



Próxima publicación: 1 de noviembre

INDICADORES DE OCUPACIÓN Y EMPLEO

Agosto de 2024

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) presenta los resultados de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Esta muestra el comportamiento del mercado laboral mexicano al ofrecer datos mensuales de la población económicamente activa (PEA), la ocupación, la informalidad laboral, la subocupación y la desocupación.

En agosto de 2024 y con cifras originales, la PEA fue de 61.6 millones de personas, lo que implicó una tasa de participación de 60.2 por ciento. Dicha población fue superior a la de agosto de 2023, en 587 mil personas. La población no económicamente activa (PNEA) fue de 40.7 millones de personas, 959 mil más que en el octavo mes de 2023.

De la PEA, 59.7 millones de personas estuvieron ocupadas (97.0 %) durante agosto pasado: 519 mil más que en agosto de 2023. A su interior, las personas subocupadas —las que declararon tener necesidad y disponibilidad para trabajar más horas— fueron 4.8 millones (8.0 % de la población ocupada). Esto significó un ascenso de 92 mil personas con relación al mismo mes de un año antes.

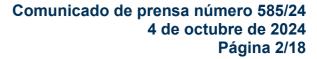
En el mes de referencia, la población desocupada fue de 1.9 millones de personas y la tasa de desocupación (TD), de 3.0 % de la PEA. Respecto a agosto de 2023, la población desocupada creció en 68 mil personas y la TD fue similar.

En el octavo mes de este año y con cifras desestacionalizadas, la TD incrementó 0.1 puntos porcentuales respecto a la de un mes antes. La tasa de subocupación fue similar.

Se anexa Nota técnica

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

INDICADORES DE OCUPACIÓN Y EMPLEO

Agosto de 2024

La Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), que levanta el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) en todo el país, proporciona información mensual sobre el comportamiento del mercado laboral mexicano. Esta ofrece datos de la población económicamente activa (PEA), la ocupación, la informalidad laboral, la subocupación y la desocupación.¹

I. CIFRAS ORIGINALES

Composición de la población de 15 años y más

En agosto de 2024, la PEA fue de 61.6 millones de personas de 15 años y más,² lo que representó una tasa de participación de 60.2 por ciento.³ Dicha cantidad significó un aumento de 587 mil personas con relación a agosto de 2023. Al distinguir por sexo, la tasa de participación de los hombres fue de 76.3 % y la de mujeres, de 46.0 por ciento. Respecto al año anterior, la participación de hombres retrocedió 0.5 puntos porcentuales y la de mujeres, 0.1. La ENOE considera como población en edad de trabajar a aquella de 15 años en adelante.

La población no económicamente activa (PNEA) fue de 40.7 millones de personas⁴ (39.8 % de la población de 15 años y más), un incremento de 959 mil personas respecto al octavo mes de 2023. De esta categoría, 5.5 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 13.5 %, porcentaje superior al 13.3 % de agosto de 2023.

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

² Población que, durante la semana de referencia, realizó o tuvo un vínculo con una actividad económica (población ocupada), o buscó activamente hacerlo (población desocupada en las últimas cuatro semanas).

³ Población económicamente activa (PEA) como porcentaje de la población de 15 años y más.

⁴ Población que durante la semana de referencia se dedicó al hogar, estudió, estaba 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

agosto de 2023 y 2024

	Ago	Agosto		Agosto		Diferencia
Condición de actividad económica, ocupación, disponibilidad para trabajar y sexo	2023	2024	2024-2023	2023	2024	2024-2023
,		Absolutos			Relativ	os
Total	100 743 681	102 289 136	1 545 455	100.0	100.0	
Población económicamente activa (PEA) ^{1/}	60 983 655	61 570 339	586 684	60.5	60.2	-0.3
Ocupada ^{2/}	59 181 377	59 700 219	518 842	97.0	97.0	-0.1
Desocupada ^{2/}	1 802 278	1 870 120	67 842	3.0	3.0	0.1
Población no económicamente activa (PNEA) ^{1/}	39 760 026	40 718 797	958 771	39.5	39.8	0.3
Disponible ^{3/}	5 288 063	5 485 083	197 020	13.3	13.5	0.2
No disponible ^{3/}	34 471 963	35 233 714	761 751	86.7	86.5	-0.2
Hombres	47 305 295	47 867 966	562 671	100.0	100.0	
Población económicamente activa (PEA) ^{1/}	36 305 089	36 514 815	209 726	76.7	76.3	-0.5
Ocupada ^{2/}	35 283 252	35 478 347	195 095	97.2	97.2	0.0
Desocupada ^{2/}	1 021 837	1 036 468	14 631	2.8	2.8	0.0
Población no económicamente activa (PNEA) ^{1/}	11 000 206	11 353 151	352 945	23.3	23.7	0.5
Disponible ^{3/}	1 643 262	1 790 408	147 146	14.9	15.8	0.8
No disponible ^{3/}	9 356 944	9 562 743	205 799	85.1	84.2	-0.8
Mujeres	53 438 386	54 421 170	982 784	100.0	100.0	
Población económicamente activa (PEA) ^{1/}	24 678 566	25 055 524	376 958	46.2	46.0	-0.1
Ocupada ^{2/}	23 898 125	24 221 872	323 747	96.8	96.7	-0.2
Desocupada ^{2/}	780 441	833 652	53 211	3.2	3.3	0.2
Población no económicamente activa (PNEA) ^{1/}	28 759 820	29 365 646	605 826	53.8	54.0	0.1
Disponible ^{3/}	3 644 801	3 694 675	49 874	12.7	12.6	-0.1
No disponible ^{3/}	25 115 019	25 670 971	555 952	87.3	87.4	0.1

Valor relativo respecto a la población de 15 años y más.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2024.

En particular, en el ámbito urbano de alta densidad de población —conformado por 32 ciudades de más de 100 mil habitantes—,⁵ la tasa de participación se ubicó en 61.7 por ciento.

Valor relativo respecto a la PEA.

^{3/} Valor relativo respecto a la PNEA.

⁻

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 2024

Condición de actividad económica,	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
ocupación y disponibilidad para trabajar		Absolutos			Relativos	
Población económicamente activa (PEA) ^{1/}	27 293 184	15 488 819	11 804 365	61.7	75.0	50.0
Ocupada ^{2/}	26 318 336	14 964 165	11 354 171	96.4	96.6	96.2
Desocupada ^{2/}	974 848	524 654	450 194	3.6	3.4	3.8
Población no económicamente activa (PNEA) ^{1/}	16 958 147	5 162 285	11 795 862	38.3	25.0	50.0
Disponible ^{3/}	2 274 841	794 657	1 480 184	13.4	15.4	12.5
No disponible ^{3/}	14 683 306	4 367 628	10 315 678	86.6	84.6	87.5

Valor relativo respecto a la población de 15 años y más.

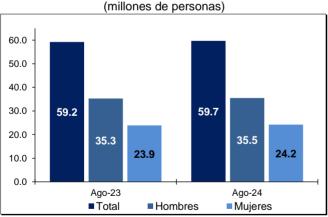
Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2024.

Características de la población ocupada

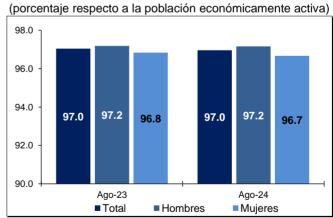
En agosto de 2024, la población ocupada⁶ alcanzó 59.7 millones de personas (97.0 % de la PEA): un aumento anual de 519 mil personas. Al distinguir por sexo, la ocupación de hombres fue de 35.5 millones, un alza de 195 mil respecto al octavo mes de 2023. La ocupación de mujeres fue de 24.2 millones, es decir, 324 mil más que en el mismo periodo de comparación.

Gráfica 1 OCUPACIÓN SEGÚN SEXO agosto de 2023 y 2024

POBLACIÓN OCUPADA



TASA DE OCUPACIÓN



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2024.

Del total de personas ocupadas, 41 millones (68.6 %) operaron como trabajadoras o trabajadores subordinados y remunerados al ocupar una plaza o puesto de trabajo, lo que representó un crecimiento anual de 449 mil. Además, 13.3 millones (22.3 %) trabajaron de manera independiente o por su cuenta sin contratar empleadas o empleados: 323 mil personas

² Valor relativo respecto a la PEA.

^{3/} Valor relativo respecto a la PNEA.

⁶ Se refiere a la población que durante la semana de referencia realizó alguna actividad económica durante al menos una hora. Incluye a las y 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.

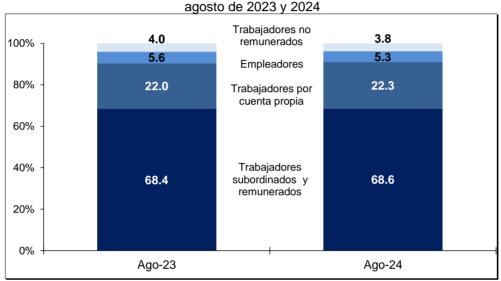


más respecto a agosto de 2023. Por su parte, 3.2 millones (5.3 %) fueron patronas, patrones o personas empleadoras, cifra que descendió en 131 mil personas. Finalmente, 2.3 millones de personas (3.8 %) se desempeñaron en los negocios o en las parcelas familiares, es decir, contribuyeron de manera directa a los procesos productivos, pero sin un acuerdo de remuneración monetaria. Lo anterior significó una reducción anual de 123 mil.

Gráfica 2

PORCENTAJE DE POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SU POSICIÓN

agosto de 2023 y 2024



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 dar 100.0. Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2024.

En agosto de 2024, la población ocupada por sector de actividad se distribuyó de la siguiente manera: los servicios concentraron 25.7 millones de personas (43.1 %); el comercio, 11.6 millones (19.4 %); la industria manufacturera, 10 millones (16.7 %); las actividades agropecuarias, 6.8 millones (11.4 %); la construcción, 4.8 millones (8.0 %), y «otras actividades económicas» —que incluyen la minería, electricidad, agua y suministro de gas—, 454 mil (0.8 %). Por su parte, 406 mil personas (0.7 %) no especificaron su actividad. En su comparación anual, los sectores con mayor aumento en su población ocupada fueron: restaurantes y servicios de alojamiento, con 370 mil personas; servicios sociales, con 290 mil, e industria manufacturera, con 264 mil.



Cuadro 3 CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN CONDICIÓN agosto de 2023 y 2024

	Ago	sto	Diferencia	Ag	osto	Diferencia	
Características de la ocupación según condición	2023	2024	2024-2023	2023	2024	2024-2023	
		Absolutos		Relativo		os¹/	
Posición en la ocupación	59 181 377	59 700 219	518 842	100.0	100.0		
Trabajadores subordinados y remunerados	40 508 453	40 957 950	449 497	68.4	68.6	0.2	
Empleadores	3 287 410	3 156 571	-130 839	5.6	5.3	-0.3	
Trabajadores por cuenta propia	13 005 359	13 328 611	323 252	22.0	22.3	0.4	
Trabajadores no remunerados	2 380 155	2 257 087	-123 068	4.0	3.8	-0.2	
Sector de actividad económica	59 181 377	59 700 219	518 842	100.0	100.0		
Primario	6 658 970	6 823 606	164 636	11.3	11.4	0.2	
Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca	6 658 970	6 823 606	164 636	11.3	11.4	0.2	
Secundario	14 924 213	15 197 617	273 404	25.2	25.5	0.2	
Industria extractiva y de la electricidad	467 854	453 708	-14 146	0.8	0.8	0.0	
Industria manufacturera	9 713 851	9 977 940	264 089	16.4	16.7	0.3	
Construcción	4 742 508	4 765 969	23 461	8.0	8.0	0.0	
Terciario	37 209 129	37 272 637	63 508	62.9	62.4	-0.4	
Comercio	11 625 913	11 565 259	-60 654	19.6	19.4	-0.3	
Restaurantes y servicios de alojamiento	4 594 063	4 963 646	369 583	7.8	8.3	0.6	
Transportes, comunicaciones, correo y							
almacenamiento	3 101 086	3 257 347	156 261	5.2	5.5	0.2	
Servicios profesionales, financieros y corporativos	4 955 802	4 748 214	-207 588	8.4	8.0	-0.4	
Servicios sociales	4 537 322	4 827 020	289 698	7.7	8.1	0.4	
Servicios diversos	6 120 350	5 716 414	-403 936	10.3	9.6	-0.8	
Gobierno y organismos internacionales	2 274 593	2 194 737	-79 856	3.8	3.7	-0.2	
No especificado	389 065	406 359	17 294	0.7	0.7	0.0	
Nivel de ingresos ^{2/}	59 181 377	59 700 219	518 842	100.0	100.0		
Hasta un salario mínimo	24 418 886	22 794 982	-1 623 904	41.3	38.2	-3.1	
Más de 1 hasta 2 salarios mínimos	17 506 531	19 751 414	2 244 883	29.6	33.1	3.5	
Más de 2 hasta 3 salarios mínimos	4 085 760	4 049 644	-36 116	6.9	6.8	-0.1	
Más de 3 hasta 5 salarios mínimos	1 339 481	1 593 855	254 374	2.3	2.7	0.4	
Más de 5 salarios mínimos	646 275	838 118	191 843	1.1	1.4	0.3	
No recibe ingresos	3 073 175	3 012 842	-60 333	5.2	5.0	-0.1	
No especificado	8 111 269	7 659 364	-451 905	13.7	12.8	-0.9	
Duración de la jornada de trabajo	59 181 377	59 700 219	518 842	100.0	100.0	0.5	
Ausentes temporales con vínculo laboral	2 294 702	2 486 728	192 026	3.9	4.2	0.3	
Menos de 15 horas	3 648 513	3 777 632	129 119	6.2	6.3	0.3	
De 15 a 34 horas	9 002 832	9 313 343	310 511	15.2	15.6	0.2	
De 15 a 34 horas De 35 a 48 horas	28 056 508	28 161 984	105 476	47.4	47.2	-0.2	
	15 530 589	15 340 925	-189 664	26.2	47.2 25.7	-	
Más de 48 horas						-0.5	
No especificado	648 233 59 181 377	619 607	-28 626	1.1	1.0 100.0	-0.1	
Ambito y tamaño de la unidad económica		59 700 219	518 842	100.0		0.0	
Ambito agropecuario	6 658 970	6 823 606	164 636	11.3	11.4	0.2	
Ambito no agropecuario	49 015 208	49 369 487	354 279	82.8	82.7	-0.1	
Micronegocios	24 092 271	24 226 586	134 315	40.7	40.6	-0.1	
Pequeños establecimientos	8 783 060	8 678 055	-105 005	14.8	14.5	-0.3	
Medianos establecimientos	5 625 883	5 686 321	60 438	9.5	9.5	0.0	
Grandes establecimientos	5 459 644	6 011 552	551 908	9.2	10.1	0.8	
Gobierno	2 274 593	2 194 737	-79 856	3.8	3.7	-0.2	
Otros	2 779 757	2 572 236	-207 521	4.7	4.3	-0.4	
No especificado	3 507 199	3 507 126	-73	5.9	5.9	-0.1	

Porcentaje respecto a la población ocupada.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2024.

Por construcción, los indicadores de la 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 población ocupada por nivel de ingreso, se presentan resultados a partir de salarios mínimos equivalentes, base enero de 2024. El INEGI pone a disposición de las y los usuarios cifras comparables en la siguiente liga: https://www.ineqi.org.mx/programas/enoe/15ymas/#Tabulados.



El siguiente cuadro presenta a la población ocupada como porcentaje de la PEA, por entidad federativa, para agosto de 2023 y 2024.

Cuadro 4 TASA DE OCUPACIÓN POR ENTIDAD FEDERATIVA

agosto de 2023 y 2024 (porcentaje respecto a la población económicamente activa)

Entidad federativa	2023	2024	Entidad federativa	Entidad federativa 2023
Aguascalientes	96.0	95.7	Morelos	Morelos 97.3
Baja California	97.6	97.1	Nayarit	Nayarit 97.9
Baja California Sur	96.4	97.2	Nuevo León	Nuevo León 96.5
Campeche	98.2	97.4	Oaxaca	Oaxaca 98.2
Coahuila de Zaragoza	96.4	96.5	Puebla	Puebla 97.4
Colima	97.6	97.3	Querétaro	Querétaro 97.2
Chiapas	97.7	98.0	Quintana Roo	Quintana Roo 97.6
Chihuahua	97.3	97.2	San Luis Potosí	San Luis Potosí 97.6
Ciudad de México	95.8	96.5	Sinaloa	Sinaloa 97.2
Durango	96.5	96.6	Sonora	Sonora 96.2
Guanajuato	97.3	96.5	Tabasco	Tabasco 96.4
Guerrero	99.2	97.7	Tamaulipas	Tamaulipas 96.2
Hidalgo	97.1	98.3	Tlaxcala	Tlaxcala 96.2
Jalisco	97.1	97.5	Veracruz de Ignacio de la Llave	Veracruz de Ignacio de la Llave 98.2
México	96.3	95.7	Yucatán	Yucatán 97.6
Michoacán de Ocampo	97.7	97.9	Zacatecas	Zacatecas 97.4

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2024.

Indicadores de la población subocupada

La información de la ENOE, para agosto de 2024, muestra que la población subocupada⁷ fue de 4.8 millones de personas, 92 mil más que en el mismo mes de 2023. La tasa de subocupación fue de 8.0 % de la población ocupada, porcentaje superior al 7.9 % registrado en agosto de 2023. Al distinguir por sexo, en el mes de referencia, la tasa correspondiente en los hombres fue de 8.0 % y en las mujeres, de 7.9 por ciento.

⁷ Personas que declararon tener necesidad y disponibilidad para trabajar más horas de lo que su ocupación actual les demanda.

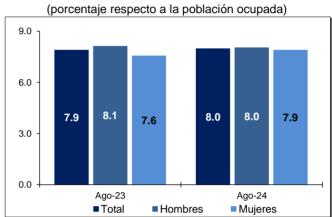


Gráfica 3 SUBOCUPACIÓN SEGÚN SEXO agosto de 2023 y 2024

POBLACIÓN SUBOCUPADA

(millones de personas) 5.0 4.0 3.0 4.8 4.7 2.0 2.9 2.9 1.0 1.9 1.8 0.0 Ago-23 Ago-24 ■ Total ■ Hombres Mujeres

TASA DE SUBOCUPACIÓN



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2024.

Según su lugar en la ocupación, las y los subocupados, durante el mes en cuestión, se concentraron entre las y los trabajadores por cuenta propia, con 44.9 %: un ascenso anual de 2.1 puntos porcentuales. Las y los trabajadores subordinados y remunerados representaron 43.8 por ciento. Esto significó una caída de 0.7 puntos porcentuales respecto a agosto de 2023.

Cuadro 5

POBLACIÓN SUBOCUPADA, SEGÚN POSICIÓN EN LA OCUPACIÓN
agosto de 2023 y 2024

	Ago	Agosto		Ag	osto	Diferencia	
Posición en la ocupación	2023	2024	Diferencia 2024-2023	2023	2024	2024-2023	
	Absolutos			Relativos ^{1/}			
Total	4 680 344	4 771 904	91 560	100.0	100.0		
Trabajadores subordinados y remunerados	2 082 528	2 092 194	9 666	44.5	43.8	-0.7	
Empleadores	354 233	317 489	-36 744	7.6	6.7	-0.9	
Trabajadores por cuenta propia	2 002 633	2 141 776	139 143	42.8	44.9	2.1	
Trabajadores no remunerados	240 950	220 445	-20 505	5.1	4.6	-0.5	

Porcentaje respecto a la población subocupada.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2024.

En agosto de 2024, la tasa de subocupación para el agregado urbano de 32 ciudades fue de 7.1 % de la población ocupada.

Informalidad laboral

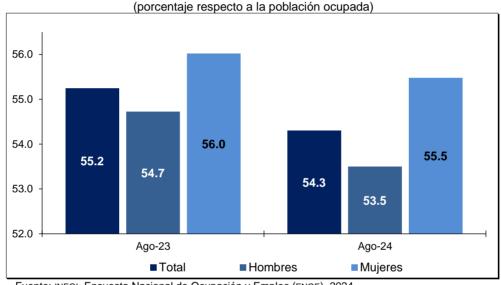
La población ocupada en la informalidad laboral considera, sin duplicar, a quienes son laboralmente vulnerables por la naturaleza de la unidad económica para la que trabajan. También contempla a las personas cuyo vínculo o dependencia laboral no reconoce su fuente de trabajo. Así, se incluyen —además 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 v cuvos servicios los utilizan las unidades económicas registradas.

En agosto de 2024, la población ocupada en la informalidad laboral fue 32.4 millones de personas y la tasa de informalidad laboral 1 (TIL1) fue de 54.3 % de la población ocupada. Esto representó una disminución de 0.9 puntos porcentuales respecto al octavo mes de 2023. Para el agregado de 32 ciudades, la TIL1 se situó en 42.8 % durante el mes de referencia.

Gráfica 4 TASA DE INFORMALIDAD LABORAL 1, SEGÚN SEXO agosto de 2023 y 2024



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2024.

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 pasado, esta población fue de 16.9 millones de personas y significó 28.3 % de la población ocupada —tasa de ocupación en el sector informal 1 (TOSI1)—, 0.1 puntos porcentuales por arriba de la registrada en igual mes de un año antes. La TOSI1 urbana fue de 25.7 por ciento.



Gráfica 5

TASA DE OCUPACIÓN EN EL SECTOR INFORMAL 1, SEGÚN SEXO agosto de 2023 y 2024

(porcentaje respecto a la población ocupada) 30.0 28.0 26.0 29.3 28.8 28.2 28.3 24.0 27.8 27.6 22.0 20.0 Ago-23 Ago-24 ■ Total Mujeres ■ Hombres

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2024.

Cuadro 6

POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN SEXO Y CONDICIÓN DE INFORMALIDAD

agosto de 2024

Candinián de informalidad	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Condición de informalidad		Absolutos			Relativos ^{1/}	
Total	59 700 219	35 478 347	24 221 872	100.0	100.0	100.0
Ocupación formal	27 280 677	16 497 194	10 783 483	45.7	46.5	44.5
Ocupación informal	32 419 542	18 981 153	13 438 389	54.3	53.5	55.5
Sector informal	16 877 609	9 792 389	7 085 220	28.3	27.6	29.3
Fuera del sector informal	15 541 933	9 188 764	6 353 169	26.0	25.9	26.2

Porcentaje respecto a la población ocupada.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2024.

Indicadores de la población desocupada

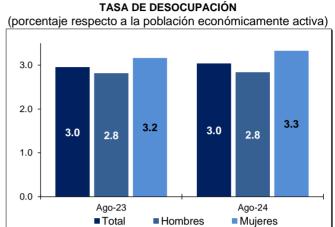
A nivel nacional, en agosto de 2024, la población desocupada⁸ fue de 1.9 millones de personas, un incremento anual de 68 mil. La población desocupada representó 3.0 % de la PEA, porcentaje muy similar al reportado en el mismo mes de 2023. La población masculina desocupada se ubicó en un millón, en agosto de 2023, mismo nivel que en agosto de este año. La femenina pasó de 780 mil, en el octavo mes de 2023, a 834 mil, en agosto pasado. En el mes de referencia, la tasa de desocupación (TD) en los hombres fue de 2.8 y en las mujeres, de 3.3 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**agosto de 2023 y 2024

POBLACIÓN DESOCUPADA (millones de personas) 2.0 1.5 1.0 1.9 1.0 0.5 1.0 0.8 0.8 0.0 Ago-23 Ago-24 ■ Total ■ Hombres Mujeres



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2024.

En agosto pasado, 10.8 % de las y los desocupados no contaba con estudios completos de secundaria. Las personas con mayor nivel de instrucción representaron 89.2 por ciento.

Por rangos etarios, el grupo de 15 a 24 años significó 37.0 % de las y los desempleados, 5.1 puntos porcentuales por arriba de lo reportado un año antes. El de 25 a 44 años concentró 47.4 % de la población desocupada: 0.7 puntos porcentuales más respecto al mismo mes de 2023. El de 45 a 64 años agrupó 14.2 %, proporción inferior en 5.1 puntos porcentuales a la de agosto de 2023.

Por duración del desempleo, en agosto de 2024, 14.2 % de la población desocupada buscó un empleo por más de tres meses, 36.3 % permaneció desempleada más de un mes y hasta tres meses, y 42.3 % buscó empleo hasta por un mes.



Cuadro 7

POBLACIÓN DESOCUPADA, SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y DURACIÓN DE LA DESOCUPACIÓN agosto de 2023 y 2024

	Ago	Agosto		Ag	osto	Diferencia
Grupos de edad y duración de la desocupación	2023	2024	2024-2023	2023	2024	2024-2023
		Absolutos			Relativo	s ^{1/}
Grupos de edad	1 802 278	1 870 120	67 842	100.0	100.0	
De 15 a 24 años	576 366	692 773	116 407	32.0	37.0	5.1
De 25 a 44 años	842 288	886 738	44 450	46.7	47.4	0.7
De 45 a 64 años	347 350	265 594	-81 756	19.3	14.2	-5.1
De 65 años y más	33 691	25 015	-8 676	1.9	1.3	-0.5
No especificado	2 583	0	-2 583	0.1	0.0	-0.1
Duración de la desocupación	1 802 278	1 870 120	67 842	100.0	100.0	
Hasta 1 mes	850 184	791 349	-58 835	47.2	42.3	-4.9
Más de 1 mes hasta 3 meses	643 480	679 488	36 008	35.7	36.3	0.6
Más de 3 meses hasta 6 meses	120 608	139 295	18 687	6.7	7.4	0.8
Más de 6 meses hasta 1 año	71 424	116 674	45 250	4.0	6.2	2.3
Más de 1 año	15 444	10 089	-5 355	0.9	0.5	-0.3
No especificado	101 138	133 225	32 087	5.6	7.1	1.5

Porcentaje respecto a la población desocupada.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2024.

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 anterior representó una TD urbana de 3.6 por ciento.

Cuadro 8 **TASA DE DESOCUPACIÓN POR AGREGACIÓN, SEGÚN SEXO**agosto de 2024

(porcentaje respecto a la población económicamente activa)

Tasas según sexo	Nacional	Agregado urbano de 32 ciudades
Tasa de desocupación (TD)	3.0	3.6
TD hombres	2.8	3.4
TD mujeres	3.3	3.8

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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2024.

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 se mencionan se refieren al mismo denominador.



Tasa de ocupación parcial y desocupación (TOPD1). Considera a la población desocupada y a la ocupada que trabajó menos de 15 horas a la semana. En agosto de 2024, esta se situó en 9.2 % respecto a la PEA, tasa mayor que la de 8.9 % de igual mes de 2023.

Tasa de presión general (TPRG). 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 por quienes quieren trabajar, 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, tasa inferior a la de 6.1 % de agosto de 2023.

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 2024, la tasa fue de 65.7 % de la población ocupada, no presentó cambio respecto a la de un año antes.

Tasa de condiciones críticas de ocupación (Tcco). 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 33.9 % en agosto pasado y fue menor que la de agosto de 2023 (36.0 %).

Cuadro 9
TASAS COMPLEMENTARIAS DE OCUPACIÓN Y DESOCUPACIÓN POR AGREGACIÓN
agosto de 2023 y 2024

(norcentaies)

Tasas	Nac	ional	Agregado urbano de 32 ciudades		
	2023	2024	2023	2024	
Tasa de participación ^{1/}	60.5	60.2	61.4	61.7	
Tasa de desocupación (TD) ^{2/}	3.0	3.0	3.7	3.6	
TD hombres	2.8	2.8	3.9	3.4	
TD mujeres	3.2	3.3	3.5	3.8	
Tasa de ocupación parcial y desocupación ^{2/}	8.9	9.2	8.6	8.8	
Tasa de presión general ^{2/}	6.1	5.9	7.2	6.4	
Tasa de trabajo asalariado ^{3/}	65.7	65.7	71.0	71.0	
Tasa de subocupación ^{3/}	7.9	8.0	8.4	7.1	
Tasa de condiciones críticas de ocupación ^{3/4/}	36.0	33.9	32.2	30.1	
Tasa de informalidad laboral 13/	55.2	54.3	44.3	42.8	
Tasa de ocupación en el sector informal 13/	28.2	28.3	26.0	25.7	

Población económicamente activa (PEA) como porcentaje de la población de 15 años y más.

^{3/} Porcentaje respecto a la población ocupada.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2024.

Porcentaje respecto a la PEA.

^{4/} Cifras a partir de salarios mínimos equivalentes base enero de 2024.

Por construcción, los indicadores de la 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 tasa de condiciones críticas de ocupación (TCCO), se presentan resultados a partir de salarios mínimos equivalentes base enero de 2024. 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.



II. CIFRAS DESESTACIONALIZADAS

A continuación, se presentan indicadores relevantes de ocupación y desocupación, tanto a nivel nacional como para el agregado de 32 áreas urbanas, con cifras ajustadas estacionalmente.¹⁰

Cuadro 10

TASAS COMPLEMENTARIAS DE OCUPACIÓN Y DESOCUPACIÓN, SEGÚN AGREGACIÓN CIFRAS DESESTACIONALIZADAS

agosto de 2024

(porcentaje, diferencia mensual y anual)

Tagas cogún agragación	Porcentaio	Diferencia en puntos porcentuales respecto a:		
Tasas según agregación	Porcentaje	julio de 2024	agosto de 2023	
Nacional				
Tasa de participación ^{1/}	60.1	-0.4	-0.3	
Tasa de ocupación ^{2/}	97.2	-0.1	-0.1	
Tasa de subocupación ^{3/}	7.7	0.1	0.1	
Tasa de desocupación ^{2/}	2.8	0.1	0.1	
TD hombres	2.7	-0.1	0.0	
TD mujeres	2.8	0.3	0.1	
Tasa de informalidad laboral 13/	54.1	-0.1	-0.9	
Tasa de ocupación en el sector informal 13/	28.2	0.3	0.1	
Agregado urbano de 32 ciudades				
Tasa de participación ^{1/}	61.6	-0.3	0.3	
Tasa de ocupación ^{2/}	96.8	0.1	0.1	
Tasa de subocupación ^{3/}	6.8	-0.1	-1.3	
Tasa de desocupación ^{2/}	3.2	-0.1	-0.1	
TD hombres	3.1	-0.4	-0.4	
TD mujeres	3.4	0.3	0.3	
Tasa de informalidad laboral 13/	42.8	0.2	-1.6	
Tasa de ocupación en el sector informal 13/	25.7	0.2	-0.4	

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

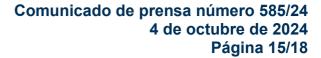
Porcentaje respecto a la población ocupada.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Cifras elaboradas mediante métodos econométricos, 2024.

Población económicamente activa (PEA) como porcentaje de la población de 15 años y más.

^{2/} Porcentaje respecto a la PEA.

¹⁰ 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.





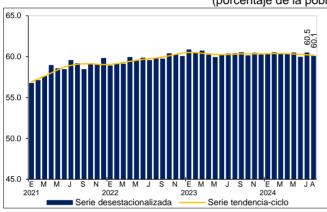
Gráfica 7 SERIE DESESTACIONALIZADA Y DE TENDENCIA-CICLO^{1/} DE TASAS COMPLEMENTARIAS DE OCUPACIÓN Y DESOCUPACIÓN, SEGÚN AGREGACIÓN a agosto de 2024^{2/}

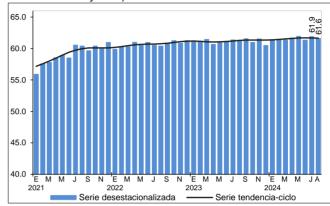
Nacional

Agregado urbano de 32 ciudades

TASA DE PARTICIPACIÓN

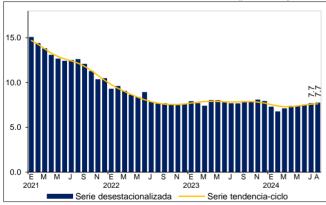
(porcentaje de la población de 15 años y más)

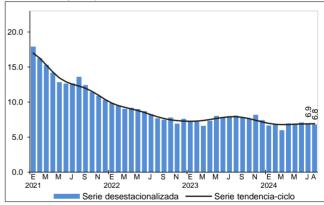




TASA DE SUBOCUPACIÓN

(porcentaje de la población ocupada)





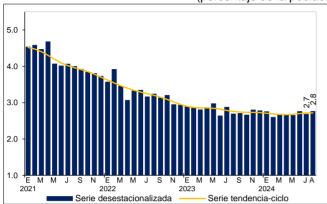


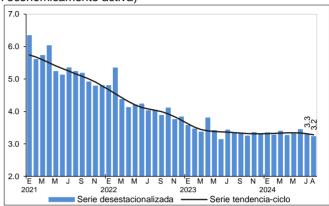
Nacional

Agregado urbano de 32 ciudades

TASA DE DESOCUPACIÓN

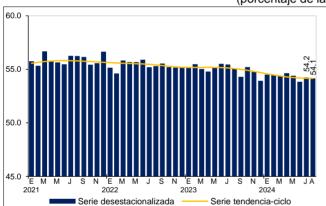
(porcentaje de la población económicamente activa)

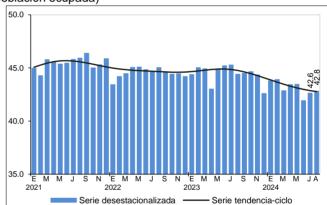




TASA DE INFORMALIDAD LABORAL 1

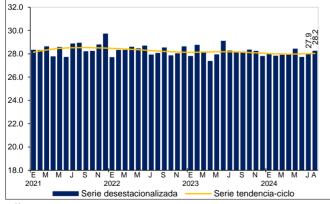
(porcentaje de la población ocupada)

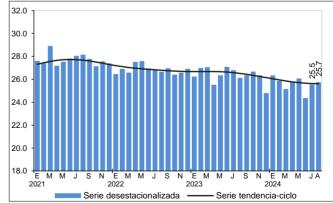




TASA DE OCUPACIÓN EN EL SECTOR INFORMAL 1

(porcentaje de la población ocupada)





- Tendencia-ciclo es la combinación de los componentes de tendencia y ciclo. La tendencia se refiere a la evolución de largo plazo de la serie de tiempo, y el ciclo, a las desviaciones alrededor de la tendencia.
- ^{2/} En las series históricas, los resultados correspondientes a noviembre de 2023 no contemplan información de la entidad federativa de Guerrero.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Series elaboradas mediante métodos econométricos, 2024.





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, así como 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 las y los habitantes 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 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 cada 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



Comunicado de prensa número 585/24 4 de octubre de 2024 Página 18/18

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, entre otras).

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-anuales 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 ② 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/