

Próxima publicación: 28 de agosto

## ENCUESTA NACIONAL DE OCUPACIÓN Y EMPLEO (ENOE) PUEBLA PRIMER TRIMESTRE DE 2023

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

- La Población Económicamente Activa (PEA) pasó de 3 022 868 a 3 077 202 personas.
- La población ocupada aumentó en 81 012 personas.
- La ocupación en actividades terciarias subió en 65 829 personas. Los mayores aumentos se dieron en los sectores servicios diversos, con 27 457 y restaurantes y servicios de alojamiento, con 25 509 personas ocupadas más.
- Las y los ocupados en micronegocios incrementaron en 10 481 personas, en especial, quienes no cuentan con establecimiento para operar, con 11 339 personas más.
- La población subocupada pasó de 238 343 a 209 900 personas.
- A nivel estatal la tasa de desocupación pasó de 3.1 a 2.2 por ciento.

### NOTA AL USUARIO

Como se informó el pasado 20 de febrero en el boletín de prensa nacional, se reanuda la difusión de resultados mensuales de la ENOE como Información de Interés Nacional. Este programa estadístico incluye, dentro de su metodología, la captación de información a través de entrevistas cara a cara y telefónicas, la actualización de catálogos, clasificadores, así como la incorporación de las preguntas de migración y lugar de trabajo. Además, iniciarán los trabajos para captar información con herramientas digitales. Así, se da por terminado el programa estadístico emergente ENOE<sup>N</sup>, la difusión de sus resultados concluyó con las cifras del cuarto trimestre de 2022.

### SITUACIÓN DE LA FUERZA DE TRABAJO EN EL ESTADO DE PUEBLA

En el primer trimestre de 2023, la Población Económicamente Activa (PEA) del estado de Puebla, es decir, la que la semana pasada a la entrevista se encontraba ocupada o desocupada, fue de 3 077 202. Esta cifra contiene 54 334 personas más que en el mismo periodo del año anterior. Según sexo, la PEA masculina fue de 1 831 173, un decremento de 5 703 hombres. La PEA femenina fue de 1 246 029, mujeres, 60 037 más que en el primer trimestre de 2022.

---

<sup>1</sup> En este trimestre los datos de la encuesta, tal como se informó a los usuarios en el trimestre anterior, se ajustan a una estimación de población elaborada por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) con base en el Marco de Muestreo de Viviendas y de información del CPV 2020. Para mayor detalle, ver la nota respectiva en la siguiente dirección:  
[https://www.inegi.org.mx/contenidos/programas/enoe/15ymas/doc/nota\\_sobre\\_cambios\\_estimacion\\_poblacion\\_enoe\\_n.pdf](https://www.inegi.org.mx/contenidos/programas/enoe/15ymas/doc/nota_sobre_cambios_estimacion_poblacion_enoe_n.pdf).

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

| Categoría   | ENOE <sup>N</sup>     | ENOE                  | Diferencia Absoluta | ENOE <sup>N</sup>     | ENOE                  | Diferencia Relativa |
|---|-----------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
|   | Primer trimestre 2022 | Primer trimestre 2023 |                     | Primer trimestre 2022 | Primer trimestre 2023 |                     |
|   | Absolutos             |                       |                     | Relativos             |                       |                     |
| <b>Puebla</b>   | <b>5 097 054</b>      | <b>5 059 724</b>      | <b>- 37 330</b>     | <b>100.0</b>          | <b>100.0</b>          |                     |
| Población económicamente activa (PEA) <sup>a/</sup>     | 3 022 868             | 3 077 202             | 54 334              | 59.3                  | 60.8                  | 1.5                 |
| Ocupada <sup>b/</sup>                                   | 2 930 024             | 3 011 036             | 81 012              | 96.9                  | 97.8                  | 0.9                 |
| Desocupada <sup>b/</sup>                                | 92 844                | 66 166                | - 26 678            | 3.1                   | 2.2                   | -0.9                |
| Población no económicamente activa (PNEA) <sup>a/</sup> | 2 074 186             | 1 982 522             | - 91 664            | 40.7                  | 39.2                  | -1.5                |
| Disponible <sup>*/ c/</sup>                             | 511 385               | 368 138               | - 143 247           | 24.7                  | 18.6                  | -6.1                |
| No disponible <sup>c/</sup>                             | 1 562 801             | 1 614 384             | 51 583              | 75.3                  | 81.4                  | 6.1                 |
| <b>Hombres</b>  | <b>2 358 396</b>      | <b>2 309 969</b>      | <b>- 48 427</b>     | <b>100.0</b>          | <b>100.0</b>          |                     |
| Población económicamente activa (PEA) <sup>a/</sup>     | 1 836 876             | 1 831 173             | - 5 703             | 77.9                  | 79.3                  | 1.4                 |
| Ocupada <sup>b/</sup>                                   | 1 778 065             | 1 788 660             | 10 595              | 96.8                  | 97.7                  | 0.9                 |
| Desocupada <sup>b/</sup>                                | 58 811                | 42 513                | - 16 298            | 3.2                   | 2.3                   | -0.9                |
| Población no económicamente activa (PNEA) <sup>a/</sup> | 521 520               | 478 796               | - 42 724            | 22.1                  | 20.7                  | -1.4                |
| Disponible <sup>*/ c/</sup>                             | 173 338               | 128 574               | - 44 764            | 33.2                  | 26.9                  | -6.3                |
| No disponible <sup>c/</sup>                             | 348 182               | 350 222               | 2 040               | 66.8                  | 73.1                  | 6.3                 |
| <b>Mujeres</b>  | <b>2 738 658</b>      | <b>2 749 755</b>      | <b>11 097</b>       | <b>100.0</b>          | <b>100.0</b>          |                     |
| Población económicamente activa (PEA) <sup>a/</sup>     | 1 185 992             | 1 246 029             | 60 037              | 43.3                  | 45.3                  | 2.0                 |
| Ocupada <sup>b/</sup>                                   | 1 151 959             | 1 222 376             | 70 417              | 97.1                  | 98.1                  | 1.0                 |
| Desocupada <sup>b/</sup>                                | 34 033                | 23 653                | - 10 380            | 2.9                   | 1.9                   | -1.0                |
| Población no económicamente activa (PNEA) <sup>a/</sup> | 1 552 666             | 1 503 726             | - 48 940            | 56.7                  | 54.7                  | -2.0                |
| Disponible <sup>*/ c/</sup>                             | 338 047               | 239 564               | - 98 483            | 21.8                  | 15.9                  | -5.9                |
| No disponible <sup>c/</sup>                             | 1 214 619             | 1 264 162             | 49 543              | 78.2                  | 84.1                  | 5.9                 |

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

<sup>b/</sup> Valor relativo respecto a la Población Económicamente Activa (PEA).

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

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

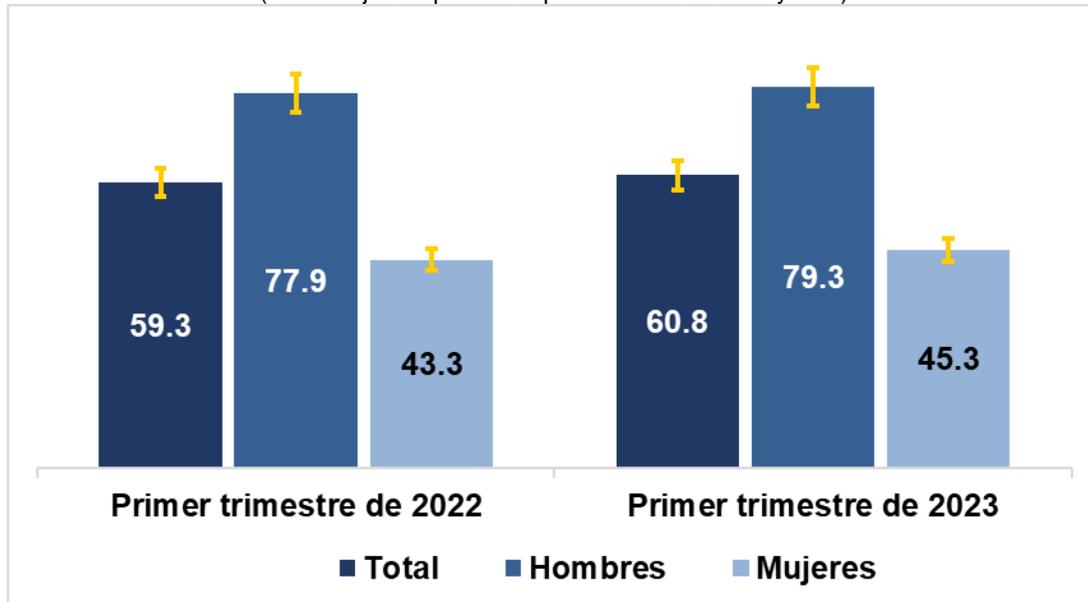
Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

En el primer trimestre de 2023, la tasa de participación económica fue de 60.8 % de la población en edad para trabajar, cifra mayor en 1.5 puntos porcentuales a la del primer trimestre de 2022.

La tasa de participación económica masculina fue de 79.3 %, cifra mayor en 1.4 puntos porcentuales. La femenina fue de 45.3 %, cifra mayor en 2.0 puntos porcentuales, en comparación con el mismo trimestre del año anterior.

Gráfica 1  
**TASA DE PARTICIPACIÓN**  
(Porcentajes respecto a la población de 15 años y más)



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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

En el primer trimestre de 2023, la población ocupada —quienes trabajaron en la semana anterior a la entrevista o quienes no trabajaron esa semana, pero mantenían un vínculo laboral con la unidad económica para la que trabajan— representó 97.8 % de la PEA.

La población desocupada —la que no contaba con trabajo, pero buscó uno en el último mes— fue de 2.2 % de la PEA. Al distinguir por sexo, para los hombres, 97.7 % de la PEA se mantuvo ocupado y 2.3 % desocupado. De la PEA femenina, 98.1 % se mantuvo con una ocupación y 1.9 %, no.

La Población No Económicamente Activa (PNEA) fue de 1 982 522 personas (39.2 % de la población de 15 años y más de edad), 91 664 menos que en el primer trimestre de 2022. En su clasificación según sexo, la PNEA de los hombres se ubicó en 478 796 (20.7 %), 42 724 menos respecto al mismo periodo del año anterior. La de las mujeres fue de 1 503 726 (54.7 %), lo que significa 48 940 personas menos en el mismo periodo.

En el primer trimestre de 2023, la PNEA disponible para trabajar<sup>2</sup> —es decir, quienes no buscaron trabajo, pero aceptarían uno si se los ofrecieran— fue de 368 138 personas, lo que representa 18.6 % de la PNEA.

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

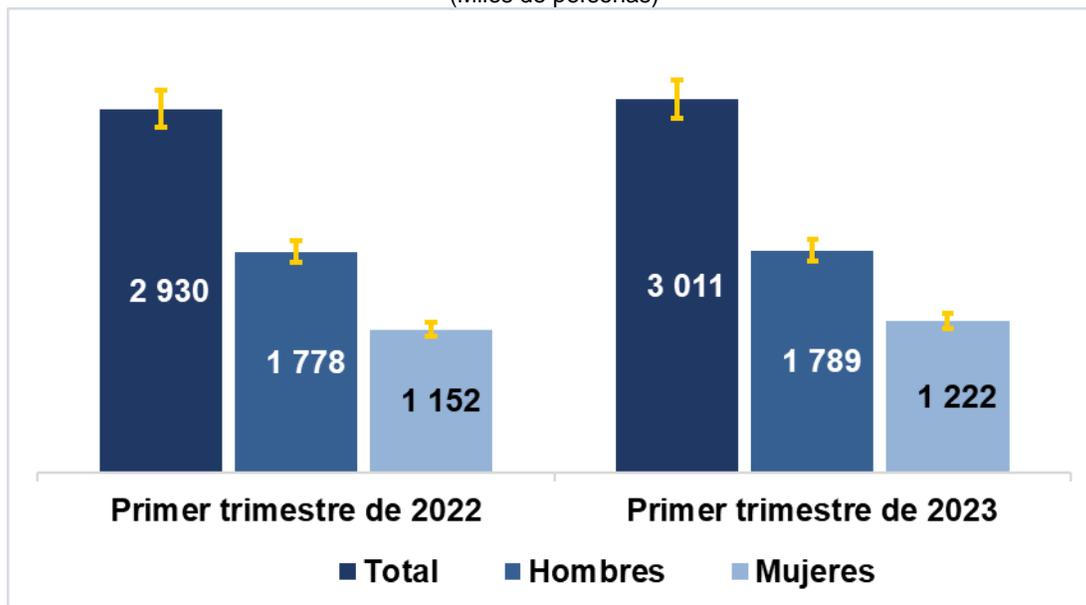
La PNEA masculina disponible para trabajar fue de 128 574, que equivale a 26.9 % de la PNEA de hombres. En contraste, la PNEA femenina disponible para trabajar fue de 239 564, cifra que representa 15.9 % de la PNEA de mujeres.

Entre el primer trimestre de 2022 y el mismo periodo de 2023, la PNEA disponible para trabajar disminuyó en 143 247 personas y la PNEA no disponible para trabajar aumentó en 51 583. Para los hombres, la PNEA disponible disminuyó 44 764 y la no disponible subió 2 040. Para las mujeres, la PNEA disponible disminuyó 98 483 y la PNEA no disponible aumentó en 49 543 personas.

### POBLACIÓN OCUPADA

En el primer trimestre de 2023, la población ocupada en Puebla fue de 3 011 036, cifra superior en 81 012 personas, si se la compara con la del primer trimestre de 2022. La población masculina ocupada fue de 1 788 660, lo que se traduce en 10 595 hombres más. La población femenina fue de 1 222 376, lo que significó 70 417 mujeres más en el mismo periodo de comparación.

Gráfica 2  
**POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SEXO**  
(Miles de personas)



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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

En el primer trimestre de 2023, la distribución según su posición en la ocupación indica que las y los trabajadores subordinados y remunerados concentraron 62.3 % del total de la población ocupada. Las y los trabajadores por cuenta propia representaron 24.4 por ciento. Entre el primer trimestre de 2022 y el de 2023, los anteriores fueron los dos grupos ocupacionales más relevantes. En términos absolutos, registraron un aumento de 103 002 y un descenso de 28 430 personas, respectivamente.

Durante el primer trimestre de 2023, los porcentajes de trabajadores subordinados y remunerados según sexo fueron de 63.3 % en los hombres y de 60.8 % en las mujeres: un aumento de 31 378 y de 71 624 personas respecto al mismo trimestre del año anterior, respectivamente. Por su parte, las y los trabajadores por cuenta propia representaron 24.5 % del total de hombres ocupados y 24.4 % de las mujeres: un descenso de 21 377 y 7 053 personas, respectivamente, entre el primer trimestre de 2022 y el mismo periodo de 2023.

Cuadro 2  
POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN POSICIÓN EN LA OCUPACIÓN Y SEXO

| Categoría                               | ENOE <sup>N</sup>     | ENOE                  | Diferencia Absoluta | ENOE <sup>N</sup>       | ENOE                  | Diferencia Relativa |
|---|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------|
|   | Primer trimestre 2022 | Primer trimestre 2023 |                     | Primer trimestre 2022   | Primer trimestre 2023 |                     |
|   | Absolutos             |                       |                     | Relativos <sup>a/</sup> |                       |                     |
| <b>Puebla</b>                           | <b>2 930 024</b>      | <b>3 011 036</b>      | <b>81 012</b>       | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| Trabajadores subordinados y remunerados | 1 773 227             | 1 876 229             | 103 002             | 60.5                    | 62.3                  | 1.8                 |
| Empleadores                             | 137 724               | 175 968               | 38 244              | 4.7                     | 5.8                   | 1.1                 |
| Trabajadores por cuenta propia          | 763 742               | 735 312               | - 28 430            | 26.1                    | 24.4                  | -1.7                |
| Trabajadores no remunerados             | 255 331               | 223 527               | - 31 804            | 8.7                     | 7.4                   | -1.3                |
| <b>Hombres</b>                          | <b>1 778 065</b>      | <b>1 788 660</b>      | <b>10 595</b>       | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| Trabajadores subordinados y remunerados | 1 101 342             | 1 132 720             | 31 378              | 61.9                    | 63.3                  | 1.4                 |
| Empleadores                             | 119 524               | 144 265               | 24 741              | 6.7                     | 8.1                   | 1.4                 |
| Trabajadores por cuenta propia          | 458 980               | 437 603               | - 21 377            | 25.8                    | 24.5                  | -1.3                |
| Trabajadores no remunerados             | 98 219                | 74 072                | - 24 147            | 5.5                     | 4.1                   | -1.4                |
| <b>Mujeres</b>                          | <b>1 151 959</b>      | <b>1 222 376</b>      | <b>70 417</b>       | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| Trabajadores subordinados y remunerados | 671 885               | 743 509               | 71 624              | 58.3                    | 60.8                  | 2.5                 |
| Empleadores                             | 18 200                | 31 703                | 13 503              | 1.6                     | 2.6                   | 1.0                 |
| Trabajadores por cuenta propia          | 304 762               | 297 709               | - 7 053             | 26.5                    | 24.4                  | -2.1                |
| Trabajadores no remunerados             | 157 112               | 149 455               | - 7 657             | 13.6                    | 12.2                  | -1.4                |

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

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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

En el primer trimestre de 2023, las actividades terciarias concentraron la mayor parte de la población ocupada, con una participación de 54.6 por ciento. El aumento en términos absolutos fue de 65 829 personas respecto al primer trimestre de 2022.

El sector comercio —con una participación de 19.9 %— registró una disminución de 9 598 personas ocupadas: un decremento de 0.8 de punto porcentual en comparación con el primer trimestre de 2022.

Entre el primer trimestre de 2022 y el de 2023, los servicios diversos —con una participación de 9.8 %— reportaron un incremento de 27 457 personas ocupadas. Los servicios sociales —con una aportación de 7.6 %— mostraron un aumento de 9 207 personas ocupadas.

Los restaurantes y servicios de alojamiento —con una participación de 6.2 % en el total de la ocupación— presentaron un ascenso de 25 509 ocupadas y ocupados en comparación con el primer trimestre de 2022.

Cuadro 3  
POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

| Categoría  | ENOE <sup>N</sup>     | ENOE                  | Diferencia Absoluta | ENOE <sup>N</sup>       | ENOE                  | Diferencia Relativa |
|--|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------|
|  | Primer trimestre 2022 | Primer trimestre 2023 |                     | Primer trimestre 2022   | Primer trimestre 2023 |                     |
|  | Absolutos             |                       |                     | Relativos <sup>a/</sup> |                       |                     |
| <b>Puebla</b>  | <b>2 930 024</b>      | <b>3 011 036</b>      | <b>81 012</b>       | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| <b>Primario</b>                                      | <b>589 530</b>        | <b>552 309</b>        | <b>- 37 221</b>     | <b>20.1</b>             | <b>18.3</b>           | <b>-1.8</b>         |
| Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca   | 589 530               | 552 309               | - 37 221            | 20.1                    | 18.3                  | -1.8                |
| <b>Secundario</b>                                    | <b>759 460</b>        | <b>805 087</b>        | <b>45 627</b>       | <b>25.9</b>             | <b>26.7</b>           | <b>0.8</b>          |
| Industria extractiva y de la electricidad            | 13 104                | 17 041                | 3 937               | 0.4                     | 0.6                   | 0.2                 |
| Industria manufacturera                              | 500 388               | 544 226               | 43 838              | 17.1                    | 18.1                  | 1.0                 |
| Construcción   | 245 968               | 243 820               | - 2 148             | 8.4                     | 8.1                   | -0.3                |
| <b>Terciario</b>                                     | <b>1 578 047</b>      | <b>1 643 876</b>      | <b>65 829</b>       | <b>53.9</b>             | <b>54.6</b>           | <b>0.7</b>          |
| Comercio   | 607 395               | 597 797               | - 9 598             | 20.7                    | 19.9                  | -0.8                |
| Restaurantes y servicios de alojamiento              | 160 384               | 185 893               | 25 509              | 5.5                     | 6.2                   | 0.7                 |
| Transportes, comunicaciones, correo y almacenamiento | 115 670               | 102 518               | - 13 152            | 3.9                     | 3.4                   | -0.5                |
| Servicios profesionales, financieros y corporativos  | 148 809               | 155 462               | 6 653               | 5.1                     | 5.2                   | 0.1                 |
| Servicios sociales                                   | 219 967               | 229 174               | 9 207               | 7.5                     | 7.6                   | 0.1                 |
| Servicios diversos                                   | 268 917               | 296 374               | 27 457              | 9.2                     | 9.8                   | 0.6                 |
| Gobierno y organismos internacionales                | 56 905                | 76 658                | 19 753              | 1.9                     | 2.5                   | 0.6                 |
| <b>No especificado</b>                               | <b>2 987</b>          | <b>9 764</b>          | <b>6 777</b>        | <b>0.1</b>              | <b>0.3</b>            | <b>0.2</b>          |

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

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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

Del primer trimestre de 2022 al primer trimestre de 2023, destacó el aumento en la participación de las y los ocupados que laboran más de 48 horas semanales. Este grupo pasó de 25.7 a 29.5 por ciento. En términos absolutos, se observó un incremento de 135 064 personas ocupadas.

En los hombres, la contribución de los ocupados que laboran más de 48 horas semanales pasó de 29.9 % a 35.8 por ciento. La de los ocupados de 35 a 48 horas semanales pasó de 48.3 a 45.2 por ciento. Lo anterior representa un aumento de 108 240 hombres ocupados en jornadas de más de 48 horas semanales, y un decremento de 50 281 hombres, ocupados en jornadas de 35 a 48 horas semanales, respecto al primer trimestre de 2022. Por su parte, las mujeres ocupadas en jornadas de más de 48 horas semanales pasaron de 19.2 a 20.3 por ciento. Lo anterior representa un aumento de 26 824 personas. Las mujeres que laboran de 35 a 48 horas semanales registraron un descenso en su participación de 43.3 a 42.0 por ciento. Lo anterior se traduce en una disminución de 1.3 puntos porcentuales.

Cuadro 4  
POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN DURACIÓN DE LA JORNADA DE TRABAJO, DISTINCIÓN POR SEXO

| Categoría                               | ENOE <sup>N</sup>     | ENOE                  | Diferencia Absoluta | ENOE <sup>N</sup>       | ENOE                  | Diferencia Relativa |
|---|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------|
|   | Primer trimestre 2022 | Primer trimestre 2023 |                     | Primer trimestre 2022   | Primer trimestre 2023 |                     |
|   | Absolutos             |                       |                     | Relativos <sup>a/</sup> |                       |                     |
| <b>Puebla</b>                           | <b>2 930 024</b>      | <b>3 011 036</b>      | <b>81 012</b>       | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| Ausentes temporales con vínculo laboral | 50 580                | 39 803                | - 10 777            | 1.7                     | 1.3                   | -0.4                |
| Menos de 15 horas                       | 135 472               | 145 161               | 9 689               | 4.6                     | 4.8                   | 0.2                 |
| De 15 a 34 horas                        | 633 581               | 615 638               | - 17 943            | 21.6                    | 20.4                  | -1.2                |
| De 35 a 48 horas                        | 1 357 530             | 1 321 501             | - 36 029            | 46.3                    | 43.9                  | -2.4                |
| Más de 48 horas                         | 752 861               | 887 925               | 135 064             | 25.7                    | 29.5                  | 3.8                 |
| No especificado                         | 0                     | 1 008                 | 1 008               | 0.0                     | 0.0                   | 0.0                 |
| <b>Hombres</b>                          | <b>1 778 065</b>      | <b>1 788 660</b>      | <b>10 595</b>       | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| Ausentes temporales con vínculo laboral | 28 340                | 23 972                | - 4 368             | 1.6                     | 1.3                   | -0.3                |
| Menos de 15 horas                       | 51 588                | 44 532                | - 7 056             | 2.9                     | 2.5                   | -0.4                |
| De 15 a 34 horas                        | 307 341               | 270 687               | - 36 654            | 17.3                    | 15.1                  | -2.2                |
| De 35 a 48 horas                        | 858 684               | 808 403               | - 50 281            | 48.3                    | 45.2                  | -3.1                |
| Más de 48 horas                         | 532 112               | 640 352               | 108 240             | 29.9                    | 35.8                  | 5.9                 |
| No especificado                         | 0                     | 714                   | 714                 | 0.0                     | 0.0                   | 0.0                 |
| <b>Mujeres</b>                          | <b>1 151 959</b>      | <b>1 222 376</b>      | <b>70 417</b>       | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| Ausentes temporales con vínculo laboral | 22 240                | 15 831                | - 6 409             | 1.9                     | 1.3                   | -0.6                |
| Menos de 15 horas                       | 83 884                | 100 629               | 16 745              | 7.3                     | 8.2                   | 0.9                 |
| De 15 a 34 horas                        | 326 240               | 344 951               | 18 711              | 28.3                    | 28.2                  | -0.1                |
| De 35 a 48 horas                        | 498 846               | 513 098               | 14 252              | 43.3                    | 42.0                  | -1.3                |
| Más de 48 horas                         | 220 749               | 247 573               | 26 824              | 19.2                    | 20.3                  | 1.1                 |
| No especificado                         | 0                     | 294                   | 294                 | 0.0                     | 0.0                   | 0.0                 |

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

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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

En el primer trimestre de 2023, en el ámbito no agropecuario (que agrupa a 80.1 % de la población ocupada) se emplearon 105 713 personas más respecto al primer trimestre de 2022. En los micronegocios hubo 10 481 personas ocupadas más, principalmente en unidades económicas sin establecimiento para operar. En estos, el incremento fue de 11 339 personas. Las y los ocupados en los pequeños establecimientos registraron un aumento de 41 631 personas.

Cuadro 5  
POBLACIÓN OCUPADA POR ÁMBITO Y TAMAÑO DE UNIDAD ECONÓMICA SEGÚN SEXO

| Categoría                 | ENOE <sup>N</sup>     | ENOE                  | Diferencia Absoluta | ENOE <sup>N</sup>       | ENOE                  | Diferencia Relativa |
|---------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------|
|                           | Primer trimestre 2022 | Primer trimestre 2023 |                     | Primer trimestre 2022   | Primer trimestre 2023 |                     |
|                           | Absolutos             |                       |                     | Relativos <sup>a/</sup> |                       |                     |
| <b>Puebla</b>             | <b>2 930 024</b>      | <b>3 011 036</b>      | <b>81 012</b>       | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| Ámbito agropecuario       | 589 530               | 552 309               | - 37 221            | 20.1                    | 18.3                  | -1.8                |
| Ámbito no agropecuario    | 2 306 518             | 2 412 231             | 105 713             | 78.7                    | 80.1                  | 1.4                 |
| Micronegocios             | 1 339 900             | 1 350 381             | 10 481              | 45.7                    | 44.8                  | -0.9                |
| Sin establecimiento       | 696 070               | 707 409               | 11 339              | 23.8                    | 23.5                  | -0.3                |
| Con establecimiento       | 643 830               | 642 972               | - 858               | 22.0                    | 21.4                  | -0.6                |
| Pequeños establecimientos | 384 760               | 426 391               | 41 631              | 13.1                    | 14.2                  | 1.1                 |
| Medianos establecimientos | 226 284               | 231 298               | 5 014               | 7.7                     | 7.7                   | 0.0                 |
| Grandes establecimientos  | 154 294               | 167 318               | 13 024              | 5.3                     | 5.6                   | 0.3                 |
| Gobierno                  | 56 905                | 76 658                | 19 753              | 1.9                     | 2.5                   | 0.6                 |
| Otros                     | 144 375               | 160 185               | 15 810              | 4.9                     | 5.3                   | 0.4                 |
| No especificado           | 33 976                | 46 496                | 12 520              | 1.2                     | 1.5                   | 0.3                 |
| <b>Hombres</b>            | <b>1 778 065</b>      | <b>1 788 660</b>      | <b>10 595</b>       | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| Ámbito agropecuario       | 463 688               | 428 963               | - 34 725            | 26.1                    | 24.0                  | -2.1                |
| Ámbito no agropecuario    | 1 294 583             | 1 327 867             | 33 284              | 72.8                    | 74.2                  | 1.4                 |
| Micronegocios             | 804 570               | 796 368               | - 8 202             | 45.2                    | 44.5                  | -0.7                |
| Sin establecimiento       | 467 004               | 473 786               | 6 782               | 26.3                    | 26.5                  | 0.2                 |
| Con establecimiento       | 337 566               | 322 582               | - 14 984            | 19.0                    | 18.0                  | -1.0                |
| Pequeños establecimientos | 199 276               | 223 961               | 24 685              | 11.2                    | 12.5                  | 1.3                 |
| Medianos establecimientos | 139 134               | 139 870               | 736                 | 7.8                     | 7.8                   | 0.0                 |
| Grandes establecimientos  | 110 078               | 108 019               | - 2 059             | 6.2                     | 6.0                   | -0.2                |
| Gobierno                  | 29 762                | 44 726                | 14 964              | 1.7                     | 2.5                   | 0.8                 |
| Otros                     | 11 763                | 14 923                | 3 160               | 0.7                     | 0.8                   | 0.1                 |
| No especificado           | 19 794                | 31 830                | 12 036              | 1.1                     | 1.8                   | 0.7                 |
| <b>Mujeres</b>            | <b>1 151 959</b>      | <b>1 222 376</b>      | <b>70 417</b>       | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| Ámbito agropecuario       | 125 842               | 123 346               | - 2 496             | 10.9                    | 10.1                  | -0.8                |
| Ámbito no agropecuario    | 1 011 935             | 1 084 364             | 72 429              | 87.8                    | 88.7                  | 0.9                 |
| Micronegocios             | 535 330               | 554 013               | 18 683              | 46.5                    | 45.3                  | -1.2                |
| Sin establecimiento       | 229 066               | 233 623               | 4 557               | 19.9                    | 19.1                  | -0.8                |
| Con establecimiento       | 306 264               | 320 390               | 14 126              | 26.6                    | 26.2                  | -0.4                |
| Pequeños establecimientos | 185 484               | 202 430               | 16 946              | 16.1                    | 16.6                  | 0.5                 |
| Medianos establecimientos | 87 150                | 91 428                | 4 278               | 7.6                     | 7.5                   | -0.1                |
| Grandes establecimientos  | 44 216                | 59 299                | 15 083              | 3.8                     | 4.9                   | 1.1                 |
| Gobierno                  | 27 143                | 31 932                | 4 789               | 2.4                     | 2.6                   | 0.2                 |
| Otros                     | 132 612               | 145 262               | 12 650              | 11.5                    | 11.9                  | 0.4                 |
| No especificado           | 14 182                | 14 666                | 484                 | 1.2                     | 1.2                   | 0.0                 |

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

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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

En el primer trimestre de 2023, y al distinguir por sexo, los hombres ocupados en el ámbito no agropecuario reportaron un incremento anual de 33 284 y las mujeres de 72 429. En los

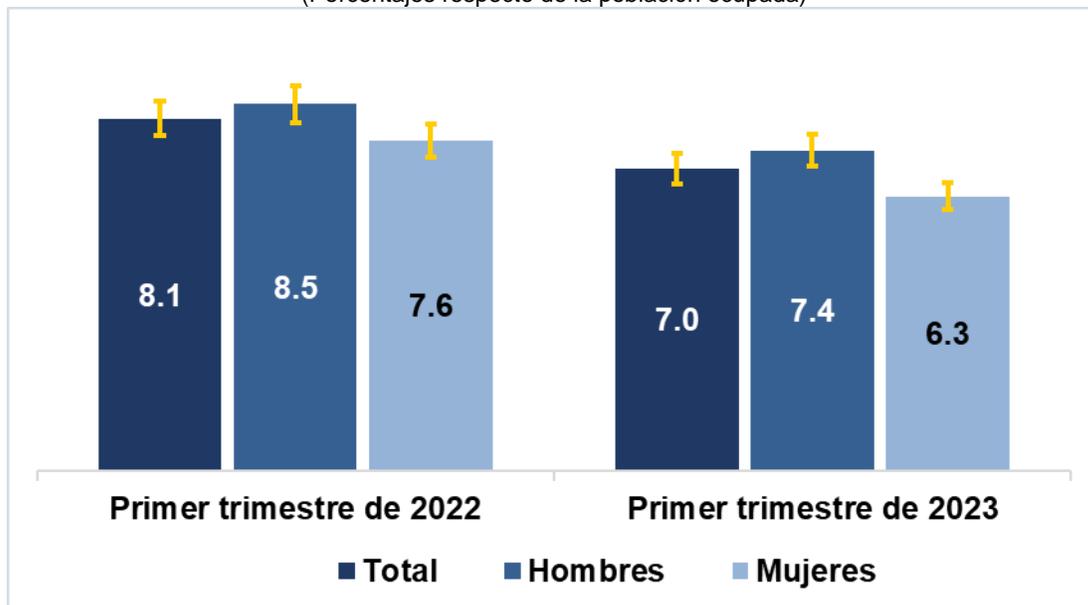
hombres, la ocupación en los micronegocios presentó un decremento de 8 202, mientras que en las mujeres tuvo un ascenso de 18 683 con respecto al primer trimestre de 2022.

### POBLACIÓN SUBOCUPADA

En Puebla, en el primer trimestre de 2022, hubo 238 343 personas ocupadas que tienen necesidad y disponibilidad de ofertar más tiempo de trabajo de lo que su ocupación actual les demanda. En el primer trimestre de 2023 sumaron 209 900. Según sexo, la población subocupada masculina pasó de 150 594 a 132 386 y la femenina, de 87 749 a 77 514 en el periodo referido.

En el primer trimestre de 2023, la tasa de subocupación, al pasar de 8.1 a 7.0 %, fue 1.1 puntos porcentuales menor que en el primer trimestre de 2022. En el mismo periodo de comparación, y al distinguir por sexo, la tasa de subocupación en las mujeres fue 1.3 puntos porcentuales menor y la de los hombres disminuyó en 1.1 puntos porcentuales.

Gráfica 3  
**TASA DE SUBOCUPACIÓN POR SEXO**  
(Porcentajes respecto de la población ocupada)



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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

Con relación a la población subocupada según su posición en la ocupación, en el primer trimestre de 2023 las y los trabajadores por cuenta propia concentraron 45.9 % del total, y las y los trabajadores subordinados y remunerados 39.6 por ciento. La primera categoría fue la que más disminuyó en términos absolutos en comparación con el mismo trimestre de 2022, con 11 757 personas menos. La segunda categoría disminuyó en 3 154 trabajadoras y trabajadores.

**POBLACIÓN SUBOCUPADA SEGÚN POSICIÓN EN LA OCUPACIÓN**

| Categoría                               | ENOE <sup>N</sup>     | ENOE                  | Diferencia Absoluta | ENOE <sup>N</sup>       | ENOE                  | Diferencia Relativa |
|---|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------|
|   | Primer trimestre 2022 | Primer trimestre 2023 |                     | Primer trimestre 2022   | Primer trimestre 2023 |                     |
|   | Absolutos             |                       |                     | Relativos <sup>a/</sup> |                       |                     |
| <b>Puebla</b>                           | <b>238 343</b>        | <b>209 900</b>        | <b>- 28 443</b>     | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| Trabajadores subordinados y remunerados | 86 245                | 83 091                | - 3 154             | 36.2                    | 39.6                  | 3.4                 |
| Empleadores                             | 15 606                | 8 625                 | - 6 981             | 6.5                     | 4.1                   | -2.4                |
| Trabajadores por cuenta propia          | 107 999               | 96 242                | - 11 757            | 45.3                    | 45.9                  | 0.6                 |
| Trabajadores no remunerados             | 28 493                | 21 942                | - 6 551             | 12.0                    | 10.5                  | -1.5                |

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

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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

Entre el primer trimestre de 2022 y el mismo periodo de 2023, la participación de los sectores primario y secundario tuvo un aumento de 9.0 y 6.2 puntos porcentuales, respectivamente. En el sector terciario hubo una disminución de 16.4 puntos porcentuales. En el mismo lapso, 52.7 % de las y los subocupados laboraba en el sector terciario, 25.9 % en el sector secundario y 20.0 % trabajaba en el sector primario.

Cuadro 7

**POBLACIÓN SUBOCUPADA SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA**

| Categoría       | ENOE <sup>N</sup>     | ENOE                  | Diferencia Absoluta | ENOE <sup>N</sup>       | ENOE                  | Diferencia Relativa |
|-----------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------|
|                 | Primer trimestre 2022 | Primer trimestre 2023 |                     | Primer trimestre 2022   | Primer trimestre 2023 |                     |
|                 | Absolutos             |                       |                     | Relativos <sup>a/</sup> |                       |                     |
| <b>Puebla</b>   | <b>238 343</b>        | <b>209 900</b>        | <b>- 28 443</b>     | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| Primario        | 26 240 *              | 41 999                | 15 759              | 11.0                    | 20.0                  | 9.0                 |
| Secundario      | 46 876                | 54 462                | 7 586               | 19.7                    | 25.9                  | 6.2                 |
| Terciario       | 164 795               | 110 720               | - 54 075            | 69.1                    | 52.7                  | -16.4               |
| No especificado | 432                   | 2 719                 | 2 287               | 0.2                     | 1.3                   | 1.1                 |

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

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

\* El nivel de precisión de la estimación es bajo (con un coeficiente de variación igual o mayor a 30 %), por lo que se sugiere usar el dato con precaución, solo con fines descriptivos.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

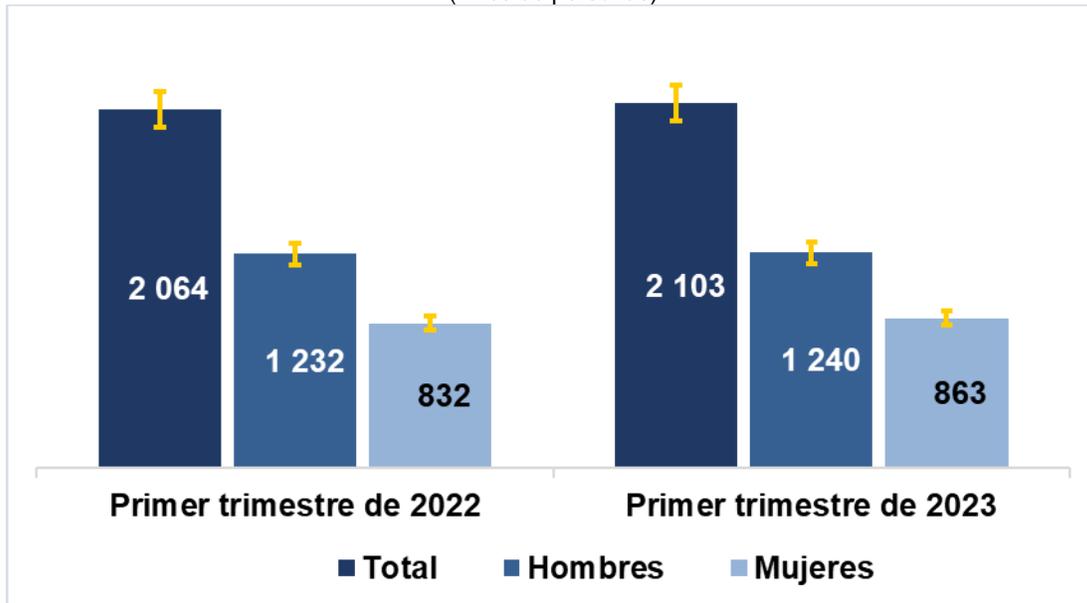
INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

**OCUPACIÓN INFORMAL**

En Puebla, la población ocupada informal —que, comprende a las y los ocupados que son laboralmente vulnerables por la naturaleza de la unidad económica para la que trabajan (como quienes su vínculo o dependencia laboral no es reconocido por su fuente de trabajo)— pasó de 2 064 035 personas en el primer trimestre de 2022 a 2 103 046 en el primer trimestre de 2023. Este comportamiento se debió a un aumento de las y los ocupados fuera del sector informal: este pasó de 1 097 386 en el primer trimestre de 2022 a 1 137 973 en el

primer trimestre de 2023. También influyó el descenso de la ocupación en el sector informal que cambió de 966 649 a 965 073 personas en el mismo periodo.

Gráfica 4  
**POBLACIÓN EN OCUPACIÓN INFORMAL**  
(Miles de personas)



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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

La ocupación informal, según sexo, mostró un incremento de 7 924 hombres al pasar de 1 231 678 en el primer trimestre de 2022 a 1 239 602 en el primer trimestre de 2023. Lo anterior se traduce en 18 051 ocupados más, fuera del sector informal, y 10 127 ocupados menos en el sector informal.

Por su parte, la ocupación informal de las mujeres pasó de 832 357 a 863 444 en el mismo periodo. Esto significa que se contabilizaron 31 087 mujeres más, ocupadas en la informalidad.

Cuadro 8  
**POBLACIÓN OCUPADA POR CONDICIÓN DE INFORMALIDAD Y SEXO**

| Categoría                | ENOE <sup>N</sup>     | ENOE                  | Diferencia Absoluta | ENOE <sup>N</sup>       | ENOE                  | Diferencia Relativa |
|--------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------|
|                          | Primer trimestre 2022 | Primer trimestre 2023 |                     | Primer trimestre 2022   | Primer trimestre 2023 |                     |
|                          | Absolutos             |                       |                     | Relativos <sup>a/</sup> |                       |                     |
| <b>Puebla</b>            | <b>2 930 024</b>      | <b>3 011 036</b>      | <b>81 012</b>       | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| Ocupación formal         | 865 989               | 907 990               | 42 001              | 29.6                    | 30.2                  | 0.6                 |
| Ocupación informal       | 2 064 035             | 2 103 046             | 39 011              | 70.4                    | 69.8                  | -0.6                |
| Sector informal          | 966 649               | 965 073               | - 1 576             | 33.0                    | 32.1                  | -0.9                |
| Fuera de sector informal | 1 097 386             | 1 137 973             | 40 587              | 37.5                    | 37.8                  | 0.3                 |
| <b>Hombres</b>           | <b>1 778 065</b>      | <b>1 788 660</b>      | <b>10 595</b>       | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| Ocupación formal         | 546 387               | 549 058               | 2 671               | 30.7                    | 30.7                  | 0.0                 |
| Ocupación informal       | 1 231 678             | 1 239 602             | 7 924               | 69.3                    | 69.3                  | 0.0                 |
| Sector informal          | 579 935               | 569 808               | - 10 127            | 32.6                    | 31.9                  | -0.7                |
| Fuera de sector informal | 651 743               | 669 794               | 18 051              | 36.7                    | 37.4                  | 0.7                 |
| <b>Mujeres</b>           | <b>1 151 959</b>      | <b>1 222 376</b>      | <b>70 417</b>       | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| Ocupación formal         | 319 602               | 358 932               | 39 330              | 27.7                    | 29.4                  | 1.7                 |
| Ocupación informal       | 832 357               | 863 444               | 31 087              | 72.3                    | 70.6                  | -1.7                |
| Sector informal          | 386 714               | 395 265               | 8 551               | 33.6                    | 32.3                  | -1.3                |
| Fuera de sector informal | 445 643               | 468 179               | 22 536              | 38.7                    | 38.3                  | -0.4                |

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

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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

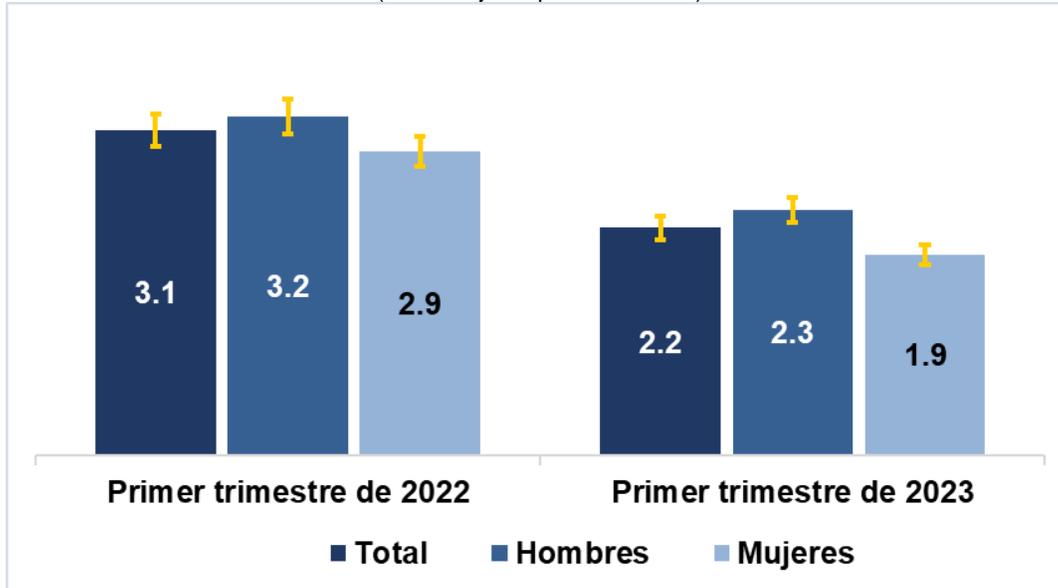
INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

## POBLACIÓN DESOCUPADA

En el primer trimestre de 2023, en Puebla, la población que se encontraba sin trabajar, pero que estaba disponible y buscó trabajo en el mes previo a la entrevista, fue de 2.2 % de la PEA. En el mismo trimestre del año anterior, esta población representó 3.1 por ciento. En términos absolutos, la población desocupada fue de 66 166 personas, 26 678 menos en comparación con el primer trimestre de 2022.

Los hombres desocupados fueron 42 513, cantidad menor en 16 298 personas con respecto al primer trimestre de 2022. En el mismo periodo, hubo 10 380 mujeres desocupadas menos. La tasa de desocupación masculina fue de 2.3 %, 0.9 de punto porcentual inferior a la del mismo trimestre del año anterior. La tasa de desocupación femenina fue de 1.9 %, 1.0 punto porcentual menos en el mismo periodo.

Gráfica 5  
**TASA DE DESOCUPACIÓN POR SEXO**  
(Porcentaje respecto a la PEA)



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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

En el primer trimestre de 2023, del total de personas desocupadas, las de 25 a 44 años representaron 47.9 %, seguidas del grupo de 15 a 24 años, con 28.9 por ciento. En comparación con el mismo periodo del año pasado, el primer grupo disminuyó en 11 065 personas y el segundo en 8 852. En cambio, las personas de 45 a 64 años aumentaron su participación en 0.3 de punto porcentual, pues pasaron de 22.3 %, en el primer trimestre de 2022, a 22.6 %, en el primer trimestre de 2023.

Cuadro 9  
**POBLACIÓN DESOCUPADA SEGÚN GRUPOS DE EDAD**

| Categoría        | ENOE <sup>N</sup>     | ENOE                  | Diferencia Absoluta | ENOE <sup>N</sup>       | ENOE                  | Diferencia Relativa |
|------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------|
|                  | Primer trimestre 2022 | Primer trimestre 2023 |                     | Primer trimestre 2022   | Primer trimestre 2023 |                     |
|                  | Absolutos             |                       |                     | Relativos <sup>a/</sup> |                       |                     |
| <b>Puebla</b>    | <b>92 844</b>         | <b>66 166</b>         | <b>- 26 678</b>     | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| De 15 a 24 años  | 27 952                | 19 100                | - 8 852             | 30.1                    | 28.9                  | -1.2                |
| De 25 a 44 años  | 42 763                | 31 698                | - 11 065            | 46.1                    | 47.9                  | 1.8                 |
| De 45 a 64 años  | 20 676                | 14 928                | - 5 748             | 22.3                    | 22.6                  | 0.3                 |
| De 65 años y más | 1 453 *               | 440 *                 | - 1 013             | 1.6                     | 0.7                   | -0.9                |
| No especificado  | 0                     | 0                     | 0                   | 0.0                     | 0.0                   | 0.0                 |

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

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

\* El nivel de precisión de la estimación es bajo (con un coeficiente de variación igual o mayor a 30 %), por lo que se sugiere usar el dato con precaución, solo con fines descriptivos.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

En el primer trimestre de 2023, el mayor porcentaje de las y los desocupados correspondió a las personas que tienen más de un mes hasta tres meses buscando trabajo, con 48.7 por ciento. Esta cantidad es mayor en 9.0 puntos porcentuales a la del mismo trimestre de 2022.

Cuadro 10  
POBLACIÓN DESOCUPADA SEGÚN DURACIÓN EN LA DESOCUPACIÓN

| Categoría                          | ENOE <sup>N</sup>     | ENOE                  | Diferencia Absoluta | ENOE <sup>N</sup>       | ENOE                  | Diferencia Relativa |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------|
|                                    | Primer trimestre 2022 | Primer trimestre 2023 |                     | Primer trimestre 2022   | Primer trimestre 2023 |                     |
|                                    | Absolutos             |                       |                     | Relativos <sup>a/</sup> |                       |                     |
| <b>Puebla</b>                      | <b>92 844</b>         | <b>66 166</b>         | <b>- 26 678</b>     | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>          |                     |
| Hasta un mes                       | 32 700                | 19 235                | - 13 465            | 35.2                    | 29.1                  | -6.1                |
| Más de un mes hasta tres meses     | 36 879                | 32 242                | - 4 637             | 39.7                    | 48.7                  | 9.0                 |
| Más de tres meses hasta seis meses | 12 249                | 5 807                 | - 6 442             | 13.2                    | 8.8                   | -4.4                |
| Más de seis meses hasta un año     | 4 230 *               | 1 788 *               | - 2 442             | 4.6                     | 2.7                   | -1.9                |
| Más de un año                      | 5 988 *               | 4 126 *               | - 1 862             | 6.4                     | 6.2                   | -0.2                |
| No especificado                    | 798                   | 2 968                 | 2 170               | 0.9                     | 4.5                   | 3.6                 |

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

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

\* El nivel de precisión de la estimación es bajo (con un coeficiente de variación igual o mayor a 30 %), por lo que se sugiere usar el dato con precaución, solo con fines descriptivos.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

En términos absolutos, el mayor descenso se presentó en la duración de la desocupación de hasta un mes, con 13 465 personas menos en comparación con el primer trimestre de 2022. Lo siguió la duración de más de tres meses hasta seis meses de desocupación, con una reducción de 6 442 personas desocupadas en el mismo periodo.

## TASAS COMPLEMENTARIAS

Las tasas complementarias permiten ampliar el análisis de la ocupación y el empleo durante el primer trimestre de 2023 en el estado de Puebla. Con relación a la presión sobre el mercado laboral, se tiene la Tasa de Ocupación Parcial y Desocupación 1 (TOPD1) y la Tasa de Presión General (TPRG).

La Tasa de Ocupación Parcial y Desocupación 1 (TOPD1) considera a la población desocupada y la ocupada que trabajó menos de 15 horas a la semana, respecto a la PEA. En el primer trimestre de 2023, esta tasa fue de 6.9 %: 0.7 de punto porcentual menor que la del primer trimestre de 2022. En los hombres fue de 4.8 % y en las mujeres, de 10.0 por ciento. En otras palabras, en el periodo mencionado, la tasa se redujo en 1.2 puntos porcentuales en los hombres y, en las mujeres, aumentó 0.1 de punto porcentual.

La Tasa de Presión General (TPRG) comprende a quienes están en desocupación abierta y a las y los ocupados que buscan empleo adicional o para cambiar el actual, como proporción de la PEA. En el primer trimestre de 2023, esta tasa fue de 5.3 % de la PEA; es decir, se observó una TPRG masculina de 5.9 %, mientras que la femenina fue de 4.4 por ciento. En términos porcentuales, la presión sobre el mercado laboral por búsqueda de un empleo disminuyó 1.1 puntos porcentuales en el total. En los hombres descendió 1.1 puntos porcentuales y en las mujeres bajó 1.0 punto porcentual con respecto al primer trimestre de 2022.

El conjunto de tasas que ofrecen una mirada sobre la ocupación informal y la ocupación en el sector informal en todas las actividades económicas son: la Tasa de Informalidad Laboral 1 (TIL1) y la Tasa de Ocupación en el Sector Informal 1 (TOSI1). La primera comprende a las y los ocupados que son laboralmente vulnerables por la naturaleza de la unidad económica para la que trabajan. También incluye a las personas cuyo vínculo o dependencia laboral no se reconoce por su fuente de trabajo.

En el primer trimestre de 2023, la TIL1 fue de 69.8 % de la población ocupada, 0.6 de punto porcentual menor que la del primer trimestre de 2022. Según sexo, la TIL1 fue de 69.3 % en los hombres y 70.6 % en las mujeres, es decir, no hubo cambio en los hombres y en las mujeres descendió 1.7 puntos porcentuales, al comparar con las cifras del mismo trimestre del año anterior.

La TOSI1 considera a todas las personas que trabajan para unidades económicas no agropecuarias que operan sin registros contables y que no están constituidas como empresas. Estas actividades tienden a concretarse en una escala de operación muy pequeña.

En el primer trimestre de 2023, la TOSI1 fue de 32.1 % de la población ocupada, tasa menor en 0.9 de punto porcentual respecto a la del primer trimestre de 2022. La TOSI1 masculina fue de 31.9 % y la femenina de 32.3 por ciento. Si se comparan con las cifras del primer trimestre de 2022, la primera descendió en 0.7 de punto porcentual y la segunda disminuyó en 1.3 puntos porcentuales.

Con base en la construcción de la TIL1, que excluye a las actividades agropecuarias, se tiene la Tasa de Informalidad Laboral 2 (TIL2). En el primer trimestre de 2023 esta fue de 65.3 % de la población ocupada no agropecuaria, 0.2 de punto porcentual mayor a la del primer trimestre de 2022. Según sexo, la TIL2 masculina fue de 63.3 % y la femenina de 67.7 %: la primera mayor en 1.5 puntos porcentuales y la segunda menor en 1.6 puntos porcentuales en el periodo mencionado.

En el primer trimestre de 2023, la Tasa de Ocupación en el Sector Informal 2 (TOSI2) —que se construye a partir de la TOSI1 pero excluye las actividades agropecuarias— fue de 39.3 % de la población ocupada no agropecuaria: un decremento de 2.0 puntos porcentuales respecto a la observada en el mismo trimestre de 2022. En el caso de los hombres, la TOSI2 fue 41.9 % y la TOSI2 de las mujeres 36.0 por ciento. Si se

comparan las cifras con el primer trimestre de 2022, disminuyeron 2.2 puntos porcentuales y 1.7 puntos porcentuales, respectivamente.

Cuadro 11  
TASAS DE OCUPACIÓN Y EMPLEO

| Categoría   | ENOE <sup>N</sup>        | ENOE                     | Diferencia<br>2023-2022 |
|---|--------------------------|--------------------------|-------------------------|
|   | Primer trimestre<br>2022 | Primer trimestre<br>2023 |                         |
| Tasa de participación <sup>a/</sup>                               | 59.3                     | 60.8                     | 1.5                     |
| Tasa de desocupación <sup>b/</sup>                                | 3.1                      | 2.2                      | -0.9                    |
| Tasa de ocupación parcial y desocupación 1 (TOPD1) <sup>b/</sup>  | 7.6                      | 6.9                      | -0.7                    |
| Tasa de presión general (TPRG) <sup>b/</sup>                      | 6.4                      | 5.3                      | -1.1                    |
| Tasa de trabajo asalariado <sup>c/</sup>                          | 59.1                     | 60.4                     | 1.3                     |
| Tasa de subocupación <sup>c/</sup>                                | 8.1                      | 7.0                      | -1.1                    |
| Tasa de condiciones críticas de ocupación (TCCO) <sup>c/ d/</sup> | 39.0                     | 40.5                     | 1.5                     |
| Tasa de ocupación en el sector informal 1 (TOS1) <sup>c/</sup>    | 33.0                     | 32.1                     | -0.9                    |
| Tasa de informalidad laboral 1 (TIL1) <sup>c/</sup>               | 70.4                     | 69.8                     | -0.6                    |
| Tasa de ocupación en el sector informal 2 (TOS2) <sup>e/</sup>    | 41.3                     | 39.3                     | -2.0                    |
| Tasa de informalidad laboral 2 (TIL2) <sup>e/</sup>               | 65.1                     | 65.3                     | 0.2                     |
| Tasa de subutilización de la fuerza de trabajo <sup>f/</sup>      | 23.8                     | 18.7                     | -5.1                    |

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

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

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

<sup>d/</sup> Por construcción, los indicadores de la ENOE<sup>N</sup> y ENOE que involucran a la 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 2023. El INEGI pone a disposición de las y los usuarios cifras comparables en la siguiente liga: <https://www.inegi.org.mx/programas/enoe/15ymas/#Tabulados>.

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

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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

En el primer trimestre de 2023, la Tasa de Condiciones Críticas de Ocupación (TCCO) —que comprende a las y los ocupados que laboraron menos de 35 horas por razones de mercado, a quienes trabajaron entre 35 y 48 horas semanales y percibieron ingresos de hasta un salario mínimo y a las y los ocupados en jornadas de trabajo por más de 48 horas semanales e ingresos entre uno y dos salarios mínimos— fue de 40.5 por ciento. La tasa que correspondió a los hombres fue de 44.1 % y a las mujeres, de 35.2 por ciento.

La Tasa de Subutilización de la Fuerza de Trabajo —que representa a las y los desocupados, subocupados y no económicamente activos disponibles para trabajar como porcentaje de la fuerza de trabajo ampliada (PEA más PNEA disponible para trabajar)— se ubicó en 18.7 por ciento. Para los hombres fue de 15.5 % y para las mujeres, de 22.9 por ciento.

Cuadro 12  
TASAS DE OCUPACIÓN Y EMPLEO SEGÚN SEXO

| Categoría   | ENOE <sup>N</sup>        |         | ENOE                     |         | Diferencia<br>2023-2022 |         |
|---|--------------------------|---------|--------------------------|---------|-------------------------|---------|
|   | Primer trimestre<br>2022 |         | Primer trimestre<br>2023 |         |                         |         |
|   | Hombres                  | Mujeres | Hombres                  | Mujeres | Hombres                 | Mujeres |
| Tasa de participación <sup>a/</sup>                               | 77.9                     | 43.3    | 79.3                     | 45.3    | 1.4                     | 2.0     |
| Tasa de desocupación <sup>b/</sup>                                | 3.2                      | 2.9     | 2.3                      | 1.9     | -0.9                    | -1.0    |
| Tasa de ocupación parcial y desocupación 1 (TOPD1) <sup>b/</sup>  | 6.0                      | 9.9     | 4.8                      | 10.0    | -1.2                    | 0.1     |
| Tasa de presión general (TPRG) <sup>b/</sup>                      | 7.0                      | 5.4     | 5.9                      | 4.4     | -1.1                    | -1.0    |
| Tasa de trabajo asalariado <sup>c/</sup>                          | 59.8                     | 57.9    | 60.7                     | 59.9    | 0.9                     | 2.0     |
| Tasa de subocupación <sup>c/</sup>                                | 8.5                      | 7.6     | 7.4                      | 6.3     | -1.1                    | -1.3    |
| Tasa de condiciones críticas de ocupación (TCCO) <sup>c/ d/</sup> | 42.3                     | 33.8    | 44.1                     | 35.2    | 1.8                     | 1.4     |
| Tasa de ocupación en el sector informal 1 (TOSI1) <sup>c/</sup>   | 32.6                     | 33.6    | 31.9                     | 32.3    | -0.7                    | -1.3    |
| Tasa de informalidad laboral 1 (TIL1) <sup>c/</sup>               | 69.3                     | 72.3    | 69.3                     | 70.6    | 0.0                     | -1.7    |
| Tasa de ocupación en el sector informal 2 (TOSI2) <sup>e/</sup>   | 44.1                     | 37.7    | 41.9                     | 36.0    | -2.2                    | -1.7    |
| Tasa de informalidad laboral 2 (TIL2) <sup>e/</sup>               | 61.8                     | 69.3    | 63.3                     | 67.7    | 1.5                     | -1.6    |
| Tasa de subutilización de la fuerza de trabajo <sup>f/</sup>      | 19.0                     | 30.2    | 15.5                     | 22.9    | -3.5                    | -7.3    |

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

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

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

<sup>d/</sup> Por construcción, los indicadores de la ENOE<sup>N</sup> y ENOE que involucran a la 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 2023. El INEGI pone a disposición de las y los usuarios cifras comparables en la siguiente liga: <https://www.inegi.org.mx/programas/enoe/15ymas/#Tabulados>

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

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

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, primer trimestre de 2023.

INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Nueva Edición, primer trimestre de 2022.

El Instituto se encuentra en proceso de actualizar la estimación de población que se toma como referencia en las encuestas en hogares con base en la actualización del Marco de Muestreo de Viviendas del INEGI. Por esta razón, en los resultados del primer trimestre de la ENOE, los factores de expansión responden a la nueva estimación de población.

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

Para consultas de medios y periodistas, escribir a: [gerardo.ortizpizzini@inegi.org.mx](mailto:gerardo.ortizpizzini@inegi.org.mx)  
o llamar al teléfono: 222 223 5608, exts. 324503 y 324504

Dirección Regional Oriente / Coordinación Estatal Puebla





## ANEXO NOTA TÉCNICA

### CARACTERÍSTICAS METODOLÓGICAS DE LA ENOE TRIMESTRAL

#### 1. Alcance metodológico de la ENOE

Como parte de los resultados trimestrales, en el primer trimestre de 2023 se reanuda la difusión de resultados de la ENOE como Información de Interés Nacional. Este programa estadístico incluye, dentro de su metodología, la captación de información a través de entrevistas cara a cara y telefónicas, la actualización de catálogos, clasificadores, así como la incorporación de las preguntas de migración y lugar de trabajo. Además, iniciarán los trabajos para llevar a cabo la captación de información con herramientas digitales. Así, se da por terminado el programa estadístico emergente ENOE<sup>N</sup>: la difusión de sus resultados concluye con el cuarto trimestre de 2022.

Desde el tercer trimestre de 2020 hasta el cuarto trimestre de 2022 se llevó a cabo el levantamiento de la ENOE<sup>N</sup> (Nueva Edición) con el mismo diseño conceptual, estadístico y metodológico de la ENOE tradicional, pero bajo una estrategia operativa mixta, de levantamiento de entrevistas telefónicas y cara a cara.

#### 2. Diseño conceptual

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

#### OBJETIVO GENERAL

Obtener información estadística sobre las características ocupacionales de la población de 15 años y más a nivel nacional, así como de variables demográficas y económicas para el análisis de la fuerza de trabajo, la toma de decisiones, el diseño y seguimiento de las políticas laborales.

##### a) Instrumentos de captación

Se aplicaron los Cuestionarios Sociodemográfico (CS) y de Ocupación y Empleo (COE).



#### b) Informante de la encuesta

La información la proporcionó la jefa o jefe del hogar o una persona de 15 o más años residente habitual de la vivienda a través de entrevistas presenciales o telefónicas.

#### c) Población objetivo

La población objetivo de la encuesta son todos los integrantes de las viviendas y hogares, así como las personas de 12 o más años.

#### d) Temática

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

### 3. Diseño muestral

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