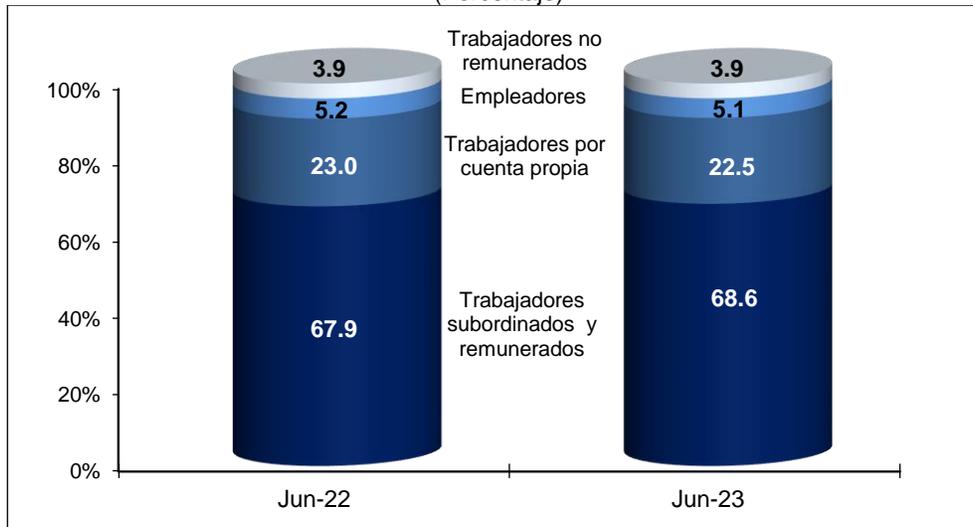
Nota: Las cifras de junio de 2022 corresponden a la ENOE<sup>N</sup>.  
Fuente: INEGI

Del total de personas ocupadas, 40.2 millones (68.6 %) operaron como trabajadoras o trabajadores subordinados y remunerados ocupando una plaza o puesto de trabajo, lo que representó un alza anual de 1.2 millones de personas. Además, 13.2 millones (22.5 %) trabajaron de manera independiente o por su cuenta sin contratar empleadas o empleados: no hubo variación respecto a junio del año pasado. Por su parte, tres millones (5.1 %) fueron



patronas, patrones o empleadores, cifra que disminuyó en cinco mil. Finalmente, 2.3 millones de personas (3.9 %) se desempeñaron en los negocios o en las parcelas familiares, es decir, contribuyeron de manera directa a los procesos productivos, pero sin un acuerdo de remuneración monetaria. Lo anterior significó 14 mil personas más que en junio de 2022.

Gráfica 2  
**POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SU POSICIÓN**  
(Porcentaje)



Nota: Los porcentajes resultan de considerar los Indicadores de Ocupación y Empleo con todos sus decimales. Por esta razón, las sumas de los componentes a un decimal pueden no sumar 100. Las cifras de junio de 2022 corresponden a la ENOE<sup>N</sup>.

Fuente: INEGI

La población ocupada por sector de actividad se distribuyó de la siguiente manera: los servicios concentraron 25.5 millones de personas (43.5 % del total); el comercio, 11.5 millones (19.5 %); la industria manufacturera, 9.8 millones (16.7 %); las actividades agropecuarias, 6.5 millones (11.1 %); la construcción, 4.6 millones (7.8 %) y «otras actividades económicas» —que incluyen la minería, electricidad, agua y suministro de gas—, 367 mil (0.6 %). Por su parte, 442 mil personas (0.8 %) no especificaron su actividad. En comparación con el mismo mes de 2022, los sectores con mayor incremento en su población ocupada fueron: servicios profesionales, financieros y corporativos, con 437 mil personas y comercio, con 368 mil.

**Cuadro 3**  
**POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN CONDICIÓN**

Características de la ocupación según condición	Junio		Diferencia 2023-2022	Junio		Diferencia 2023-2022
	2022 ENOE <sup>N</sup>	2023 ENOE		2022 ENOE <sup>N</sup>	2023 ENOE	
	Absolutos			Relativos <sup>a/</sup>		
<b>Posición en la ocupación</b>	<b>57 426 749</b>	<b>58 676 860</b>	<b>1 250 111</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Trabajadores subordinados y remunerados	38 985 276	40 226 511	1 241 235	67.9	68.6	0.7
Empleadores	2 993 840	2 988 434	-5 406	5.2	5.1	-0.1
Trabajadores por cuenta propia	13 193 936	13 193 953	17	23.0	22.5	-0.5
Trabajadores no remunerados	2 253 697	2 267 962	14 265	3.9	3.9	-0.1
<b>Sector de actividad económica</b>	<b>57 426 749</b>	<b>58 676 860</b>	<b>1 250 111</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Primario	6 800 427	6 492 051	-308 376	11.8	11.1	-0.8
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	6 800 427	6 492 051	-308 376	11.8	11.1	-0.8
Secundario	14 531 001	14 738 039	207 038	25.3	25.1	-0.2
Industria extractiva y de la electricidad	385 793	366 625	-19 168	0.7	0.6	0.0
Industria manufacturera	9 467 726	9 770 279	302 553	16.5	16.7	0.2
Construcción	4 677 482	4 601 135	-76 347	8.1	7.8	-0.3
Terciario	35 758 256	37 005 021	1 246 765	62.3	63.1	0.8
Comercio	11 089 390	11 457 461	368 071	19.3	19.5	0.2
Restaurantes y servicios de alojamiento	4 516 016	4 846 304	330 288	7.9	8.3	0.4
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	3 050 080	3 082 193	32 113	5.3	5.3	-0.1
Servicios profesionales, financieros y corporativos	4 163 469	4 600 783	437 314	7.3	7.8	0.6
Servicios sociales	4 766 259	4 664 332	-101 927	8.3	7.9	-0.4
Servicios diversos	5 925 219	5 936 960	11 741	10.3	10.1	-0.2
Gobierno y organismos internacionales	2 247 823	2 416 988	169 165	3.9	4.1	0.2
No especificado	337 065	441 749	104 684	0.6	0.8	0.2
<b>Nivel de ingresos <sup>b/</sup></b>	<b>57 426 749</b>	<b>58 676 860</b>	<b>1 250 111</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Hasta un salario mínimo	20 233 358	20 388 265	154 907	35.2	34.7	-0.5
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	19 069 991	20 116 082	1 046 091	33.2	34.3	1.1
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	5 154 515	4 962 343	-192 172	9.0	8.5	-0.5
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	1 889 384	2 052 400	163 016	3.3	3.5	0.2
Más de 5 salarios mínimos	800 015	652 733	-147 282	1.4	1.1	-0.3
No recibe ingresos	3 134 414	3 004 543	-129 871	5.5	5.1	-0.3
No especificado	7 145 072	7 500 494	355 422	12.4	12.8	0.3
<b>Duración de la jornada de trabajo</b>	<b>57 426 749</b>	<b>58 676 860</b>	<b>1 250 111</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Ausentes temporales con vínculo laboral	782 398	908 529	126 131	1.4	1.5	0.2
Menos de 15 horas	3 608 703	3 495 450	-113 253	6.3	6.0	-0.3
De 15 a 34 horas	9 620 217	9 939 035	318 818	16.8	16.9	0.2
De 35 a 48 horas	26 798 870	27 772 817	973 947	46.7	47.3	0.7
Más de 48 horas	15 984 812	15 891 150	-93 662	27.8	27.1	-0.8
No especificado	631 749	669 879	38 130	1.1	1.1	0.0
<b>Ámbito y tamaño de la unidad económica</b>	<b>57 426 749</b>	<b>58 676 860</b>	<b>1 250 111</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Ámbito agropecuario	6 800 427	6 492 051	-308 376	11.8	11.1	-0.8
Ámbito no agropecuario	47 959 239	48 577 118	617 879	83.5	82.8	-0.7
Micronegocios	23 571 943	24 030 767	458 824	41.0	41.0	-0.1
Pequeños establecimientos	8 637 582	8 649 525	11 943	15.0	14.7	-0.3
Medianos establecimientos	5 514 820	5 474 767	-40 053	9.6	9.3	-0.3
Grandes establecimientos	5 340 793	5 340 725	-68	9.3	9.1	-0.2
Gobierno	2 247 823	2 416 988	169 165	3.9	4.1	0.2
Otros	2 646 278	2 664 346	18 068	4.6	4.5	-0.1
No especificado	2 667 083	3 607 691	940 608	4.6	6.1	1.5

<sup>a/</sup> Porcentaje respecto a la Población Ocupada (PO)

<sup>b/</sup> Por construcción, los indicadores de la ENOE<sup>N</sup> y ENOE que involucran a la población ocupada, 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 PO por nivel de ingreso, se presentan resultados a partir de salarios mínimos equivalentes, base enero de 2023. El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) pone a disposición de las y los usuarios cifras comparables en la siguiente liga: <https://www.inegi.org.mx/programas/enoe/15ymas/#Tabulados>.

Fuente: INEGI



El siguiente cuadro presenta a la población ocupada como porcentaje de la PEA, por entidad federativa, para junio de 2022 y 2023.

Cuadro 4  
**TASA DE OCUPACIÓN POR ENTIDAD FEDERATIVA DURANTE JUNIO**  
 (Porcentaje respecto a la PEA)

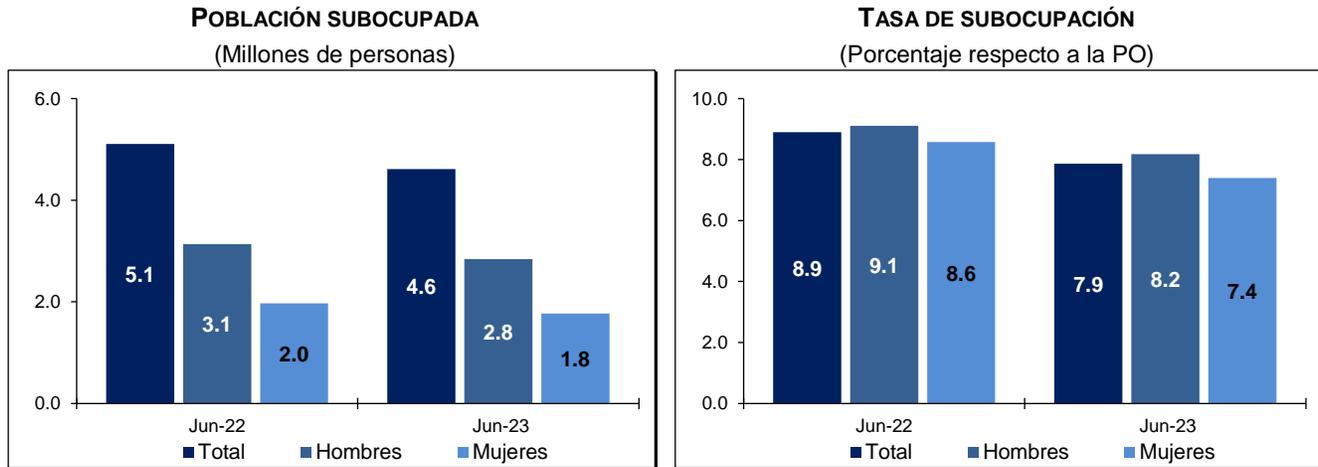
Entidad federativa	2022 ENOE <sup>N</sup>	2023 ENOE	Entidad federativa	2022 ENOE <sup>N</sup>	2023 ENOE
Aguascalientes	96.2	97.0	Morelos	98.2	97.9
Baja California	97.4	97.3	Nayarit	97.2	97.7
Baja California Sur	97.4	97.6	Nuevo León	96.2	96.5
Campeche	97.4	98.5	Oaxaca	98.9	99.2
Coahuila de Zaragoza	96.3	95.4	Puebla	97.1	97.6
Colima	97.8	97.9	Querétaro	96.4	96.6
Chiapas	97.4	98.0	Quintana Roo	96.6	97.3
Chihuahua	97.4	97.2	San Luis Potosí	97.0	96.5
Ciudad de México	94.1	95.9	Sinaloa	97.3	97.5
Durango	96.7	97.5	Sonora	97.5	97.4
Guanajuato	97.1	97.2	Tabasco	94.3	95.8
Guerrero	98.4	99.1	Tamaulipas	96.3	97.1
Hidalgo	96.7	98.1	Tlaxcala	96.6	96.9
Jalisco	97.4	98.3	Veracruz de Ignacio de la Llave	96.6	97.9
Estado de México	95.4	97.0	Yucatán	98.8	98.6
Michoacán de Ocampo	98.1	98.4	Zacatecas	96.1	96.1

Fuente: INEGI

### Indicadores de la población subocupada

La información de la ENOE para junio de 2023 muestra que la población subocupada —medida como la que declaró tener necesidad y disponibilidad para trabajar más horas de lo que su ocupación actual le demanda— fue de 4.6 millones de personas, 495 mil menos que la del mismo mes de 2022. La tasa correspondiente fue de 7.9 % de la población ocupada, porcentaje menor al 8.9 % registrado un año antes. Al distinguir por sexo, en el mes de referencia, la tasa de subocupación en los hombres fue de 8.2 % y en las mujeres, de 7.4 por ciento.

Gráfica 3  
**SUBOCUPACIÓN SEGÚN SEXO**



Nota: Las cifras de junio de 2022 corresponden a la ENOE<sup>N</sup>.  
Fuente: INEGI

Según su posición en la ocupación, la población subocupada durante el mes en cuestión se concentró en las y los trabajadores subordinados y remunerados, con 47.4 %, lo que significó un aumento de 3.8 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2022. Las y los trabajadores por cuenta propia representaron 42.2 %, una caída anual de tres puntos porcentuales.

Cuadro 5  
**POBLACIÓN SUBOCUPADA SEGÚN POSICIÓN EN LA OCUPACIÓN**

Posición en la ocupación	Junio		Diferencia 2023-2022	Junio		Diferencia 2023-2022
	2022 ENOE <sup>N</sup>	2023 ENOE		2022 ENOE <sup>N</sup>	2023 ENOE	
	Absolutos			Relativos <sup>a/</sup>		
<b>Total</b>	<b>5 107 127</b>	<b>4 612 572</b>	<b>-494 555</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Trabajadores subordinados y remunerados	2 226 608	2 186 375	-40 233	43.6	47.4	3.8
Empleadores	324 347	235 350	-88 997	6.4	5.1	-1.2
Trabajadores por cuenta propia	2 306 725	1 945 790	-360 935	45.2	42.2	-3.0
Trabajadores no remunerados	249 447	245 057	-4 390	4.9	5.3	0.4

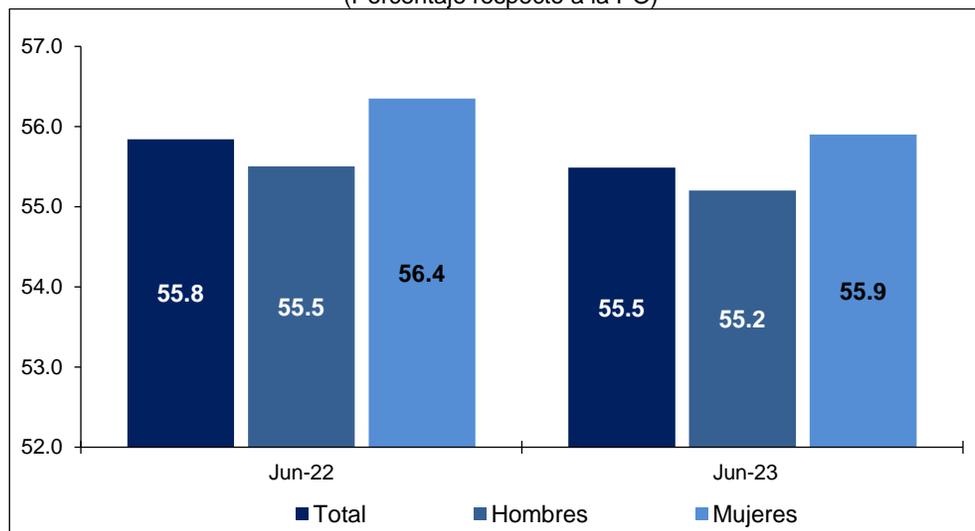
<sup>a/</sup> Porcentaje respecto a la población subocupada  
Fuente: INEGI

En junio de 2023, la tasa de subocupación fue de 8 % de la población ocupada para el agregado urbano de 32 ciudades.

## Informalidad laboral

La población ocupada en la informalidad laboral considera, sin duplicar, a quienes son laboralmente vulnerables por la naturaleza de la unidad económica para la que trabajan, así como a las personas cuyo vínculo o dependencia laboral no reconoce su fuente de trabajo. Así, se incluyen —además de la población que trabaja en micronegocios no registrados o sector informal— otras modalidades análogas, como las y los ocupados por cuenta propia en la agricultura de subsistencia, así como a quienes laboran sin seguridad social y cuyos servicios los utilizan las unidades económicas registradas. En junio de 2023, la población ocupada en la informalidad laboral fue de 32.6 millones de personas y la Tasa de Informalidad Laboral 1 (TIL1) fue 55.5 % de la población ocupada, 0.4 puntos porcentuales menos que en el sexto mes de 2022. Para el agregado de 32 ciudades, la TIL1 se situó en 45.2 %, durante el mes en cuestión.

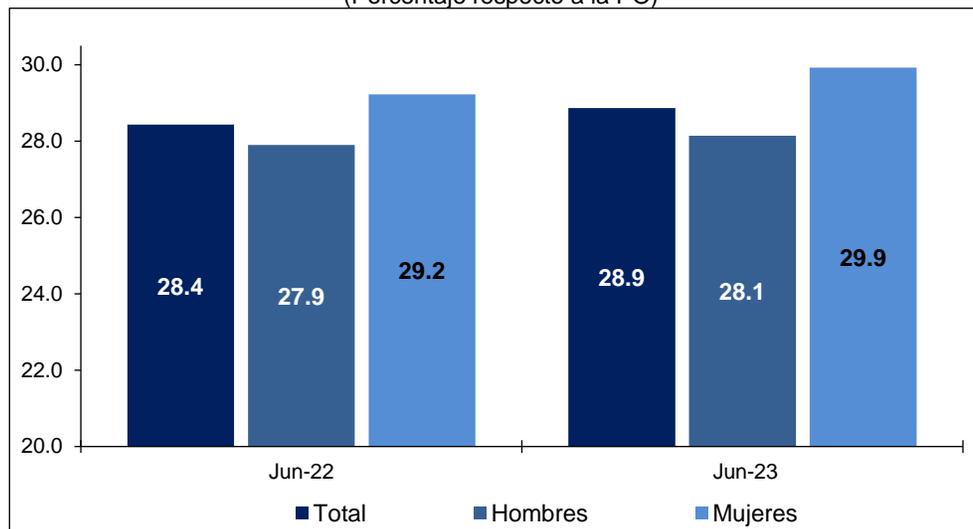
Gráfica 4  
**TASA DE INFORMALIDAD LABORAL 1, SEGÚN SEXO**  
 (Porcentaje respecto a la PO)



Nota: Las cifras de junio de 2022 corresponden a la ENOE<sup>N</sup>.  
 Fuente: INEGI

Por otra parte, la ocupación en el sector informal considera a todas las personas que trabajan para unidades económicas no agropecuarias que operan sin registros contables y que funcionan a partir de los recursos del hogar, o de la persona que encabeza la actividad sin que se constituya como empresa. De este modo, la actividad en cuestión no tiene una situación identificable e independiente de ese hogar o de la persona que la dirige y, por lo mismo, tiende a concretarse en una escala de operación muy pequeña. En junio de 2023, esta población fue de 16.9 millones de personas y significó 28.9 % de la población ocupada —Tasa de Ocupación en el Sector Informal 1 (TOSI1)—, 0.4 puntos porcentuales por arriba de la registrada un año antes. La TOSI1 urbana fue de 27.1 por ciento.

Gráfica 5  
**TASA DE OCUPACIÓN EN EL SECTOR INFORMAL 1, SEGÚN SEXO**  
 (Porcentaje respecto a la PO)



Nota: Las cifras de junio de 2022 corresponden a la ENOE<sup>N</sup>.  
 Fuente: INEGI

Cuadro 6  
**POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SEXO Y CONDICIÓN DE INFORMALIDAD**  
 JUNIO DE 2023

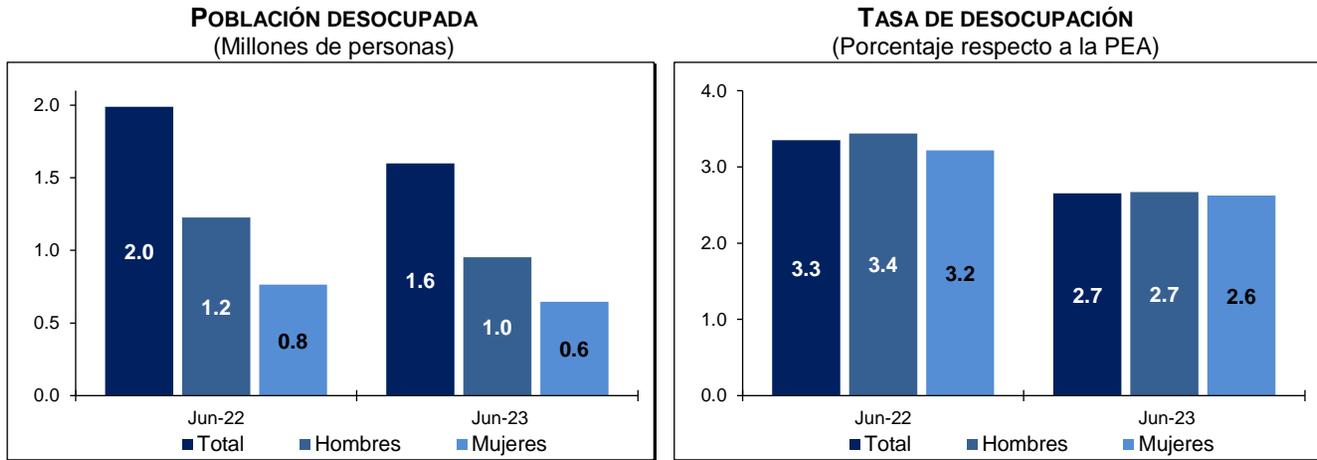
Condición de informalidad	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
	Absolutos			Relativos <sup>a/</sup>		
<b>Total</b>	<b>58 676 860</b>	<b>34 734 254</b>	<b>23 942 606</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
Ocupación formal	26 119 131	15 560 566	10 558 565	44.5	44.8	44.1
Ocupación informal	32 557 729	19 173 688	13 384 041	55.5	55.2	55.9
Sector informal	16 939 120	9 774 157	7 164 963	28.9	28.1	29.9
Fuera del sector informal	15 618 609	9 399 531	6 219 078	26.6	27.1	26.0

<sup>a/</sup> Porcentaje respecto a la PO  
 Fuente: INEGI

### Indicadores de la población desocupada

A nivel nacional, la población desocupada (que considera a la que se encuentra sin trabajar, pero que busca trabajo) fue de 1.6 millones de personas, una reducción anual de 391 mil. En junio de 2023, la población desocupada representó 2.7 % de la PEA, 0.7 puntos porcentuales menos que en el mismo mes de un año antes. La población masculina desocupada pasó de 1.2 millones a un millón, de junio de 2022 a junio de 2023. La femenina pasó de 764 mil a 645 mil personas, en el mismo lapso. En el mes de referencia, la Tasa de Desocupación (TD) en los hombres fue de 2.7 % y en las mujeres, de 2.6 por ciento.

Gráfica 6  
**DESOCUPACIÓN SEGÚN SEXO**



Nota: Las cifras de junio de 2022 corresponden a la ENOE<sup>N</sup>.  
Fuente: INEGI

En junio pasado, 11.8 % de las y los desocupados no contaba con estudios completos de secundaria y las personas con mayor nivel de instrucción representaron 88.2 por ciento.

Por rangos etarios, el grupo de 15 a 24 años significó 31.5 % de las y los desempleados, 2.1 puntos porcentuales por debajo de lo reportado un año antes. El grupo de 25 a 44 años concentró 47.3 % de la población desocupada, 2.4 puntos porcentuales más con respecto al mismo mes del año anterior. El de 45 a 64 años agrupó 20.1 %, porcentaje inferior en 0.1 puntos porcentuales al de junio de 2022.

Por duración del desempleo, en junio de 2023, 19.6 % de las personas desocupadas buscó un empleo por más de tres meses, 27 % duró desempleada más de un mes y hasta tres meses y 48.1 % buscó empleo hasta por un mes.

Cuadro 7  
**POBLACIÓN DESOCUPADA SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y DURACIÓN DE LA DESOCUPACIÓN**

Grupos de edad y duración de la desocupación	Junio		Diferencia 2023-2022	Junio		Diferencia 2023-2022
	2022 ENOE <sup>N</sup>	2023 ENOE		2022 ENOE <sup>N</sup>	2023 ENOE	
	Absolutos			Relativos <sup>a/</sup>		
<b>Grupos de edad</b>	<b>1 989 684</b>	<b>1 598 523</b>	<b>-391 161</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
De 15 a 24 años	667 870	503 436	-164 434	33.6	31.5	-2.1
De 25 a 44 años	893 404	755 735	-137 669	44.9	47.3	2.4
De 45 a 64 años	402 089	322 075	-80 014	20.2	20.1	-0.1
De 65 años y más	22 286	17 277	-5 009	1.1	1.1	0.0
No especificado	4 035	0	-4 035	0.2	0.0	-0.2
<b>Duración de la desocupación</b>	<b>1 989 684</b>	<b>1 598 523</b>	<b>-391 161</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	
Hasta 1 mes	897 681	769 081	-128 600	45.1	48.1	3.0
Más de 1 mes hasta 3 meses	586 433	431 966	-154 467	29.5	27.0	-2.5
Más de 3 meses hasta 6 meses	271 631	255 849	-15 782	13.7	16.0	2.4
Más de 6 meses hasta 1 año	38 677	26 695	-11 982	1.9	1.7	-0.3
Más de 1 año	55 790	31 438	-24 352	2.8	2.0	-0.8
No especificado	139 472	83 494	-55 978	7.0	5.2	-1.8

<sup>a/</sup> Porcentaje respecto a la población desocupada

Fuente: INEGI



En particular, si se considera solamente el agregado urbano de 32 ciudades del país, en donde el mercado de trabajo está más organizado, 846 mil personas estuvieron desocupadas, lo que representa una TD Urbana de 3.2 por ciento.

Cuadro 8  
**TASA DE DESOCUPACIÓN POR AGREGACIÓN SEGÚN SEXO**  
**JUNIO DE 2023**  
(Porcentaje respecto a la PEA)

Tasas según sexo	Nacional	Agregado urbano de 32 ciudades
Tasa de desocupación (TD)	2.7	3.2
TD Hombres	2.7	3.3
TD Mujeres	2.6	3.0

Nota: Las diferencias en puntos porcentuales resultan de considerar los indicadores con todos sus decimales.

Fuente: INEGI

### Tasas complementarias

Con el fin de proporcionar a las y los usuarios mayores elementos que apoyen el análisis de las características del mercado laboral de nuestro país, el INEGI genera mensualmente un conjunto de indicadores complementarios sobre la calidad de inserción en el mercado laboral. Para ello, toma en cuenta distintos aspectos que van más allá de las mediciones tradicionales y que recogen la heterogeneidad de circunstancias que se presentan en México. Los resultados de estas tasas no deben sumarse a lo que se desprende de otras, ya que un mismo grupo o segmento poblacional puede estar presente en más de una de estas. No todos los porcentajes que a continuación se mencionan están referidos al mismo denominador.

**Tasa de Ocupación Parcial y Desocupación.** Considera a la población desocupada y a la ocupada que trabajó menos de 15 horas a la semana, sin importar que se haya comportado o no como buscadora de empleo. En junio de 2023, esta se situó en 8.5 % respecto a la PEA, tasa menor a la de 9.4 % de un año antes.

**Tasa de Presión General.** Incluye, además de a la población desocupada, a la ocupada que busca empleo. Con esto, la tasa es una medida global de la competencia por plazas de trabajo que se conforma no solo por quienes quieren trabajar, sino por quienes tienen un empleo, pero quieren cambiarlo, y por quienes buscan otro más para tener un segundo trabajo. En el mes de referencia, esta se ubicó en 5.9 % de la PEA, un descenso frente a la de 6.8 % en el mismo mes de 2022.

**Tasa de Trabajo Asalariado.** Representa a la población que percibe un sueldo, salario o jornal por las actividades realizadas de parte de la unidad económica para la que trabaja. En el sexto mes de 2023, la tasa fue de 65.3 % de la población ocupada, un alza respecto a la de un año antes (64.8 %).



**Tasa de Condiciones Críticas de Ocupación.** Indicador de condiciones inadecuadas de empleo desde el punto de vista del tiempo de trabajo, los ingresos o una combinación insatisfactoria de ambos. Incluye a las personas que trabajan menos de 35 horas a la semana por razones ajenas a sus decisiones, a quienes trabajan más de 35 horas semanales con ingresos mensuales inferiores al salario mínimo y a quienes laboran más de 48 horas semanales y que ganan hasta dos salarios mínimos. El indicador se calcula como porcentaje de la población ocupada. La tasa se ubicó en 32 % en el mes de referencia y fue inferior a la de junio de 2022 (33.2 %).

Cuadro 9  
**TASAS COMPLEMENTARIAS DE OCUPACIÓN Y DESOCUPACIÓN  
 POR AGREGACIÓN, DURANTE JUNIO DE LOS AÑOS SEÑALADOS**  
 (Porcentajes)

Tasas	Nacional		Agregado urbano de 32 ciudades	
	2022 ENOE <sup>N</sup>	2023 ENOE	2022 ENOE <sup>N</sup>	2023 ENOE
Tasa de Participación <sup>1/</sup>	59.8	60.1	61.0	61.0
Tasa de Desocupación <sup>2/</sup>	3.3	2.7	4.3	3.2
TD Hombres	3.4	2.7	4.7	3.3
TD Mujeres	3.2	2.6	3.7	3.0
Tasa de Ocupación Parcial y Desocupación <sup>2/</sup>	9.4	8.5	9.1	7.9
Tasa de Presión General <sup>2/</sup>	6.8	5.9	7.5	7.0
Tasa de Trabajo Asalariado <sup>3/</sup>	64.8	65.3	70.0	70.4
Tasa de Subocupación <sup>3/</sup>	8.9	7.9	8.9	8.0
Tasa de Condiciones Críticas de Ocupación <sup>3/ 4/</sup>	33.2	32.0	29.2	30.4
Tasa de Informalidad Laboral 1 <sup>3/</sup>	55.8	55.5	44.8	45.2
Tasa de Ocupación en el Sector Informal 1 <sup>3/</sup>	28.4	28.9	26.9	27.1

<sup>1/</sup> PEA como porcentaje de la población de 15 años y más

<sup>2/</sup> Porcentaje respecto a la PEA

<sup>3/</sup> Porcentaje respecto a la PO

<sup>4/</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>.

Fuente: INEGI

## CIFRAS DESESTACIONALIZADAS

A continuación, se presentan los indicadores relevantes de ocupación y desocupación, tanto a nivel nacional como para el agregado de 32 áreas urbanas, con cifras ajustadas estacionalmente.



Cuadro 10  
**INDICADORES DE OCUPACIÓN Y DESOCUPACIÓN SEGÚN AGREGACIÓN**  
**CIFRAS DESESTACIONALIZADAS**  
**JUNIO DE 2023**

Tasas según agregación	Porcentaje	Diferencia en puntos porcentuales respecto al:	
		mes anterior	mismo mes del año anterior
<b>Nacional</b>			
Tasa de Participación <sup>1/</sup>	60.1	0.1	0.3
Tasa de Ocupación <sup>2/</sup>	97.3	0.3	0.7
Tasa de Subocupación <sup>3/</sup>	7.8	-0.2	-1.0
Tasa de Desocupación <sup>2/</sup>	2.7	-0.3	-0.7
TD Hombres	2.6	-0.2	-0.8
TD Mujeres	2.7	-0.3	-0.6
Tasa de Informalidad Laboral 1 <sup>3/</sup>	55.3	0.1	-0.4
Tasa de Ocupación en el Sector Informal 1 <sup>3/</sup>	28.8	0.7	0.3
<b>Agregado urbano de 32 ciudades</b>			
Tasa de Participación <sup>1/</sup>	60.9	-0.1	0.0
Tasa de Ocupación <sup>2/</sup>	96.8	0.2	1.1
Tasa de Subocupación <sup>3/</sup>	7.8	-0.3	-0.9
Tasa de Desocupación <sup>2/</sup>	3.2	-0.2	-1.1
TD Hombres	3.3	-0.1	-1.3
TD Mujeres	3.2	-0.3	-0.8
Tasa de Informalidad Laboral 1 <sup>3/</sup>	45.1	0.2	0.3
Tasa de Ocupación en el Sector Informal 1 <sup>3/</sup>	27.1	0.7	0.2

Nota: Las diferencias en puntos porcentuales resultan de considerar los indicadores con todos sus decimales.

1/ PEA como porcentaje de la población de 15 años y más

2/ Porcentaje respecto a la PEA

3/ Porcentaje respecto a la PO

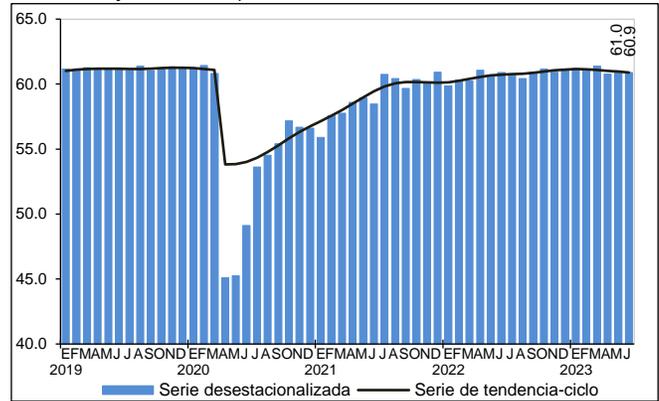
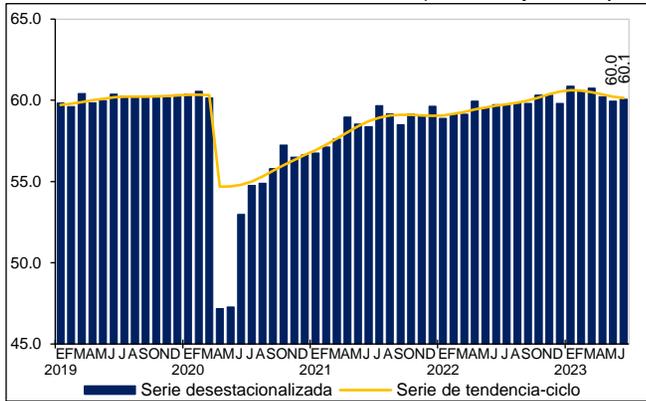
Fuente: INEGI

Gráfica 7  
**INDICADORES DE OCUPACIÓN Y DESOCUPACIÓN SEGÚN AGREGACIÓN**  
**JUNIO DE 2023**

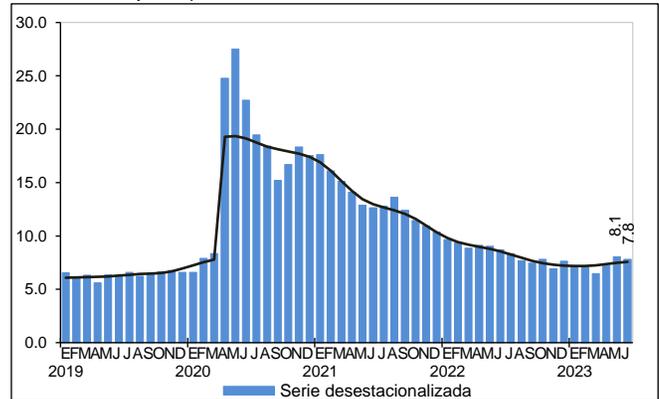
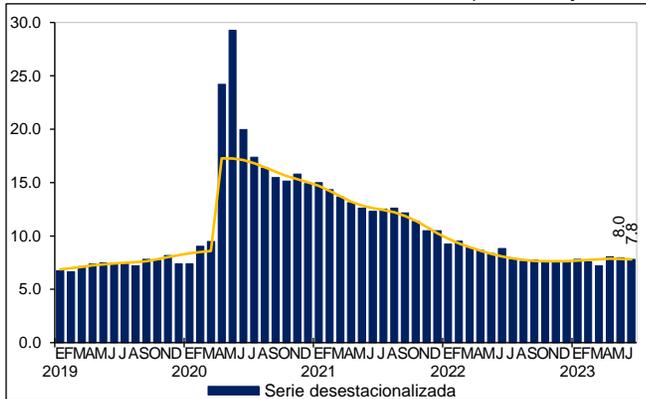
**Nacional**

**Agregado urbano de 32 ciudades**

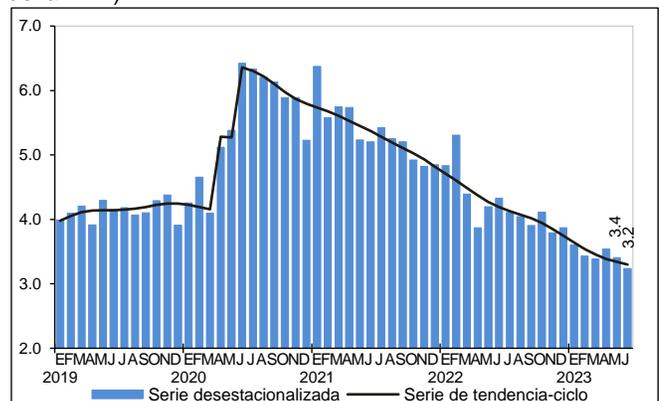
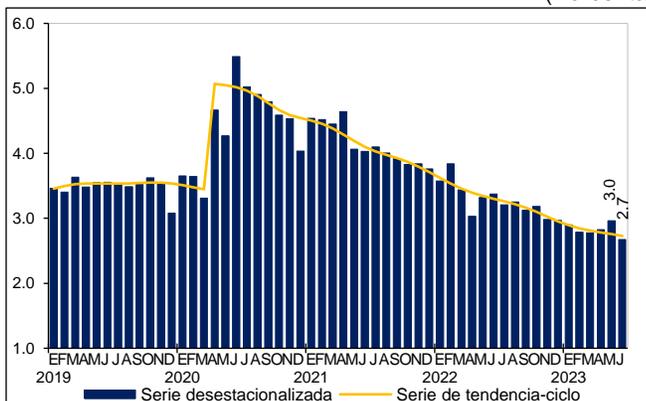
**TASA DE PARTICIPACIÓN**  
 (Porcentaje de la población de 15 y más años)



**TASA DE SUBOCUPACIÓN**  
 (Porcentaje de la población ocupada)



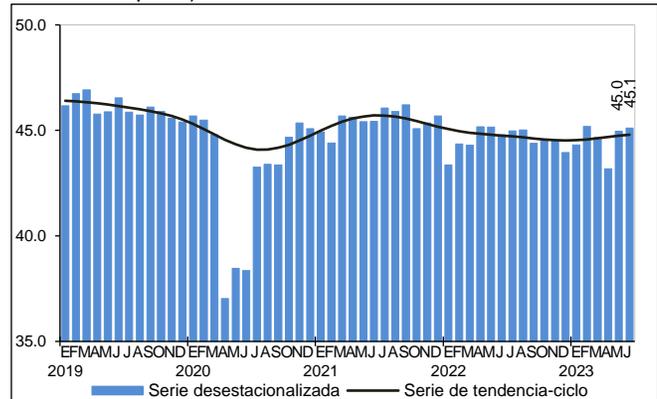
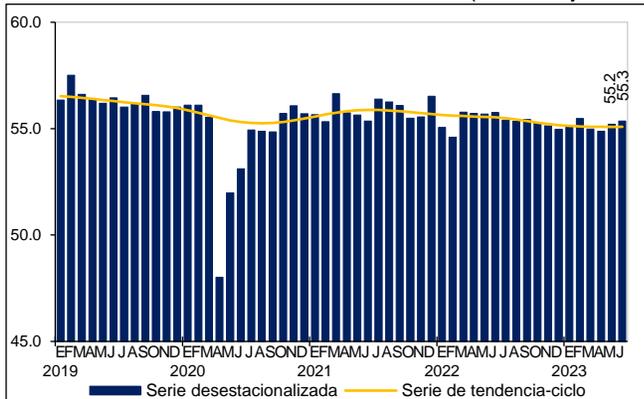
**TASA DE DESOCUPACIÓN**  
 (Porcentaje de la PEA)



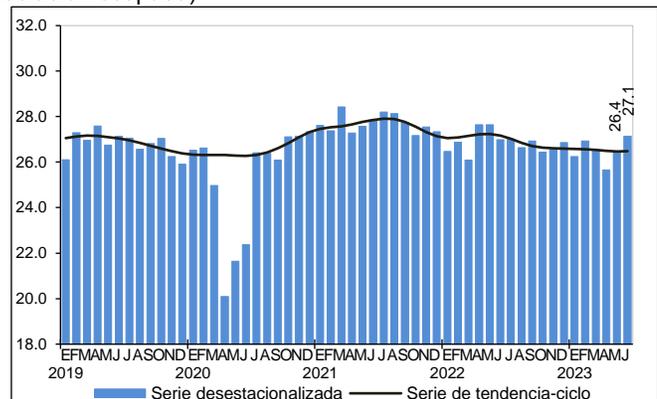
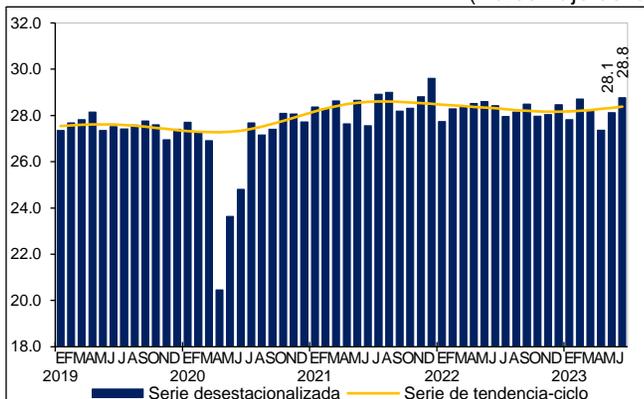
Nacional

Agregado urbano de 32 ciudades

**TASA DE INFORMALIDAD LABORAL 1**  
(Porcentaje de la población ocupada)



**TASA DE OCUPACIÓN EN EL SECTOR INFORMAL 1**  
(Porcentaje de la población ocupada)



Fuente: INEGI

**NOTA AL USUARIO**

La ENOE toma como referencia la estimación de población que se genera mediante el marco de muestreo del INEGI.

**NOTA METODOLÓGICA**

A partir de enero de 2023 se retomó el levantamiento de la ENOE. Lo anterior, bajo una estrategia operativa mixta de entrevistas cara a cara y telefónicas, la incorporación de las preguntas de migración, lugar de trabajo, clasificaciones de parentescos, carreras, ocupaciones, actividades económicas y variables geográficas actualizadas.



La ENOE se aplica a los miembros del hogar de una vivienda seleccionada por medio de técnicas de muestreo. El esquema de muestreo es probabilístico, bietápico, estratificado y por conglomerados. Además, tiene como unidad última de selección las viviendas particulares y, como unidad de observación, a las personas.

Una vez que se selecciona una vivienda, se la vuelve a visitar cada tres meses hasta completar un total de cinco visitas. Una vez que el grupo de viviendas completa el ciclo, se sustituye por otro grupo y se vuelve a empezar. Se denomina *panel de muestra* a estos grupos de viviendas, según el número de visitas que han tenido. En cada momento hay cinco paneles en campo, es decir, cinco grupos de viviendas que están por entrar a su primera, segunda, tercera, cuarta o quinta visita. Así, siempre hay una quinta parte de la muestra que es totalmente nueva, en tanto que las otras cuatro quintas partes ya se visitaron tres meses atrás. Este esquema permite dar a la muestra una combinación de estabilidad y renovación. Asimismo, permite a las y los investigadores especializados rastrear los cambios en los hogares que permanecieron en la muestra a lo largo del tiempo (estudios longitudinales).

El que cada vivienda tenga una probabilidad de selección se traduce en que todas y todos sus residentes son representativos de otros muchos en su área de residencia (dominio de muestra) tanto en sus características sociodemográficas como socioeconómicas. Los resultados obtenidos se generalizan para toda la población que representan. Esto se hace mediante los factores de expansión, que son el inverso de las probabilidades de selección de las viviendas. Cada factor de expansión toma en cuenta el estrato socioeconómico y el ámbito geográfico que corresponden a la vivienda seleccionada.

El diseño muestral de la ENOE es probabilístico, por lo que sus resultados se generalizan a la población objeto de estudio. A su vez, la muestra se obtiene en dos etapas a partir de un marco de muestreo de conglomerados estratificados. Los resultados se ajustan a una estimación de población que el INEGI elabora con base en el Marco de Muestreo de Viviendas.

La encuesta proporciona información preliminar mensual con un tercio de la muestra trimestral. Ese tercio permite presentar el dato nacional y el del agregado de áreas urbanas. De este modo, los niveles que respectivamente presentan la desocupación y la subocupación pueden contrastarse para uno y otro ámbito. En el calendario de difusión del INEGI, disponible en su página, se indica la fecha en la que se proporcionará la información mensual.

La ENOE toma en cuenta los criterios que la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) propone dentro del marco general de la Organización Internacional del Trabajo (OIT). Esto permite delimitar con mayor claridad a la población ocupada y a la desocupada, además de facilitar la comparabilidad internacional de las cifras de ocupación y empleo. La ENOE incorpora el marco conceptual de la OIT y las recomendaciones del Grupo de Delhi relativas a la medición de la ocupación en el sector informal. La encuesta está diseñada para identificar los conceptos de desocupación, subocupación e informalidad, sin confundirlos. También toma en cuenta, y da un lugar específico, a quienes no presionan activamente en el mercado laboral porque consideran que ya no tienen oportunidad alguna de competir en este (personas que por dedicarse al hogar no han acumulado experiencia laboral, personas maduras y de la tercera edad, etc.).



La mayoría de las series económicas se ve afectada por factores estacionales: efectos periódicos que se repiten cada año y cuyas causas son ajenas a la naturaleza económica de las series. Estas pueden ser: las festividades, meses más largos que otros, las vacaciones escolares, el clima y otras fluctuaciones, como la elevada producción de juguetes en los meses previos a la Navidad.

La desestacionalización o ajuste estacional de series económicas consiste en remover estas influencias intra-anales periódicas: su presencia dificulta diagnosticar y describir el comportamiento de una serie económica, pues no permite comparar adecuadamente un determinado mes con el inmediato anterior. Analizar la serie desestacionalizada ayuda a realizar un mejor diagnóstico y pronóstico de su evolución, pues, en el corto plazo, identifica la posible dirección de los movimientos de la variable en cuestión.

Las series originales se ajustan estacionalmente mediante el paquete estadístico X-13ARIMA-SEATS. Para conocer la metodología, consúltese la siguiente liga:

<https://www.inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=702825099060>

Las especificaciones de los modelos utilizados para realizar el ajuste estacional están disponibles en el Banco de Información Económica (BIE). Seleccione «Indicadores económicos de coyuntura, Tasas de ocupación, desocupación y subocupación (resultados mensuales de la ENOE, 15 años y más)» y vaya al icono de información ⓘ correspondiente a las «series desestacionalizadas y de tendencia-ciclo».

Mediante la ENOE, el INEGI genera la información de este documento y la da a conocer con base en el Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional.

Las cifras aquí mencionadas pueden consultarse en la página del INEGI:

<https://www.inegi.org.mx/programas/enoe/15ymas/>