**Próxima publicación: 30 de junio**

INDICADORES DE OCUPACIÓN Y EMPLEO[[1]](#footnote-2)

Abril de 2023

De acuerdo con la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), en abril de 2023 y con cifras originales, la Población Económicamente Activa (PEA) fue de 60.6 millones de personas, lo que implicó una Tasa de Participación de 60.4 por ciento.[[2]](#footnote-3) Dicha población fue superior en 1.1 millones de personas a la de abril de 2022. La Población No Económicamente Activa (PNEA) fue de 39.8 millones de personas, 276 mil personas más que en el cuarto mes de 2022.

De la PEA, 58.9 millones de personas (97.2 %) estuvieron ocupadas durante abril pasado: 1.2 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 4.9 millones (8.4 % de la población ocupada), una reducción de 257 mil personas con relación a abril de 2022.

La población desocupada[[3]](#footnote-4) fue de 1.7 millones de personas y la Tasa de Desocupación (TD), de 2.8 % de la PEA. Respecto a abril de 2022, la población desocupada descendió en 93 mil personas y la TD fue menor en 0.2 puntos porcentuales.

En abril de 2023, a tasa mensual y con cifras desestacionalizadas, la TD no presentó variación y se ubicó en 2.8 por ciento. La Tasa de Subocupación aumentó 0.9 puntos porcentuales: se situó en 8.1 % 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

o llamar al teléfono (55) 52-78-10-00, exts. 321064, 321134 y 321241

Dirección de Atención a Medios/ Dirección General Adjunta de Comunicación

    

**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 abril de 2023.

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

La Población Económicamente Activa (PEA) fue de 60.6 millones de personas de 15 años y más,[[4]](#footnote-5) lo que representó una Tasa de Participación de 60.4 por ciento. Dicha cantidad significó un aumento de 1.1 millones de personas con relación a abril de 2022 (59.5 millones). Al distinguir por sexo, la Tasa de Participación de los hombres fue de 76.1 % y la de mujeres, de 46.3 por ciento. Respecto al año anterior, la tasa de hombres disminuyó 0.2 puntos porcentuales y la de mujeres creció 0.8. 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 39.8 millones de personas (39.6 % de la población de 15 años y más), un alza de 276 mil personas con respecto a abril de 2022. De esta categoría, 5.2 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 % de la PNEA. En abril de 2022 fue de 19.6 por ciento.

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** | **Abril** | **Diferencia 2023-2022** | **Abril** | **Diferencia 2023-2022** |
| **2022ENOEN** | **2023****ENOE** | **2022****ENOEN** | **2023****ENOE** |
| **Absolutos** | **Relativos** |
| **Total** |  **99 007 266** |  **100 432 140** |  **1 424 874** | **100.0** | **100.0** |  |
| Población económicamente activa (PEA) a/ |  59 468 216 |  60 617 217 |  1 149 001 | 60.1 | 60.4 | 0.3 |
| Ocupada b/ |  57 663 864 |  58 906 115 |  1 242 251 | 97.0 | 97.2 | 0.2 |
| Desocupada b/ |  1 804 352 |  1 711 102 | -93 250 | 3.0 | 2.8 | -0.2 |
| Población no económicamente activa (PNEA) a/ |  39 539 050 |  39 814 923 |  275 873 | 39.9 | 39.6 | -0.3 |
| Disponible \*/ c/ |  7 740 046 |  5 190 585 | -2 549 461 | 19.6 | 13.0 | -6.5 |
| No disponible c/ |  31 799 004 |  34 624 338 |  2 825 334 | 80.4 | 87.0 | 6.5 |
| **Hombres** |  **46 730 380** |  **47 285 360** | **554 980** | **100.0** | **100.0** |  |
| Población económicamente activa (PEA) a/ |  35 647 134 |  35 985 592 | 338 458 | 76.3 | 76.1 | -0.2 |
| Ocupada b/ |  34 551 402 |  34 949 090 |  397 688 | 96.9 | 97.1 | 0.2 |
| Desocupada b/ |  1 095 732 |  1 036 502 | -59 230 | 3.1 | 2.9 | -0.2 |
| Población no económicamente activa (PNEA) a/ |  11 083 246 |  11 299 768 | 216 522 | 23.7 | 23.9 | 0.2 |
| Disponible \*/ c/ |  3 040 567 |  1 742 499 | -1 298 068 | 27.4 | 15.4 | -12.0 |
| No disponible c/ |  8 042 679 |  9 557 269 |  1 514 590 | 72.6 | 84.6 | 12.0 |
| **Mujeres** |  **52 276 886** |  **53 146 780** |  **869 894** | **100.0** | **100.0** |  |
| Población económicamente activa (PEA) a/ |  23 821 082 |  24 631 625 |  810 543 | 45.6 | 46.3 | 0.8 |
| Ocupada b/ |  23 112 462 |  23 957 025 |  844 563 | 97.0 | 97.3 | 0.2 |
| Desocupada b/ |  708 620 |  674 600 | -34 020 | 3.0 | 2.7 | -0.2 |
| Población no económicamente activa (PNEA) a/ |  28 455 804 |  28 515 155 | 59 351 | 54.4 | 53.7 | -0.8 |
| Disponible \*/ c/ |  4 699 479 |  3 448 086 | -1 251 393 | 16.5 | 12.1 | -4.4 |
| No disponible c/ |  23 756 325 |  25 067 069 | 1 310 744 | 83.5 | 87.9 | 4.4 |

\*/ Para la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, Nueva Edición (ENOEN) 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.

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

En particular, en el ámbito urbano de alta densidad de población —conformado por 32 ciudades de más de 100 mil habitantes—,[[5]](#footnote-6) la Tasa de Participación (PEA como porcentaje de la población de 15 años y más) se ubicó en 60.8 por ciento.

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**

**abril de 2023**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Condición de actividad económica, ocupación y disponibilidad para trabajar** | **Total** | **Hombres** | **Mujeres** | **Total** | **Hombres** | **Mujeres** |
| **Absolutos** | **Relativos** |
| Población económicamente activa (PEA) a/ |  26 435 809 |  15 107 456 |  11 328 353 | 60.8 | 73.6 | 49.4 |
| Ocupada b/ |  25 493 847 |  14 548 067 |  10 945 780 | 96.4 | 96.3 | 96.6 |
| Desocupada b/ |  941 962 |  559 389 |  382 573 | 3.6 | 3.7 | 3.4 |
| Población no económicamente activa (PNEA) a/ |  17 032 688 |  5 422 694 |  11 609 994 | 39.2 | 26.4 | 50.6 |
| Disponible c/ |  2 166 826 |  819 113 |  1 347 713 | 12.7 | 15.1 | 11.6 |
| No disponible c/ |  14 865 862 |  4 603 581 |  10 262 281 | 87.3 | 84.9 | 88.4 |

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

**Características de la población ocupada**

En abril de 2023, la Población Ocupada (PO) alcanzó 58.9 millones de personas (97.2 % de la PEA): un aumento anual de 1.2 millones. En el mismo mes de 2022, la PO fue de 57.7 millones. Al distinguir por sexo, la ocupación de hombres fue de 34.9 millones:398 mil más respecto al cuarto mes de 2022. La ocupación de mujeres fue de 24 millones, es decir, 845 mil más que en el mismo periodo de comparación.

Gráfica 1

**Ocupación según sexo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Población ocupada** | **Tasa de ocupación** |
| (Millones de personas) | (Porcentaje respecto a la PEA) |
|  |  |

Nota: Las cifras de abril de 2022 corresponden a la ENOEN.

Fuente: INEGI

Del total de personas ocupadas, 40 millones (67.9 %) operaron como trabajadoras o trabajadores subordinados y remunerados ocupando una plaza o puesto de trabajo, lo que representó un alza anual de 402 mil personas. Además, 13.2 millones (22.4 %) trabajaron de manera independiente o por su cuenta sin contratar empleadas o empleados, lo que significó un ascenso de 316 mil personas. Por su parte, 3.2 millones (5.5 %) fueron patronas, patrones o empleadores, cifra que aumentó en 220 mil. Finalmente, 2.4 millones de personas (4.2 %) 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 304 mil personas más que en abril 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 abril de 2022 corresponden a la ENOEN.

Fuente: INEGI

La población ocupada por sector de actividad se distribuyó de la siguiente manera: los servicios concentraron a 25.7 millones de personas (43.7 % del total); el comercio, 11.6 millones (19.6 %); la industria manufacturera, 9.6 millones (16.3 %); las actividades agropecuarias, 6.9 millones (11.8 %); la construcción, 4.4 millones (7.4 %) y «otras actividades económicas» —que incluyen la minería, electricidad, agua y suministro de gas—, 386 mil (0.7 %). Por su parte, 336 mil personas (0.6 %) no especificaron su actividad. En comparación con el mismo mes de 2022, los sectores con mayor incremento en su población ocupada fueron: servicios diversos, con 361 mil personas y comercio, con 317 mil.

Cuadro 3

Población ocupada según condición

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Características de la ocupación según condición** | **Abril** | **Diferencia 2023-2022** | **Abril** | **Diferencia 2023-2022** |
| **2022****ENOEN** | **2023****ENOE** | **2022****ENOEN** | **2023****ENOE** |
| **Absolutos** | **Relativos a/** |
| **Posición en la ocupación** |  **57 663 864** |  **58 906 115** |  **1 242 251** | **100.0** | **100.0** |  |
| Trabajadores subordinados y remunerados |  39 623 175 |  40 024 794 |  401 619 | 68.7 | 67.9 | -0.8 |
| Empleadores |  3 020 282 |  3 240 330 | 220 048 | 5.2 | 5.5 | 0.3 |
| Trabajadores por cuenta propia |  12 875 111 |  13 191 356 |  316 245 | 22.3 | 22.4 | 0.1 |
| Trabajadores no remunerados |  2 145 296 |  2 449 635 | 304 339 | 3.7 | 4.2 | 0.4 |
| **Sector de actividad económica** |  **57 663 864** |  **58 906 115** |  **1 242 251** | **100.0** | **100.0** |  |
| Primario |  6 731 039 |  6 926 124 | 195 085 | 11.7 | 11.8 | 0.1 |
| Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca |  6 731 039 |  6 926 124 | 195 085 | 11.7 | 11.8 | 0.1 |
| Secundario  |  14 387 695 |  14 360 102 | -27 593 | 25.0 | 24.4 | -0.6 |
| Industria extractiva y de la electricidad |  426 754 |  386 319 | -40 435 | 0.7 | 0.7 | -0.1 |
| Industria manufacturera |  9 487 711 |  9 612 280 |  124 569 | 16.5 | 16.3 | -0.1 |
| Construcción |  4 473 230 |  4 361 503 | -111 727 | 7.8 | 7.4 | -0.4 |
| Terciario |  36 192 922 |  37 284 380 |  1 091 458 | 62.8 | 63.3 | 0.5 |
| Comercio |  11 240 065 |  11 557 496 |  317 431 | 19.5 | 19.6 | 0.1 |
| Restaurantes y servicios de alojamiento |  4 732 982 |  4 807 791 |  74 809 | 8.2 | 8.2 | 0.0 |
| Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento |  2 927 543 |  3 052 376 | 124 833 | 5.1 | 5.2 | 0.1 |
| Servicios profesionales, financieros y corporativos |  4 366 454 |  4 455 669 | 89 215 | 7.6 | 7.6 | 0.0 |
| Servicios sociales |  4 698 400 |  4 811 849 | 113 449 | 8.1 | 8.2 | 0.0 |
| Servicios diversos |  5 790 162 |  6 150 715 | 360 553 | 10.0 | 10.4 | 0.4 |
| Gobierno y organismos internacionales |  2 437 316 |  2 448 484 |  11 168 | 4.2 | 4.2 | -0.1 |
| No especificado |  352 208 |  335 509 | -16 699 | 0.6 | 0.6 | 0.0 |
| **Nivel de ingresos** b/ |  **57 663 864** |  **58 906 115** |  **1 242 251** | **100.0** | **100.0** |  |
| Hasta un salario mínimo |  21 240 877 |  20 759 252 | -481 625 | 36.8 | 35.2 | -1.6 |
| Más de 1 hasta 2 salarios mínimos |  18 748 020 |  19 742 966 |  994 946 | 32.5 | 33.5 | 1.0 |
| Más de 2 hasta 3 salarios mínimos |  4 955 170 |  5 162 530 | 207 360 | 8.6 | 8.8 | 0.2 |
| Más de 3 hasta 5 salarios mínimos |  1 693 207 |  1 967 899 | 274 692 | 2.9 | 3.3 | 0.4 |
| Más de 5 salarios mínimos |  738 123 |  615 888 | -122 235 | 1.3 | 1.0 | -0.2 |
| No recibe ingresos |  2 870 453 |  3 273 953 | 403 500 | 5.0 | 5.6 | 0.6 |
| No especificado |  7 418 014 |  7 383 627 | -34 387 | 12.9 | 12.5 | -0.3 |
| **Duración de la jornada de trabajo** |  **57 663 864** |  **58 906 115** |  **1 242 251** | **100.0** | **100.0** |  |
| Ausentes temporales con vínculo laboral |  2 348 214 |  2 877 033 | 528 819 | 4.1 | 4.9 | 0.8 |
| Menos de 15 horas |  3 707 134 |  4 063 418 |  356 284 | 6.4 | 6.9 | 0.5 |
| De 15 a 34 horas |  11 972 717 |  11 932 572 | -40 145 | 20.8 | 20.3 | -0.5 |
| De 35 a 48 horas |  24 428 706 |  25 232 372 |  803 666 | 42.4 | 42.8 | 0.5 |
| Más de 48 horas |  14 736 634 |  14 192 708 | -543 926 | 25.6 | 24.1 | -1.5 |
| No especificado |  470 459 |  608 012 | 137 553 | 0.8 | 1.0 | 0.2 |
| **Ámbito y tamaño de la unidad económica** |  **57 663 864** |  **58 906 115** |  **1 242 251** | **100.0** | **100.0** |  |
| Ámbito agropecuario |  6 731 039 |  6 926 124 | 195 085 | 11.7 | 11.8 | 0.1 |
| Ámbito no agropecuario |  48 070 621 |  48 722 301 |  651 680 | 83.4 | 82.7 | -0.7 |
| Micronegocios |  23 580 375 |  23 625 594 |  45 219 | 40.9 | 40.1 | -0.8 |
| Pequeños establecimientos |  8 375 351 |  8 706 983 |  331 632 | 14.5 | 14.8 | 0.3 |
| Medianos establecimientos |  5 762 520 |  5 566 719 | -195 801 | 10.0 | 9.5 | -0.5 |
| Grandes establecimientos |  5 345 941 |  5 506 926 |  160 985 | 9.3 | 9.3 | 0.1 |
| Gobierno  |  2 437 316 |  2 448 484 |  11 168 | 4.2 | 4.2 | -0.1 |
| Otros |  2 569 118 |  2 867 595 |  298 477 | 4.5 | 4.9 | 0.4 |
| No especificado |  2 862 204 |  3 257 690 | 395 486 | 5.0 | 5.5 | 0.6 |

a/ Porcentaje respecto a la Población Ocupada (PO)

b/ Por construcción, los indicadores de la ENOEN 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 abril de 2022 y 2023.

Cuadro 4

**Tasa de ocupación por entidad federativa durante abril**

(Porcentaje respecto a la PEA)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Entidad federativa** | **2022****ENOEN** | **2023****ENOE** |  | **Entidad federativa** | **2022****ENOEN** | **2023****ENOE** |
|  |
| Aguascalientes | 97.0 | 96.3 |  | Morelos | 97.8 | 98.5 |
| Baja California | 97.5 | 98.6 |  | Nayarit | 97.9 | 98.0 |
| Baja California Sur | 97.3 | 97.0 |  | Nuevo León | 97.1 | 96.4 |
| Campeche | 96.8 | 97.9 |  | Oaxaca | 97.8 | 98.8 |
| Coahuila de Zaragoza | 95.8 | 97.1 |  | Puebla | 97.4 | 98.0 |
| Colima | 96.8 | 97.9 |  | Querétaro | 96.0 | 96.2 |
| Chiapas | 96.8 | 98.4 |  | Quintana Roo | 96.8 | 97.1 |
| Chihuahua | 97.7 | 97.9 |  | San Luis Potosí | 96.0 | 96.9 |
| Ciudad de México | 95.8 | 95.3 |  | Sinaloa | 97.8 | 98.1 |
| Durango | 96.8 | 97.0 |  | Sonora | 96.9 | 97.3 |
| Guanajuato | 97.5 | 96.7 |  | Tabasco | 94.9 | 95.6 |
| Guerrero | 98.4 | 99.0 |  | Tamaulipas | 96.6 | 96.6 |
| Hidalgo | 96.9 | 97.0 |  | Tlaxcala | 96.6 | 95.9 |
| Jalisco | 98.4 | 97.3 |  | Veracruz de Ignacio de la Llave | 97.4 | 98.5 |
| Estado de México  | 95.8 | 96.5 |  | Yucatán | 98.0 | 97.9 |
| Michoacán de Ocampo | 98.3 | 96.9 |  | Zacatecas | 96.9 | 97.8 |

Fuente: INEGI

**Indicadores de la población subocupada**

La información de la ENOE para abril 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 4.9 millones de personas, 257 mil menos que la del mismo mes de 2022. La tasa correspondiente fue de 8.4 % de la población ocupada, porcentaje menor al 9 % registrado un año antes. Al distinguir por sexo, en el mes de referencia, la tasa de subocupación en los hombres fue de 8.7 % y en las mujeres, de 7.9 por ciento.

Gráfica 3

**Subocupación según sexo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Población subocupada** | **Tasa de subocupación** |
| (Millones de personas) | (Porcentaje respecto a la PO) |
|  |  |

Nota: Las cifras de abril de 2022 corresponden a la ENOEN.

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 45.9 %, lo que significó una disminución de 0.9 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2022. Las y los trabajadores por cuenta propia representaron 42.6 %, una caída anual de 0.3 puntos porcentuales.

Cuadro 5

**Población subocupada según posición en la ocupación**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Posición en la ocupación** | **Abril** | **Diferencia 2023-2022** | **Abril** | **Diferencia 2023-2022** |
| **2022****ENOEN** | **2023****ENOE** | **2022****ENOEN** | **2023****ENOE** |
| **Absolutos** | **Relativos a/** |
| **Total** |  **5 203 335** |  **4 946 313** | **-257 022** | **100.0** | **100.0** |  |
| Trabajadores subordinados y remunerados |  2 438 606 |  2 271 925 | -166 681 | 46.9 | 45.9 | -0.9 |
| Empleadores |  272 947 |  306 311 | 33 364 | 5.2 | 6.2 | 0.9 |
| Trabajadores por cuenta propia |  2 234 978 |  2 107 807 | -127 171 | 43.0 | 42.6 | -0.3 |
| Trabajadores no remunerados |  256 804 |  260 270 | 3 466 | 4.9 | 5.3 | 0.3 |

a/ Porcentaje respecto a la población subocupada

Fuente: INEGI

En abril de 2023, la tasa de subocupación fue de 7.4 % 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 abril de 2023, la población ocupada en la informalidad laboral fue de 32.2 millones de personas y la Tasa de Informalidad Laboral 1 (TIL1) fue 54.7 % de la población ocupada, 0.8 puntos porcentuales menos que en el cuarto mes de 2022. Para el agregado de 32 ciudades, la TIL1 se situó en 43.2 %, durante el mes en cuestión.

Gráfica 4

**Tasa de informalidad laboral 1, según sexo**

(Porcentaje respecto a la PO)

Nota: Las cifras de abril de 2022 corresponden a la ENOEN.

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 abril de 2023, esta población fue de 16.2 millones de personas y significó 27.5 % de la población ocupada —Tasa de Ocupación en el Sector Informal 1 (TOSI1)—, 1.2 puntos porcentuales por debajo de la registrada un año antes. La TOSI1 urbana fue de 25.6 por ciento.

Gráfica 5

**Tasa de ocupación en el sector informal 1, según sexo**

(Porcentaje respecto a la PO)

Nota: Las cifras de abril de 2022 corresponden a la ENOEN.

Fuente: INEGI

Cuadro 6

**Población ocupada según sexo y condición de informalidad
abril de 2023**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Condición de informalidad**  | **Total** | **Hombres** | **Mujeres** | **Total** | **Hombres** | **Mujeres** |
| **Absolutos** | **Relativos a/** |
| **Total** |  **58 906 115** |  **34 949 090** |  **23 957 025** | **100.0** | **100.0** | **100.0** |
| Ocupación formal |  26 684 273 |  16 136 668 |  10 547 605 | 45.3 | 46.2 | 44.0 |
| Ocupación informal |  32 221 842 |  18 812 422 |  13 409 420 | 54.7 | 53.8 | 56.0 |
| Sector informal |  16 217 407 |  9 253 105 |  6 964 302 | 27.5 | 26.5 | 29.1 |
| Fuera del sector informal |  16 004 435 |  9 559 317 |  6 445 118 | 27.2 | 27.4 | 26.9 |

a/ 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 1.7 millones de personas, una reducción anual de 93 mil. En abril de 2023, la población desocupada representó 2.8 % de la PEA, 0.2 puntos porcentuales menos que en el mismo mes de un año antes. La población masculina desocupada pasó de 1.1 millones a un millón, de abril de 2022 a abril de 2023. La femenina pasó de 709 mil a 675 mil personas, en el mismo lapso. En el mes de referencia, la Tasa de Desocupación (TD) en los hombres fue de 2.9 % y en las mujeres, de 2.7 por ciento.

Gráfica 6

**Desocupación según sexo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Población desocupada** | **Tasa de desocupación** |
| (Millones de personas) | (Porcentaje respecto a la PEA) |
|  |  |

Nota: Las cifras de abril de 2022 corresponden a la ENOEN.

Fuente: INEGI

En abril pasado, 12.3 % de las y los desocupados no contaba con estudios completos de secundaria y las personas con mayor nivel de instrucción representaron 87.6 por ciento.

Por rangos etarios, el grupo de 15 a 24 años representó 31.3 % de las y los desempleados, 0.5 puntos porcentuales por debajo de lo reportado un año antes. El grupo de 25 a 44 años concentró 44.4 % de la población desocupada, 2.9 puntos porcentuales menos con respecto al mismo mes del año anterior. El de 45 a 64 años agrupó 22.3 %, porcentaje superior en tres puntos porcentuales al de abril de 2022.

Por duración del desempleo, en abril de 2023, 18.4 % de las personas desocupadas buscó un empleo por más de tres meses, 28.3 % duró desempleada más de un mes y hasta tres meses y 46.8 % 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**  | **Abril** | **Diferencia 2023-2022** | **Abril** | **Diferencia 2023-2022** |
| **2022****ENOEN** | **2023****ENOE** | **2022****ENOEN** | **2023****ENOE** |
| **Absolutos** | **Relativos a/** |
| **Grupos de edad** |  **1 804 352** |  **1 711 102** | **-93 250** | **100.0** | **100.0** |   |
| De 15 a 24 años |  573 498 |  535 735 | -37 763 | 31.8 | 31.3 | -0.5 |
| De 25 a 44 años |  854 497 |  760 562 | -93 935 | 47.4 | 44.4 | -2.9 |
| De 45 a 64 años |  347 381 |  381 512 | 34 131 | 19.3 | 22.3 | 3.0 |
| De 65 años y más |  28 976 |  31 741 | 2 765 | 1.6 | 1.9 | 0.2 |
| No especificado |  0 |  1 552 | 1 552 | 0.0 | 0.1 | 0.1 |
| **Duración de la desocupación** |  **1 804 352** |  **1 711 102** | **-93 250** | **100.0** | **100.0** |   |
| Hasta 1 mes |  756 155 |  801 611 | 45 456 | 41.9 | 46.8 | 4.9 |
| Más de 1 mes hasta 3 meses |  629 683 |  484 513 | -145 170 | 34.9 | 28.3 | -6.6 |
| Más de 3 meses hasta 6 meses |  238 817 |  231 185 | -7 632 | 13.2 | 13.5 | 0.3 |
| Más de 6 meses hasta 1 año |  61 627 |  39 310 | -22 317 | 3.4 | 2.3 | -1.1 |
| Más de 1 año |  38 737 |  44 409 | 5 672 | 2.1 | 2.6 | 0.4 |
| No especificado |  79 333 |  110 074 | 30 741 | 4.4 | 6.4 | 2.0 |

a/ 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, 942 mil personas estuvieron desocupadas, lo que representa una TD Urbana de 3.6 por ciento.

Cuadro 8

**Tasa de desocupación por agregación según sexo
abril de 2023**

(Porcentaje respecto a la PEA)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tasas según sexo** | **Nacional** | **Agregado urbano de 32 ciudades** |
| Tasa de desocupación (TD) | 2.8 | 3.6 |
| TD Hombres | 2.9 | 3.7 |
| TD Mujeres | 2.7 | 3.4 |

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 abril de 2023, esta se situó en 9.5 % respecto a la PEA, tasa superior a la de 9.3 % 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 % de la PEA, un descenso frente a la de 6.5 % 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 cuarto mes de 2023, la tasa fue de 65 % de la población ocupada, una caída respecto a la de un año antes (65.6 %).

**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, lo que resulta particularmente sensible en las áreas rurales del país. 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 estableció en 29.5 % en el mes de referencia y fue inferior a la de abril de 2022 (31.8 %).

Cuadro 9

**Tasas complementarias de ocupación y desocupación
por agregación, durante abril de los años señalados**

(Porcentajes)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tasas** | **Nacional** | **Agregado urbano de 32 ciudades** |
| **2022****ENOEN** | **2023****ENOE** | **2022****ENOEN** | **2023****ENOE** |
| Tasa de Participación1/ | 60.1 | 60.4 | 61.1 | 60.8 |
| Tasa de Desocupación2/ | 3.0 | 2.8 | 3.9 | 3.6 |
| TD Hombres | 3.1 | 2.9 | 4.0 | 3.7 |
| TD Mujeres | 3.0 | 2.7 | 3.7 | 3.4 |
| Tasa de Ocupación Parcial y Desocupación2/ | 9.3 | 9.5 | 9.0 | 9.0 |
| Tasa de Presión General2/ | 6.5 | 6.0 | 7.6 | 6.6 |
| Tasa de Trabajo Asalariado3/ | 65.6 | 65.0 | 70.4 | 71.0 |
| Tasa de Subocupación3/ | 9.0 | 8.4 | 9.3 | 7.4 |
| Tasa de Condiciones Críticas de Ocupación 3/ 4/ | 31.8 | 29.5 | 28.8 | 26.0 |
| Tasa de Informalidad Laboral 13/ | 55.5 | 54.7 | 45.2 | 43.2 |
| Tasa de Ocupación en el Sector Informal 13/ | 28.8 | 27.5 | 27.6 | 25.6 |

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 ENOEN 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**

**abril de 2023**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tasas según agregación** | **Porcentaje** | **Diferencia en puntos porcentuales respecto al:** |
| **mes anterior** | **mismo mes del año anterior** |
| **Nacional** |  |  |  |
| Tasa de Participación1/ | 60.4 | -0.5 | 0.3 |
| Tasa de Ocupación2/ | 97.2 | 0.0 | 0.2 |
| Tasa de Subocupación3/ | 8.1 | 0.9 | -0.6 |
| Tasa de Desocupación2/ | 2.8 | 0.0 | -0.2 |
| TD Hombres | 2.9 | 0.0 | -0.2 |
| TD Mujeres | 2.8 | 0.1 | -0.2 |
| Tasa de Informalidad Laboral 13/ | 54.9 | -0.1 | -0.8 |
| Tasa de Ocupación en el Sector Informal 13/ | 27.3 | -0.9 | -1.2 |
| **Agregado urbano de 32 ciudades** |   |  |   |
| Tasa de Participación1/ | 60.8 | -0.6 | -0.3 |
| Tasa de Ocupación2/ | 96.4 | -0.2 | 0.3 |
| Tasa de Subocupación3/ | 7.1 | 0.6 | -1.8 |
| Tasa de Desocupación2/ | 3.6 | 0.2 | -0.3 |
| TD Hombres | 3.7 | 0.1 | -0.4 |
| TD Mujeres | 3.5 | 0.4 | -0.3 |
| Tasa de Informalidad Laboral 13/ | 43.1 | -1.4 | -2.0 |
| Tasa de Ocupación en el Sector Informal 13/ | 25.5 | -1.0 | -2.0 |

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**

**abril 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 ven afectadas 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
 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/>

1. 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. [↑](#footnote-ref-2)
2. PoblaciónEconómicamente Activa (PEA) como porcentaje de la población de 15 años y más. [↑](#footnote-ref-3)
3. 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. [↑](#footnote-ref-4)
4. Población que está ocupada o busca estarlo. [↑](#footnote-ref-5)
5. 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. [↑](#footnote-ref-6)