

Próxima publicación: 26 de octubre

INDICADORES DE OCUPACIÓN Y EMPLEO

Agosto de 2023

De acuerdo con la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), en agosto de 2023 y con cifras originales, la Población Económicamente Activa (PEA) fue de 61 millones de personas, lo que implicó una Tasa de Participación de 60.5 por ciento. Dicha población fue superior en 1.3 millones de personas a la de agosto de 2022. La Población No Económicamente Activa (PNEA) fue de 39.8 millones de personas, 58 mil personas menos que en el octavo mes de 2022.

De la PEA, 59.2 millones de personas (97 %) estuvieron ocupadas durante agosto pasado: 1.6 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 4.7 millones (7.9 % de la población ocupada), un aumento de 135 mil personas con relación a agosto de 2022.

La población desocupada fue de 1.8 millones de personas y la Tasa de Desocupación (TD), de 3 % de la PEA. Respecto a agosto de 2022, la población desocupada descendió en 308 mil personas y la TD fue menor en 0.6 puntos porcentuales.

En agosto de 2023, a tasa mensual y con cifras desestacionalizadas, la TD disminuyó 0.2 puntos porcentuales. La Tasa de Subocupación no presentó variación en el mismo periodo.

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



NOTA TÉCNICA

1) 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 agosto de 2023.

Composición de la población de 15 años y más

La Población Económicamente Activa (PEA) fue de 61 millones de personas de 15 años y más,¹ lo que representó una Tasa de Participación de 60.5 por ciento.² Dicha cantidad significó un aumento de 1.3 millones de personas con relación a agosto de 2022 (59.7 millones). Al distinguir por sexo, la Tasa de Participación de los hombres fue de 76.7 % y la de mujeres, de 46.2 por ciento. Respecto al año anterior, la participación de hombres disminuyó 0.1 puntos porcentuales y la de mujeres creció 1.1. La ENOE considera como población en edad de trabajar a la de 15 años en adelante.

La Población No Económicamente Activa (PNEA) fue de 39.8 millones de personas³ (39.5 % de la población de 15 años y más), un descenso de 58 mil personas respecto a agosto de 2022. De esta categoría, 5.3 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 13.3 % de la PNEA. En agosto de 2022 fue de 14.6 por ciento.

¹ Población que durante la semana de referencia realizó o tiene un vínculo con una actividad económica (población ocupada) o buscó activamente hacerlo (población desocupada en las últimas cuatro semanas).

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

³ Población que durante la semana de referencia se dedicó al hogar, estudia, está jubilada o pensionada, tiene impedimentos personales o llevó a cabo otras actividades.

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	Agosto		Diferencia 2023-2022	Agosto		Diferencia 2023-2022
	2022 ENO ^N	2023 ENO		2022 ENO ^N	2023 ENO	
	Absolutos			Relativos		
Total	99 540 831	100 743 681	1 202 850	100.0	100.0	
Población económicamente activa (PEA) ^{a/}	59 722 752	60 983 655	1 260 903	60.0	60.5	0.5
Ocupada ^{b/}	57 612 485	59 181 377	1 568 892	96.5	97.0	0.6
Desocupada ^{b/}	2 110 267	1 802 278	-307 989	3.5	3.0	-0.6
Población no económicamente activa (PNEA) ^{a/}	39 818 079	39 760 026	-58 053	40.0	39.5	-0.5
Disponible ^{c/}	5 801 369	5 288 063	-513 306	14.6	13.3	-1.3
No disponible ^{c/}	34 016 710	34 471 963	455 253	85.4	86.7	1.3
Hombres	46 863 464	47 305 295	441 831	100.0	100.0	
Población económicamente activa (PEA) ^{a/}	35 996 191	36 305 089	308 898	76.8	76.7	-0.1
Ocupada ^{b/}	34 769 838	35 283 252	513 414	96.6	97.2	0.6
Desocupada ^{b/}	1 226 353	1 021 837	-204 516	3.4	2.8	-0.6
Población no económicamente activa (PNEA) ^{a/}	10 867 273	11 000 206	132 933	23.2	23.3	0.1
Disponible ^{c/}	1 824 605	1 643 262	-181 343	16.8	14.9	-1.9
No disponible ^{c/}	9 042 668	9 356 944	314 276	83.2	85.1	1.9
Mujeres	52 677 367	53 438 386	761 019	100.0	100.0	
Población económicamente activa (PEA) ^{a/}	23 726 561	24 678 566	952 005	45.0	46.2	1.1
Ocupada ^{b/}	22 842 647	23 898 125	1 055 478	96.3	96.8	0.6
Desocupada ^{b/}	883 914	780 441	-103 473	3.7	3.2	-0.6
Población no económicamente activa (PNEA) ^{a/}	28 950 806	28 759 820	-190 986	55.0	53.8	-1.1
Disponible ^{c/}	3 976 764	3 644 801	-331 963	13.7	12.7	-1.1
No disponible ^{c/}	24 974 042	25 115 019	140 977	86.3	87.3	1.1

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

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

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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENO^N), 2022.
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENO), 2023.

En particular, en el ámbito urbano de alta densidad de población —conformado por 32 ciudades de más de 100 mil habitantes—,⁴ la Tasa de Participación se ubicó en 61.4 por ciento.

⁴ 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 AGOSTO DE 2023

Condición de actividad económica, ocupación y disponibilidad para trabajar	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
	Absolutos			Relativos		
Población económicamente activa (PEA) ^{a/}	26 883 291	15 388 670	11 494 621	61.4	74.2	49.8
Ocupada ^{b/}	25 889 460	14 792 148	11 097 312	96.3	96.1	96.5
Desocupada ^{b/}	993 831	596 522	397 309	3.7	3.9	3.5
Población no económicamente activa (PNEA) ^{a/}	16 931 512	5 358 729	11 572 783	38.6	25.8	50.2
Disponible ^{c/}	2 016 028	720 421	1 295 607	11.9	13.4	11.2
No disponible ^{c/}	14 915 484	4 638 308	10 277 176	88.1	86.6	88.8

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

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

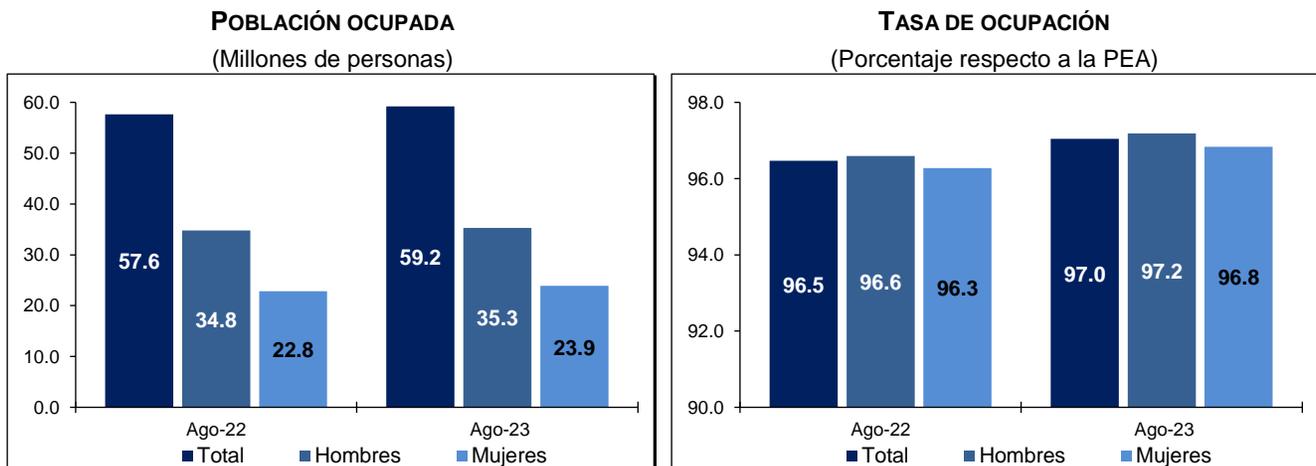
^{c/} Valor relativo con respecto a la PNEA.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

Características de la población ocupada

En agosto de 2023, la Población Ocupada (PO)⁵ alcanzó 59.2 millones de personas (97 % de la PEA): un aumento anual de 1.6 millones. En el mismo mes de 2022, la PO fue de 57.6 millones. Al distinguir por sexo, la ocupación de hombres fue de 35.3 millones: 513 mil más respecto al octavo mes de 2022. La ocupación de mujeres fue de 23.9 millones, es decir, 1.1 millones más que en el mismo periodo de comparación.

Gráfica 1
OCUPACIÓN SEGÚN SEXO

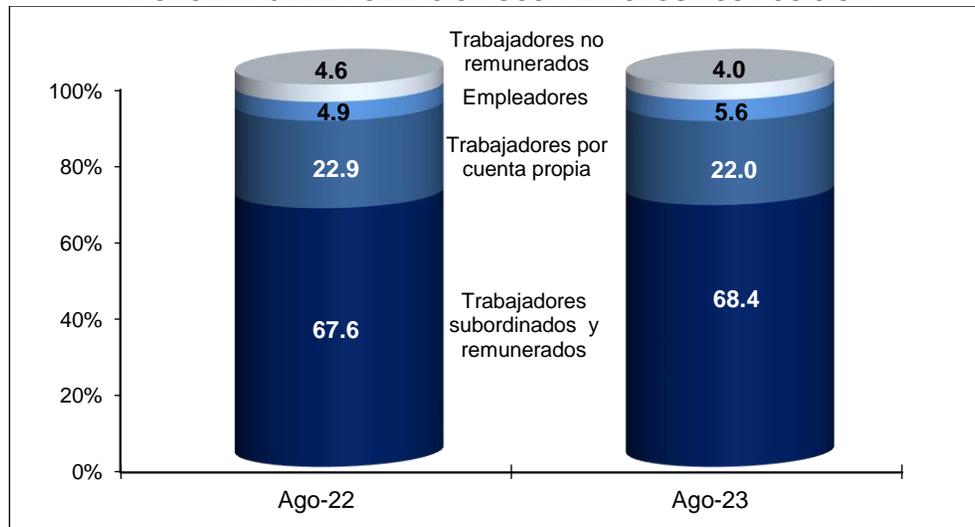


Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENOE^N), 2022.
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

⁵ Se refiere a la población que durante la semana de referencia realizó alguna actividad económica durante al menos una hora. Incluye a los ocupados que tenían trabajo, pero no lo desempeñaron temporalmente por alguna razón, sin que por ello perdieran el vínculo laboral con este; así como a quienes ayudaron en alguna actividad económica sin recibir un sueldo o salario.

Del total de personas ocupadas, 40.5 millones (68.4 %) operaron como trabajadoras o trabajadores subordinados y remunerados ocupando una plaza o puesto de trabajo, lo que representó un alza anual de 1.5 millones de personas. Además, 13 millones (22 %) trabajaron de manera independiente o por su cuenta sin contratar empleadas o empleados: 172 mil personas menos respecto a agosto del año pasado. Por su parte, 3.3 millones (5.6 %) fueron patronas, patrones o empleadores, cifra que creció en 438 mil. Finalmente, 2.4 millones de personas (4 %) 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 242 mil personas menos que en agosto de 2022.

Gráfica 2
PORCENTAJE DE POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SU POSICIÓN



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.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENOE^N), 2022. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

En agosto de este año, la población ocupada por sector de actividad se distribuyó de la siguiente manera: los servicios concentraron 25.6 millones de personas (43.2 % del total); el comercio, 11.6 millones (19.6 %); la industria manufacturera, 9.7 millones (16.4 %); las actividades agropecuarias, 6.7 millones (11.3 %); la construcción, 4.7 millones (8 %) y «otras actividades económicas» —que incluyen la minería, electricidad, agua y suministro de gas—, 468 mil (0.8 %). Por su parte, 389 mil personas (0.7 %) 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 388 mil personas; Construcción, con 367 mil y Restaurantes y servicios de alojamiento, con 360 mil.

Cuadro 3
CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN CONDICIÓN

Características de la ocupación según condición	Agosto		Diferencia 2023-2022	Agosto		Diferencia 2023-2022
	2022 ENOE ^N	2023 ENOE		2022 ENOE ^N	2023 ENOE	
	Absolutos			Relativos ^{a/}		
Posición en la ocupación	57 612 485	59 181 377	1 568 892	100.0	100.0	
Trabajadores subordinados y remunerados	38 963 901	40 508 453	1 544 552	67.6	68.4	0.8
Empleadores	2 849 327	3 287 410	438 083	4.9	5.6	0.6
Trabajadores por cuenta propia	13 177 400	13 005 359	-172 041	22.9	22.0	-0.9
Trabajadores no remunerados	2 621 857	2 380 155	-241 702	4.6	4.0	-0.5
Sector de actividad económica	57 612 485	59 181 377	1 568 892	100.0	100.0	
Primario	6 788 294	6 658 970	-129 324	11.8	11.3	-0.5
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	6 788 294	6 658 970	-129 324	11.8	11.3	-0.5
Secundario	14 551 129	14 924 213	373 084	25.3	25.2	0.0
Industria extractiva y de la electricidad	434 575	467 854	33 279	0.8	0.8	0.0
Industria manufacturera	9 741 467	9 713 851	-27 616	16.9	16.4	-0.5
Construcción	4 375 087	4 742 508	367 421	7.6	8.0	0.4
Terciario	35 901 793	37 209 129	1 307 336	62.3	62.9	0.6
Comercio	11 353 896	11 625 913	272 017	19.7	19.6	-0.1
Restaurantes y servicios de alojamiento	4 234 494	4 594 063	359 569	7.3	7.8	0.4
Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento	3 013 554	3 101 086	87 532	5.2	5.2	0.0
Servicios profesionales, financieros y corporativos	4 568 011	4 955 802	387 791	7.9	8.4	0.4
Servicios sociales	4 682 353	4 537 322	-145 031	8.1	7.7	-0.5
Servicios diversos	5 834 809	6 120 350	285 541	10.1	10.3	0.2
Gobierno y organismos internacionales	2 214 676	2 274 593	59 917	3.8	3.8	0.0
No especificado	371 269	389 065	17 796	0.6	0.7	0.0
Nivel de ingresos ^{b/}	57 612 485	59 181 377	1 568 892	100.0	100.0	
Hasta un salario mínimo	21 599 087	20 006 647	-1 592 440	37.5	33.8	-3.7
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	18 038 425	19 851 691	1 813 266	31.3	33.5	2.2
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	4 704 493	5 317 458	612 965	8.2	9.0	0.8
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	1 755 563	2 046 167	290 604	3.0	3.5	0.4
Más de 5 salarios mínimos	516 718	774 970	258 252	0.9	1.3	0.4
No recibe ingresos	3 381 204	3 073 175	-308 029	5.9	5.2	-0.7
No especificado	7 616 995	8 111 269	494 274	13.2	13.7	0.5
Duración de la jornada de trabajo	57 612 485	59 181 377	1 568 892	100.0	100.0	
Ausentes temporales con vínculo laboral	2 213 073	2 294 702	81 629	3.8	3.9	0.0
Menos de 15 horas	3 258 692	3 648 513	389 821	5.7	6.2	0.5
De 15 a 34 horas	8 741 476	9 002 832	261 356	15.2	15.2	0.0
De 35 a 48 horas	27 315 672	28 056 508	740 836	47.4	47.4	0.0
Más de 48 horas	15 521 547	15 530 589	9 042	26.9	26.2	-0.7
No especificado	562 025	648 233	86 208	1.0	1.1	0.1
Ámbito y tamaño de la unidad económica	57 612 485	59 181 377	1 568 892	100.0	100.0	
Ámbito agropecuario	6 788 294	6 658 970	-129 324	11.8	11.3	-0.5
Ámbito no agropecuario	47 868 184	49 015 208	1 147 024	83.1	82.8	-0.3
Micronegocios	23 330 660	24 092 271	761 611	40.5	40.7	0.2
Pequeños establecimientos	8 621 628	8 783 060	161 432	15.0	14.8	-0.1
Medianos establecimientos	5 625 573	5 625 883	310	9.8	9.5	-0.3
Grandes establecimientos	5 495 996	5 459 644	-36 352	9.5	9.2	-0.3
Gobierno	2 214 676	2 274 593	59 917	3.8	3.8	0.0
Otros	2 579 651	2 779 757	200 106	4.5	4.7	0.2
No especificado	2 956 007	3 507 199	551 192	5.1	5.9	0.8

^{a/} Porcentaje respecto a la Población Ocupada (PO).

^{b/} Por construcción, los indicadores de la ENOE^N 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. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENOE^N), 2022. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

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

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

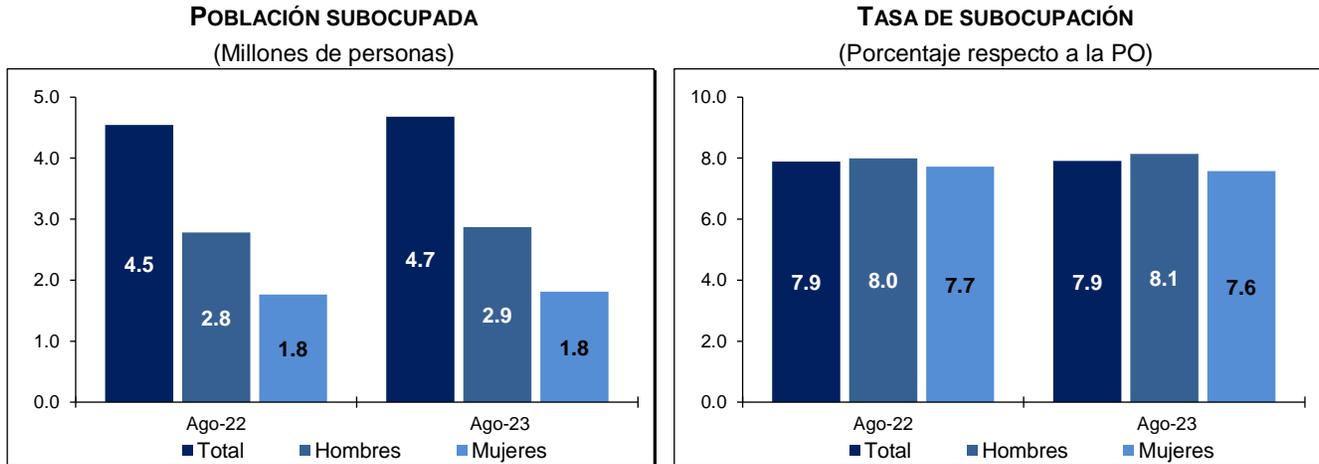
Entidad federativa	2022 ENOE ^N	2023 ENOE	Entidad federativa	2022 ENOE ^N	2023 ENOE
Aguascalientes	96.1	96.0	Morelos	98.2	97.3
Baja California	97.5	97.6	Nayarit	97.9	97.9
Baja California Sur	97.2	96.4	Nuevo León	95.9	96.5
Campeche	97.3	98.2	Oaxaca	98.2	98.2
Coahuila de Zaragoza	96.4	96.4	Puebla	97.0	97.4
Colima	96.5	97.6	Querétaro	94.8	97.2
Chiapas	97.7	97.7	Quintana Roo	97.7	97.6
Chihuahua	97.5	97.3	San Luis Potosí	96.3	97.6
Ciudad de México	94.4	95.8	Sinaloa	96.6	97.2
Durango	96.3	96.5	Sonora	96.2	96.2
Guanajuato	95.5	97.3	Tabasco	96.7	96.4
Guerrero	98.5	99.2	Tamaulipas	96.0	96.2
Hidalgo	97.7	97.1	Tlaxcala	96.5	96.2
Jalisco	97.4	97.1	Veracruz de Ignacio de la Llave	96.7	98.2
México	94.6	96.3	Yucatán	98.1	97.6
Michoacán de Ocampo	98.5	97.7	Zacatecas	97.3	97.4

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENOE^N), 2022.
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

Indicadores de la población subocupada

La información de la ENOE para agosto 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 4.7 millones de personas, 135 mil más que en agosto de 2022. La tasa de subocupación fue de 7.9 % de la población ocupada, porcentaje igual al registrado un año antes. Al distinguir por sexo, en el mes de referencia, la tasa correspondiente en los hombres fue de 8.1 % y en las mujeres, de 7.6 por ciento.

Gráfica 3
SUBOCUPACIÓN SEGÚN SEXO



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENOE^N), 2022.
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

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 44.5 %, lo que significó un aumento de 0.7 puntos porcentuales respecto al mes de agosto de 2022. Las y los trabajadores por cuenta propia representaron 42.8 %, una caída anual de dos puntos porcentuales.

Cuadro 5
POBLACIÓN SUBOCUPADA SEGÚN POSICIÓN EN LA OCUPACIÓN

Posición en la ocupación	Agosto		Diferencia 2023-2022	Agosto		Diferencia 2023-2022
	2022 ENOE ^N	2023 ENOE		2022 ENOE ^N	2023 ENOE	
	Absolutos			Relativos ^{a/}		
Total	4 545 505	4 680 344	134 839	100.0	100.0	
Trabajadores subordinados y remunerados	1 991 376	2 082 528	91 152	43.8	44.5	0.7
Empleadores	264 370	354 233	89 863	5.8	7.6	1.8
Trabajadores por cuenta propia	2 034 426	2 002 633	-31 793	44.8	42.8	-2.0
Trabajadores no remunerados	255 333	240 950	-14 383	5.6	5.1	-0.5

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

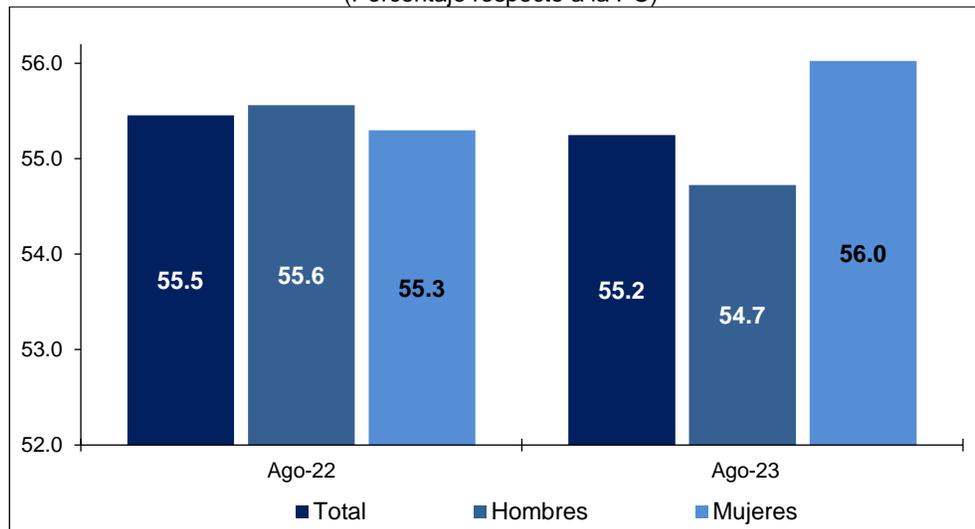
Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENOE^N), 2022.
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

En agosto de 2023, la tasa de subocupación fue de 8.4 % de la población ocupada para el agremiado 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 agosto de 2023, la población ocupada en la informalidad laboral fue de 32.7 millones de personas y la Tasa de Informalidad Laboral 1 (TIL1) fue 55.2 % de la población ocupada,⁶ 0.2 puntos porcentuales menos que en el octavo mes de 2022. Para el agregado de 32 ciudades, la TIL1 se situó en 44.3 %, durante el mes de referencia.

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



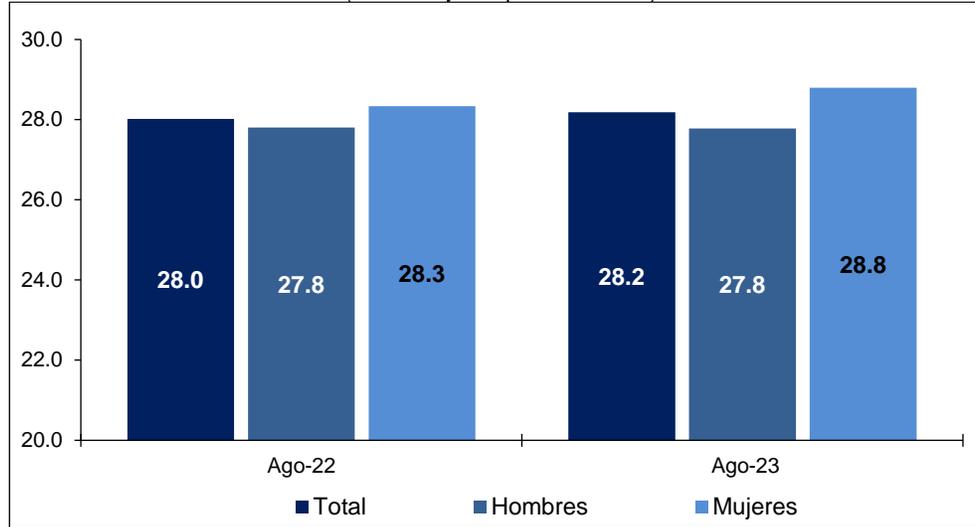
Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENOE^N), 2022. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

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 agosto de 2023, esta población fue de 16.7 millones de personas y significó 28.2 % de la población ocupada —Tasa de Ocupación en el Sector Informal 1 (TOSI1)—,⁷ 0.2 puntos porcentuales por arriba de la registrada un año antes. La TOSI1 urbana fue de 26 por ciento.

⁶ Resultado del cociente de la ocupación informal total con respecto a la población ocupada total.

⁷ Resultado del cociente de la ocupación en el sector informal con respecto a la población ocupada total.

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



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENOE^N), 2022. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

Cuadro 6
POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SEXO Y CONDICIÓN DE INFORMALIDAD
AGOSTO DE 2023

Condición de informalidad	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
	Absolutos			Relativos ^{a/}		
Total	59 181 377	35 283 252	23 898 125	100.0	100.0	100.0
Ocupación formal	26 484 262	15 974 651	10 509 611	44.8	45.3	44.0
Ocupación informal	32 697 115	19 308 601	13 388 514	55.2	54.7	56.0
Sector informal	16 682 321	9 801 015	6 881 306	28.2	27.8	28.8
Fuera del sector informal	16 014 794	9 507 586	6 507 208	27.1	26.9	27.2

^{a/} Porcentaje respecto a la PO.

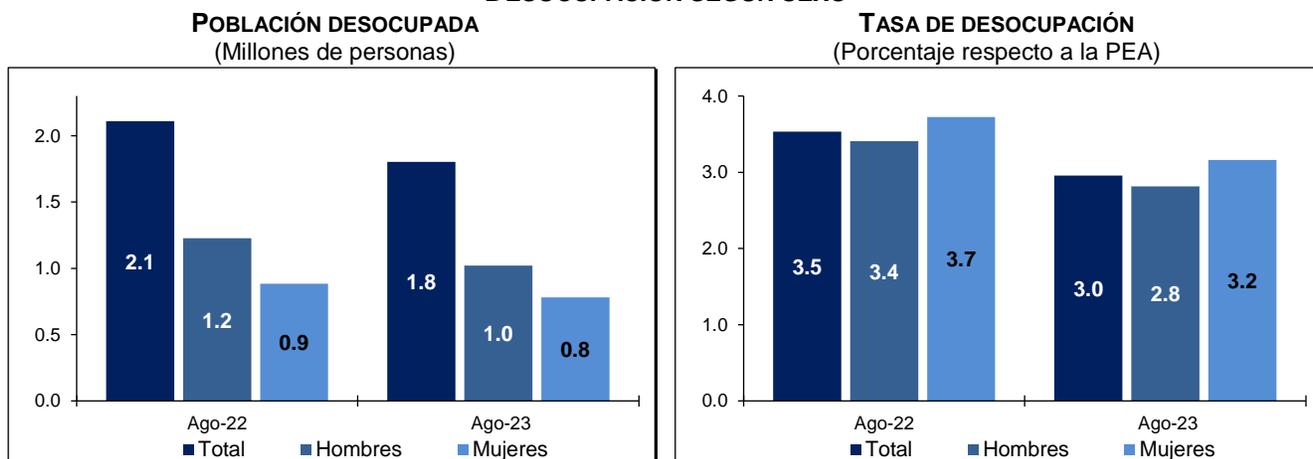
Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

Indicadores de la población desocupada

A nivel nacional, en agosto del presente año, la población desocupada⁸ fue de 1.8 millones de personas, una reducción anual de 308 mil. La población desocupada representó 3 % de la PEA, 0.6 puntos porcentuales menos que en el mismo mes de un año antes. La población masculina desocupada paso de 1.2 millones a un millón, de agosto de 2022 a agosto de 2023. La femenina pasó de 884 mil a 780 mil personas, en el mismo lapso. En el mes de referencia, la Tasa de Desocupación (TD) en los hombres fue de 2.8 % y en las mujeres, de 3.2 por ciento.

⁸ 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.

Gráfica 6
DESOCUPACIÓN SEGÚN SEXO



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENOE^N), 2022.
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

En agosto pasado, 13.9 % de las y los desocupados no contaba con estudios completos de secundaria y las personas con mayor nivel de instrucción representaron 85.9 por ciento.

Por rangos etarios, el grupo de 15 a 24 años significó 32 % de las y los desempleados, 0.9 puntos porcentuales por debajo de lo reportado un año antes. El grupo de 25 a 44 años concentró 46.7 % de la población desocupada, 3.1 puntos porcentuales más respecto al mismo mes del año anterior. El de 45 a 64 años agrupó 19.3 %, porcentaje inferior en 2.6 puntos porcentuales al de agosto de 2022.

Por duración del desempleo, en agosto de 2023, 11.5 % de las personas desocupadas buscó un empleo por más de tres meses, 35.7 % duró desempleada más de un mes y hasta tres meses y 47.2 % 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	Agosto		Diferencia 2023-2022	Agosto		Diferencia 2023-2022
	2022 ENOE ^N	2023 ENOE		2022 ENOE ^N	2023 ENOE	
	Absolutos			Relativos ^{a/}		
Grupos de edad	2 110 267	1 802 278	-307 989	100.0	100.0	
De 15 a 24 años	693 147	576 366	-116 781	32.8	32.0	-0.9
De 25 a 44 años	919 762	842 288	-77 474	43.6	46.7	3.1
De 45 a 64 años	461 005	347 350	-113 655	21.8	19.3	-2.6
De 65 años y más	34 964	33 691	-1 273	1.7	1.9	0.2
No especificado	1 389	2 583	1 194	0.1	0.1	0.1
Duración de la desocupación	2 110 267	1 802 278	-307 989	100.0	100.0	
Hasta 1 mes	989 620	850 184	-139 436	46.9	47.2	0.3
Más de 1 mes hasta 3 meses	631 075	643 480	12 405	29.9	35.7	5.8
Más de 3 meses hasta 6 meses	201 067	120 608	-80 459	9.5	6.7	-2.8
Más de 6 meses hasta 1 año	109 272	71 424	-37 848	5.2	4.0	-1.2
Más de 1 año	27 048	15 444	-11 604	1.3	0.9	-0.4
No especificado	152 185	101 138	-51 047	7.2	5.6	-1.6

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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENOE^N), 2022.
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

En particular, si se considera solamente el agregado urbano de 32 ciudades del país, en donde el mercado de trabajo está más organizado, un millón de personas estuvieron desocupadas, lo que representa una TD urbana de 3.7 por ciento.

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

Tasas según sexo	Nacional	Agregado urbano de 32 ciudades
Tasa de desocupación (TD)	3.0	3.7
TD Hombres	2.8	3.9
TD Mujeres	3.2	3.5

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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

Tasas complementarias

Con el fin de proporcionar a las y los usuarios más 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 agosto de 2023, esta se situó en 8.9 % respecto a la PEA, tasa menor a la de 9 % 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 6.1 % de la PEA, un descenso frente a la de 6.4 % de agosto 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 octavo mes de 2023, la tasa fue de 65.7 % de la población ocupada, mayor a la de un año antes (64.4 %).

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 30.7 % en agosto pasado y fue inferior a la de agosto de 2022 (34.5 %).

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

Tasas	Nacional		Agregado urbano de 32 ciudades	
	2022 ENOE ^N	2023 ENOE	2022 ENOE ^N	2023 ENOE
Tasa de Participación ^{1/}	60.0	60.5	60.5	61.4
Tasa de Desocupación ^{2/}	3.5	3.0	4.5	3.7
TD Hombres	3.4	2.8	4.5	3.9
TD Mujeres	3.7	3.2	4.4	3.5
Tasa de Ocupación Parcial y Desocupación ^{2/}	9.0	8.9	9.0	8.6
Tasa de Presión General ^{2/}	6.4	6.1	7.3	7.2
Tasa de Trabajo Asalariado ^{3/}	64.4	65.7	70.1	71.0
Tasa de Subocupación ^{3/}	7.9	7.9	8.0	8.4
Tasa de Condiciones Críticas de Ocupación ^{3/ 4/}	34.5	30.7	31.1	27.6
Tasa de Informalidad Laboral 1 ^{3/}	55.5	55.2	44.8	44.3
Tasa de Ocupación en el Sector Informal 1 ^{3/}	28.0	28.2	26.6	26.0

^{1/} PEA como porcentaje de la población de 15 años y más.

^{2/} Porcentaje respecto a la PEA.

^{3/} Porcentaje respecto a la PO.

^{4/} Por construcción, los indicadores de la ENOE^N 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. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENOE^N), 2022. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

2) CIFRAS DESESTACIONALIZADAS⁹

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.

⁹ La mayoría de las series económicas se ve afectada por factores estacionales y de calendario. El ajuste de los datos por dichos factores permite obtener las cifras desestacionalizadas. Su análisis ayuda a realizar un mejor diagnóstico de la evolución de las variables.

Cuadro 10
**DIFERENCIA MENSUAL Y ANUAL DE LOS INDICADORES DE OCUPACIÓN Y DESOCUPACIÓN
SEGÚN AGREGACIÓN
CIFRAS DESESTACIONALIZADAS
AGOSTO DE 2023**

Tasas según agregación	Porcentaje	Diferencia en puntos porcentuales respecto a:	
		julio de 2023	agosto de 2022
Nacional			
Tasa de Participación ^{1/}	60.3	-0.1	0.5
Tasa de Ocupación ^{2/}	97.3	0.2	0.5
Tasa de Subocupación ^{3/}	7.7	0.0	0.0
Tasa de Desocupación ^{2/}	2.7	-0.2	-0.5
TD Hombres	2.7	-0.5	-0.6
TD Mujeres	2.8	0.1	-0.5
Tasa de Informalidad Laboral 1 ^{3/}	55.2	-0.4	-0.2
Tasa de Ocupación en el Sector Informal 1 ^{3/}	28.3	0.0	0.1
Agregado urbano de 32 ciudades			
Tasa de Participación ^{1/}	61.3	-0.3	0.9
Tasa de Ocupación ^{2/}	96.7	0.1	0.7
Tasa de Subocupación ^{3/}	8.1	0.1	0.4
Tasa de Desocupación ^{2/}	3.3	-0.1	-0.7
TD Hombres	3.5	-0.4	-0.6
TD Mujeres	3.1	0.1	-0.9
Tasa de Informalidad Laboral 1 ^{3/}	44.5	-0.8	-0.6
Tasa de Ocupación en el Sector Informal 1 ^{3/}	26.2	-0.6	-0.5

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. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

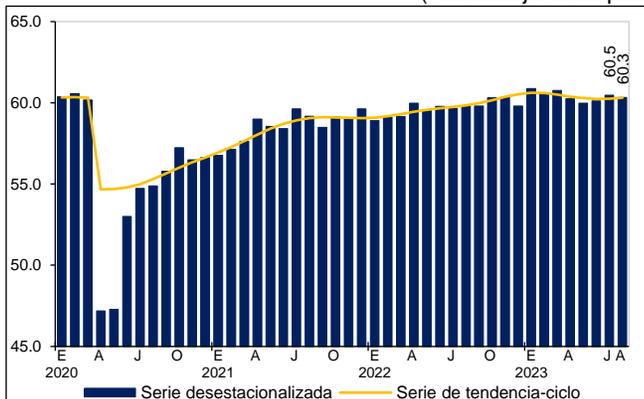
Gráfica 7
**INDICADORES DE OCUPACIÓN Y DESOCUPACIÓN SEGÚN AGREGACIÓN
AGOSTO DE 2023**

Nacional

Agregado urbano de 32 ciudades

TASA DE PARTICIPACIÓN

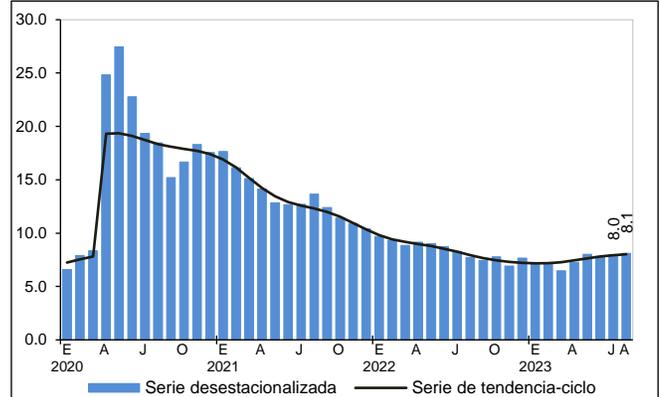
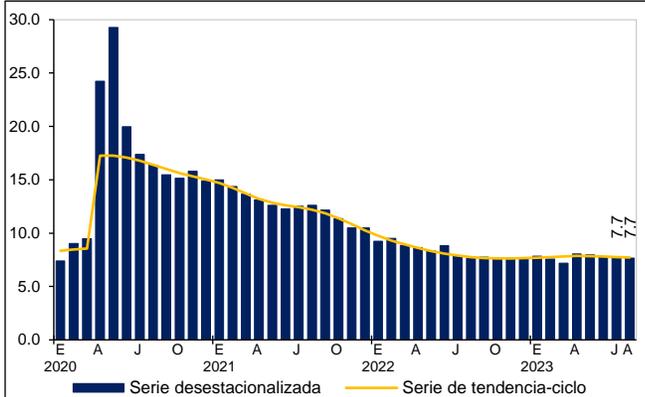
(Porcentaje de la población de 15 años y más)



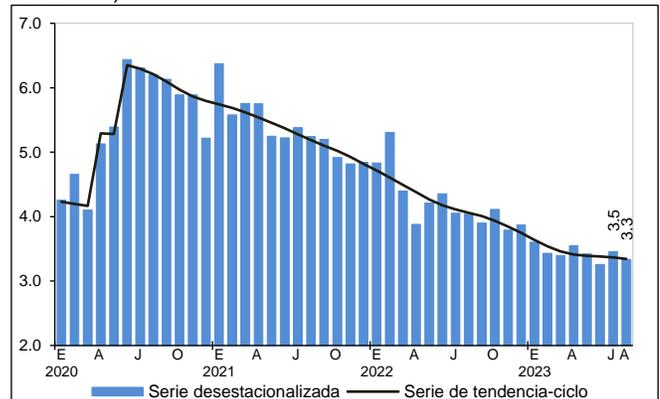
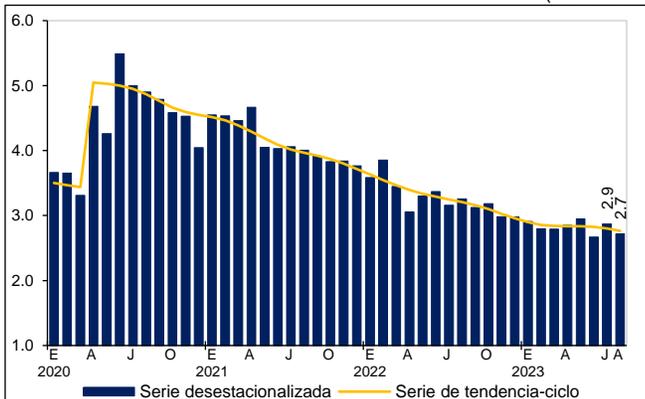
Nacional

Agregado urbano de 32 ciudades

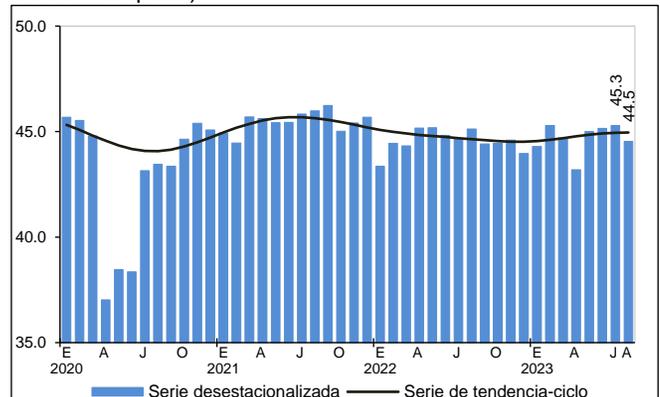
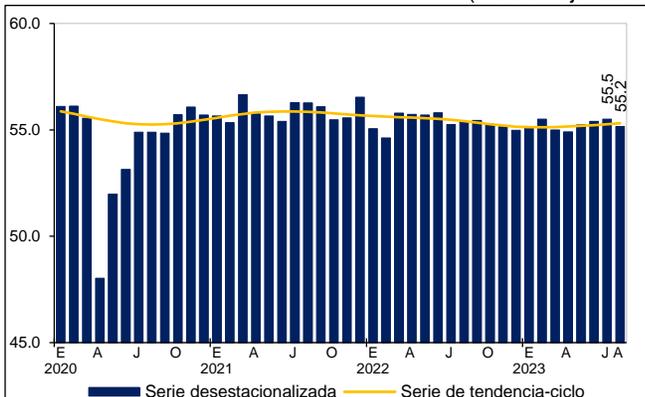
TASA DE SUBOCUPACIÓN
(Porcentaje de la población ocupada)



TASA DE DESOCUPACIÓN
(Porcentaje de la PEA)



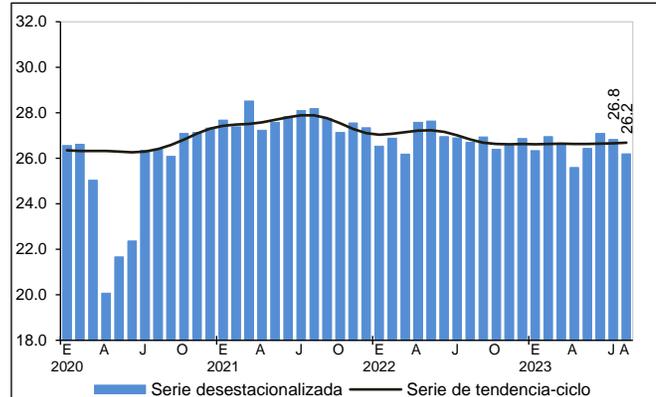
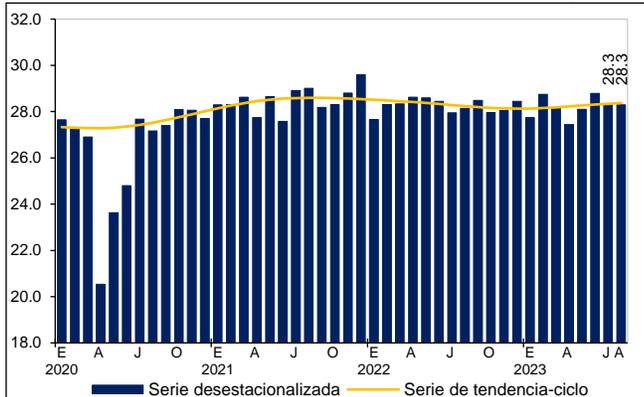
TASA DE INFORMALIDAD LABORAL 1
(Porcentaje de la población ocupada)



Nacional

Agregado urbano de 32 ciudades

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



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2023.

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.

La ENOE toma en cuenta los criterios que la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos 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. 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 que aquí se mencionan pueden consultarse en la página del INEGI:

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