



# SITUACIÓN del Mercado Laboral en LIMA METROPOLITANA

Informe Técnico

Nº 06 JUNIO 2024

Trimestre móvil: marzo-abril-mayo 2024

El Instituto Nacional de Estadística e Informática, pone a disposición de los usuarios el Informe Técnico: Situación del Mercado Laboral en Lima Metropolitana, correspondiente al trimestre móvil marzo-abril-mayo 2024, cuya fuente de información es la Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Uno de los objetivos de la EPEN, es proporcionar en el corto plazo información estadística sobre el comportamiento del mercado laboral en Lima Metropolitana.

El tamaño de la muestra de la EPEN para la Provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao, en el trimestre en análisis, fue de 4800 viviendas particulares, resultando 1600 viviendas mensuales distribuidas en 400 conglomerados.

A partir del mes de enero del año 2022, se retomó las entrevistas con visitas domiciliarias y entrevistas cara a cara.

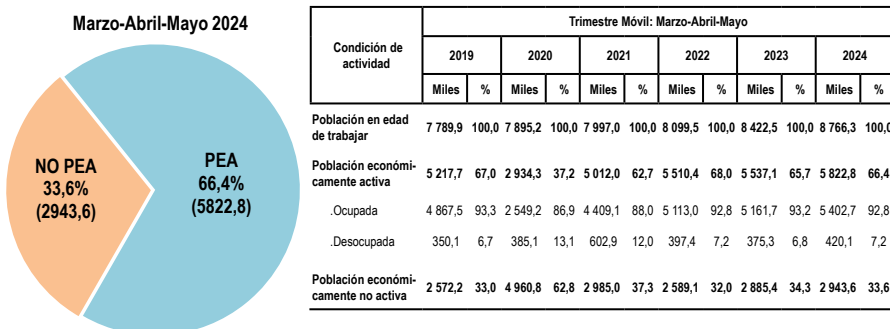
## COMPORTAMIENTO DE LOS INDICADORES DEL MERCADO LABORAL

### 1. POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD

La Población en Edad de Trabajar (PET) es aquella de 14 y más años de edad que al encontrarse en edad productiva es potencialmente demandante de empleo.

#### CUADRO N° 01

Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar según condición de actividad, Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo (Miles de personas y distribución porcentual)



En el trimestre móvil marzo-abril-mayo 2024, en Lima Metropolitana había 8 millones 766 mil 300 personas con edad para desempeñar una actividad económica (PET), que constituyen la población potencialmente demandante de empleo. La PET está compuesta por la Población Económicamente Activa (PEA), que representa el 66,4% (5 millones 822 mil 800) y por la Población Económicamente No activa (No PEA) el 33,6% (2 millones 943 mil 600).

#### Créditos

Peter Abad Altamirano  
Jefe (e) del INEI

Cirila Gutiérrez Espino  
Directora Técnica de Demografía  
e Indicadores Sociales

Arturo Arias Chumpitaz  
Director Técnico Adjunto de  
Demografía e Indicadores  
Sociales

#### Elaboración

Zoraida Castro Angeles  
Directora Ejecutiva de Indicadores  
Sociales

Moisés Elías Paredes  
Richard Ruiz Calderón  
Nórvil Valle Gómez

PET= Población en Edad de Trabajar  
PEA= Población Económicamente Activa  
NO PEA= Población Económicamente No Activa

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 1.1 Población en Edad de Trabajar según condición de actividad

### CUADRO Nº 02

Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar, según condición de actividad  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Condición de actividad             | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |         |         |         |         |         | Variación   |      |             |      |
|------------------------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|------|-------------|------|
|                                    | 2019                              | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |      | 2024 / 2023 |      |
|                                    |                                   |         |         |         |         |         | En Miles    |      | En Miles    |      |
|                                    |                                   |         |         |         |         |         | (%)         | (%)  | (%)         | (%)  |
| Población en edad de trabajar      | 7 789,9                           | 7 895,2 | 7 997,0 | 8 099,5 | 8 422,5 | 8 766,3 | 976,4       | 12,5 | 343,8       | 4,1  |
| Población económicamente activa    | 5 217,7                           | 2 934,3 | 5 012,0 | 5 510,4 | 5 537,1 | 5 822,8 | 605,1       | 11,6 | 285,7       | 5,2  |
| .Ocupada                           | 4 867,5                           | 2 549,2 | 4 409,1 | 5 113,0 | 5 161,7 | 5 402,7 | 535,2       | 11,0 | 241,0       | 4,7  |
| .Desocupada                        | 350,1                             | 385,1   | 602,9   | 397,4   | 375,3   | 420,1   | 70,0        | 20,0 | 44,8        | 11,9 |
| Población económicamente no activa | 2 572,2                           | 4 960,8 | 2 985,0 | 2 589,1 | 2 885,4 | 2 943,6 | 371,4       | 14,4 | 58,2        | 2,0  |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### Condición de actividad de la Población en Edad de Trabajar

La población en edad de trabajar (PET), lo integran: la población económicamente activa (PEA) y la población económicamente no activa (No PEA).

**La población económicamente activa (PEA) o fuerza de trabajo**, lo componen las personas que están ocupadas y las que buscan estarlo. En el trimestre móvil de análisis, la PEA representó el 66,4% (5 millones 822 mil 800) de la población en edad de trabajar. Comparada con similar trimestre móvil del año anterior, aumentó en 5,2%, que equivale a 285 mil 700 personas y respecto al trimestre móvil marzo-abril-mayo 2019, creció en 11,6% (605 mil 100).

**Población económicamente activa ocupada.** En el trimestre de análisis en Lima Metropolitana había 5 millones 402 mil 700 personas con empleo, la cual representa el 92,8% de la PEA. Comparada con similar trimestre móvil del año anterior aumentó en 4,7%, que equivale a 241 mil personas y respecto al trimestre móvil marzo-abril-mayo 2019 se incrementó en 11,0% (535 mil 200).

### Población económicamente activa desocupada

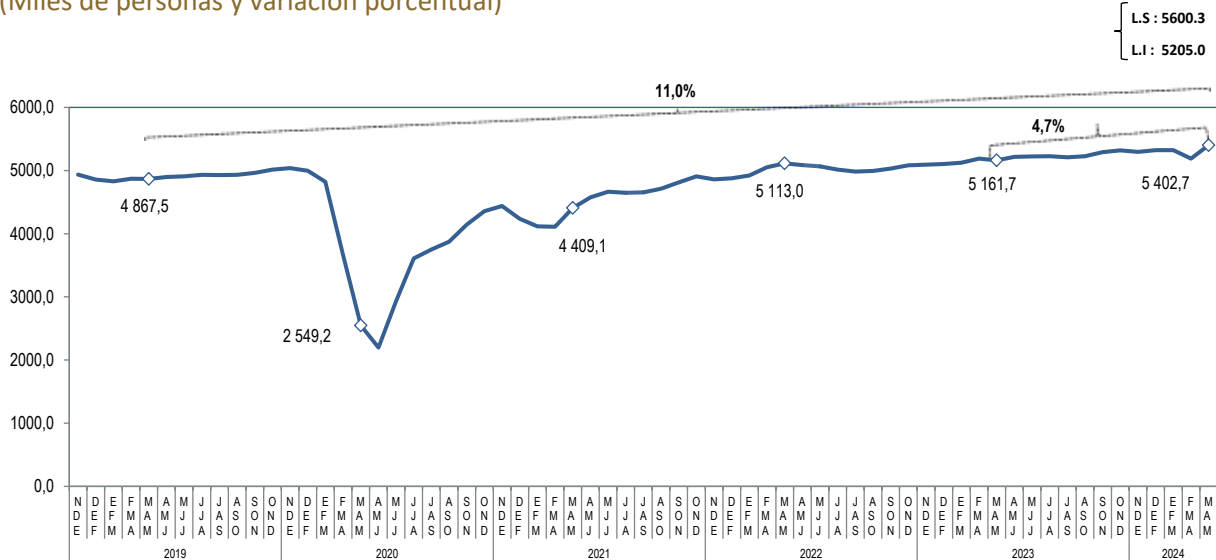
Es aquella que busca activamente un empleo. En el trimestre de análisis ascendió a 420 mil 100 personas (7,2% de la PEA). Comparada con similar trimestre móvil del año anterior aumentó en 11,9% (44 mil 800) y respecto a similar trimestre del año 2019, aumentó en 20,0% (70 mil).

### Población económicamente no activa

El 33,6% (2 millones 943 mil 600) de la población en edad de trabajar, es población económicamente no activa (No PEA), comparado con similar trimestre móvil del año anterior, aumentó en 2,0% (58 mil 200) y respecto al trimestre marzo-abril-mayo 2019, en 14,4% (371 mil 400).

### GRÁFICO Nº 01

Lima Metropolitana: Evolución de la Población ocupada según trimestres móviles, 2019 - 2024  
(Miles de personas y variación porcentual)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 2. POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA)

### CUADRO Nº 03

Lima Metropolitana: Población Económicamente Activa, según sexo, edad y nivel de educación alcanzado  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

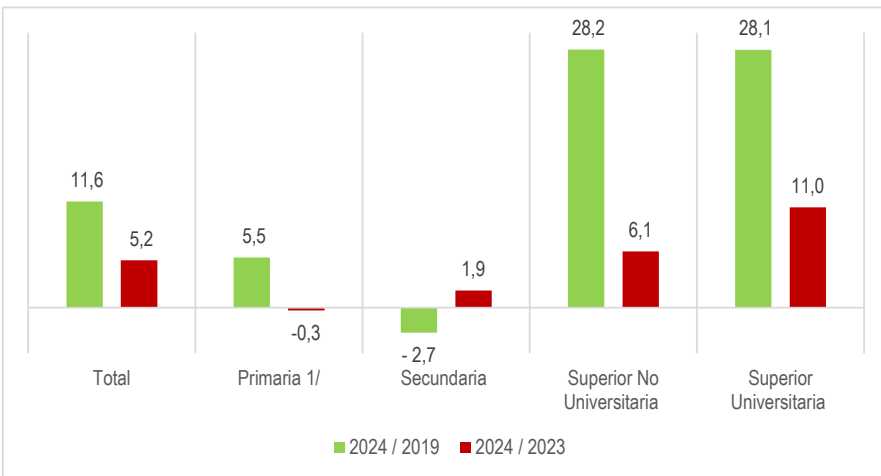
| Sexo/Grupos de edad/<br>Nivel de educación | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |         |         |         |         |         | Variación   |        |             |       |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|--------|-------------|-------|
|                                            | 2019                              | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |        | 2024 / 2023 |       |
|                                            |                                   |         |         |         |         |         | En Miles    | (%)    | En Miles    | (%)   |
|                                            |                                   |         |         |         |         |         |             |        |             |       |
| <b>Total</b>                               | 5 217,7                           | 2 934,3 | 5 012,0 | 5 510,4 | 5 537,1 | 5 822,8 | 605,1       | 11,6   | 285,7       | 5,2   |
| <b>Sexo</b>                                |                                   |         |         |         |         |         |             |        |             |       |
| Hombre                                     | 2 799,7                           | 1 620,2 | 2 739,6 | 2 960,4 | 2 979,3 | 3 089,5 | 289,8       | 10,4   | 110,2       | 3,7   |
| Mujer                                      | 2 418,0                           | 1 314,2 | 2 272,4 | 2 550,0 | 2 557,8 | 2 733,3 | 315,3       | 13,0   | 175,5       | 6,9   |
| <b>Grupos de edad</b>                      |                                   |         |         |         |         |         |             |        |             |       |
| De 14 a 24 años                            | 969,9                             | 512,4   | 928,6   | 979,5   | 871,2   | 848,2   | - 121,7     | - 12,6 | - 23,0      | - 2,6 |
| De 25 a 44 años                            | 2 728,3                           | 1 556,9 | 2 548,7 | 2 705,2 | 2 705,8 | 2 814,7 | 86,4        | 3,2    | 108,9       | 4,0   |
| De 45 y más años                           | 1 519,5                           | 865,0   | 1 534,6 | 1 825,7 | 1 960,0 | 2 159,9 | 640,4       | 42,2   | 199,9       | 10,2  |
| <b>Nivel de Educación</b>                  |                                   |         |         |         |         |         |             |        |             |       |
| Primaria 1/                                | 411,7                             | 197,3   | 384,9   | 453,1   | 435,6   | 434,3   | 22,6        | 5,5    | - 1,3       | - 0,3 |
| Secundaria                                 | 2 494,5                           | 1 300,3 | 2 459,6 | 2 787,6 | 2 381,7 | 2 426,7 | - 67,8      | - 2,7  | 45,0        | 1,9   |
| Superior no universitaria                  | 958,1                             | 536,6   | 885,9   | 935,0   | 1 156,9 | 1 227,8 | 269,7       | 28,2   | 70,9        | 6,1   |
| Superior universitaria                     | 1 353,4                           | 900,1   | 1 281,5 | 1 334,7 | 1 562,9 | 1 734,0 | 380,6       | 28,1   | 171,1       | 11,0  |

1/ Incluye inicial y sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### GRÁFICO Nº 02

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Económicamente Activa, según nivel de educación alcanzado  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Porcentaje)



1/ Incluye inicial y sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### Según sexo

En el trimestre de análisis comparada con similar trimestre móvil del año 2023, la PEA femenina aumentó en 6,9%, lo que equivale en cifras absolutas a 175 mil 500 mujeres y la masculina en 3,7% (110 mil 200 hombres).

El 53,1% (3 millones 89 mil 500) de la PEA de Lima Metropolitana lo conforman los hombres y el 46,9% (2 millones 733 mil 300) las mujeres.

### Según edad

De acuerdo a la edad, la PEA aumentó en 10,2% (199 mil 900) en los adultos de 45 y más años de edad y en 4,0% (108 mil 900) en los de 25 a 44 años de edad; mientras que, en el grupo de 14 a 24 años, disminuyó en 2,6% (-23 mil). Respecto al trimestre marzo-abril-mayo 2019, se incrementó en la población de 45 y más años de edad en 42,2% (640 mil 400) y en la población de 25 a 44 años de edad en 3,2% (86 mil 400); en tanto que, disminuyó la PEA menor de 25 años de edad en 12,6% (-121 mil 700).

El 14,6% de la PEA tiene entre 14 a 24 años, el 48,3% de 25 a 44 años y el 37,1% de 45 y más años de edad.

### Según nivel de educación

La PEA aumentó en casi todos los niveles educativos. Así, en 11,0% (171 mil 100) entre los que alcanzaron educación superior universitaria, 6,1% (70 mil 900) en aquellos con superior no universitaria y en 1,9% (45 mil) entre los que tienen educación secundaria; mientras que, disminuyó en 0,3% (-Un mil 300) en la población con educación primaria o menor nivel.

Respecto al trimestre móvil marzo-abril-mayo 2019, creció la población que cuenta con superior no universitaria en 28,2% (269 mil 700), en aquellos con educación universitaria en 28,1% (380 mil 600) y en aquellos con primaria o menor nivel en 5,5% (22 mil 600); mientras que, disminuyó en la población con educación secundaria en 2,7% (-67 mil 800).

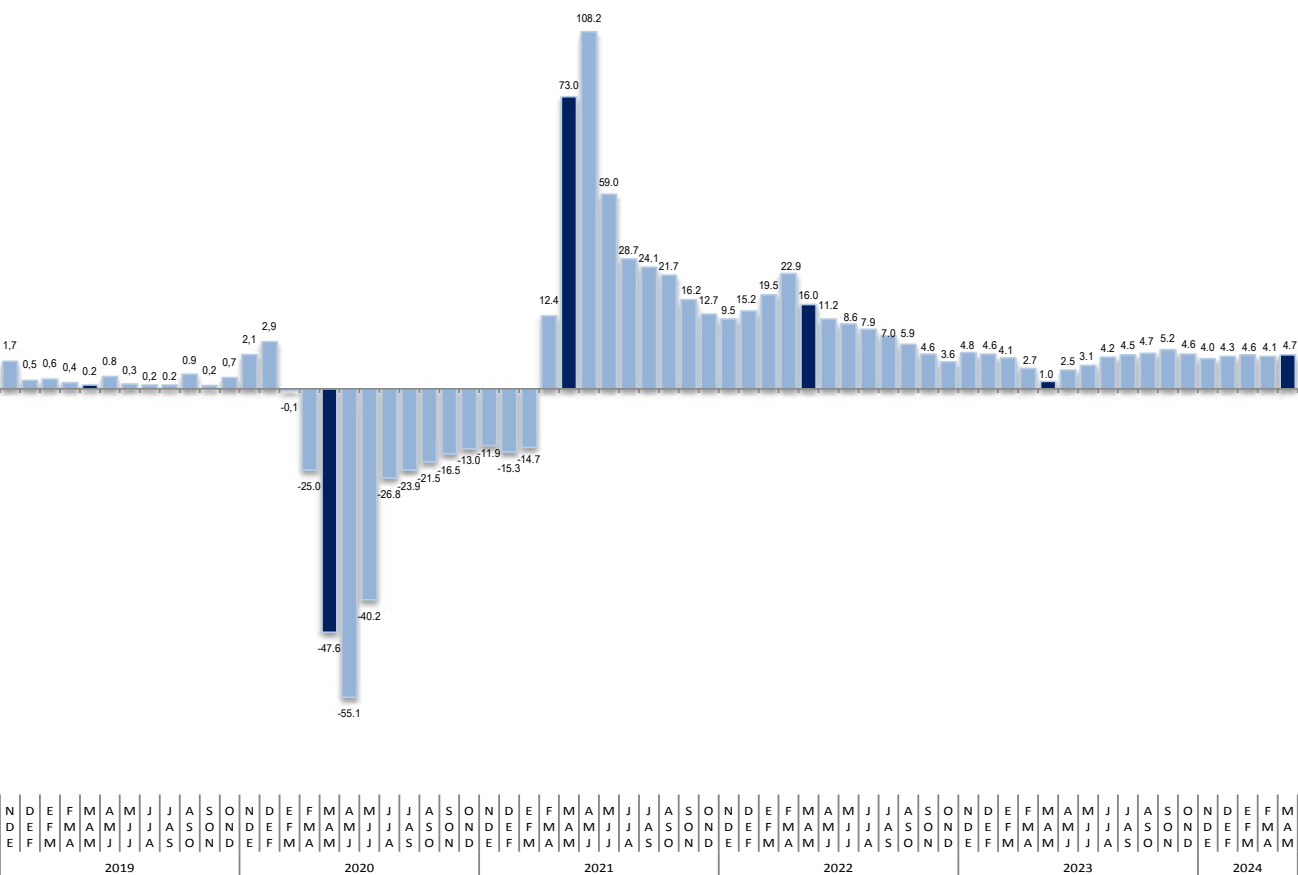
El 7,5% de la PEA tiene educación primaria o menor nivel educativo, el 41,6% cuenta con secundaria, el 21,1% tiene estudios superiores no universitarios y el 29,8%, logró estudios universitarios.

3. POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA

En el trimestre móvil marzo-abril-mayo 2024, la población ocupada de Lima Metropolitana alcanzó a 5 millones 402 mil 700 personas. Comparado con similar trimestre móvil del año 2023, aumentó en 4,7% (241 mil).

Asimismo, respecto al trimestre marzo-abril-mayo del año 2019, la población ocupada se incrementó en 11,0% (535 mil 200).

GRÁFICO Nº 03  
Lima Metropolitana: Variación porcentual de la población económicamente activa ocupada según trimestres móviles, 2019-2024  
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 04  
Lima Metropolitana: Población ocupada, según sexo  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Sexo   | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |         |         |         |         |         | Variación   |      |             |     |
|--------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|------|-------------|-----|
|        | 2019                              | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |      | 2024 / 2023 |     |
|        |                                   |         |         |         |         |         | En Miles    | (%)  | En Miles    | (%) |
|        |                                   |         |         |         |         |         |             |      |             |     |
| Total  | 4 867,5                           | 2 549,2 | 4 409,1 | 5 113,0 | 5 161,7 | 5 402,7 | 535,2       | 11,0 | 241,0       | 4,7 |
| Hombre | 2 649,8                           | 1 397,8 | 2 466,0 | 2 795,1 | 2 799,6 | 2 892,9 | 243,1       | 9,2  | 93,3        | 3,3 |
| Mujer  | 2 217,8                           | 1 151,4 | 1 943,1 | 2 317,9 | 2 362,1 | 2 509,8 | 292,0       | 13,2 | 147,7       | 6,3 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según sexo

En el trimestre de análisis, la población ocupada femenina aumentó en 6,3% (147 mil 700) y la masculina en 3,3% (93 mil 300), en comparación a igual trimestre del año 2023. Asimismo, respecto al trimestre móvil marzo-abril-mayo 2019, creció en 13,2% (292 mil) la PEA ocupada femenina y en 9,2% (243 mil 100) la masculina.

Del total de la población ocupada de Lima Metropolitana, el 53,5% (2 millones 892 mil 900) lo integran los hombres y el 46,5% (2 millones 509 mil 800) las mujeres.

### 3.1 Población ocupada según grupos de edad y nivel de educación alcanzado

#### CUADRO Nº 05

Lima Metropolitana: Población ocupada según grupos de edad  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Grupos de edad   | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |         |         |         |         |         | Variación   |       |             |       |
|------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|-------|-------------|-------|
|                  | 2019                              | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |       | 2024 / 2023 |       |
|                  |                                   |         |         |         |         |         | En Miles    | (%)   | En Miles    | (%)   |
|                  |                                   |         |         |         |         |         |             |       |             |       |
| Total            | 4 867,5                           | 2 549,2 | 4 409,1 | 5 113,0 | 5 161,7 | 5 402,7 | 535,2       | 11,0  | 241,0       | 4,7   |
| De 14 a 24 años  | 802,9                             | 387,6   | 696,8   | 839,2   | 744,6   | 723,2   | - 79,7      | - 9,9 | - 21,4      | - 2,9 |
| De 25 a 44 años  | 2 588,0                           | 1 353,1 | 2 287,8 | 2 542,0 | 2 553,8 | 2 644,1 | 56,1        | 2,2   | 90,3        | 3,5   |
| De 45 y más años | 1 476,7                           | 808,4   | 1 424,5 | 1 731,8 | 1 863,4 | 2 035,4 | 558,7       | 37,8  | 172,0       | 9,2   |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

#### Según Edad

Según edad, en el trimestre de análisis, la población ocupada aumentó entre los que tienen 45 y más años de edad en 9,2% (172 mil) y en el grupo de 25 a 44 años en 3,5% (90 mil 300); mientras que, disminuyó en 2,9% (-21 mil 400) en la población joven de 14 a 24 años. Comparado con igual trimestre del año 2019, aumentó en los adultos de 45 y más años en 37,8% (558 mil 700) y en la población ocupada de 25 a 44 años de edad en 2,2% (56 mil 100); en tanto que, disminuyó en los jóvenes de 14 a 24 años en 9,9% (-79 mil 700).

Del total de población ocupada, el 13,4% tiene entre 14 a 24 años de edad; el 48,9% de 25 a 44 años y el 37,7% de 45 y más años de edad.

#### CUADRO Nº 06

Lima Metropolitana: Población ocupada según nivel de educación alcanzado  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Nivel de educación        | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |         |         |         |         |         | Variación   |       |             |       |
|---------------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|-------|-------------|-------|
|                           | 2019                              | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |       | 2024 / 2023 |       |
|                           |                                   |         |         |         |         |         | En Miles    | (%)   | En Miles    | (%)   |
|                           |                                   |         |         |         |         |         |             |       |             |       |
| Total                     | 4 867,5                           | 2 549,2 | 4 409,1 | 5 113,0 | 5 161,7 | 5 402,7 | 535,2       | 11,0  | 241,0       | 4,7   |
| Primaria 1/               | 396,9                             | 179,0   | 355,6   | 431,7   | 410,9   | 401,7   | 4,8         | 1,2   | - 9,2       | - 2,2 |
| Secundaria                | 2 326,9                           | 1 124,2 | 2 176,3 | 2 592,7 | 2 205,3 | 2 222,4 | - 104,5     | - 4,5 | 17,1        | 0,8   |
| Superior no universitaria | 891,6                             | 464,4   | 776,6   | 879,9   | 1 080,4 | 1 143,9 | 252,3       | 28,3  | 63,5        | 5,9   |
| Superior universitaria    | 1 252,2                           | 781,6   | 1 100,5 | 1 208,7 | 1 465,2 | 1 634,7 | 382,5       | 30,6  | 169,5       | 11,6  |

1/ Incluye inicial y sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

#### Según nivel de educación

Según nivel educativo, en el trimestre de análisis, la población ocupada creció en casi todos los niveles educativos. Así, se incrementó en aquellos con superior universitaria en 11,6% (169 mil 500), los que contaban con superior no universitaria en 5,9% (63 mil 500) y entre los que alcanzaron educación secundaria, en 0,8% (17 mil 100); mientras que, disminuyó en 2,2% (-9 mil 200) entre los que tienen educación primaria o menor nivel. En comparación al trimestre marzo-abril-mayo 2019, se incrementó en la población con educación superior universitaria, no universitaria y aquellos con primaria o menor nivel en 30,6%, 28,3% y 1,2%, respectivamente; mientras que, disminuyó en la población con educación secundaria en 4,5%.

Del total de ocupados, el 7,4% tiene primaria o menor nivel educativo, el 41,1% educación secundaria, el 21,2% superior no universitaria y el 30,3% cuenta con educación universitaria.

### 3.2 Población ocupada según ramas de actividad y tamaño de empresa

#### CUADRO Nº 07

Lima Metropolitana: Población ocupada según ramas de actividad  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Ramas de actividad | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |         |         |         |         |         | Variación   |      |             |     |
|--------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|------|-------------|-----|
|                    | 2019                              | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |      | 2024 / 2023 |     |
|                    |                                   |         |         |         |         |         |             |      |             |     |
|                    |                                   |         |         |         |         |         | En Miles    | (%)  | En Miles    | (%) |
| Total              | 4 867,5                           | 2 549,2 | 4 409,1 | 5 113,0 | 5 161,7 | 5 402,7 | 535,2       | 11,0 | 241,0       | 4,7 |
| Manufactura        | 631,8                             | 275,8   | 575,0   | 704,7   | 682,4   | 705,3   | 73,5        | 11,6 | 22,9        | 3,4 |
| Construcción       | 350,6                             | 150,6   | 400,2   | 427,3   | 384,3   | 384,5   | 33,9        | 9,7  | 0,2         | 0,1 |
| Comercio           | 960,6                             | 532,2   | 1 029,5 | 1 196,0 | 1 062,3 | 1 154,4 | 193,8       | 20,2 | 92,1        | 8,7 |
| Servicios          | 2 852,2                           | 1 546,8 | 2 343,9 | 2 730,4 | 2 975,6 | 3 097,7 | 245,5       | 8,6  | 122,1       | 4,1 |

Nota: Los totales incluyen otras actividades.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

#### Según ramas de actividad

En el trimestre de análisis comparado con igual trimestre del año anterior, la población ocupada aumentó en Comercio en 8,7% (92 mil 100), Servicios en 4,1% (122 mil 100) y Manufactura en 3,4% (22 mil 900); mientras que, en Construcción no mostró cambios significativos. Respecto al trimestre marzo-abril-mayo 2019, aumentó en todas las ramas de actividad, así, creció en Comercio, Manufactura, Construcción y Servicios en 20,2%, 11,6%, 9,7% y 8,6%, respectivamente.

Del total de ocupados, la rama de actividad de Servicios concentra el 57,3%, Comercio el 21,4%, Manufactura el 13,1% y Construcción el 7,1%.

#### CUADRO Nº 08

Lima Metropolitana: Población ocupada según tamaño de empresa  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Tamaño de empresa        | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |         |         |         |         |         | Variación   |      |             |     |
|--------------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|------|-------------|-----|
|                          | 2019                              | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |      | 2024 / 2023 |     |
|                          |                                   |         |         |         |         |         |             |      |             |     |
|                          |                                   |         |         |         |         |         | En Miles    | (%)  | En Miles    | (%) |
| Total                    | 4 867,5                           | 2 549,2 | 4 409,1 | 5 113,0 | 5 161,7 | 5 402,7 | 535,2       | 11,0 | 241,0       | 4,7 |
| De 1 a 10 trabajadores   | 2 917,6                           | 1 261,2 | 2 867,2 | 3 348,7 | 3 195,5 | 3 302,1 | 384,5       | 13,2 | 106,6       | 3,3 |
| De 11 a 50 trabajadores  | 428,1                             | 240,2   | 371,5   | 457,0   | 565,2   | 579,1   | 151,0       | 35,3 | 13,9        | 2,5 |
| De 51 y más trabajadores | 1 521,9                           | 1 047,8 | 1 170,4 | 1 307,3 | 1 401,0 | 1 521,5 | -0,4        | 0,0  | 120,5       | 8,6 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

#### Según tamaño de empresa

La población ocupada aumentó en las empresas de 51 y más trabajadores en 8,6% (120 mil 500), en las unidades económicas de 1 a 10 trabajadores en 3,3% (106 mil 600) y en los establecimientos de 11 a 50 trabajadores en 2,5% (13 mil 900).

En comparación con el trimestre marzo-abril-mayo 2019, la población ocupada aumentó en las unidades económicas de 11 a 50 trabajadores en 35,3% (151 mil), y en las empresas de 1 a 10 trabajadores en 13,2% (384 mil 500); mientras que, en los establecimientos de 51 y más trabajadores no mostró variación.

El 61,1% de la población ocupada labora en establecimientos de 1 a 10 trabajadores, el 28,2% en empresas de 51 y más trabajadores y el 10,7% en unidades económicas de 11 a 50 trabajadores.

### 3.3 Población ocupada y acceso al seguro de salud

#### CUADRO Nº 09

Lima Metropolitana: Población ocupada según condición de tenencia de seguro de salud

Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Condición de tenencia de seguro de salud | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |                |                |                |                |                | Variación        |               |               |               |
|------------------------------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|---------------|---------------|---------------|
|                                          | 2019                              | 2020           | 2021           | 2022           | 2023           | 2024           | 2024 / 2019      |               | 2024 / 2023   |               |
|                                          |                                   |                |                |                |                |                | En Miles         | (%)           | En Miles      | (%)           |
|                                          |                                   |                |                |                |                |                |                  |               |               |               |
| <b>Total</b>                             | <b>4 867,5</b>                    | <b>2 549,2</b> | <b>4 409,1</b> | <b>5 113,0</b> | <b>5 161,7</b> | <b>5 402,7</b> | <b>535,2</b>     | <b>11,0</b>   | <b>241,0</b>  | <b>4,7</b>    |
| <b>Con seguro de salud</b>               | <b>3 305,2</b>                    | <b>1 986,4</b> | <b>3 197,1</b> | <b>4 037,7</b> | <b>4 622,5</b> | <b>4 955,1</b> | <b>1 649,9</b>   | <b>49,9</b>   | <b>332,6</b>  | <b>7,2</b>    |
| .EsSalud                                 | 1 853,0                           | 1 158,6        | 1 483,1        | 1 714,5        | 1 900,3        | 1 987,0        | 134,0            | 7,2           | 86,7          | 4,6           |
| .Seguro Privado de Salud                 | 73,5                              | 30,2           | 47,1           | 44,2           | 97,7           | 108,0          | 34,5             | 46,9          | 10,3          | 10,5          |
| .EsSalud y Seguro Privado de Salud       | 220,1                             | 172,0          | 170,0          | 197,1          | 288,6          | 267,3          | 47,2             | 21,5          | - 21,3        | - 7,4         |
| .Seguro Integral de Salud                | 1 030,8                           | 539,2          | 1 407,2        | 1 986,7        | 2 249,6        | 2 468,3        | 1 437,5          | 139,5         | 218,7         | 9,7           |
| .Otro 1/                                 | 127,9                             | 86,4           | 89,6           | 95,2           | 86,2           | 124,6          | - 3,3            | - 2,6         | 38,4          | 44,5          |
| <b>No tienen seguro de salud</b>         | <b>1 562,3</b>                    | <b>562,8</b>   | <b>1 212,0</b> | <b>1 075,3</b> | <b>539,3</b>   | <b>447,5</b>   | <b>- 1 114,8</b> | <b>- 71,4</b> | <b>- 91,8</b> | <b>- 17,0</b> |

1/ Incluye Seguro Integral de Salud y otros seguros.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

#### Tenencia de seguro de salud

Del total de la PEA ocupada de Lima Metropolitana, que asciende a 5 millones 402 mil 700 personas, el 91,7% (4 millones 955 mil 100) tienen seguro de salud; mientras que, el 8,3% (447 mil 500) no disponen de este beneficio.

En el trimestre de análisis comparado con similar trimestre del año 2023, la población ocupada con seguro de salud aumentó en 7,2% (332 mil 600). Asimismo, respecto al trimestre móvil marzo-abril-mayo 2019 se incrementó en 49,9% (1 millón 649 mil 900).

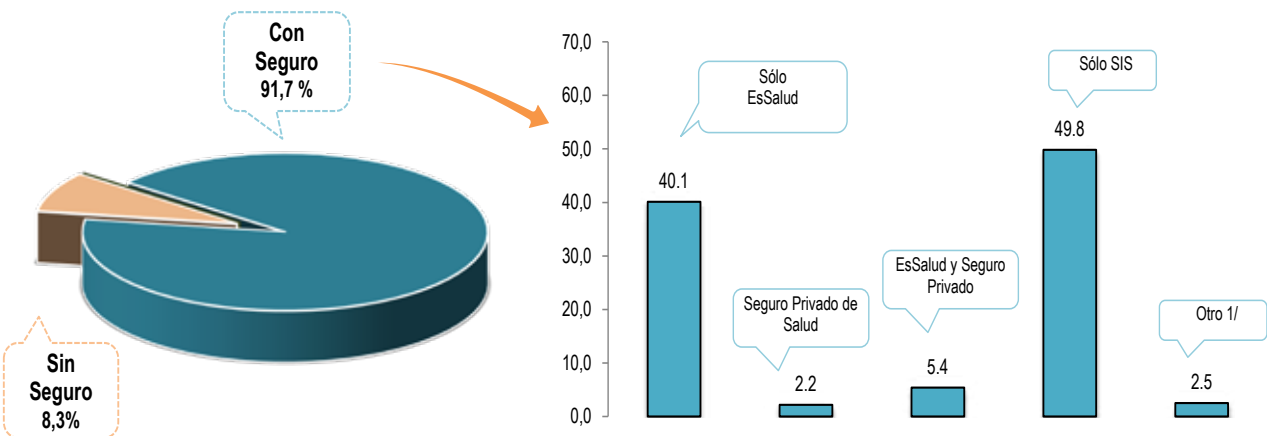
Del total de ocupados con seguro de salud, el 49,8% tiene solo Seguro Integral de Salud (SIS), el 40,1% tiene exclusivamente seguro de EsSalud, el 5,4% cuenta con EsSalud y Seguro Privado, el 2,2% tiene Seguro Privado de Salud y el 2,5% tiene SIS y Otros Seguros de Salud.

#### GRÁFICO Nº 04

Lima Metropolitana: Población ocupada según tipo de Seguro de Salud al que accede

Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo 2024

(Porcentaje)



1/ Incluye Seguro Integral de Salud y otros seguros.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 4. NIVELES DE EMPLEO

### CUADRO Nº 10

Lima Metropolitana: Población económicamente activa según niveles de empleo

Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Niveles de empleo                               | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |         |         |         |         |         | Variación   |       |             |      |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|-------|-------------|------|
|                                                 | 2019                              | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |       | 2024 / 2023 |      |
|                                                 |                                   |         |         |         |         |         | En Miles    | (%)   | En Miles    | (%)  |
|                                                 |                                   |         |         |         |         |         |             |       |             |      |
| Total Población económicamente activa           | 5 217,7                           | 2 934,3 | 5 012,0 | 5 510,4 | 5 537,1 | 5 822,8 | 605,1       | 11,6  | 285,7       | 5,2  |
| I. Ocupados                                     | 4 867,5                           | 2 549,2 | 4 409,1 | 5 113,0 | 5 161,7 | 5 402,7 | 535,2       | 11,0  | 241,0       | 4,7  |
| . Adecuadamente empleados                       | 3 120,3                           | 1 435,7 | 2 195,9 | 2 829,4 | 2 947,3 | 3 158,2 | 37,9        | 1,2   | 210,9       | 7,2  |
| . Subempleados                                  | 1 747,2                           | 1 113,5 | 2 213,2 | 2 283,6 | 2 214,5 | 2 244,5 | 497,3       | 28,5  | 30,0        | 1,4  |
| -Subempleo por insuficiencia de horas (visible) | 631,8                             | 434,9   | 686,2   | 628,3   | 434,6   | 537,4   | -94,4       | -15,0 | 102,8       | 23,7 |
| -Subempleo por ingresos (invisible)             | 1 115,4                           | 678,6   | 1 527,0 | 1 655,3 | 1 779,9 | 1 707,0 | 591,6       | 53,1  | -72,9       | -4,1 |
| II. Desocupados                                 | 350,1                             | 385,1   | 602,9   | 397,4   | 375,3   | 420,1   | 70,0        | 20,0  | 44,8        | 11,9 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### CUADRO Nº 11

Lima Metropolitana: Tasas de niveles de empleo

Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo

(Porcentaje)

| Niveles de empleo                        | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |       |       |       |       |       | Variación             |             |
|------------------------------------------|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------|-------------|
|                                          | 2019                              | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | (Puntos porcentuales) |             |
|                                          |                                   |       |       |       |       |       | 2024 / 2019           | 2024 / 2023 |
|                                          |                                   |       |       |       |       |       |                       |             |
| Total de Población económicamente activa | 100,0                             | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |                       |             |
| I. Tasa de Ocupación                     | 93,3                              | 86,9  | 88,0  | 92,8  | 93,2  | 92,8  | -0,5                  | -0,4        |
| . Empleo adecuado                        | 59,8                              | 48,9  | 43,8  | 51,3  | 53,2  | 54,2  | -5,6                  | 1,0         |
| . Subempleo                              | 33,5                              | 37,9  | 44,2  | 41,4  | 40,0  | 38,5  | 5,0                   | -1,5        |
| -Subempleo por horas (visible)           | 12,1                              | 14,8  | 13,7  | 11,4  | 7,8   | 9,2   | -2,9                  | 1,4         |
| -Subempleo por ingresos (invisible)      | 21,4                              | 23,1  | 30,5  | 30,0  | 32,1  | 29,3  | 7,9                   | -2,8        |
| II. Tasa de Desempleo                    | 6,7                               | 13,1  | 12,0  | 7,2   | 6,8   | 7,2   | 0,5                   | 0,4         |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### Empleo adecuado

En el trimestre móvil marzo-abril-mayo 2024, la población con empleo adecuado alcanzó a 3 millones 158 mil 200 personas y representó el 54,2% del total de población económicamente activa de la Capital de la República.

Comparado con el trimestre marzo-abril-mayo 2023, la población con empleo adecuado aumentó en 7,2% (210 mil 900). Asimismo, respecto al trimestre marzo-abril-mayo 2019, creció en 1,2% (37 mil 900).

### Subempleo

En el trimestre de análisis, la población ocupada subempleada se incrementó en 1,4% (30 mil). Los subempleados **por insuficiencia de horas de trabajo** (subempleo visible) aumentaron en 23,7% (102 mil 800); mientras que, los subempleados **por ingresos** (subempleo invisible) disminuyeron en 4,1% (-72 mil 900).

Respecto al trimestre marzo-abril-mayo 2019, el subempleo visible disminuyó en 15,0% (-94 mil 400); en tanto que, el subempleo invisible creció en 53,1% (591 mil 600).

### Tasas de niveles de empleo

De cada 100 personas de la población económicamente activa (PEA), 93 tienen empleo y 7 buscan trabajo activamente. De la población ocupada: 54 tienen empleo adecuado y 39 están subempleados: 9 subempleados por horas (visible) y 30 por ingresos (invisible).

## 4.1 Población con empleo adecuado según sexo y edad

### CUADRO Nº 12

Lima Metropolitana: Población con empleo adecuado según sexo y grupos de edad

Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Sexo y grupos de edad | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |         |         |         |         |         | Variación   |        |             |      |
|-----------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|--------|-------------|------|
|                       | 2019                              | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |        | 2024 / 2023 |      |
|                       |                                   |         |         |         |         |         | En Miles    | (%)    | En Miles    | (%)  |
|                       |                                   |         |         |         |         |         |             |        |             |      |
| Total                 | 3 120,3                           | 1 435,7 | 2 195,9 | 2 829,4 | 2 947,3 | 3 158,2 | 37,9        | 1,2    | 210,9       | 7,2  |
| <b>Sexo</b>           |                                   |         |         |         |         |         |             |        |             |      |
| Hombre                | 1 997,1                           | 892,2   | 1 467,3 | 1 879,3 | 1 869,2 | 1 959,1 | - 38,0      | - 1,9  | 89,9        | 4,8  |
| Mujer                 | 1 123,2                           | 543,6   | 728,6   | 950,1   | 1 078,1 | 1 199,1 | 75,9        | 6,8    | 121,0       | 11,2 |
| <b>Grupos de edad</b> |                                   |         |         |         |         |         |             |        |             |      |
| De 14 a 24 años       | 348,4                             | 148,2   | 232,1   | 290,4   | 258,5   | 285,9   | - 62,5      | - 17,9 | 27,4        | 10,6 |
| De 25 a 44 años       | 1 839,7                           | 830,4   | 1 250,6 | 1 585,3 | 1 609,2 | 1 710,8 | - 128,9     | - 7,0  | 101,6       | 6,3  |
| De 45 y más años      | 932,3                             | 457,2   | 713,2   | 953,8   | 1 079,6 | 1 161,5 | 229,2       | 24,6   | 81,9        | 7,6  |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

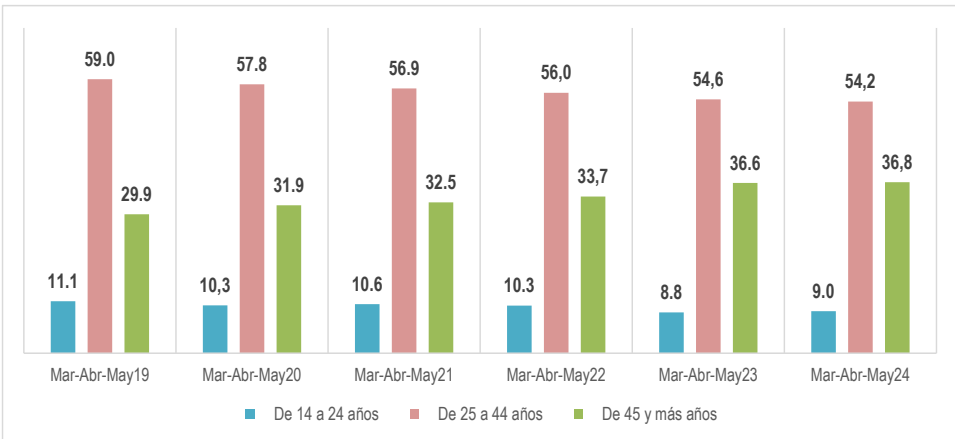
Del total de población con empleo adecuado el 9,0% tiene entre 14 a 24 años de edad, el 54,2% entre 25 a 44 años y el 36,8% de 45 y más años de edad.

### GRÁFICO Nº 09

Lima Metropolitana: Población con Empleo Adecuado, según grupos de edad

Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo

(Distribución porcentual)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### Según sexo

Según sexo, aumentó en 11,2% (121 mil) la población femenina con empleo adecuado y en 4,8% (89 mil 900) la población masculina con este tipo de empleo, al compararlo con el trimestre marzo-abril-mayo 2023.

Respecto a similar trimestre del año 2019, las mujeres con empleo adecuado se incrementaron en 6,8% (75 mil 900); mientras que, los hombres disminuyeron en 1,9% (-38 mil).

Del total de población con empleo adecuado, el 62,0% (1 millón 959 mil 100) son hombres y el 38,0% (1 millón 199 mil 100) son mujeres.

### Según edad

La población con empleo adecuado aumentó en los jóvenes de 14 a 24 años de edad en 10,6% (27 mil 400), en los adultos de 45 y más años de edad en 7,6% (81 mil 900) y en el grupo de 25 a 44 años en 6,3% (101 mil 600).

Respecto al trimestre marzo-abril-mayo 2019, aumentó en los adultos de 45 y más años en 24,6%; en tanto que, disminuyó en los jóvenes de 14 a 24 años en 17,9% y en los de 25 a 44 años en 7,0%.

## 4.2 Población con empleo adecuado según nivel de educación y ramas de actividad

### CUADRO Nº 13

Lima Metropolitana: Población con empleo adecuado según nivel de educación alcanzado

Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Nivel de educación        | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |         |         |         |         |         | Variación   |        |             |        |
|---------------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|--------|-------------|--------|
|                           | 2019                              | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |        | 2024 / 2023 |        |
|                           |                                   |         |         |         |         |         |             |        |             |        |
|                           |                                   |         |         |         |         |         | En Miles    | (%)    | En Miles    | (%)    |
| Total                     | 3 120,3                           | 1 435,7 | 2 195,9 | 2 829,4 | 2 947,3 | 3 158,2 | 37,9        | 1,2    | 210,9       | 7,2    |
| Primaria 1/               | 173,4                             | 60,9    | 105,7   | 162,6   | 151,6   | 136,3   | - 37,1      | - 21,4 | - 15,3      | - 10,1 |
| Secundaria                | 1 398,2                           | 559,4   | 930,9   | 1 279,8 | 1 088,9 | 1 149,3 | - 248,9     | - 17,8 | 60,4        | 5,6    |
| Superior no universitaria | 613,3                             | 279,4   | 417,9   | 553,3   | 646,1   | 669,0   | 55,7        | 9,1    | 22,9        | 3,6    |
| Superior universitaria    | 935,5                             | 536,0   | 741,4   | 833,8   | 1 060,7 | 1 203,5 | 268,0       | 28,7   | 142,8       | 13,5   |

1/ Incluye inicial y sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### Según nivel de educación

En el trimestre de análisis, la población ocupada con empleo adecuado creció en la población con superior universitaria en 13,5% (142 mil 800), en aquellos con educación secundaria en 5,6% (60 mil 400) y los que cuentan con educación superior no universitaria en 3,6% (22 mil 900); mientras que, disminuyó entre los que alcanzaron educación primaria o menor nivel en 10,1% (-15 mil 300).

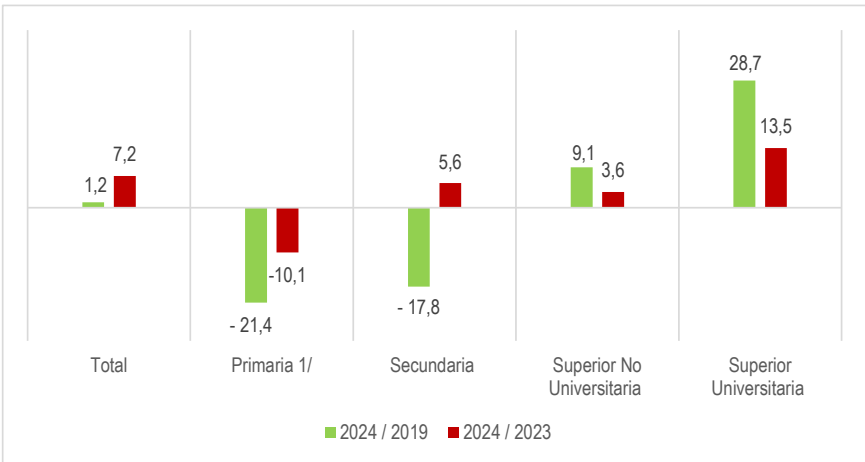
Al compararlo con el trimestre marzo-abril-mayo 2019, aumentó en 28,7% (268 mil) y en 9,1% (55 mil 700) entre los que alcanzaron educación superior universitaria y no universitaria, respectivamente. Mientras que, decreció en 17,8% (-248 mil 900) en los que cuentan con secundaria y en 21,4% (-37 mil 100) en la población con educación primaria o menor nivel.

### GRÁFICO Nº 06

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población con Empleo Adecuado, según nivel de educación alcanzado

Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo

(Porcentaje)



1/ Incluye inicial y sin nivel

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

El 4,3% de la población con empleo adecuado tiene algún grado de educación primaria o menor nivel de educación, el 36,4% cuenta con educación secundaria, el 21,2% tiene educación superior no universitaria y el 38,1% logró educación universitaria.

**CUADRO Nº 14**

Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada, según ramas de actividad

Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Ramas de actividad | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |                |                |                |                |                | Variación   |            |              |            |
|--------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------|------------|--------------|------------|
|                    | 2019                              | 2020           | 2021           | 2022           | 2023           | 2024           | 2024 / 2019 |            | 2024 / 2023  |            |
|                    |                                   |                |                |                |                |                | En Miles    | (%)        | En Miles     | (%)        |
|                    |                                   |                |                |                |                |                |             |            |              |            |
| <b>Total</b>       | <b>3 120,3</b>                    | <b>1 435,7</b> | <b>2 195,9</b> | <b>2 829,4</b> | <b>2 947,3</b> | <b>3 158,2</b> | <b>37,9</b> | <b>1,2</b> | <b>210,9</b> | <b>7,2</b> |
| Manufactura        | 422,9                             | 170,4          | 297,5          | 376,4          | 372,9          | 411,0          | - 11,9      | - 2,8      | 38,1         | 10,2       |
| Construcción       | 289,7                             | 105,9          | 271,8          | 323,3          | 275,1          | 292,3          | 2,6         | 0,9        | 17,2         | 6,3        |
| Comercio           | 449,0                             | 204,3          | 329,8          | 475,0          | 467,6          | 505,3          | 56,3        | 12,5       | 37,7         | 8,1        |
| Servicios          | 1 905,1                           | 931,2          | 1 265,7        | 1 623,0        | 1 801,0        | 1 903,8        | - 1,3       | - 0,1      | 102,8        | 5,7        |

**Nota:** El total incluye Otras actividades.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Según ramas de actividad**

Según ramas de actividad, la población ocupada con empleo adecuado aumentó en Manufactura en 10,2% (38 mil 100), Comercio en 8,1% (37 mil 700), Construcción en 6,3% (17 mil 200) y Servicios en 5,7% (102 mil 800).

Al compararlo con igual trimestre marzo-abril-mayo 2019, se incrementó en Comercio 12,5% (56 mil 300) y Construcción en 0,9% (2 mil 600), mientras que, disminuyó en Manufactura en 2,8% (-11 mil 900). En Servicios no mostró variación significativa.

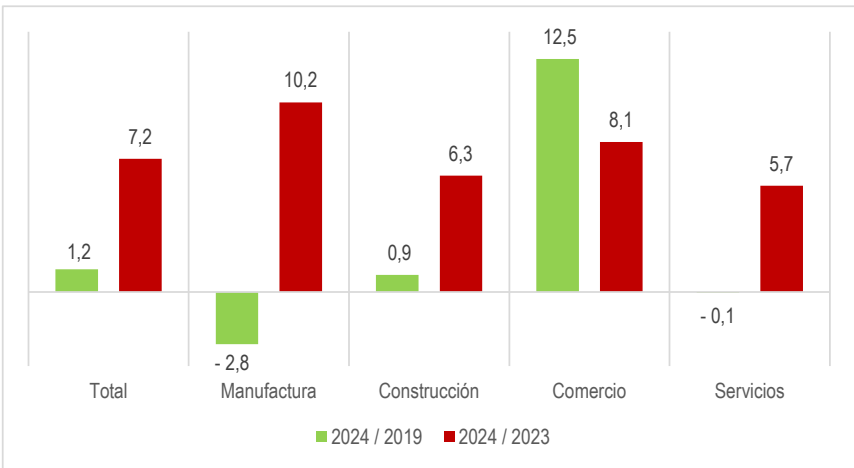
El 60,3% de la población adecuadamente empleada se encuentra en Servicios, el 16,0% en Comercio, el 13,0% en Manufactura y el 9,3% en Construcción.

**GRÁFICO Nº 07**

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población con Empleo Adecuado, según ramas de actividad

Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo

(Porcentaje)



**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

4.3 Población con empleo adecuado, según tamaño de empresa y categoría de ocupación

CUADRO Nº 15

Lima Metropolitana: Población con empleo adecuado según tamaño de empresa y categoría de ocupación  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Tamaño de empresa /<br>Categoría de ocupación | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |         |         |         |         |         | Variación   |       |             |      |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|-------|-------------|------|
|                                               | 2019                              | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |       | 2024 / 2023 |      |
|                                               |                                   |         |         |         |         |         | En<br>Miles | (%)   | En<br>Miles | (%)  |
|                                               |                                   |         |         |         |         |         |             |       |             |      |
| Total                                         | 3 120,3                           | 1 435,7 | 2 195,9 | 2 829,4 | 2 947,3 | 3 158,2 | 37,9        | 1,2   | 210,9       | 7,2  |
| Tamaño de empresa                             |                                   |         |         |         |         |         |             |       |             |      |
| De 1 a 10 trabajadores                        | 1 570,5                           | 519,7   | 1 074,0 | 1 491,5 | 1 498,2 | 1 549,2 | - 21,3      | - 1,4 | 51,0        | 3,4  |
| De 11 a 50 trabajadores                       | 324,6                             | 144,8   | 253,2   | 328,9   | 387,8   | 411,8   | 87,2        | 26,8  | 24,0        | 6,2  |
| De 51 y más trabajadores                      | 1 225,1                           | 771,2   | 868,7   | 1 009,1 | 1 061,3 | 1 197,2 | - 27,9      | - 2,3 | 135,9       | 12,8 |
| Categoría de ocupación                        |                                   |         |         |         |         |         |             |       |             |      |
| Independiente                                 | 944,7                             | 286,3   | 584,3   | 829,2   | 855,5   | 882,1   | - 62,6      | - 6,6 | 26,6        | 3,1  |
| Dependiente                                   | 2 175,6                           | 1 149,4 | 1 611,6 | 2 000,2 | 2 091,8 | 2 276,1 | 100,5       | 4,6   | 184,3       | 8,8  |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

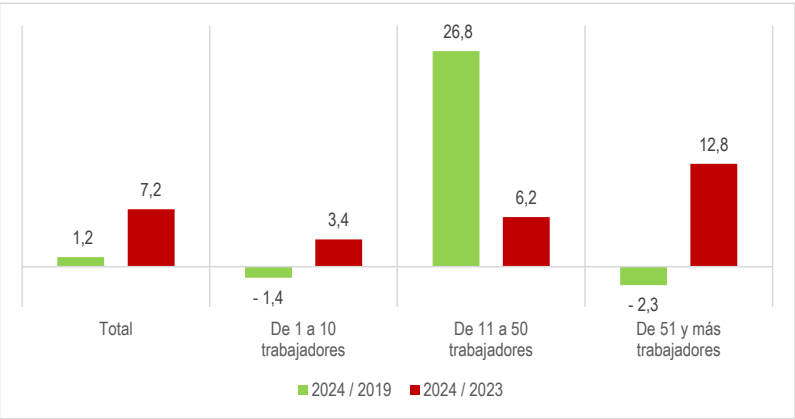
Tamaño de empresa

En el trimestre móvil de análisis, comparado con similar trimestre del año anterior, la población con empleo adecuado se incrementó en 12,8% (135 mil 900) en las unidades económicas de 51 y más trabajadores, en 6,2% (24 mil) en las empresas 11 a 50 trabajadores y en 3,4% (51 mil) en las empresas de 1 a 10 trabajadores; en tanto, respecto a similar trimestre del 2019, la población ocupada con empleo adecuado solo creció en las empresas con 11 a 50 trabajadores en 26,8%; mientras que, disminuyó en las de 51 y más trabajadores, en 2,3% y en las unidades económicas de 1 a 10 trabajadores en 1,4%.

En el trimestre marzo-abril-mayo 2024, el 49,1% de los trabajadores con empleo adecuado labora en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 13,0% en establecimientos de 11 a 50 trabajadores y el 37,9% en empresas de 51 y más trabajadores.

GRÁFICO Nº 08

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población con Empleo Adecuado, según tamaño de empresa  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Categoría de ocupación

Según categoría de ocupación, el empleo adecuado se incrementó en los independientes en 3,1% (26 mil 600) y en 8,8% (184 mil 300) entre los dependientes, al compararlo con similar periodo del año anterior. En relación al trimestre móvil marzo-abril-mayo 2019, disminuyó en la categoría de independientes en 6,6% (-62 mil 600); en tanto que, aumentó en los dependientes en 4,6% (100 mil 500).

## 5. POBLACIÓN SUBEMPLEADA POR INSUFICIENCIA DE HORAS (SUBEMPLEO VISIBLE) SEGÚN SEXO Y EDAD

### CUADRO Nº 16

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según sexo y grupos de edad  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Sexo/Grupos de edad   | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |       |       |       |       |       | Variación   |        |             |       |
|-----------------------|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|--------|-------------|-------|
|                       | 2019                              | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2024 / 2019 |        | 2024 / 2023 |       |
|                       |                                   |       |       |       |       |       |             |        |             |       |
|                       |                                   |       |       |       |       |       | En Miles    | (%)    | En Miles    | (%)   |
| Total                 | 631,8                             | 434,9 | 686,2 | 628,3 | 434,6 | 537,4 | - 94,4      | - 15,0 | 102,8       | 23,7  |
| <b>Sexo</b>           |                                   |       |       |       |       |       |             |        |             |       |
| Hombre                | 261,1                             | 224,3 | 305,7 | 248,6 | 185,9 | 253,8 | - 7,3       | - 2,8  | 67,9        | 36,5  |
| Mujer                 | 370,8                             | 210,6 | 380,4 | 379,6 | 248,6 | 283,6 | - 87,2      | - 23,5 | 35,0        | 14,1  |
| <b>Grupos de edad</b> |                                   |       |       |       |       |       |             |        |             |       |
| De 14 a 24 años       | 151,2                             | 61,3  | 124,2 | 127,2 | 68,7  | 66,6  | - 84,6      | - 55,9 | - 2,1       | - 3,0 |
| De 25 a 44 años       | 291,7                             | 222,8 | 328,9 | 265,6 | 191,6 | 232,4 | - 59,3      | - 20,3 | 40,8        | 21,3  |
| De 45 y más años      | 188,9                             | 150,7 | 233,1 | 235,5 | 174,3 | 238,4 | 49,5        | 26,2   | 64,1        | 36,8  |

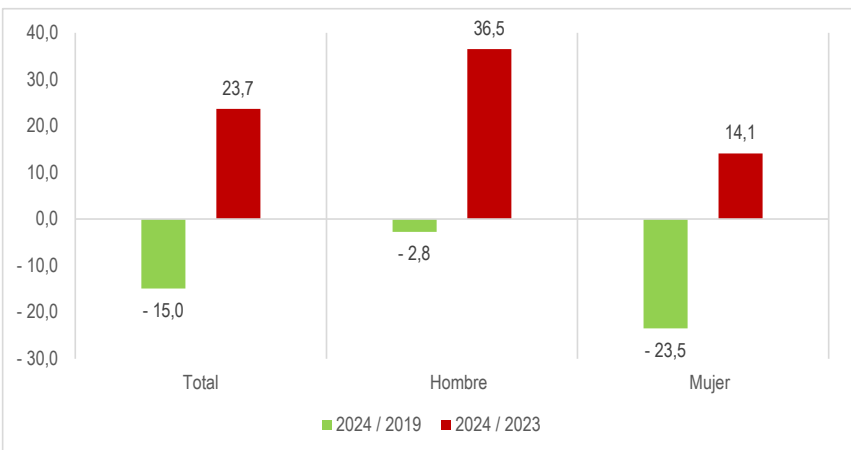
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### Según edad

Según grupos de edad, el subempleo por horas se redujo en 3,0% (-2 mil 100) en la población joven de 14 a 24 años; mientras que, se incrementó en 36,8% (64 mil 100) en la población de 45 y más años de edad y en 21,3% (40 mil 800) en los jóvenes adultos de 25 a 44 años. Respecto al trimestre móvil marzo-abril-mayo 2019, disminuyó en la población de 14 a 24 años y de 25 a 44 años en 55,9% y 20,3%, respectivamente; en tanto que, aumentó en los adultos de 45 y más años de edad en 26,2%.

### GRÁFICO Nº 09

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Subempleada por insuficiencia de horas, según sexo  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

La Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible), es decir, aquella población ocupada que trabaja menos de 35 horas a la semana y tiene deseo y disponibilidad para trabajar más horas, en el trimestre de análisis marzo-abril-mayo 2024, respecto a similar trimestre del año anterior aumentó en 23,7% (102 mil 800). Mientras que, en relación a igual trimestre marzo-abril-mayo 2019, decreció en 15,0% (-94 mil 400).

### Según sexo

La población subempleada masculina por insuficiencia de horas creció en 36,5% (67 mil 900) y la femenina en 14,1% (35 mil), al comparar el trimestre de análisis respecto a similar periodo del año anterior.

En relación al trimestre móvil marzo-abril-mayo 2019, la población subempleada por horas femenina disminuyó en 23,5% (-87 mil 200) y la masculina en 2,8% (-7 mil 300).

En el trimestre analizado, del total de la población subempleada por insuficiencia de horas, el 52,8% (283 mil 600) son mujeres y el 47,2% (253 mil 800) hombres.

## 5.1 Población subempleada por insuficiencia de horas según nivel educativo

### CUADRO Nº 17

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según nivel de educación  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Nivel de educación        | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |       |       |       |       |       | Variación   |        |             |      |
|---------------------------|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|--------|-------------|------|
|                           | 2019                              | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2024 / 2019 |        | 2024 / 2023 |      |
|                           |                                   |       |       |       |       |       | En Miles    |        | En Miles    |      |
|                           |                                   |       |       |       |       |       | (%)         | (%)    | (%)         | (%)  |
| Total                     | 631,8                             | 434,9 | 686,2 | 628,3 | 434,6 | 537,4 | - 94,4      | - 15,0 | 102,8       | 23,7 |
| Primaria 1/               | 57,9                              | 32,3  | 57,7  | 62,9  | 43,8  | 49,1  | - 8,8       | - 15,1 | 5,3         | 12,3 |
| Secundaria                | 295,9                             | 189,4 | 369,0 | 338,9 | 197,2 | 239,4 | - 56,5      | - 19,1 | 42,2        | 21,4 |
| Superior no universitaria | 108,0                             | 66,9  | 107,3 | 97,4  | 91,1  | 96,7  | - 11,3      | - 10,5 | 5,6         | 6,1  |
| Superior universitaria    | 170,1                             | 146,3 | 152,2 | 129,1 | 102,5 | 152,2 | - 17,9      | - 10,5 | 49,7        | 48,5 |

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

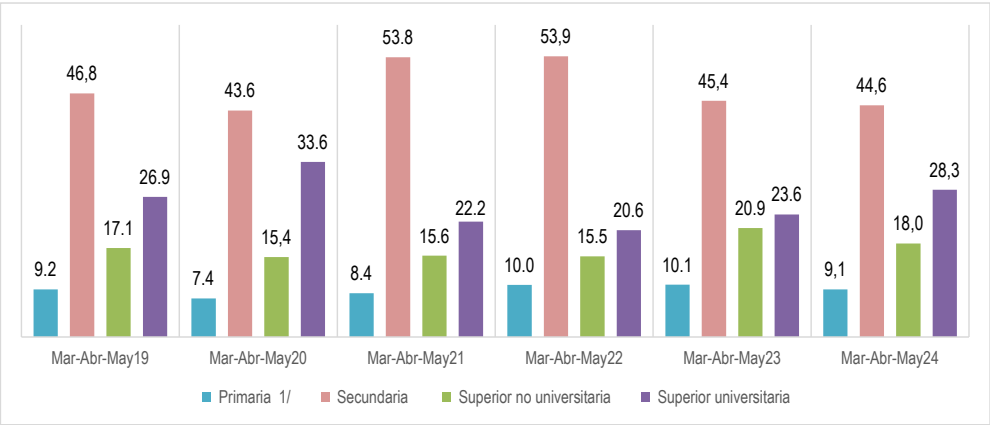
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Según nivel de educación alcanzado**, la población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible), en el trimestre marzo-abril-mayo 2024, se incrementó en todos los niveles educativos. Así, creció en 48,5% (49 mil 700) entre los que cuentan con superior universitaria, en 21,4% en los que tienen educación secundaria, en 12,3% entre los que tienen primaria o menor nivel y en 6,1% en aquellos con educación superior no universitaria. En relación al trimestre móvil marzo-abril-mayo 2019, disminuyó en todos los niveles educativos, principalmente en la población con educación secundaria en 19,1%.

El 9,1% tiene educación primaria o menor nivel educativo, el 44,6% cuenta con educación secundaria, 18,0% alcanzó educación superior no universitaria y el 28,3% logró estudiar algún año de educación universitaria.

### GRÁFICO Nº 10

Lima Metropolitana: Población Subempleada por insuficiencia de horas, según nivel de educación alcanzado  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Distribución porcentual)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 5.2 Población subempleada por insuficiencia de horas según ramas de actividad y tamaño de empresa

### CUADRO Nº 18

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según ramas de actividad  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Ramas de actividad | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |       |       |       |       |       | Variación   |        |             |      |
|--------------------|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|--------|-------------|------|
|                    | 2019                              | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2024 / 2019 |        | 2024 / 2023 |      |
|                    |                                   |       |       |       |       |       |             |        |             |      |
|                    |                                   |       |       |       |       |       | En Miles    | (%)    | En Miles    | (%)  |
| Total              | 631,8                             | 434,9 | 686,2 | 628,3 | 434,6 | 537,4 | - 94,4      | - 15,0 | 102,8       | 23,7 |
| Manufactura        | 59,3                              | 38,2  | 74,8  | 86,1  | 51,0  | 51,7  | - 7,6       | - 12,8 | 0,7         | 1,4  |
| Construcción       | 38,6                              | 24,8  | 67,3  | 44,9  | 35,8  | 40,6  | 2,0         | 5,0    | 4,8         | 13,4 |
| Comercio           | 106,0                             | 89,5  | 131,9 | 109,3 | 74,4  | 94,2  | - 11,8      | - 11,1 | 19,8        | 26,5 |
| Servicios          | 424,0                             | 274,5 | 406,6 | 383,9 | 269,5 | 349,9 | - 74,1      | - 17,5 | 80,4        | 29,9 |

Nota: El total incluye Otras actividades.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

#### Según ramas de actividad

En el trimestre analizado, la población subempleada por insuficiencia de horas aumentó en Servicios 29,9% (80 mil 400), en Comercio 26,5% (19 mil 800), en Construcción 13,4% (4 mil 800) y en Manufactura 1,4% (700).

Al compararlo con el trimestre móvil marzo-abril-mayo 2019, disminuyó en Servicios (17,5%), Manufactura (12,8%) y Comercio (11,1%); en tanto que, creció en Construcción (5,0%).

### CUADRO Nº 19

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según tamaño de empresa  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Tamaño de empresa        | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |       |       |       |       |       | Variación   |        |             |      |
|--------------------------|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|--------|-------------|------|
|                          | 2019                              | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2024 / 2019 |        | 2024 / 2023 |      |
|                          |                                   |       |       |       |       |       |             |        |             |      |
|                          |                                   |       |       |       |       |       | En Miles    | (%)    | En Miles    | (%)  |
| Total                    | 631,8                             | 434,9 | 686,2 | 628,3 | 434,6 | 537,4 | - 94,4      | - 15,0 | 102,8       | 23,7 |
| De 1 a 10 trabajadores   | 478,8                             | 283,7 | 572,2 | 537,5 | 377,7 | 452,3 | - 26,5      | - 5,5  | 74,6        | 19,8 |
| De 11 a 50 trabajadores  | 38,5                              | 37,4  | 27,0  | 26,3  | 24,2  | 24,7  | - 13,8      | - 36,0 | 0,5         | 1,9  |
| De 51 y más trabajadores | 114,5                             | 113,8 | 87,0  | 64,4  | 32,7  | 60,5  | - 54,0      | - 47,2 | 27,8        | 85,1 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

#### Según tamaño de empresa

En el trimestre de análisis, la población subempleada por insuficiencia de horas creció en todos los tamaños de empresa. Así, aumentó en las empresas de 51 y más trabajadores en 85,1% (27 mil 800), en los establecimientos de 1 a 10 trabajadores en 19,8% (74 mil 600) y en las unidades económicas de 11 a 50 trabajadores en 1,9% (500).

Respecto a similar trimestre móvil del año 2019, la población subempleada se contrajo en todos los tamaños de empresa, principalmente en los que laboran en las unidades económicas de 51 y más trabajadores, en 47,2% (-54 mil).

6. POBLACION SUBEMPLEADA POR INGRESOS (SUBEMPLEO INVISIBLE) SEGÚN SEXO Y EDAD

CUADRO Nº 20

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos  
(Subempleo invisible), según sexo y grupos de edad  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

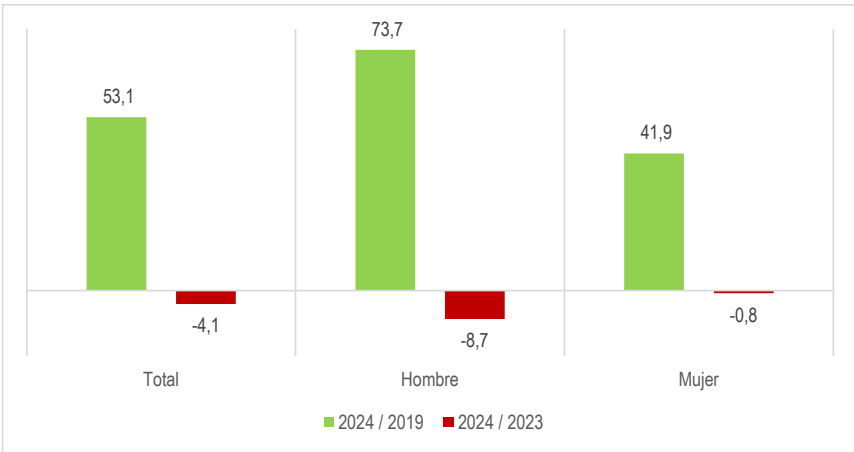
| Sexo / Grupos de edad | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |       |         |         |         |         | Variación   |      |             |        |
|-----------------------|-----------------------------------|-------|---------|---------|---------|---------|-------------|------|-------------|--------|
|                       | 2019                              | 2020  | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |      | 2024 / 2023 |        |
|                       |                                   |       |         |         |         |         |             |      |             |        |
|                       |                                   |       |         |         |         |         | En Miles    | (%)  | En Miles    | (%)    |
| Total                 | 1 115,4                           | 678,6 | 1 527,0 | 1 655,3 | 1 779,9 | 1 707,0 | 591,6       | 53,1 | - 72,9      | - 4,1  |
| Sexo                  |                                   |       |         |         |         |         |             |      |             |        |
| Hombre                | 391,6                             | 281,4 | 693,0   | 667,1   | 744,5   | 680,0   | 288,4       | 73,7 | - 64,5      | - 8,7  |
| Mujer                 | 723,8                             | 397,2 | 834,0   | 988,2   | 1 035,4 | 1 027,1 | 303,3       | 41,9 | - 8,3       | - 0,8  |
| Grupos de edad        |                                   |       |         |         |         |         |             |      |             |        |
| De 14 a 24 años       | 303,3                             | 178,2 | 340,4   | 421,6   | 417,4   | 370,6   | 67,3        | 22,2 | - 46,8      | - 11,2 |
| De 25 a 44 años       | 456,7                             | 299,9 | 708,4   | 691,2   | 753,0   | 700,9   | 244,2       | 53,5 | - 52,1      | - 6,9  |
| De 45 y más años      | 355,4                             | 200,6 | 478,2   | 542,5   | 609,5   | 635,5   | 280,1       | 78,8 | 26,0        | 4,3    |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según edad, la población subempleada por ingresos se incrementó en la población de 45 y más años de edad en 4,3% (26 mil); mientras que, disminuyó en el grupo de 14 a 24 años de edad en 11,2% (-46 mil 800) y en los de 25 a 44 años en 6,9% (-52 mil 100). Respecto al mismo trimestre móvil del año 2019, creció en todos los grupos de edad, principalmente entre los de 45 y más años, en 78,8% (280 mil 100).

GRÁFICO Nº 11

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Subempleada por ingresos, según sexo  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el trimestre marzo-abril-mayo 2024, la población subempleada por ingresos alcanzó a 1 millón 707 mil personas, comparado con similar trimestre móvil del año anterior disminuyó en 4,1% (-72 mil 900). En este trimestre la tasa de subempleo por ingresos (invisible) se ubicó en 29,3%.

Respecto al trimestre móvil marzo-abril-mayo 2019, los ocupados en condición de subempleados por ingresos se incrementaron en 53,1% (591 mil 600).

Según sexo

La población masculina subempleada por ingresos disminuyó en 8,7% (-64 mil 500) y la población subempleada femenina en 0,8% (-8 mil 300), al compararlo con similar trimestre móvil del año anterior. En relación al trimestre marzo-abril-mayo 2019, la población subempleada por ingreso aumentó en ambos sexos.

Del total de población subempleada por ingresos el 60,2% (1 millón 27 mil 100) son mujeres y el 39,8% (680 mil) hombres.

## 6.1 Población Subempleada por ingresos según nivel de educación

### CUADRO Nº 21

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según nivel de educación  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Nivel de educación        | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |       |         |         |         |         | Variación   |       |             |       |
|---------------------------|-----------------------------------|-------|---------|---------|---------|---------|-------------|-------|-------------|-------|
|                           | 2019                              | 2020  | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |       | 2024 / 2023 |       |
|                           |                                   |       |         |         |         |         | En Miles    | (%)   | En Miles    | (%)   |
|                           |                                   |       |         |         |         |         |             |       |             |       |
| Total                     | 1 115,4                           | 678,6 | 1 527,0 | 1 655,3 | 1 779,9 | 1 707,0 | 591,6       | 53,1  | - 72,9      | - 4,1 |
| Primaria 1/               | 165,6                             | 85,8  | 192,2   | 206,2   | 215,5   | 216,2   | 50,6        | 30,6  | 0,7         | 0,3   |
| Secundaria                | 632,8                             | 375,4 | 876,4   | 974,1   | 919,2   | 833,7   | 200,9       | 31,7  | - 85,5      | - 9,3 |
| Superior no universitaria | 170,3                             | 118,1 | 251,4   | 229,2   | 343,2   | 378,2   | 207,9       | 122,1 | 35,0        | 10,2  |
| Superior universitaria    | 146,6                             | 99,3  | 206,9   | 245,9   | 302,0   | 279,0   | 132,4       | 90,2  | - 23,0      | - 7,6 |

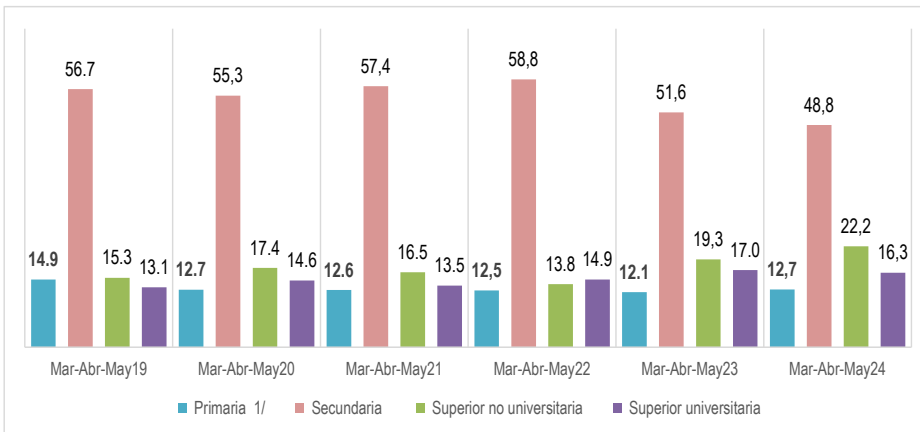
1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el trimestre móvil marzo-abril-mayo 2024, la población subempleada por ingresos aumentó en 10,2% (35 mil) entre los que tienen educación superior no universitaria y en 0,3% (700) entre los que cuentan con educación primaria o menor nivel; mientras que, disminuyó en 9,3% (-85 mil 500) entre los que cuentan con educación secundaria y en 7,6% (-23 mil) en aquellos con educación superior universitaria, al compararlo con similar trimestre del año anterior. Respecto al trimestre marzo-abril-mayo 2019 creció en todos los niveles educativos, principalmente en aquellos con educación superior no universitaria, en 122,1% (207 mil 900).

### GRÁFICO Nº 12

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos, según nivel de educación alcanzado  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Distribución porcentual)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

El 12,7% de la población subempleada por ingresos tiene algún grado de educación primaria o menor nivel educativo, el 48,8% cuenta con educación secundaria, el 22,2% tiene educación superior no universitaria y el 16,3% logró estudios universitarios.

De cada 100 Subempleados por ingresos, 49 tienen educación secundaria, 22 superior no universitaria, 16 estudios universitarios y 13 educación primaria o menor nivel.

6.2 Población Subempleada por ingresos según tamaño de empresa y ramas de actividad

**CUADRO Nº 22**  
Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos  
(Subempleo invisible), según tamaño de empresa  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Tamaño de empresa        | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |       |         |         |         |         | Variación   |       |             |        |
|--------------------------|-----------------------------------|-------|---------|---------|---------|---------|-------------|-------|-------------|--------|
|                          | 2019                              | 2020  | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |       | 2024 / 2023 |        |
|                          |                                   |       |         |         |         |         | En Miles    | (%)   | En Miles    | (%)    |
|                          |                                   |       |         |         |         |         |             |       |             |        |
| Total                    | 1 115,4                           | 678,6 | 1 527,0 | 1 655,3 | 1 779,9 | 1 707,0 | 591,6       | 53,1  | - 72,9      | - 4,1  |
| De 1 a 10 trabajadores   | 868,2                             | 457,8 | 1 221,0 | 1 319,7 | 1 319,6 | 1 300,6 | 432,4       | 49,8  | - 19,0      | - 1,4  |
| De 11 a 50 trabajadores  | 64,9                              | 58,0  | 91,3    | 101,8   | 153,2   | 142,7   | 77,8        | 119,7 | - 10,5      | - 6,9  |
| De 51 y más trabajadores | 182,2                             | 162,8 | 214,7   | 233,8   | 307,1   | 263,8   | 81,6        | 44,8  | - 43,3      | - 14,1 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el trimestre móvil marzo-abril-mayo 2024, de acuerdo al número de trabajadores de las empresas, los subempleados por ingresos disminuyeron en 14,1% (-43 mil 300) en las empresas de 51 a más trabajadores, en 6,9% (-10 mil 500) en los establecimientos de 11 a 50 trabajadores y en 1,4% (-19 mil) en las unidades económicas de 1 a 10 trabajadores. Respecto al trimestre marzo-abril-mayo 2019, los subempleados por ingresos se incrementaron en todos los tamaños de empresa, principalmente en aquellos que laboran en establecimientos de 11 a 50 trabajadores, en 119,7% (77 mil 800).

**CUADRO Nº 23**  
Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos  
(Subempleo invisible), según ramas de actividad  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Ramas de actividad | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |       |         |         |         |         | Variación   |       |             |        |
|--------------------|-----------------------------------|-------|---------|---------|---------|---------|-------------|-------|-------------|--------|
|                    | 2019                              | 2020  | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |       | 2024 / 2023 |        |
|                    |                                   |       |         |         |         |         | En Miles    | (%)   | En Miles    | (%)    |
|                    |                                   |       |         |         |         |         |             |       |             |        |
| Total              | 1 115,4                           | 678,6 | 1 527,0 | 1 655,3 | 1 779,9 | 1 707,0 | 591,6       | 53,1  | - 72,9      | - 4,1  |
| Manufactura        | 149,6                             | 67,3  | 202,7   | 242,1   | 258,4   | 242,6   | 93,0        | 62,2  | - 15,8      | - 6,1  |
| Construcción       | 22,3                              | 19,9  | 61,2    | 59,2    | 73,4    | 51,6    | 29,3        | 131,5 | - 21,8      | - 29,8 |
| Comercio           | 405,7                             | 238,4 | 567,8   | 611,7   | 520,3   | 554,9   | 149,2       | 36,8  | 34,6        | 6,7    |
| Servicios          | 523,2                             | 341,2 | 671,5   | 723,6   | 905,1   | 843,9   | 320,7       | 61,3  | - 61,2      | - 6,8  |

Nota: El total incluye Otras actividades.  
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

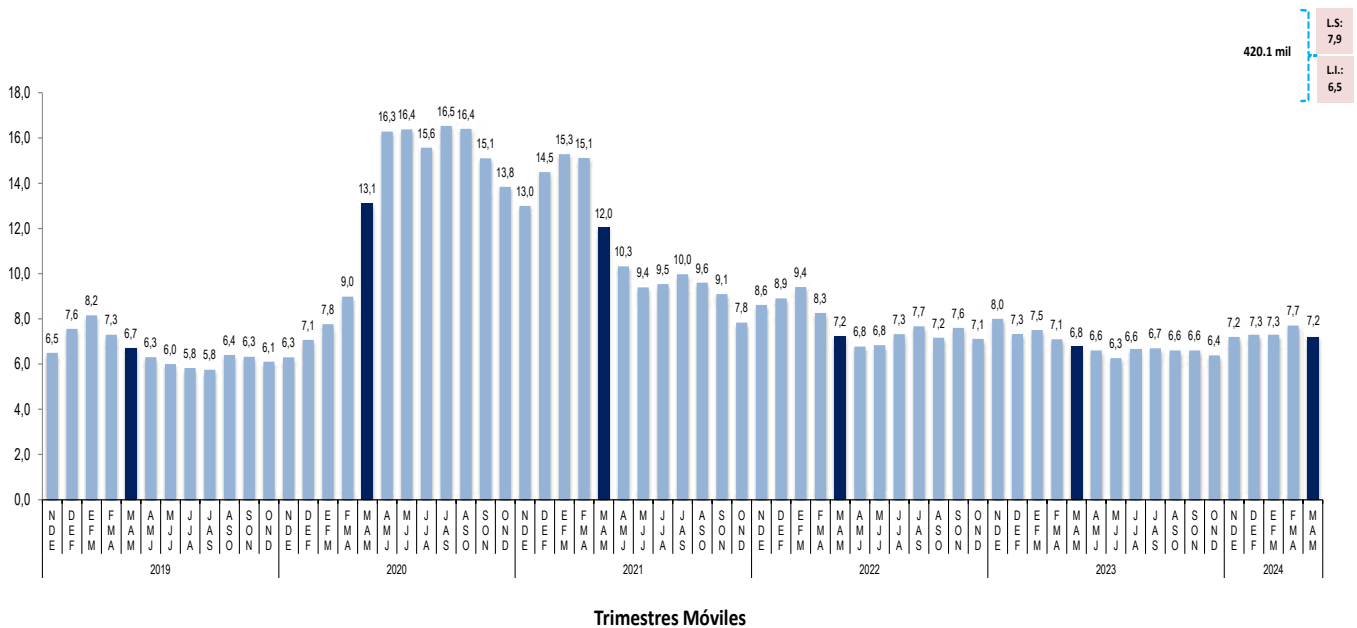
Según **ramas de actividad**, en el trimestre móvil marzo-abril-mayo 2024, la población subempleada por ingresos, se incrementó en Comercio 6,7% (34 mil 600); mientras que, disminuyó en Construcción 29,8% (-21 mil 800), en Servicios 6,8% (-61 mil 200) y en Manufactura 6,1% (-15 mil 800). Al compararlo con el trimestre marzo-abril-mayo 2019, mostró crecimiento en todos los sectores, principalmente en Construcción 131,5% (29 mil 300).

## 7. TASA DE DESEMPLEO

En el trimestre de análisis, la tasa de desempleo de Lima Metropolitana se ubicó en 7,2%, en cifras absolutas se estima que existen 420 mil 100 personas que buscan un empleo activamente en la Capital de la República. En comparación con similar trimestre móvil del año anterior, la tasa de desempleo (6,8%) se incrementó en 0,4 punto porcentual; asimismo, respecto al trimestre móvil marzo-abril-mayo 2019 (6,7%) creció en 0,5 punto porcentual.

### GRÁFICO N° 13

Lima Metropolitana: Evolución de la tasa de desempleo, según trimestres móviles 2019 - 2024 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

### CUADRO N° 24

Lima Metropolitana: Población desempleada y tasa de desempleo, según sexo  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

| Sexo              | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |       |       |       |       |       | Variación   |      |             |      |
|-------------------|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|------|-------------|------|
|                   | 2019                              | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2024 / 2019 |      | 2024 / 2023 |      |
|                   |                                   |       |       |       |       |       | En Miles    |      | En Miles    |      |
|                   |                                   |       |       |       |       |       | (%)         | (%)  | (%)         | (%)  |
| Total             | 350,1                             | 385,1 | 602,9 | 397,4 | 375,3 | 420,1 | 70,0        | 20,0 | 44,8        | 11,9 |
| Hombre            | 149,9                             | 222,3 | 273,6 | 165,2 | 179,7 | 196,6 | 46,7        | 31,2 | 16,9        | 9,4  |
| Mujer             | 200,2                             | 162,8 | 329,3 | 232,1 | 195,7 | 223,5 | 23,3        | 11,6 | 27,8        | 14,2 |
| Tasa de desempleo |                                   |       |       |       |       |       |             |      |             |      |
| Total             | 6,7                               | 13,1  | 12,0  | 7,2   | 6,8   | 7,2   | -           | -    | -           | -    |
| Hombre            | 5,4                               | 13,7  | 10,0  | 5,6   | 6,0   | 6,4   | -           | -    | -           | -    |
| Mujer             | 8,3                               | 12,4  | 14,5  | 9,1   | 7,6   | 8,2   | -           | -    | -           | -    |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el trimestre de análisis, del total de población desempleada, el 53,2% (223 mil 500) son mujeres y el 46,8% (196 mil 600) hombres.

La tasa de desempleo femenino se ubicó en 8,2%, siendo 1,8 puntos porcentuales más que la tasa de desempleo masculino (6,4%).

Mientras que, en el trimestre marzo-abril-mayo 2019, la tasa de desempleo femenina se situó en 8,3%, superior en 2,9 puntos porcentuales a la registrada en la población masculina (5,4%).

## 8. INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO SEGÚN SEXO Y EDAD

### CUADRO Nº 25

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según sexo y grupos de edad  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Soles, variación absoluta y porcentual)

| Sexo/ Grupos de edad  | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |         |         |         |         |         | Variación   |      |             |     |
|-----------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|------|-------------|-----|
|                       | 2019                              | 2020    | 2021    | 2022    | 2023    | 2024    | 2024 / 2019 |      | 2024 / 2023 |     |
|                       |                                   |         |         |         |         |         | En Soles    | (%)  | En Soles    | (%) |
|                       |                                   |         |         |         |         |         |             |      |             |     |
| Total                 | 1 723,7                           | 1 584,4 | 1 558,4 | 1 667,6 | 1 904,9 | 2 006,8 | 283,1       | 16,4 | 101,9       | 5,4 |
| <b>Sexo</b>           |                                   |         |         |         |         |         |             |      |             |     |
| Hombre                | 1 991,8                           | 1 739,1 | 1 735,8 | 1 923,1 | 2 118,4 | 2 271,5 | 279,7       | 14,0 | 153,1       | 7,2 |
| Mujer                 | 1 395,6                           | 1 395,8 | 1 327,1 | 1 351,2 | 1 645,6 | 1 697,2 | 301,6       | 21,6 | 51,6        | 3,1 |
| <b>Grupos de edad</b> |                                   |         |         |         |         |         |             |      |             |     |
| De 14 a 24 años       | 1 083,8                           | 1 065,0 | 1 009,1 | 1 058,6 | 1 175,9 | 1 269,1 | 185,3       | 17,1 | 93,2        | 7,9 |
| De 25 a 44 años       | 1 778,6                           | 1 674,0 | 1 655,2 | 1 754,6 | 2 013,1 | 2 082,1 | 303,5       | 17,1 | 69,0        | 3,4 |
| De 45 y más años      | 1 955,2                           | 1 661,7 | 1 642,4 | 1 806,4 | 2 021,9 | 2 151,0 | 195,8       | 10,0 | 129,1       | 6,4 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el trimestre marzo-abril-mayo 2024, el **ingreso promedio mensual** proveniente del trabajo de la actividad principal en Lima Metropolitana se ubicó en 2 006,8 soles, comparado con igual trimestre del año anterior, se incrementó en 5,4% (101,9 soles) y respecto al trimestre marzo-abril-mayo 2019 en 16,4% (283,1 soles).

### Según sexo

El ingreso promedio mensual de los hombres se ubicó en 2 271,5 soles y el de las mujeres en 1 697,2 soles; es decir, las mujeres ganan el 74,7% del ingreso de los hombres. Comparado con similar trimestre móvil del año anterior, el ingreso promedio de los hombres creció en 7,2% (153,1 soles) y el de las mujeres en 3,1% (51,6 soles).

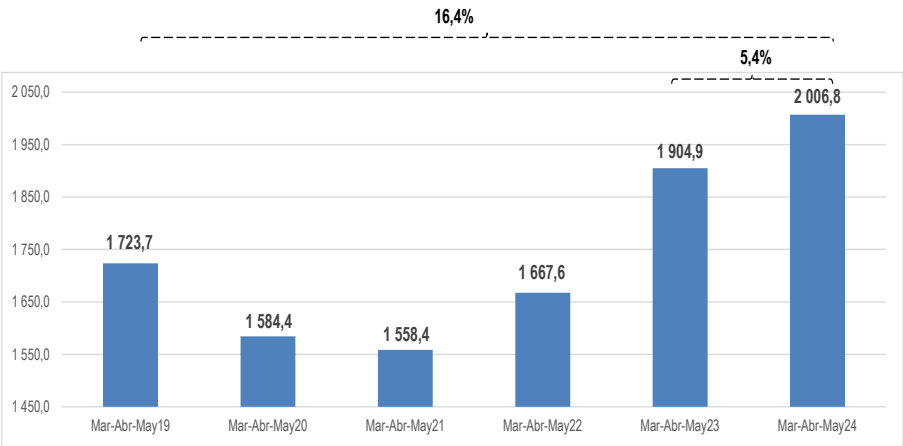
Mientras que, respecto al trimestre marzo-abril-mayo 2019 el ingreso promedio mensual de las mujeres creció en 21,6% (301,6 soles) y el de los hombres en 14,0% (279,7 soles).

### Según edad

El ingreso se incrementó en 7,9% (93,2 soles) en el grupo de 14 a 24 años de edad, en 6,4% (129,1 soles) entre los de 45 a más años y en 3,4% (69,0 soles) en los ocupados de 25 a 44 años. Asimismo, al compararlo con el trimestre marzo-abril-mayo 2019, el ingreso promedio mensual se incrementó en la población joven de 14 a 24 años en 17,1% (185,3 soles), en la población ocupada de 25 a 44 años en 17,1% (303,5 soles) y en el grupo de 45 y más años de edad en 10,0% (195,8 soles).

### GRÁFICO Nº 14

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Soles)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## 8.1 Ingreso promedio proveniente del trabajo según nivel de educación y ramas de actividad

### CUADRO Nº 26

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual, según nivel de educación  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Soles, variación absoluta y porcentual)

| Nivel de educación        | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |                |                |                |                |                |              |             |              |            |
|---------------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|-------------|--------------|------------|
|                           | 2019                              | 2020           | 2021           | 2022           | 2023           | 2024           | Variación    |             |              |            |
|                           |                                   |                |                |                |                |                | 2024 / 2019  |             | 2024 / 2023  |            |
|                           |                                   |                |                |                |                |                | En Soles     | (%)         | En Soles     | (%)        |
| <b>Total</b>              | <b>1 723,7</b>                    | <b>1 584,4</b> | <b>1 558,4</b> | <b>1 667,6</b> | <b>1 904,9</b> | <b>2 006,8</b> | <b>283,1</b> | <b>16,4</b> | <b>101,9</b> | <b>5,4</b> |
| Primaria 1/               | 979,1                             | 928,3          | 906,6          | 1 094,2        | 1 110,0        | 1 173,6        | 194,5        | 19,9        | 63,6         | 5,7        |
| Secundaria                | 1 288,1                           | 1 215,8        | 1 127,2        | 1 310,5        | 1 403,2        | 1 473,0        | 184,9        | 14,4        | 69,8         | 5,0        |
| Superior no universitaria | 1 577,4                           | 1 501,0        | 1 455,5        | 1 623,5        | 1 810,8        | 1 747,6        | 170,2        | 10,8        | -63,2        | -3,5       |
| Superior universitaria    | 2 831,7                           | 2 293,9        | 2 655,9        | 2 638,2        | 2 933,0        | 3 097,0        | 265,3        | 9,4         | 164,0        | 5,6        |

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

#### Según nivel de educación alcanzado

El ingreso promedio mensual creció en 5,7% (63,6 soles) entre los que tienen educación primaria o menor nivel, en 5,6% (164,0 soles) en los que cuentan con educación superior universitaria y en 5,0% (69,8 soles) en aquellos con educación secundaria; mientras que, disminuyó en 3,5% (-63,2 soles) entre la población con educación superior no universitaria.

Los ingresos más altos son obtenidos por la población con educación universitaria, que gana 2,6 veces más que los ocupados con educación primaria o menor nivel educativo, 2,1 veces más que el ingreso de un trabajador con educación secundaria y 1,8 veces más que el ingreso de la población con educación superior no universitaria.

En relación al trimestre marzo-abril-mayo 2019, el ingreso promedio mensual de la PEA ocupada se incrementó en todos los niveles educativos, principalmente en la población con primaria o menor nivel (19,9%).

### CUADRO Nº 27

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual, según ramas de actividad  
Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo  
(Soles, variación absoluta y porcentual)

| Ramas de actividad | Trimestre móvil: Marzo-Abril-Mayo |                |                |                |                |                |              |             |              |            |
|--------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|-------------|--------------|------------|
|                    | 2019                              | 2020           | 2021           | 2022           | 2023           | 2024           | Variación    |             |              |            |
|                    |                                   |                |                |                |                |                | 2024 / 2019  |             | 2024 / 2023  |            |
|                    |                                   |                |                |                |                |                | En Soles     | (%)         | En Soles     | (%)        |
| <b>Total</b>       | <b>1 723,7</b>                    | <b>1 584,4</b> | <b>1 558,4</b> | <b>1 667,6</b> | <b>1 904,9</b> | <b>2 006,8</b> | <b>283,1</b> | <b>16,4</b> | <b>101,9</b> | <b>5,4</b> |
| Manufactura        | 1 479,9                           | 1 528,6        | 1 490,6        | 1 540,7        | 1 806,9        | 1 831,5        | 351,6        | 23,8        | 24,6         | 1,4        |
| Construcción       | 1 996,5                           | 1 752,0        | 1 648,9        | 1 849,0        | 1 978,3        | 2 131,7        | 135,2        | 6,8         | 153,4        | 7,8        |
| Comercio           | 1 392,7                           | 1 117,7        | 1 129,3        | 1 298,2        | 1 649,1        | 1 604,2        | 211,5        | 15,2        | -44,9        | -2,7       |
| Servicios          | 1 797,2                           | 1 706,3        | 1 712,8        | 1 802,2        | 1 984,4        | 2 123,6        | 326,4        | 18,2        | 139,2        | 7,0        |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

#### Según ramas de actividad

El ingreso promedio mensual proveniente del trabajo aumentó entre los ocupados que realizan actividades en el sector Construcción en 7,8% (153,4 soles), seguido por Servicios en 7,0% (139,2 soles) y Manufactura en 1,4% (24,6 soles); mientras que, en Comercio disminuyó en 2,7% (-44,9 soles). El mayor ingreso promedio mensual se registró en Construcción con 2 131,7 soles; mientras que, el menor ingreso se dio en Comercio con 1 604,2 soles.

Comparado con el trimestre marzo-abril-mayo 2019, el ingreso promedio se incrementó en todas las ramas de actividad, principalmente en Manufactura (23,8%).

## 8.2 Masa salarial proveniente del trabajo

### Masa salarial

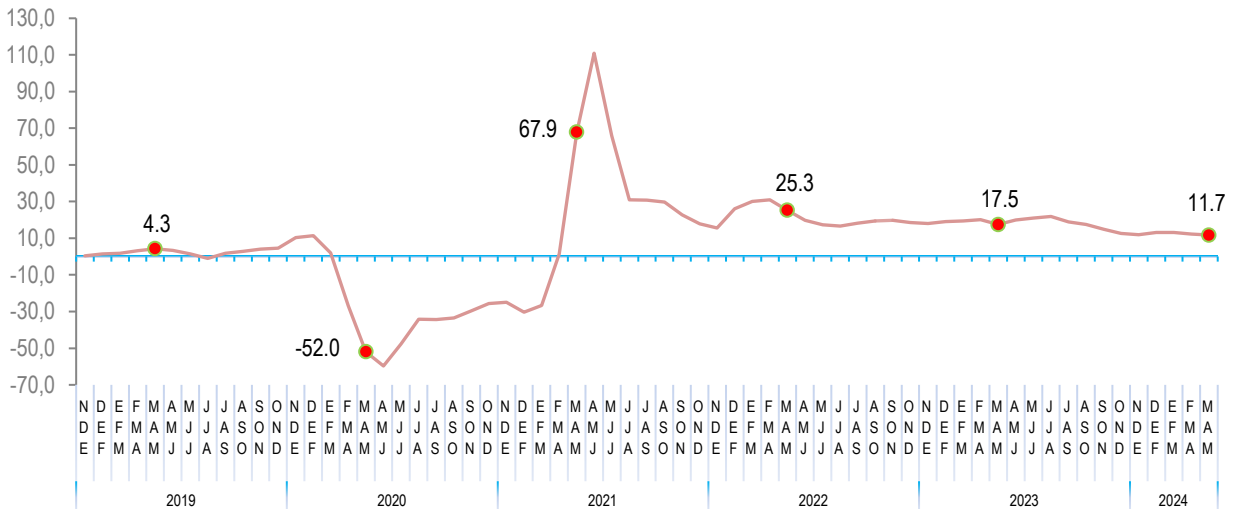
En el trimestre móvil marzo-abril-mayo 2024, la masa salarial proveniente del trabajo en Lima Metropolitana tuvo una variación positiva de 11,7%, respecto a similar trimestre del año anterior.

Asimismo, se incrementó en 32,5% en comparación a igual trimestre móvil del año 2019.

La masa salarial es el total de remuneraciones acumuladas de los trabajadores dependientes e independientes en su actividad principal y/o secundaria, durante un período de 3 meses (trimestre móvil).

### GRÁFICO N° 15

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la masa salarial, según trimestres móviles, 2019-2024 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE), 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

---

# ANEXO ESTADÍSTICO

---



**Cuadro N° 01**  
**Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar por condición de actividad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil                      | Condición de actividad              |                                       |                                             |
|-------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------|
|                                           | Población en Edad de Trabajar (PET) | Población Económicamente Activa (PEA) | Población Económicamente No Activa (No PEA) |
| <b>2019</b>                               |                                     |                                       |                                             |
| Nov-Dic18-Ene19                           | 7 754,9                             | 5 276,2                               | 2 478,7                                     |
| Dic18-Ene-Feb19                           | 7 763,8                             | 5 253,3                               | 2 510,5                                     |
| Ene-Feb-Mar                               | 7 772,2                             | 5 258,7                               | 2 513,6                                     |
| Feb-Mar-Abr                               | 7 780,9                             | 5 256,9                               | 2 524,0                                     |
| Mar-Abr-May                               | 7 789,9                             | 5 217,7                               | 2 572,2                                     |
| Abr-May-Jun                               | 7 798,6                             | 5 226,8                               | 2 571,9                                     |
| May-Jun-Jul                               | 7 807,6                             | 5 221,7                               | 2 585,9                                     |
| Jun-Jul-Ago                               | 7 816,3                             | 5 237,3                               | 2 579,0                                     |
| Jul-Ago-Sept                              | 7 825,3                             | 5 228,0                               | 2 597,2                                     |
| Ago-Sept-Oct                              | 7 834,3                             | 5 269,8                               | 2 564,5                                     |
| Sept-Oct-Nov                              | 7 843,0                             | 5 296,9                               | 2 546,0                                     |
| Oct-Nov-Dic                               | 7 851,9                             | 5 340,7                               | 2 511,3                                     |
| <b>2020</b>                               |                                     |                                       |                                             |
| Nov-Dic19-Ene20                           | 7 862,2                             | 5 378,3                               | 2 483,9                                     |
| Dic19-Ene-Feb20                           | 7 869,5                             | 5 377,7                               | 2 491,8                                     |
| Ene-Feb-Mar                               | 7 878,3                             | 5 230,3                               | 2 648,0                                     |
| Feb-Mar-Abr                               | 7 885,9                             | 4 015,6                               | 3 870,3                                     |
| Mar-Abr-May                               | 7 895,2                             | 2 934,3                               | 4 960,8                                     |
| Abr-May-Jun                               | 7 903,4                             | 2 625,3                               | 5 278,1                                     |
| May-Jun-Jul                               | 7 911,3                             | 3 510,0                               | 4 401,3                                     |
| Jun-Jul-Ago                               | 7 920,1                             | 4 277,1                               | 3 643,1                                     |
| Jul-Ago-Sept                              | 7 928,7                             | 4 492,6                               | 3 436,1                                     |
| Ago-Sept-Oct                              | 7 937,2                             | 4 634,2                               | 3 303,0                                     |
| Sept-Oct-Nov                              | 7 945,8                             | 4 881,0                               | 3 064,8                                     |
| Oct-Nov-Dic                               | 7 954,3                             | 5 055,5                               | 2 898,7                                     |
| <b>2021</b>                               |                                     |                                       |                                             |
| Nov-Dic20-Ene21                           | 7 962,8                             | 5 102,5                               | 2 860,3                                     |
| Dic20-Ene-Feb21                           | 7 971,4                             | 4 952,9                               | 3 018,4                                     |
| Ene-Feb-Mar                               | 7 979,9                             | 4 859,6                               | 3 120,3                                     |
| Feb-Mar-Abr                               | 7 988,5                             | 4 841,1                               | 3 147,3                                     |
| Mar-Abr-May                               | 7 997,0                             | 5 012,0                               | 2 985,0                                     |
| Abr-May-Jun                               | 8 005,5                             | 5 101,5                               | 2 904,0                                     |
| May-Jun-Jul                               | 8 014,1                             | 5 149,6                               | 2 864,5                                     |
| Jun-Jul-Ago                               | 8 022,6                             | 5 136,2                               | 2 886,4                                     |
| Jul-Ago-Sept                              | 8 031,2                             | 5 170,9                               | 2 860,2                                     |
| Ago-Sept-Oct                              | 8 039,7                             | 5 214,9                               | 2 824,8                                     |
| Sept-Oct-Nov                              | 8 048,2                             | 5 294,2                               | 2 754,0                                     |
| Oct-Nov-Dic                               | 8 056,8                             | 5 326,5                               | 2 730,3                                     |
| <b>2022</b>                               |                                     |                                       |                                             |
| Nov-Dic21-Ene22                           | 8 065,3                             | 5 320,4                               | 2 744,9                                     |
| Dic21-Ene-Feb22                           | 8 073,9                             | 5 354,8                               | 2 719,1                                     |
| Ene-Feb-Mar                               | 8 082,4                             | 5 432,4                               | 2 650,0                                     |
| Feb-Mar-Abr                               | 8 090,9                             | 5 506,0                               | 2 584,9                                     |
| Mar-Abr-May                               | 8 099,5                             | 5 510,4                               | 2 589,1                                     |
| Abr-May-Jun                               | 8 116,7                             | 5 457,6                               | 2 659,1                                     |
| May-Jun-Jul                               | 8 138,6                             | 5 436,2                               | 2 702,3                                     |
| Jun-Jul-Ago                               | 8 167,4                             | 5 411,7                               | 2 755,7                                     |
| Jul-Ago-Sept                              | 8 194,4                             | 5 397,1                               | 2 797,3                                     |
| Ago-Sept-Oct                              | 8 223,3                             | 5 379,7                               | 2 843,5                                     |
| Sept-Oct-Nov                              | 8 252,1                             | 5 447,4                               | 2 804,6                                     |
| Oct-Nov-Dic                               | 8 280,6                             | 5 473,9                               | 2 806,7                                     |
| <b>2023</b>                               |                                     |                                       |                                             |
| Nov-Dic22-Ene23                           | 8 309,4                             | 5 537,3                               | 2 772,1                                     |
| Dic22-Ene-Feb23                           | 8 337,6                             | 5 506,2                               | 2 831,4                                     |
| Ene-Feb-Mar                               | 8 365,8                             | 5 539,0                               | 2 826,8                                     |
| Feb-Mar-Abr                               | 8 394,0                             | 5 582,7                               | 2 811,3                                     |
| Mar-Abr-May                               | 8 422,5                             | 5 537,1                               | 2 885,4                                     |
| Abr-May-Jun                               | 8 451,3                             | 5 581,2                               | 2 870,1                                     |
| May-Jun-Jul                               | 8 479,8                             | 5 572,4                               | 2 907,3                                     |
| Jun-Jul-Ago                               | 8 508,6                             | 5 597,1                               | 2 911,5                                     |
| Jul-Ago-Sept                              | 8 537,4                             | 5 584,2                               | 2 953,2                                     |
| Ago-Sept-Oct                              | 8 566,2                             | 5 594,2                               | 2 972,0                                     |
| Sept-Oct-Nov                              | 8 595,0                             | 5 663,0                               | 2 932,0                                     |
| Oct-Nov-Dic                               | 8 623,5                             | 5 682,5                               | 2 941,0                                     |
| <b>2024</b>                               |                                     |                                       |                                             |
| Nov-Dic23-Ene24                           | 8 652,3                             | 5 705,1                               | 2 947,2                                     |
| Dic23-Ene-Feb24                           | 8 680,8                             | 5 741,8                               | 2 939,1                                     |
| Ene-Feb-Mar                               | 8 709,3                             | 5 807,2                               | 2 902,1                                     |
| Feb-Mar-Abr                               | 8 737,8                             | 5 851,0                               | 2 886,9                                     |
| Mar-Abr-May                               | 8 766,3                             | 5 822,8                               | 2 943,6                                     |
| <b>Variación porcentual</b>               |                                     |                                       |                                             |
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 4,1                                 | 5,2                                   | 2,0                                         |

**Nota:** En los cuadros que se adjuntan en el presente informe técnico se incorporan los símbolos de + que indican los tests de diferencia del trimestre analizado respecto a similar trimestre del año anterior (+). Un + significa diferencia significativa al 10%. Dos ++ diferencia significativa al 5%. Tres +++ diferencia significativa al 1%.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 02**  
**Lima Metropolitana: Población económicamente activa por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | Sexo    |         | Grupos de edad |         |          |
|----------------------|---------|---------|---------|----------------|---------|----------|
|                      |         | Hombre  | Mujer   | 14 a 24        | 25 a 44 | 45 y más |
| <b>2019</b>          |         |         |         |                |         |          |
| Nov-Dic18-Ene19      | 5 276,2 | 2 836,3 | 2 439,8 | 1 069,9        | 2 721,2 | 1 485,1  |
| Dic18-Ene-Feb19      | 5 253,3 | 2 847,2 | 2 406,2 | 1 078,8        | 2 695,3 | 1 479,1  |
| Ene-Feb-Mar          | 5 258,7 | 2 847,4 | 2 411,3 | 1 087,4        | 2 692,5 | 1 478,8  |
| Feb-Mar-Abr          | 5 256,9 | 2 840,7 | 2 416,2 | 1 035,3        | 2 702,5 | 1 519,1  |
| Mar-Abr-May          | 5 217,7 | 2 799,7 | 2 418,0 | 969,9          | 2 728,3 | 1 519,5  |
| Abr-May-Jun          | 5 226,8 | 2 814,7 | 2 412,1 | 950,3          | 2 735,6 | 1 540,9  |
| May-Jun-Jul          | 5 221,7 | 2 791,7 | 2 430,0 | 936,9          | 2 751,6 | 1 533,2  |
| Jun-Jul-Ago          | 5 237,3 | 2 810,0 | 2 427,2 | 951,2          | 2 739,7 | 1 546,3  |
| Jul-Ago-Sept         | 5 228,0 | 2 796,3 | 2 431,7 | 952,6          | 2 735,2 | 1 540,2  |
| Ago-Sept-Oct         | 5 269,8 | 2 830,4 | 2 439,3 | 957,1          | 2 741,0 | 1 571,6  |
| Sept-Oct-Nov         | 5 296,9 | 2 836,2 | 2 460,7 | 964,0          | 2 748,8 | 1 584,2  |
| Oct-Nov-Dic          | 5 340,7 | 2 844,4 | 2 496,3 | 979,5          | 2 752,6 | 1 608,6  |
| <b>2020</b>          |         |         |         |                |         |          |
| Nov-Dic19-Ene20      | 5 378,3 | 2 872,2 | 2 506,1 | 1 044,1        | 2 735,7 | 1 598,4  |
| Dic19-Ene-Feb20      | 5 377,7 | 2 893,5 | 2 484,2 | 1 061,2        | 2 705,2 | 1 611,3  |
| Ene-Feb-Mar          | 5 230,3 | 2 849,4 | 2 380,9 | 1 048,2        | 2 605,5 | 1 576,6  |
| Feb-Mar-Abr          | 4 015,6 | 2 201,9 | 1 813,7 | 747,1          | 2 053,5 | 1 215,0  |
| Mar-Abr-May          | 2 934,3 | 1 620,2 | 1 314,2 | 512,4          | 1 556,9 | 865,0    |
| Abr-May-Jun          | 2 625,3 | 1 473,4 | 1 151,8 | 390,3          | 1 468,3 | 766,7    |
| May-Jun-Jul          | 3 510,0 | 1 966,7 | 1 543,3 | 565,8          | 1 953,1 | 991,1    |
| Jun-Jul-Ago          | 4 277,1 | 2 389,5 | 1 887,5 | 683,2          | 2 385,1 | 1 208,8  |
| Jul-Ago-Sept         | 4 492,6 | 2 541,2 | 1 951,4 | 733,8          | 2 480,4 | 1 278,3  |
| Ago-Sept-Oct         | 4 634,2 | 2 588,6 | 2 045,6 | 777,9          | 2 514,6 | 1 341,7  |
| Sept-Oct-Nov         | 4 881,0 | 2 706,9 | 2 174,1 | 893,0          | 2 577,9 | 1 410,1  |
| Oct-Nov-Dic          | 5 055,5 | 2 766,3 | 2 289,3 | 971,6          | 2 622,4 | 1 461,6  |
| <b>2021</b>          |         |         |         |                |         |          |
| Nov-Dic20-Ene21      | 5 102,5 | 2 795,6 | 2 306,9 | 986,6          | 2 633,8 | 1 482,2  |
| Dic20-Ene-Feb21      | 4 952,9 | 2 732,9 | 2 220,0 | 944,0          | 2 560,4 | 1 448,6  |
| Ene-Feb-Mar          | 4 859,6 | 2 698,6 | 2 161,0 | 912,5          | 2 519,1 | 1 428,0  |
| Feb-Mar-Abr          | 4 841,1 | 2 672,7 | 2 168,5 | 907,9          | 2 492,3 | 1 440,9  |
| Mar-Abr-May          | 5 012,0 | 2 739,6 | 2 272,4 | 928,6          | 2 548,7 | 1 534,6  |
| Abr-May-Jun          | 5 101,5 | 2 773,8 | 2 327,7 | 942,1          | 2 578,3 | 1 581,2  |
| May-Jun-Jul          | 5 149,6 | 2 820,2 | 2 329,4 | 944,8          | 2 597,7 | 1 607,1  |
| Jun-Jul-Ago          | 5 136,2 | 2 816,7 | 2 319,5 | 933,5          | 2 597,2 | 1 605,4  |
| Jul-Ago-Sept         | 5 170,9 | 2 804,5 | 2 366,5 | 911,1          | 2 625,1 | 1 634,7  |
| Ago-Sept-Oct         | 5 214,9 | 2 790,9 | 2 424,0 | 905,5          | 2 644,3 | 1 665,1  |
| Sept-Oct-Nov         | 5 294,2 | 2 824,1 | 2 470,2 | 940,0          | 2 669,7 | 1 684,5  |
| Oct-Nov-Dic          | 5 326,5 | 2 867,0 | 2 459,5 | 977,4          | 2 656,6 | 1 692,5  |
| <b>2022</b>          |         |         |         |                |         |          |
| Nov-Dic21-Ene22      | 5 320,4 | 2 888,4 | 2 431,9 | 1 002,8        | 2 639,6 | 1 677,9  |
| Dic21-Ene-Feb22      | 5 354,8 | 2 911,4 | 2 443,4 | 1 004,5        | 2 641,4 | 1 708,8  |
| Ene-Feb-Mar          | 5 432,4 | 2 932,0 | 2 500,5 | 1 022,0        | 2 659,1 | 1 751,3  |
| Feb-Mar-Abr          | 5 506,0 | 2 952,8 | 2 553,2 | 992,8          | 2 690,1 | 1 823,1  |
| Mar-Abr-May          | 5 510,4 | 2 960,4 | 2 550,0 | 979,5          | 2 705,2 | 1 825,7  |
| Abr-May-Jun          | 5 457,6 | 2 931,6 | 2 526,1 | 940,0          | 2 695,5 | 1 822,1  |
| May-Jun-Jul          | 5 436,2 | 2 923,4 | 2 512,9 | 933,3          | 2 699,2 | 1 803,8  |
| Jun-Jul-Ago          | 5 411,7 | 2 908,6 | 2 503,1 | 909,0          | 2 695,9 | 1 806,7  |
| Jul-Ago-Sept         | 5 397,1 | 2 912,0 | 2 485,1 | 874,8          | 2 707,8 | 1 814,5  |
| Ago-Sept-Oct         | 5 379,7 | 2 916,9 | 2 462,8 | 843,8          | 2 708,0 | 1 828,0  |
| Sept-Oct-Nov         | 5 447,4 | 2 932,9 | 2 514,5 | 839,0          | 2 736,7 | 1 871,7  |
| Oct-Nov-Dic          | 5 473,9 | 2 945,9 | 2 528,1 | 842,2          | 2 738,2 | 1 893,5  |
| <b>2023</b>          |         |         |         |                |         |          |
| Nov-Dic22-Ene23      | 5 537,3 | 2 936,9 | 2 600,4 | 921,3          | 2 707,7 | 1 908,3  |
| Dic22-Ene-Feb23      | 5 506,2 | 2 910,6 | 2 595,6 | 923,5          | 2 689,4 | 1 893,2  |
| Ene-Feb-Mar          | 5 539,0 | 2 937,3 | 2 601,7 | 959,1          | 2 674,5 | 1 905,4  |
| Feb-Mar-Abr          | 5 582,7 | 2 975,7 | 2 607,0 | 912,6          | 2 721,9 | 1 948,2  |
| Mar-Abr-May          | 5 537,1 | 2 979,3 | 2 557,8 | 871,2          | 2 705,8 | 1 960,0  |
| Abr-May-Jun          | 5 581,2 | 2 980,1 | 2 601,1 | 842,2          | 2 746,3 | 1 992,6  |
| May-Jun-Jul          | 5 572,4 | 2 994,7 | 2 577,7 | 829,7          | 2 745,5 | 1 997,2  |
| Jun-Jul-Ago          | 5 597,1 | 2 995,9 | 2 601,2 | 830,9          | 2 755,3 | 2 010,9  |
| Jul-Ago-Sept         | 5 584,2 | 2 995,9 | 2 588,3 | 816,3          | 2 736,0 | 2 031,9  |
| Ago-Sept-Oct         | 5 594,2 | 2 981,8 | 2 612,4 | 800,4          | 2 737,1 | 2 056,6  |
| Sept-Oct-Nov         | 5 663,0 | 2 990,5 | 2 672,6 | 810,7          | 2 752,9 | 2 099,4  |
| Oct-Nov-Dic          | 5 682,5 | 3 013,9 | 2 668,6 | 798,9          | 2 757,3 | 2 126,4  |
| <b>2024</b>          |         |         |         |                |         |          |
| Nov-Dic23-Ene24      | 5 705,1 | 3 037,1 | 2 668,0 | 864,7          | 2 738,5 | 2 102,0  |
| Dic23-Ene-Feb24      | 5 741,8 | 3 074,7 | 2 667,1 | 887,6          | 2 749,2 | 2 104,9  |
| Ene-Feb-Mar          | 5 807,2 | 3 104,8 | 2 702,4 | 929,8          | 2 754,7 | 2 122,7  |
| Feb-Mar-Abr          | 5 851,0 | 3 111,5 | 2 739,5 | 904,1          | 2 801,0 | 2 145,8  |
| Mar-Abr-May          | 5 822,8 | 3 089,5 | 2 733,3 | 848,2          | 2 814,7 | 2 159,9  |

## Variación porcentual

|                                           |     |     |     |      |     |      |    |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|------|-----|------|----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 5,2 | 3,7 | 6,9 | -2,6 | 4,0 | 10,2 | ++ |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|------|-----|------|----|

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 03**  
**Lima Metropolitana: Población económicamente activa por nivel de educación alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | Primaria 1/ | Secundaria | Superior No Univers. | Superior Univers. |
|----------------------|---------|-------------|------------|----------------------|-------------------|
| <b>2019</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic18-Ene19      | 5 276,2 | 401,1       | 2 548,4    | 983,7                | 1 343,0           |
| Dic18-Ene-Feb19      | 5 253,3 | 408,8       | 2 584,5    | 967,8                | 1 292,2           |
| Ene-Feb-Mar          | 5 258,7 | 444,9       | 2 570,0    | 953,3                | 1 290,4           |
| Feb-Mar-Abr          | 5 256,9 | 427,3       | 2 514,6    | 973,1                | 1 341,9           |
| Mar-Abr-May          | 5 217,7 | 411,7       | 2 494,5    | 958,1                | 1 353,4           |
| Abr-May-Jun          | 5 226,8 | 394,5       | 2 493,0    | 954,8                | 1 384,5           |
| May-Jun-Jul          | 5 221,7 | 379,1       | 2 506,1    | 963,8                | 1 372,7           |
| Jun-Jul-Ago          | 5 237,3 | 389,1       | 2 482,8    | 950,1                | 1 415,3           |
| Jul-Ago-Sept         | 5 228,0 | 403,6       | 2 467,8    | 943,4                | 1 413,2           |
| Ago-Sept-Oct         | 5 269,8 | 420,1       | 2 501,8    | 961,3                | 1 386,5           |
| Sept-Oct-Nov         | 5 296,9 | 424,1       | 2 513,8    | 987,0                | 1 372,1           |
| Oct-Nov-Dic          | 5 340,7 | 388,5       | 2 526,8    | 1 020,5              | 1 404,9           |
| <b>2020</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic19-Ene20      | 5 378,3 | 383,1       | 2 551,6    | 998,0                | 1 445,7           |
| Dic19-Ene-Feb20      | 5 377,7 | 390,2       | 2 538,6    | 1 009,0              | 1 439,9           |
| Ene-Feb-Mar          | 5 230,3 | 400,3       | 2 485,8    | 952,5                | 1 391,7           |
| Feb-Mar-Abr          | 4 015,6 | 306,3       | 1 843,1    | 731,9                | 1 134,3           |
| Mar-Abr-May          | 2 934,3 | 197,3       | 1 300,3    | 536,6                | 900,1             |
| Abr-May-Jun          | 2 625,3 | 153,1       | 1 152,3    | 496,9                | 823,1             |
| May-Jun-Jul          | 3 510,0 | 194,0       | 1 634,0    | 657,5                | 1 024,4           |
| Jun-Jul-Ago          | 4 277,1 | 214,0       | 1 913,7    | 856,8                | 1 292,6           |
| Jul-Ago-Sept         | 4 492,6 | 235,8       | 2 054,0    | 932,6                | 1 270,2           |
| Ago-Sept-Oct         | 4 634,2 | 268,5       | 2 099,7    | 981,2                | 1 284,9           |
| Sept-Oct-Nov         | 4 881,0 | 333,3       | 2 344,0    | 969,4                | 1 234,2           |
| Oct-Nov-Dic          | 5 055,5 | 336,0       | 2 400,2    | 987,1                | 1 332,2           |
| <b>2021</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic20-Ene21      | 5 102,5 | 329,5       | 2 459,1    | 996,3                | 1 317,6           |
| Dic20-Ene-Feb21      | 4 952,9 | 308,2       | 2 392,0    | 972,6                | 1 280,1           |
| Ene-Feb-Mar          | 4 859,6 | 328,2       | 2 363,0    | 929,0                | 1 239,4           |
| Feb-Mar-Abr          | 4 841,1 | 354,5       | 2 346,9    | 889,1                | 1 250,6           |
| Mar-Abr-May          | 5 012,0 | 384,9       | 2 459,6    | 885,9                | 1 281,5           |
| Abr-May-Jun          | 5 101,5 | 408,4       | 2 522,9    | 908,4                | 1 261,8           |
| May-Jun-Jul          | 5 149,6 | 399,7       | 2 565,5    | 940,5                | 1 243,9           |
| Jun-Jul-Ago          | 5 136,2 | 410,9       | 2 545,1    | 980,1                | 1 200,1           |
| Jul-Ago-Sept         | 5 170,9 | 396,2       | 2 562,9    | 999,4                | 1 212,4           |
| Ago-Sept-Oct         | 5 214,9 | 422,2       | 2 568,9    | 1 018,4              | 1 205,5           |
| Sept-Oct-Nov         | 5 294,2 | 436,9       | 2 688,9    | 965,5                | 1 202,9           |
| Oct-Nov-Dic          | 5 326,5 | 441,3       | 2 752,7    | 926,9                | 1 205,7           |
| <b>2022</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic21-Ene22      | 5 320,4 | 428,3       | 2 773,7    | 920,0                | 1 198,3           |
| Dic21-Ene-Feb22      | 5 354,8 | 418,4       | 2 709,3    | 988,0                | 1 239,1           |
| Ene-Feb-Mar          | 5 432,4 | 433,1       | 2 722,3    | 1 021,5              | 1 255,5           |
| Feb-Mar-Abr          | 5 506,0 | 463,6       | 2 743,4    | 985,6                | 1 313,4           |
| Mar-Abr-May          | 5 510,4 | 453,1       | 2 787,6    | 935,0                | 1 334,7           |
| Abr-May-Jun          | 5 457,6 | 441,4       | 2 746,9    | 936,6                | 1 332,8           |
| May-Jun-Jul          | 5 436,2 | 426,5       | 2 760,3    | 967,1                | 1 282,4           |
| Jun-Jul-Ago          | 5 411,7 | 414,2       | 2 616,3    | 1 033,1              | 1 348,1           |
| Jul-Ago-Sept         | 5 397,1 | 387,1       | 2 492,5    | 1 071,7              | 1 445,8           |
| Ago-Sept-Oct         | 5 379,7 | 371,3       | 2 350,6    | 1 113,7              | 1 544,1           |
| Sept-Oct-Nov         | 5 447,4 | 383,0       | 2 392,6    | 1 122,0              | 1 549,9           |
| Oct-Nov-Dic          | 5 473,9 | 389,2       | 2 363,2    | 1 138,8              | 1 582,7           |
| <b>2023</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic22-Ene23      | 5 537,3 | 387,9       | 2 418,1    | 1 135,0              | 1 596,3           |
| Dic22-Ene-Feb23      | 5 506,2 | 361,6       | 2 390,9    | 1 154,1              | 1 599,6           |
| Ene-Feb-Mar          | 5 539,0 | 384,2       | 2 430,5    | 1 137,4              | 1 586,9           |
| Feb-Mar-Abr          | 5 582,7 | 423,0       | 2 437,3    | 1 156,8              | 1 565,6           |
| Mar-Abr-May          | 5 537,1 | 435,6       | 2 381,7    | 1 156,9              | 1 562,9           |
| Abr-May-Jun          | 5 581,2 | 433,0       | 2 391,4    | 1 197,8              | 1 559,0           |
| May-Jun-Jul          | 5 572,4 | 408,8       | 2 328,7    | 1 251,6              | 1 583,3           |
| Jun-Jul-Ago          | 5 597,1 | 384,0       | 2 359,2    | 1 238,4              | 1 615,4           |
| Jul-Ago-Sept         | 5 584,2 | 382,9       | 2 330,9    | 1 228,9              | 1 641,4           |
| Ago-Sept-Oct         | 5 594,2 | 379,5       | 2 343,3    | 1 209,0              | 1 662,4           |
| Sept-Oct-Nov         | 5 663,0 | 416,0       | 2 376,8    | 1 248,5              | 1 621,7           |
| Oct-Nov-Dic          | 5 682,5 | 408,6       | 2 394,0    | 1 227,9              | 1 652,0           |
| <b>2024</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic23-Ene24      | 5 705,1 | 418,2       | 2 433,1    | 1 215,0              | 1 638,8           |
| Dic23-Ene-Feb24      | 5 741,8 | 411,7       | 2 442,3    | 1 213,0              | 1 674,8           |
| Ene-Feb-Mar          | 5 807,2 | 433,5       | 2 460,6    | 1 198,1              | 1 714,9           |
| Feb-Mar-Abr          | 5 851,0 | 438,2       | 2 452,2    | 1 230,1              | 1 730,4           |
| Mar-Abr-May          | 5 822,8 | 434,3       | 2 426,7    | 1 227,8              | 1 734,0           |

## Variación porcentual

|                                           |     |      |     |     |         |
|-------------------------------------------|-----|------|-----|-----|---------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 5,2 | -0,3 | 1,9 | 6,1 | 11,0 ++ |
|-------------------------------------------|-----|------|-----|-----|---------|

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 04**  
**Lima Metropolitana: Población económicamente no activa por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | Sexo    |         | Grupos de edad |         |          |
|----------------------|---------|---------|---------|----------------|---------|----------|
|                      |         | Hombre  | Mujer   | 14 a 24        | 25 a 44 | 45 y más |
| 2019                 |         |         |         |                |         |          |
| Nov-Dic18-Ene19      | 2 478,7 | 880,2   | 1 598,5 | 1 120,4        | 461,2   | 897,1    |
| Dic18-Ene-Feb19      | 2 510,5 | 872,5   | 1 638,0 | 1 105,5        | 486,8   | 918,2    |
| Ene-Feb-Mar          | 2 513,6 | 875,3   | 1 638,2 | 1 091,5        | 489,4   | 932,7    |
| Feb-Mar-Abr          | 2 524,0 | 885,2   | 1 638,9 | 1 137,8        | 479,2   | 907,1    |
| Mar-Abr-May          | 2 572,2 | 929,4   | 1 642,9 | 1 197,3        | 453,1   | 921,8    |
| Abr-May-Jun          | 2 571,9 | 917,5   | 1 654,4 | 1 211,2        | 445,6   | 915,0    |
| May-Jun-Jul          | 2 585,9 | 943,7   | 1 642,2 | 1 218,7        | 429,3   | 938,0    |
| Jun-Jul-Ago          | 2 579,0 | 928,5   | 1 650,6 | 1 198,6        | 440,9   | 939,5    |
| Jul-Ago-Sept         | 2 597,2 | 945,4   | 1 651,8 | 1 191,3        | 445,2   | 960,8    |
| Ago-Sept-Oct         | 2 564,5 | 914,5   | 1 650,0 | 1 180,9        | 439,1   | 944,5    |
| Sept-Oct-Nov         | 2 546,0 | 911,8   | 1 634,2 | 1 168,3        | 431,1   | 946,6    |
| Oct-Nov-Dic          | 2 511,3 | 906,9   | 1 604,4 | 1 146,9        | 427,0   | 937,4    |
| 2020                 |         |         |         |                |         |          |
| Nov-Dic19-Ene20      | 2 483,9 | 883,1   | 1 600,8 | 1 077,4        | 444,6   | 961,9    |
| Dic19-Ene-Feb20      | 2 491,8 | 864,5   | 1 627,3 | 1 055,5        | 475,1   | 961,2    |
| Ene-Feb-Mar          | 2 648,0 | 912,3   | 1 735,7 | 1 064,4        | 575,7   | 1 007,9  |
| Feb-Mar-Abr          | 3 870,3 | 1 562,8 | 2 307,5 | 1 361,2        | 1 127,9 | 1 381,1  |
| Mar-Abr-May          | 4 960,8 | 2 148,4 | 2 812,4 | 1 591,9        | 1 625,5 | 1 743,5  |
| Abr-May-Jun          | 5 278,1 | 2 298,5 | 2 979,6 | 1 709,8        | 1 714,6 | 1 853,7  |
| May-Jun-Jul          | 4 401,3 | 1 808,5 | 2 592,8 | 1 530,0        | 1 230,2 | 1 641,1  |
| Jun-Jul-Ago          | 3 643,1 | 1 389,3 | 2 253,8 | 1 408,5        | 798,9   | 1 435,7  |
| Jul-Ago-Sept         | 3 436,1 | 1 241,1 | 2 195,0 | 1 353,6        | 704,2   | 1 378,3  |
| Ago-Sept-Oct         | 3 303,0 | 1 197,2 | 2 105,8 | 1 305,3        | 670,5   | 1 327,2  |
| Sept-Oct-Nov         | 3 064,8 | 1 082,4 | 1 982,3 | 1 186,0        | 607,7   | 1 271,1  |
| Oct-Nov-Dic          | 2 898,7 | 1 026,5 | 1 872,2 | 1 103,2        | 563,8   | 1 231,8  |
| 2021                 |         |         |         |                |         |          |
| Nov-Dic20-Ene21      | 2 860,3 | 1 000,7 | 1 859,6 | 1 084,0        | 552,8   | 1 223,5  |
| Dic20-Ene-Feb21      | 3 018,4 | 1 066,9 | 1 951,6 | 1 122,5        | 626,7   | 1 269,2  |
| Ene-Feb-Mar          | 3 120,3 | 1 104,7 | 2 015,6 | 1 149,9        | 668,5   | 1 302,0  |
| Feb-Mar-Abr          | 3 147,3 | 1 134,2 | 2 013,1 | 1 150,3        | 695,8   | 1 301,3  |
| Mar-Abr-May          | 2 985,0 | 1 070,8 | 1 914,3 | 1 125,4        | 639,7   | 1 220,0  |
| Abr-May-Jun          | 2 904,0 | 1 040,0 | 1 864,0 | 1 107,6        | 610,5   | 1 185,9  |
| May-Jun-Jul          | 2 864,5 | 997,1   | 1 867,4 | 1 100,7        | 591,4   | 1 172,4  |
| Jun-Jul-Ago          | 2 886,4 | 1 004,1 | 1 882,3 | 1 107,7        | 592,1   | 1 186,6  |
| Jul-Ago-Sept         | 2 860,2 | 1 019,9 | 1 840,4 | 1 125,8        | 564,5   | 1 169,9  |
| Ago-Sept-Oct         | 2 824,8 | 1 036,9 | 1 787,9 | 1 127,1        | 545,5   | 1 152,2  |
| Sept-Oct-Nov         | 2 754,0 | 1 007,2 | 1 746,8 | 1 088,2        | 520,3   | 1 145,4  |
| Oct-Nov-Dic          | 2 730,3 | 967,8   | 1 762,5 | 1 046,6        | 533,6   | 1 150,1  |
| 2022                 |         |         |         |                |         |          |
| Nov-Dic21-Ene22      | 2 744,9 | 949,8   | 1 795,1 | 1 016,8        | 550,8   | 1 177,3  |
| Dic21-Ene-Feb22      | 2 719,1 | 930,4   | 1 788,7 | 1 010,9        | 549,2   | 1 159,0  |
| Ene-Feb-Mar          | 2 650,0 | 913,3   | 1 736,6 | 989,2          | 531,7   | 1 129,1  |
| Feb-Mar-Abr          | 2 584,9 | 896,0   | 1 688,9 | 1 014,2        | 500,8   | 1 069,9  |
| Mar-Abr-May          | 2 589,1 | 892,0   | 1 697,1 | 1 023,2        | 485,8   | 1 080,1  |
| Abr-May-Jun          | 2 659,1 | 928,3   | 1 730,8 | 1 058,5        | 498,3   | 1 102,3  |
| May-Jun-Jul          | 2 702,3 | 946,1   | 1 756,2 | 1 060,5        | 498,7   | 1 143,1  |
| Jun-Jul-Ago          | 2 755,7 | 973,8   | 1 781,8 | 1 079,9        | 508,1   | 1 167,7  |
| Jul-Ago-Sept         | 2 797,3 | 982,5   | 1 814,7 | 1 109,0        | 501,7   | 1 186,6  |
| Ago-Sept-Oct         | 2 843,5 | 990,6   | 1 853,0 | 1 135,3        | 507,7   | 1 200,5  |
| Sept-Oct-Nov         | 2 804,6 | 987,5   | 1 817,1 | 1 135,2        | 485,1   | 1 184,3  |
| Oct-Nov-Dic          | 2 806,7 | 987,4   | 1 819,3 | 1 127,2        | 489,7   | 1 189,7  |
| 2023                 |         |         |         |                |         |          |
| Nov-Dic22-Ene23      | 2 772,1 | 1 009,3 | 1 762,8 | 1 043,2        | 526,4   | 1 202,4  |
| Dic22-Ene-Feb23      | 2 831,4 | 1 048,2 | 1 783,2 | 1 036,3        | 550,7   | 1 244,4  |
| Ene-Feb-Mar          | 2 826,8 | 1 034,2 | 1 792,6 | 996,0          | 571,6   | 1 259,2  |
| Feb-Mar-Abr          | 2 811,3 | 1 008,4 | 1 802,8 | 1 037,8        | 530,2   | 1 243,3  |
| Mar-Abr-May          | 2 885,4 | 1 017,6 | 1 867,8 | 1 074,4        | 552,3   | 1 258,6  |
| Abr-May-Jun          | 2 870,1 | 1 029,8 | 1 840,4 | 1 098,5        | 518,0   | 1 253,6  |
| May-Jun-Jul          | 2 907,3 | 1 027,9 | 1 879,5 | 1 106,2        | 524,9   | 1 276,2  |
| Jun-Jul-Ago          | 2 911,5 | 1 039,7 | 1 871,8 | 1 100,2        | 521,3   | 1 290,0  |
| Jul-Ago-Sept         | 2 953,2 | 1 052,6 | 1 900,6 | 1 110,0        | 546,7   | 1 296,5  |
| Ago-Sept-Oct         | 2 972,0 | 1 079,6 | 1 892,4 | 1 121,0        | 551,7   | 1 299,3  |
| Sept-Oct-Nov         | 2 932,0 | 1 083,9 | 1 848,1 | 1 105,9        | 542,1   | 1 284,0  |
| Oct-Nov-Dic          | 2 941,0 | 1 073,2 | 1 867,8 | 1 113,0        | 543,8   | 1 284,2  |
| 2024                 |         |         |         |                |         |          |
| Nov-Dic23-Ene24      | 2 947,2 | 1 063,0 | 1 884,3 | 1 042,3        | 568,8   | 1 336,1  |
| Dic23-Ene-Feb24      | 2 939,1 | 1 038,2 | 1 900,9 | 1 014,6        | 564,1   | 1 360,4  |
| Ene-Feb-Mar          | 2 902,1 | 1 020,8 | 1 881,3 | 967,6          | 564,7   | 1 369,8  |
| Feb-Mar-Abr          | 2 886,9 | 1 026,9 | 1 860,0 | 988,6          | 524,5   | 1 373,9  |
| Mar-Abr-May          | 2 943,6 | 1 061,7 | 1 881,8 | 1 039,7        | 516,8   | 1 387,0  |

## Variación porcentual

|                                           |     |     |     |      |      |        |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|--------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 2,0 | 4,3 | 0,8 | -3,2 | -6,4 | 10,2 + |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|--------|

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 05**  
**Lima Metropolitana: Población económicamente no activa por nivel de educación alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | Primaria 1/ | Secundaria | Superior No Univers. | Superior Univers. |
|----------------------|---------|-------------|------------|----------------------|-------------------|
| <b>2019</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic18-Ene19      | 2 478,7 | 404,4       | 1 419,8    | 245,6                | 408,9             |
| Dic18-Ene-Feb19      | 2 510,5 | 410,7       | 1 453,4    | 236,1                | 410,4             |
| Ene-Feb-Mar          | 2 513,6 | 396,8       | 1 456,5    | 231,7                | 428,6             |
| Feb-Mar-Abr          | 2 524,0 | 369,8       | 1 466,3    | 218,3                | 469,6             |
| Mar-Abr-May          | 2 572,2 | 372,4       | 1 466,9    | 236,8                | 496,1             |
| Abr-May-Jun          | 2 571,9 | 377,8       | 1 480,0    | 238,1                | 475,9             |
| May-Jun-Jul          | 2 585,9 | 397,9       | 1 480,6    | 244,3                | 463,1             |
| Jun-Jul-Ago          | 2 579,0 | 401,1       | 1 498,5    | 238,3                | 441,2             |
| Jul-Ago-Sept         | 2 597,2 | 407,1       | 1 485,7    | 237,9                | 466,5             |
| Ago-Sept-Oct         | 2 564,5 | 403,0       | 1 478,6    | 246,7                | 436,2             |
| Sept-Oct-Nov         | 2 546,0 | 411,3       | 1 454,1    | 236,7                | 443,9             |
| Oct-Nov-Dic          | 2 511,3 | 409,9       | 1 421,8    | 239,2                | 440,4             |
| <b>2020</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic19-Ene20      | 2 483,9 | 418,4       | 1 385,6    | 219,7                | 460,1             |
| Dic19-Ene-Feb20      | 2 491,8 | 406,5       | 1 381,3    | 232,3                | 471,7             |
| Ene-Feb-Mar          | 2 648,0 | 406,9       | 1 519,8    | 255,0                | 466,3             |
| Feb-Mar-Abr          | 3 870,3 | 520,4       | 2 304,0    | 429,4                | 616,5             |
| Mar-Abr-May          | 4 960,8 | 617,5       | 3 005,8    | 594,3                | 743,2             |
| Abr-May-Jun          | 5 278,1 | 694,3       | 3 160,3    | 627,2                | 796,4             |
| May-Jun-Jul          | 4 401,3 | 625,7       | 2 572,1    | 486,3                | 717,1             |
| Jun-Jul-Ago          | 3 643,1 | 536,5       | 2 052,3    | 374,3                | 679,9             |
| Jul-Ago-Sept         | 3 436,1 | 486,0       | 1 958,5    | 347,1                | 644,5             |
| Ago-Sept-Oct         | 3 303,0 | 471,6       | 1 899,6    | 356,0                | 575,9             |
| Sept-Oct-Nov         | 3 064,8 | 501,9       | 1 763,6    | 308,5                | 490,9             |
| Oct-Nov-Dic          | 2 898,7 | 503,3       | 1 645,8    | 281,7                | 468,0             |
| <b>2021</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic20-Ene21      | 2 860,3 | 511,3       | 1 604,9    | 259,5                | 484,7             |
| Dic20-Ene-Feb21      | 3 018,4 | 529,3       | 1 717,8    | 280,2                | 491,1             |
| Ene-Feb-Mar          | 3 120,3 | 539,6       | 1 772,3    | 288,3                | 520,0             |
| Feb-Mar-Abr          | 3 147,3 | 537,5       | 1 813,5    | 285,5                | 510,8             |
| Mar-Abr-May          | 2 985,0 | 497,6       | 1 725,0    | 264,9                | 497,6             |
| Abr-May-Jun          | 2 904,0 | 484,2       | 1 677,9    | 275,0                | 466,9             |
| May-Jun-Jul          | 2 864,5 | 478,3       | 1 675,7    | 274,0                | 436,4             |
| Jun-Jul-Ago          | 2 886,4 | 485,9       | 1 692,0    | 272,8                | 435,9             |
| Jul-Ago-Sept         | 2 860,2 | 478,0       | 1 710,9    | 251,3                | 420,0             |
| Ago-Sept-Oct         | 2 824,8 | 473,3       | 1 664,2    | 250,8                | 436,4             |
| Sept-Oct-Nov         | 2 754,0 | 487,2       | 1 615,4    | 255,2                | 396,3             |
| Oct-Nov-Dic          | 2 730,3 | 507,7       | 1 566,4    | 250,5                | 405,7             |
| <b>2022</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic21-Ene22      | 2 744,9 | 511,6       | 1 598,8    | 245,8                | 388,7             |
| Dic21-Ene-Feb22      | 2 719,1 | 497,7       | 1 601,7    | 239,4                | 380,2             |
| Ene-Feb-Mar          | 2 650,0 | 468,7       | 1 570,8    | 238,7                | 371,8             |
| Feb-Mar-Abr          | 2 584,9 | 448,9       | 1 517,5    | 246,5                | 372,0             |
| Mar-Abr-May          | 2 589,1 | 458,2       | 1 483,6    | 246,1                | 401,3             |
| Abr-May-Jun          | 2 659,1 | 467,1       | 1 528,4    | 247,5                | 416,1             |
| May-Jun-Jul          | 2 702,3 | 513,4       | 1 551,9    | 235,5                | 401,6             |
| Jun-Jul-Ago          | 2 755,7 | 489,6       | 1 541,2    | 270,4                | 454,5             |
| Jul-Ago-Sept         | 2 797,3 | 473,0       | 1 553,5    | 286,6                | 484,1             |
| Ago-Sept-Oct         | 2 843,5 | 435,0       | 1 550,4    | 325,0                | 533,1             |
| Sept-Oct-Nov         | 2 804,6 | 420,0       | 1 559,4    | 311,5                | 513,8             |
| Oct-Nov-Dic          | 2 806,7 | 410,4       | 1 561,4    | 334,7                | 500,2             |
| <b>2023</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic22-Ene23      | 2 772,1 | 420,7       | 1 519,0    | 333,9                | 498,6             |
| Dic22-Ene-Feb23      | 2 831,4 | 430,3       | 1 555,7    | 344,4                | 501,0             |
| Ene-Feb-Mar          | 2 826,8 | 443,5       | 1 518,5    | 365,7                | 499,1             |
| Feb-Mar-Abr          | 2 811,3 | 426,4       | 1 541,2    | 365,3                | 478,4             |
| Mar-Abr-May          | 2 885,4 | 464,6       | 1 536,7    | 381,7                | 502,3             |
| Abr-May-Jun          | 2 870,1 | 484,0       | 1 497,5    | 372,4                | 516,2             |
| May-Jun-Jul          | 2 907,3 | 502,7       | 1 495,0    | 380,5                | 529,2             |
| Jun-Jul-Ago          | 2 911,5 | 486,8       | 1 513,0    | 371,6                | 540,2             |
| Jul-Ago-Sept         | 2 953,2 | 494,3       | 1 578,2    | 355,8                | 524,9             |
| Ago-Sept-Oct         | 2 972,0 | 491,1       | 1 572,6    | 357,9                | 550,4             |
| Sept-Oct-Nov         | 2 932,0 | 481,3       | 1 575,4    | 335,0                | 540,4             |
| Oct-Nov-Dic          | 2 941,0 | 440,4       | 1 566,1    | 360,4                | 574,0             |
| <b>2024</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic23-Ene24      | 2 947,2 | 456,6       | 1 555,9    | 373,1                | 561,6             |
| Dic23-Ene-Feb24      | 2 939,1 | 421,6       | 1 569,7    | 374,4                | 573,4             |
| Ene-Feb-Mar          | 2 902,1 | 445,5       | 1 544,9    | 366,3                | 545,4             |
| Feb-Mar-Abr          | 2 886,9 | 442,3       | 1 533,3    | 362,2                | 549,1             |
| Mar-Abr-May          | 2 943,6 | 468,6       | 1 543,3    | 378,0                | 553,7             |

## Variación porcentual

|                                           |     |     |     |      |      |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 2,0 | 0,9 | 0,4 | -1,0 | 10,2 |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 06**  
**Lima Metropolitana: Tasas de ocupación, de adecuadamente empleado, de subempleo**  
**(por insuficiencia de horas y por ingreso) y de desempleo**  
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
(Porcentaje)

| Año/ Trimestre móvil | Ocupados          |                         |                                                 |                                   | Tasa de desempleo |
|----------------------|-------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------|
|                      | Tasa de ocupación | Tasa de empleo adecuado | Tasa de Subempleo por insuficiencia de horas 1/ | Tasa de Subempleo por ingresos 2/ |                   |
| <b>2019</b>          |                   |                         |                                                 |                                   |                   |
| Nov-Dic18-Ene19      | 93,5              | 58,4                    | 13,3                                            | 21,9                              | 6,5               |
| Dic18-Ene-Feb19      | 92,4              | 58,2                    | 12,4                                            | 21,9                              | 7,6               |
| Ene-Feb-Mar          | 91,8              | 58,1                    | 11,9                                            | 21,8                              | 8,2               |
| Feb-Mar-Abr          | 92,7              | 59,4                    | 11,2                                            | 22,1                              | 7,3               |
| Mar-Abr-May          | 93,3              | 59,8                    | 12,1                                            | 21,4                              | 6,7               |
| Abr-May-Jun          | 93,7              | 60,3                    | 12,1                                            | 21,4                              | 6,3               |
| May-Jun-Jul          | 94,0              | 60,4                    | 12,2                                            | 21,4                              | 6,0               |
| Jun-Jul-Ago          | 94,2              | 60,8                    | 12,2                                            | 21,2                              | 5,8               |
| Jul-Ago-Sept         | 94,2              | 60,8                    | 12,7                                            | 20,8                              | 5,8               |
| Ago-Sept-Oct         | 93,6              | 60,9                    | 12,5                                            | 20,1                              | 6,4               |
| Sept-Oct-Nov         | 93,7              | 61,0                    | 12,2                                            | 20,5                              | 6,3               |
| Oct-Nov-Dic          | 93,9              | 62,0                    | 11,7                                            | 20,2                              | 6,1               |
| <b>2020</b>          |                   |                         |                                                 |                                   |                   |
| Nov-Dic19-Ene20      | 93,7              | 60,5                    | 13,3                                            | 19,9                              | 6,3               |
| Dic19-Ene-Feb20      | 92,9              | 59,0                    | 13,1                                            | 20,9                              | 7,1               |
| Ene-Feb-Mar          | 92,2              | 56,1                    | 13,5                                            | 22,6                              | 7,8               |
| Feb-Mar-Abr          | 91,0              | 54,4                    | 13,3                                            | 23,3                              | 9,0               |
| Mar-Abr-May          | 86,9              | 48,9                    | 14,8                                            | 23,1                              | 13,1              |
| Abr-May-Jun          | 83,7              | 41,9                    | 17,9                                            | 23,9                              | 16,3              |
| May-Jun-Jul          | 83,6              | 39,6                    | 17,6                                            | 26,5                              | 16,4              |
| Jun-Jul-Ago          | 84,4              | 39,4                    | 18,6                                            | 26,4                              | 15,6              |
| Jul-Ago-Sept         | 83,5              | 37,5                    | 19,4                                            | 26,5                              | 16,5              |
| Ago-Sept-Oct         | 83,6              | 38,3                    | 18,7                                            | 26,5                              | 16,4              |
| Sept-Oct-Nov         | 84,9              | 42,6                    | 17,1                                            | 25,2                              | 15,1              |
| Oct-Nov-Dic          | 86,2              | 45,1                    | 15,0                                            | 26,0                              | 13,8              |
| <b>2021</b>          |                   |                         |                                                 |                                   |                   |
| Nov-Dic20-Ene21      | 87,0              | 46,7                    | 13,7                                            | 26,6                              | 13,0              |
| Dic20-Ene-Feb21      | 85,5              | 42,1                    | 13,9                                            | 29,6                              | 14,5              |
| Ene-Feb-Mar          | 84,7              | 41,0                    | 13,6                                            | 30,1                              | 15,3              |
| Feb-Mar-Abr          | 84,9              | 40,4                    | 14,5                                            | 30,0                              | 15,1              |
| Mar-Abr-May          | 88,0              | 43,8                    | 13,7                                            | 30,5                              | 12,0              |
| Abr-May-Jun          | 89,7              | 45,1                    | 13,9                                            | 30,7                              | 10,3              |
| May-Jun-Jul          | 90,6              | 47,0                    | 12,9                                            | 30,6                              | 9,4               |
| Jun-Jul-Ago          | 90,5              | 47,3                    | 13,1                                            | 30,1                              | 9,5               |
| Jul-Ago-Sept         | 90,0              | 48,1                    | 12,5                                            | 29,4                              | 10,0              |
| Ago-Sept-Oct         | 90,4              | 47,6                    | 12,7                                            | 30,1                              | 9,6               |
| Sept-Oct-Nov         | 90,9              | 48,4                    | 12,4                                            | 30,1                              | 9,1               |
| Oct-Nov-Dic          | 92,2              | 49,6                    | 12,0                                            | 30,6                              | 7,8               |
| <b>2022</b>          |                   |                         |                                                 |                                   |                   |
| Nov-Dic21-Ene22      | 91,4              | 50,0                    | 11,3                                            | 30,1                              | 8,6               |
| Dic21-Ene-Feb22      | 91,1              | 50,1                    | 10,2                                            | 30,8                              | 8,9               |
| Ene-Feb-Mar          | 90,6              | 50,0                    | 10,0                                            | 30,6                              | 9,4               |
| Feb-Mar-Abr          | 91,7              | 50,1                    | 11,1                                            | 30,5                              | 8,3               |
| Mar-Abr-May          | 92,8              | 51,3                    | 11,4                                            | 30,0                              | 7,2               |
| Abr-May-Jun          | 93,2              | 52,1                    | 12,1                                            | 29,0                              | 6,8               |
| May-Jun-Jul          | 93,2              | 53,0                    | 11,9                                            | 28,3                              | 6,8               |
| Jun-Jul-Ago          | 92,7              | 52,8                    | 12,0                                            | 27,8                              | 7,3               |
| Jul-Ago-Sept         | 92,3              | 54,1                    | 11,6                                            | 26,6                              | 7,7               |
| Ago-Sept-Oct         | 92,8              | 55,0                    | 10,5                                            | 27,4                              | 7,2               |
| Sept-Oct-Nov         | 92,4              | 54,9                    | 9,7                                             | 27,9                              | 7,6               |
| Oct-Nov-Dic          | 92,9              | 54,8                    | 8,7                                             | 29,4                              | 7,1               |
| <b>2023</b>          |                   |                         |                                                 |                                   |                   |
| Nov-Dic22-Ene23      | 92,0              | 54,0                    | 8,3                                             | 29,7                              | 8,0               |
| Dic22-Ene-Feb23      | 92,7              | 55,4                    | 8,1                                             | 29,3                              | 7,3               |
| Ene-Feb-Mar          | 92,5              | 54,3                    | 8,4                                             | 29,9                              | 7,5               |
| Feb-Mar-Abr          | 92,9              | 53,5                    | 8,1                                             | 31,3                              | 7,1               |
| Mar-Abr-May          | 93,2              | 53,2                    | 7,8                                             | 32,1                              | 6,8               |
| Abr-May-Jun          | 93,4              | 53,8                    | 7,8                                             | 31,9                              | 6,6               |
| May-Jun-Jul          | 93,7              | 54,7                    | 7,9                                             | 31,1                              | 6,3               |
| Jun-Jul-Ago          | 93,4              | 55,1                    | 7,8                                             | 30,5                              | 6,6               |
| Jul-Ago-Sept         | 93,3              | 55,1                    | 7,4                                             | 30,8                              | 6,7               |
| Ago-Sept-Oct         | 93,4              | 55,5                    | 7,4                                             | 30,6                              | 6,6               |
| Sept-Oct-Nov         | 93,4              | 54,1                    | 7,9                                             | 31,5                              | 6,6               |
| Oct-Nov-Dic          | 93,6              | 54,7                    | 8,1                                             | 30,8                              | 6,4               |
| <b>2024</b>          |                   |                         |                                                 |                                   |                   |
| Nov-Dic23-Ene24      | 92,8              | 54,4                    | 7,7                                             | 30,7                              | 7,2               |
| Dic23-Ene-Feb24      | 92,7              | 54,9                    | 7,7                                             | 30,1                              | 7,3               |
| Ene-Feb-Mar          | 92,3              | 54,3                    | 7,9                                             | 30,1                              | 7,7               |
| Feb-Mar-Abr          | 92,3              | 53,6                    | 9,2                                             | 29,5                              | 7,7               |
| Mar-Abr-May          | 92,8              | 54,2                    | 9,2                                             | 29,3                              | 7,2               |

## Variación absoluta

|                                           |       |     |        |           |     |
|-------------------------------------------|-------|-----|--------|-----------|-----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | - 0,4 | 1,0 | 1,4 ++ | - 2,8 +++ | 0,4 |
|-------------------------------------------|-------|-----|--------|-----------|-----|

1/ Se considera como población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible), a aquella PEA que trabaja menos de 35 horas semanales, deseando trabajar más horas.

2/ Se considera como población subempleada por ingresos (subempleo invisible), a aquella PEA que tiene un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabajan 35 horas o más a la semana, pero sus ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo familiar por perceptor de ingreso.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro Nº 07**  
**Lima Metropolitana: Población económicamente activa por niveles de empleo**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total de Población económicamente activa | Ocupados |                        |                                         |                           | Desempleados |
|----------------------|------------------------------------------|----------|------------------------|-----------------------------------------|---------------------------|--------------|
|                      |                                          | Total    | Adecuadamente empleada | Subempleo por insuficiencia de horas 1/ | Subempleo por ingresos 2/ |              |
| 2019                 |                                          |          |                        |                                         |                           |              |
| Nov-Dic18-Ene19      | 5 276,2                                  | 4 934,5  | 3 082,0                | 699,2                                   | 1 153,4                   | 341,7        |
| Dic18-Ene-Feb19      | 5 253,3                                  | 4 856,2  | 3 058,0                | 649,7                                   | 1 148,5                   | 397,1        |
| Ene-Feb-Mar          | 5 258,7                                  | 4 829,7  | 3 056,9                | 626,8                                   | 1 146,0                   | 429,0        |
| Feb-Mar-Abr          | 5 256,9                                  | 4 871,5  | 3 123,2                | 588,9                                   | 1 159,4                   | 385,4        |
| Mar-Abr-May          | 5 217,7                                  | 4 867,5  | 3 120,3                | 631,8                                   | 1 115,4                   | 350,1        |
| Abr-May-Jun          | 5 226,8                                  | 4 897,0  | 3 150,8                | 630,0                                   | 1 116,2                   | 329,7        |
| May-Jun-Jul          | 5 221,7                                  | 4 908,2  | 3 153,2                | 639,3                                   | 1 115,7                   | 313,5        |
| Jun-Jul-Ago          | 5 237,3                                  | 4 932,1  | 3 185,0                | 638,5                                   | 1 108,6                   | 305,2        |
| Jul-Ago-Sept         | 5 228,0                                  | 4 927,4  | 3 177,0                | 663,7                                   | 1 086,7                   | 300,6        |
| Ago-Sept-Oct         | 5 269,8                                  | 4 931,6  | 3 210,7                | 660,4                                   | 1 060,5                   | 338,2        |
| Sept-Oct-Nov         | 5 296,9                                  | 4 961,9  | 3 231,7                | 645,3                                   | 1 084,9                   | 335,1        |
| Oct-Nov-Dic          | 5 340,7                                  | 5 014,8  | 3 310,0                | 625,2                                   | 1 079,6                   | 325,9        |
| 2020                 |                                          |          |                        |                                         |                           |              |
| Nov-Dic19-Ene20      | 5 378,3                                  | 5 037,3  | 3 251,3                | 714,1                                   | 1 072,0                   | 340,9        |
| Dic19-Ene-Feb20      | 5 377,7                                  | 4 997,6  | 3 170,4                | 702,0                                   | 1 125,2                   | 380,1        |
| Ene-Feb-Mar          | 5 230,3                                  | 4 824,0  | 2 936,0                | 704,8                                   | 1 183,3                   | 406,2        |
| Feb-Mar-Abr          | 4 015,6                                  | 3 654,9  | 2 184,0                | 533,4                                   | 937,4                     | 360,7        |
| Mar-Abr-May          | 2 934,3                                  | 2 549,2  | 1 435,7                | 434,9                                   | 678,6                     | 385,1        |
| Abr-May-Jun          | 2 625,3                                  | 2 197,9  | 1 101,0                | 468,9                                   | 628,0                     | 427,4        |
| May-Jun-Jul          | 3 510,0                                  | 2 935,3  | 1 389,4                | 616,0                                   | 929,9                     | 574,7        |
| Jun-Jul-Ago          | 4 277,1                                  | 3 611,3  | 1 683,5                | 797,3                                   | 1 130,5                   | 665,8        |
| Jul-Ago-Sept         | 4 492,6                                  | 3 749,9  | 1 686,6                | 870,9                                   | 1 192,5                   | 742,7        |
| Ago-Sept-Oct         | 4 634,2                                  | 3 872,8  | 1 776,6                | 867,7                                   | 1 228,5                   | 761,4        |
| Sept-Oct-Nov         | 4 881,0                                  | 4 142,7  | 2 080,7                | 833,2                                   | 1 228,8                   | 738,3        |
| Oct-Nov-Dic          | 5 055,5                                  | 4 355,8  | 2 280,6                | 759,1                                   | 1 316,1                   | 699,7        |
| 2021                 |                                          |          |                        |                                         |                           |              |
| Nov-Dic20-Ene21      | 5 102,5                                  | 4 438,6  | 2 380,5                | 699,5                                   | 1 358,5                   | 663,9        |
| Dic20-Ene-Feb21      | 4 952,9                                  | 4 235,2  | 2 085,0                | 686,6                                   | 1 463,7                   | 717,7        |
| Ene-Feb-Mar          | 4 859,6                                  | 4 117,1  | 1 993,8                | 659,1                                   | 1 464,2                   | 742,5        |
| Feb-Mar-Abr          | 4 841,1                                  | 4 109,5  | 1 954,8                | 703,7                                   | 1 450,9                   | 731,6        |
| Mar-Abr-May          | 5 012,0                                  | 4 409,1  | 2 195,9                | 686,2                                   | 1 527,0                   | 602,9        |
| Abr-May-Jun          | 5 101,5                                  | 4 574,9  | 2 299,1                | 708,0                                   | 1 567,8                   | 526,7        |
| May-Jun-Jul          | 5 149,6                                  | 4 666,0  | 2 421,7                | 666,7                                   | 1 577,6                   | 483,6        |
| Jun-Jul-Ago          | 5 136,2                                  | 4 646,3  | 2 428,5                | 674,3                                   | 1 543,5                   | 489,9        |
| Jul-Ago-Sept         | 5 170,9                                  | 4 655,3  | 2 486,3                | 648,1                                   | 1 520,9                   | 515,7        |
| Ago-Sept-Oct         | 5 214,9                                  | 4 714,4  | 2 481,1                | 662,6                                   | 1 570,8                   | 500,5        |
| Sept-Oct-Nov         | 5 294,2                                  | 4 812,8  | 2 560,6                | 656,9                                   | 1 595,3                   | 481,4        |
| Oct-Nov-Dic          | 5 326,5                                  | 4 909,3  | 2 640,5                | 639,2                                   | 1 629,6                   | 417,2        |
| 2022                 |                                          |          |                        |                                         |                           |              |
| Nov-Dic21-Ene22      | 5 320,4                                  | 4 861,9  | 2 660,0                | 602,5                                   | 1 599,4                   | 458,5        |
| Dic21-Ene-Feb22      | 5 354,8                                  | 4 878,2  | 2 680,4                | 547,1                                   | 1 650,7                   | 476,6        |
| Ene-Feb-Mar          | 5 432,4                                  | 4 921,1  | 2 716,3                | 541,0                                   | 1 663,9                   | 511,3        |
| Feb-Mar-Abr          | 5 506,0                                  | 5 051,0  | 2 758,6                | 611,3                                   | 1 681,1                   | 455,0        |
| Mar-Abr-May          | 5 510,4                                  | 5 113,0  | 2 829,4                | 628,3                                   | 1 655,3                   | 397,4        |
| Abr-May-Jun          | 5 457,6                                  | 5 087,7  | 2 845,5                | 660,9                                   | 1 581,2                   | 370,0        |
| May-Jun-Jul          | 5 436,2                                  | 5 064,9  | 2 882,5                | 644,3                                   | 1 538,1                   | 371,3        |
| Jun-Jul-Ago          | 5 411,7                                  | 5 015,4  | 2 859,9                | 651,5                                   | 1 504,1                   | 396,3        |
| Jul-Ago-Sept         | 5 397,1                                  | 4 982,9  | 2 919,7                | 627,6                                   | 1 435,6                   | 414,1        |
| Ago-Sept-Oct         | 5 379,7                                  | 4 994,2  | 2 958,2                | 563,5                                   | 1 472,6                   | 385,5        |
| Sept-Oct-Nov         | 5 447,4                                  | 5 032,4  | 2 989,5                | 525,7                                   | 1 517,1                   | 415,1        |
| Oct-Nov-Dic          | 5 473,9                                  | 5 084,6  | 2 999,4                | 474,6                                   | 1 610,6                   | 389,3        |
| 2023                 |                                          |          |                        |                                         |                           |              |
| Nov-Dic22-Ene23      | 5 537,3                                  | 5 093,7  | 2 991,5                | 457,7                                   | 1 644,6                   | 443,6        |
| Dic22-Ene-Feb23      | 5 506,2                                  | 5 102,6  | 3 048,4                | 443,3                                   | 1 610,8                   | 403,6        |
| Ene-Feb-Mar          | 5 539,0                                  | 5 124,4  | 3 005,2                | 463,5                                   | 1 655,8                   | 414,5        |
| Feb-Mar-Abr          | 5 582,7                                  | 5 187,9  | 2 989,0                | 451,2                                   | 1 747,6                   | 394,8        |
| Mar-Abr-May          | 5 537,1                                  | 5 161,7  | 2 947,3                | 434,6                                   | 1 779,9                   | 375,3        |
| Abr-May-Jun          | 5 581,2                                  | 5 215,5  | 3 001,5                | 433,9                                   | 1 780,1                   | 365,7        |
| May-Jun-Jul          | 5 572,4                                  | 5 223,4  | 3 049,6                | 441,9                                   | 1 731,8                   | 349,1        |
| Jun-Jul-Ago          | 5 597,1                                  | 5 225,6  | 3 082,4                | 438,5                                   | 1 704,6                   | 371,5        |
| Jul-Ago-Sept         | 5 584,2                                  | 5 208,3  | 3 074,3                | 414,6                                   | 1 719,4                   | 375,9        |
| Ago-Sept-Oct         | 5 594,2                                  | 5 227,6  | 3 102,4                | 412,9                                   | 1 712,3                   | 366,7        |
| Sept-Oct-Nov         | 5 663,0                                  | 5 291,4  | 3 062,9                | 447,2                                   | 1 781,3                   | 371,7        |
| Oct-Nov-Dic          | 5 682,5                                  | 5 319,7  | 3 107,2                | 459,4                                   | 1 753,0                   | 362,9        |
| 2024                 |                                          |          |                        |                                         |                           |              |
| Nov-Dic23-Ene24      | 5 705,1                                  | 5 295,4  | 3 106,1                | 437,0                                   | 1 752,3                   | 409,7        |
| Dic23-Ene-Feb24      | 5 741,8                                  | 5 322,9  | 3 153,4                | 441,2                                   | 1 728,3                   | 418,8        |
| Ene-Feb-Mar          | 5 807,2                                  | 5 359,7  | 3 151,1                | 458,9                                   | 1 749,7                   | 447,5        |
| Feb-Mar-Abr          | 5 851,0                                  | 5 401,1  | 3 137,6                | 539,4                                   | 1 724,1                   | 449,8        |
| Mar-Abr-May          | 5 822,8                                  | 5 402,7  | 3 158,2                | 537,4                                   | 1 707,0                   | 420,1        |

**Variación porcentual**

|                                           |     |     |     |         |      |      |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|---------|------|------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 5,2 | 4,7 | 7,2 | 23,7 ++ | -4,1 | 11,9 |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|---------|------|------|

1/ Se considera como población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible), a aquella PEA que trabaja menos de 35 horas semanales, deseando trabajar más horas.

2/ Se considera como población subempleada por ingresos (subempleo invisible), a aquella PEA que tiene un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabaja 35 horas o más a la semana, pero sus ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo familiar por perceptor de ingreso.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 08**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | Sexo    |         | Grupos de edad |              |               |
|----------------------|---------|---------|---------|----------------|--------------|---------------|
|                      |         | Hombre  | Mujer   | 14 a 24 años   | 25 a 44 años | 45 y más años |
| <b>2019</b>          |         |         |         |                |              |               |
| Nov-Dic18-Ene19      | 4 934,5 | 2 671,6 | 2 262,9 | 911,7          | 2 585,8      | 1 437,0       |
| Dic18-Ene-Feb19      | 4 856,2 | 2 661,8 | 2 194,4 | 885,6          | 2 548,9      | 1 421,7       |
| Ene-Feb-Mar          | 4 829,7 | 2 654,9 | 2 174,8 | 881,0          | 2 530,1      | 1 418,6       |
| Feb-Mar-Abr          | 4 871,5 | 2 681,1 | 2 190,4 | 845,2          | 2 561,8      | 1 464,4       |
| Mar-Abr-May          | 4 867,5 | 2 649,8 | 2 217,8 | 802,9          | 2 588,0      | 1 476,7       |
| Abr-May-Jun          | 4 897,0 | 2 665,7 | 2 231,3 | 805,4          | 2 593,3      | 1 498,3       |
| May-Jun-Jul          | 4 908,2 | 2 638,8 | 2 269,4 | 813,8          | 2 605,4      | 1 488,9       |
| Jun-Jul-Ago          | 4 932,1 | 2 669,9 | 2 262,2 | 828,6          | 2 600,1      | 1 503,4       |
| Jul-Ago-Sept         | 4 927,4 | 2 662,4 | 2 265,0 | 817,2          | 2 609,3      | 1 500,8       |
| Ago-Sept-Oct         | 4 931,6 | 2 684,5 | 2 247,2 | 795,7          | 2 603,5      | 1 532,5       |
| Sept-Oct-Nov         | 4 961,9 | 2 689,7 | 2 272,2 | 806,5          | 2 612,2      | 1 543,1       |
| Oct-Nov-Dic          | 5 014,8 | 2 701,6 | 2 313,2 | 824,7          | 2 625,4      | 1 564,6       |
| <b>2020</b>          |         |         |         |                |              |               |
| Nov-Dic19-Ene20      | 5 037,3 | 2 730,9 | 2 306,5 | 877,5          | 2 608,2      | 1 551,6       |
| Dic19-Ene-Feb20      | 4 997,6 | 2 737,3 | 2 260,3 | 874,1          | 2 566,2      | 1 557,3       |
| Ene-Feb-Mar          | 4 824,0 | 2 662,3 | 2 161,8 | 862,1          | 2 442,7      | 1 519,3       |
| Feb-Mar-Abr          | 3 654,9 | 2 014,7 | 1 640,2 | 606,4          | 1 885,3      | 1 163,1       |
| Mar-Abr-May          | 2 549,2 | 1 397,8 | 1 151,4 | 387,6          | 1 353,1      | 808,4         |
| Abr-May-Jun          | 2 197,9 | 1 236,5 | 961,4   | 260,0          | 1 229,3      | 708,6         |
| May-Jun-Jul          | 2 935,3 | 1 646,9 | 1 288,4 | 381,4          | 1 655,6      | 898,4         |
| Jun-Jul-Ago          | 3 611,3 | 2 032,1 | 1 579,1 | 466,3          | 2 046,4      | 1 098,6       |
| Jul-Ago-Sept         | 3 749,9 | 2 134,7 | 1 615,3 | 494,5          | 2 121,4      | 1 133,9       |
| Ago-Sept-Oct         | 3 872,8 | 2 186,6 | 1 686,2 | 533,0          | 2 142,1      | 1 197,7       |
| Sept-Oct-Nov         | 4 142,7 | 2 331,8 | 1 810,8 | 647,0          | 2 237,0      | 1 258,6       |
| Oct-Nov-Dic          | 4 355,8 | 2 427,0 | 1 928,9 | 723,4          | 2 306,1      | 1 326,3       |
| <b>2021</b>          |         |         |         |                |              |               |
| Nov-Dic20-Ene21      | 4 438,6 | 2 484,5 | 1 954,1 | 744,7          | 2 341,5      | 1 352,4       |
| Dic20-Ene-Feb21      | 4 235,2 | 2 388,3 | 1 846,9 | 681,5          | 2 232,9      | 1 320,8       |
| Ene-Feb-Mar          | 4 117,1 | 2 343,8 | 1 773,3 | 647,8          | 2 172,8      | 1 296,4       |
| Feb-Mar-Abr          | 4 109,5 | 2 328,1 | 1 781,4 | 642,3          | 2 149,7      | 1 317,5       |
| Mar-Abr-May          | 4 409,1 | 2 466,0 | 1 943,1 | 696,8          | 2 287,8      | 1 424,5       |
| Abr-May-Jun          | 4 574,9 | 2 544,0 | 2 030,8 | 738,9          | 2 359,9      | 1 476,1       |
| May-Jun-Jul          | 4 666,0 | 2 614,3 | 2 051,6 | 762,1          | 2 403,4      | 1 500,6       |
| Jun-Jul-Ago          | 4 646,3 | 2 597,2 | 2 049,1 | 760,4          | 2 389,3      | 1 496,6       |
| Jul-Ago-Sept         | 4 655,3 | 2 572,8 | 2 082,5 | 729,6          | 2 404,0      | 1 521,6       |
| Ago-Sept-Oct         | 4 714,4 | 2 563,8 | 2 150,6 | 733,2          | 2 427,9      | 1 553,3       |
| Sept-Oct-Nov         | 4 812,8 | 2 610,9 | 2 201,9 | 777,9          | 2 457,6      | 1 577,3       |
| Oct-Nov-Dic          | 4 909,3 | 2 676,7 | 2 232,6 | 833,7          | 2 477,6      | 1 598,0       |
| <b>2022</b>          |         |         |         |                |              |               |
| Nov-Dic21-Ene22      | 4 861,9 | 2 692,3 | 2 169,6 | 847,7          | 2 431,6      | 1 582,6       |
| Dic21-Ene-Feb22      | 4 878,2 | 2 715,5 | 2 162,7 | 839,8          | 2 421,0      | 1 617,4       |
| Ene-Feb-Mar          | 4 921,1 | 2 732,9 | 2 188,3 | 849,5          | 2 418,2      | 1 653,5       |
| Feb-Mar-Abr          | 5 051,0 | 2 768,2 | 2 282,8 | 837,6          | 2 489,2      | 1 724,2       |
| Mar-Abr-May          | 5 113,0 | 2 795,1 | 2 317,9 | 839,2          | 2 542,0      | 1 731,8       |
| Abr-May-Jun          | 5 087,7 | 2 771,6 | 2 316,0 | 808,1          | 2 555,0      | 1 724,6       |
| May-Jun-Jul          | 5 064,9 | 2 762,9 | 2 302,0 | 800,0          | 2 553,7      | 1 711,1       |
| Jun-Jul-Ago          | 5 015,4 | 2 734,1 | 2 281,3 | 781,4          | 2 536,2      | 1 697,9       |
| Jul-Ago-Sept         | 4 982,9 | 2 734,5 | 2 248,4 | 743,7          | 2 538,5      | 1 700,8       |
| Ago-Sept-Oct         | 4 994,2 | 2 747,2 | 2 247,0 | 718,2          | 2 556,5      | 1 719,5       |
| Sept-Oct-Nov         | 5 032,4 | 2 764,0 | 2 268,4 | 705,6          | 2 579,8      | 1 747,0       |
| Oct-Nov-Dic          | 5 084,6 | 2 777,3 | 2 307,3 | 704,2          | 2 593,2      | 1 787,2       |
| <b>2023</b>          |         |         |         |                |              |               |
| Nov-Dic22-Ene23      | 5 093,7 | 2 742,1 | 2 351,7 | 757,9          | 2 549,7      | 1 786,1       |
| Dic22-Ene-Feb23      | 5 102,6 | 2 727,6 | 2 375,0 | 773,9          | 2 536,0      | 1 792,7       |
| Ene-Feb-Mar          | 5 124,4 | 2 749,1 | 2 375,3 | 809,0          | 2 517,2      | 1 798,3       |
| Feb-Mar-Abr          | 5 187,9 | 2 795,7 | 2 392,2 | 781,9          | 2 562,1      | 1 843,9       |
| Mar-Abr-May          | 5 161,7 | 2 799,6 | 2 362,1 | 744,6          | 2 553,8      | 1 863,4       |
| Abr-May-Jun          | 5 215,5 | 2 800,2 | 2 415,4 | 725,6          | 2 592,6      | 1 897,3       |
| May-Jun-Jul          | 5 223,4 | 2 823,8 | 2 399,6 | 719,9          | 2 600,3      | 1 903,2       |
| Jun-Jul-Ago          | 5 225,6 | 2 814,8 | 2 410,8 | 721,1          | 2 597,4      | 1 907,0       |
| Jul-Ago-Sept         | 5 208,3 | 2 823,0 | 2 385,2 | 707,4          | 2 576,1      | 1 924,8       |
| Ago-Sept-Oct         | 5 227,6 | 2 809,7 | 2 417,9 | 692,2          | 2 577,7      | 1 957,6       |
| Sept-Oct-Nov         | 5 291,4 | 2 837,6 | 2 453,7 | 705,4          | 2 606,4      | 1 979,5       |
| Oct-Nov-Dic          | 5 319,7 | 2 858,1 | 2 461,6 | 687,1          | 2 621,1      | 2 011,4       |
| <b>2024</b>          |         |         |         |                |              |               |
| Nov-Dic23-Ene24      | 5 295,4 | 2 856,6 | 2 438,8 | 727,2          | 2 586,4      | 1 981,8       |
| Dic23-Ene-Feb24      | 5 322,9 | 2 874,7 | 2 448,2 | 744,7          | 2 588,4      | 1 989,7       |
| Ene-Feb-Mar          | 5 359,7 | 2 892,8 | 2 466,9 | 785,8          | 2 583,6      | 1 990,3       |
| Feb-Mar-Abr          | 5 401,1 | 2 901,9 | 2 499,3 | 773,8          | 2 625,5      | 2 001,8       |
| Mar-Abr-May          | 5 402,7 | 2 892,9 | 2 509,8 | 723,2          | 2 644,1      | 2 035,4       |

## Variación porcentual

|                                           |     |     |     |      |     |       |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|------|-----|-------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 4,7 | 3,3 | 6,3 | -2,9 | 3,5 | 9,2 + |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|------|-----|-------|

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 09**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada por nivel de educación alcanzado**  
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
(Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | Primaria 1/ | Secundaria | Superior No Univers. | Superior Univers. |
|----------------------|---------|-------------|------------|----------------------|-------------------|
| <b>2019</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic18-Ene19      | 4 934,5 | 387,3       | 2 394,2    | 918,1                | 1 235,0           |
| Dic18-Ene-Feb19      | 4 856,2 | 390,2       | 2 408,6    | 881,5                | 1 175,9           |
| Ene-Feb-Mar          | 4 829,7 | 423,8       | 2 373,8    | 867,3                | 1 164,8           |
| Feb-Mar-Abr          | 4 871,5 | 409,9       | 2 337,3    | 888,5                | 1 235,7           |
| Mar-Abr-May          | 4 867,5 | 396,9       | 2 326,9    | 891,6                | 1 252,2           |
| Abr-May-Jun          | 4 897,0 | 380,3       | 2 342,1    | 886,4                | 1 288,2           |
| May-Jun-Jul          | 4 908,2 | 366,0       | 2 367,3    | 898,2                | 1 276,7           |
| Jun-Jul-Ago          | 4 932,1 | 374,5       | 2 352,3    | 883,8                | 1 321,5           |
| Jul-Ago-Sept         | 4 927,4 | 390,7       | 2 341,1    | 881,2                | 1 314,4           |
| Ago-Sept-Oct         | 4 931,6 | 406,0       | 2 348,7    | 900,5                | 1 276,4           |
| Sept-Oct-Nov         | 4 961,9 | 408,9       | 2 353,4    | 930,5                | 1 269,0           |
| Oct-Nov-Dic          | 5 014,8 | 372,3       | 2 372,5    | 966,8                | 1 303,2           |
| <b>2020</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic19-Ene20      | 5 037,3 | 365,8       | 2 397,8    | 932,8                | 1 340,9           |
| Dic19-Ene-Feb20      | 4 997,6 | 373,8       | 2 373,4    | 928,1                | 1 322,3           |
| Ene-Feb-Mar          | 4 824,0 | 381,7       | 2 307,7    | 869,3                | 1 265,4           |
| Feb-Mar-Abr          | 3 654,9 | 287,7       | 1 686,7    | 661,7                | 1 018,7           |
| Mar-Abr-May          | 2 549,2 | 179,0       | 1 124,2    | 464,4                | 781,6             |
| Abr-May-Jun          | 2 197,9 | 137,1       | 943,6      | 409,6                | 707,7             |
| May-Jun-Jul          | 2 935,3 | 176,1       | 1 348,6    | 539,6                | 871,0             |
| Jun-Jul-Ago          | 3 611,3 | 198,9       | 1 607,0    | 709,8                | 1 095,6           |
| Jul-Ago-Sept         | 3 749,9 | 217,1       | 1 722,2    | 759,5                | 1 051,2           |
| Ago-Sept-Oct         | 3 872,8 | 241,7       | 1 766,8    | 806,3                | 1 058,0           |
| Sept-Oct-Nov         | 4 142,7 | 297,6       | 2 015,2    | 807,4                | 1 022,5           |
| Oct-Nov-Dic          | 4 355,8 | 292,9       | 2 101,8    | 843,7                | 1 117,6           |
| <b>2021</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic20-Ene21      | 4 438,6 | 292,1       | 2 164,8    | 860,0                | 1 121,6           |
| Dic20-Ene-Feb21      | 4 235,2 | 278,1       | 2 083,2    | 817,4                | 1 056,4           |
| Ene-Feb-Mar          | 4 117,1 | 300,5       | 2 022,9    | 779,2                | 1 014,4           |
| Feb-Mar-Abr          | 4 109,5 | 328,2       | 2 022,4    | 734,2                | 1 024,7           |
| Mar-Abr-May          | 4 409,1 | 355,6       | 2 176,3    | 776,6                | 1 100,5           |
| Abr-May-Jun          | 4 574,9 | 387,3       | 2 277,1    | 800,9                | 1 109,7           |
| May-Jun-Jul          | 4 666,0 | 379,3       | 2 341,6    | 844,0                | 1 101,2           |
| Jun-Jul-Ago          | 4 646,3 | 392,1       | 2 324,4    | 871,2                | 1 058,7           |
| Jul-Ago-Sept         | 4 655,3 | 373,3       | 2 322,3    | 895,6                | 1 064,0           |
| Ago-Sept-Oct         | 4 714,4 | 395,5       | 2 330,9    | 924,4                | 1 063,7           |
| Sept-Oct-Nov         | 4 812,8 | 409,0       | 2 444,7    | 890,0                | 1 069,1           |
| Oct-Nov-Dic          | 4 909,3 | 414,2       | 2 552,1    | 865,2                | 1 077,8           |
| <b>2022</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic21-Ene22      | 4 861,9 | 402,4       | 2 556,8    | 845,0                | 1 057,7           |
| Dic21-Ene-Feb22      | 4 878,2 | 393,9       | 2 493,8    | 896,2                | 1 094,3           |
| Ene-Feb-Mar          | 4 921,1 | 408,8       | 2 477,1    | 926,7                | 1 108,5           |
| Feb-Mar-Abr          | 5 051,0 | 437,8       | 2 523,7    | 912,3                | 1 177,1           |
| Mar-Abr-May          | 5 113,0 | 431,7       | 2 592,7    | 879,9                | 1 208,7           |
| Abr-May-Jun          | 5 087,7 | 415,3       | 2 560,3    | 884,9                | 1 227,1           |
| May-Jun-Jul          | 5 064,9 | 399,1       | 2 569,2    | 905,1                | 1 191,5           |
| Jun-Jul-Ago          | 5 015,4 | 385,3       | 2 418,1    | 958,5                | 1 253,5           |
| Jul-Ago-Sept         | 4 982,9 | 364,8       | 2 303,7    | 981,4                | 1 333,1           |
| Ago-Sept-Oct         | 4 994,2 | 351,7       | 2 183,6    | 1 036,0              | 1 423,0           |
| Sept-Oct-Nov         | 5 032,4 | 354,6       | 2 205,9    | 1 041,0              | 1 430,9           |
| Oct-Nov-Dic          | 5 084,6 | 359,1       | 2 193,4    | 1 064,5              | 1 467,5           |
| <b>2023</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic22-Ene23      | 5 093,7 | 357,8       | 2 232,4    | 1 036,7              | 1 466,8           |
| Dic22-Ene-Feb23      | 5 102,6 | 341,0       | 2 224,5    | 1 064,6              | 1 472,5           |
| Ene-Feb-Mar          | 5 124,4 | 363,3       | 2 254,4    | 1 044,9              | 1 461,8           |
| Feb-Mar-Abr          | 5 187,9 | 398,9       | 2 258,2    | 1 071,7              | 1 459,1           |
| Mar-Abr-May          | 5 161,7 | 410,9       | 2 205,3    | 1 080,4              | 1 465,2           |
| Abr-May-Jun          | 5 215,5 | 407,3       | 2 213,1    | 1 127,7              | 1 467,4           |
| May-Jun-Jul          | 5 223,4 | 385,6       | 2 163,2    | 1 187,6              | 1 486,9           |
| Jun-Jul-Ago          | 5 225,6 | 361,4       | 2 190,7    | 1 159,2              | 1 514,3           |
| Jul-Ago-Sept         | 5 208,3 | 362,3       | 2 171,4    | 1 138,6              | 1 536,0           |
| Ago-Sept-Oct         | 5 227,6 | 363,5       | 2 191,0    | 1 121,0              | 1 552,0           |
| Sept-Oct-Nov         | 5 291,4 | 368,9       | 2 231,9    | 1 174,2              | 1 516,4           |
| Oct-Nov-Dic          | 5 319,7 | 361,0       | 2 248,7    | 1 158,7              | 1 551,3           |
| <b>2024</b>          |         |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic23-Ene24      | 5 295,4 | 370,0       | 2 268,0    | 1 125,5              | 1 531,9           |
| Dic23-Ene-Feb24      | 5 322,9 | 387,7       | 2 262,5    | 1 117,4              | 1 555,3           |
| Ene-Feb-Mar          | 5 359,7 | 405,3       | 2 259,9    | 1 103,2              | 1 591,4           |
| Feb-Mar-Abr          | 5 401,1 | 401,7       | 2 238,0    | 1 143,1              | 1 618,3           |
| Mar-Abr-May          | 5 402,7 | 401,7       | 2 222,4    | 1 143,9              | 1 634,7           |

## Variación porcentual

|                                           |     |      |     |     |         |
|-------------------------------------------|-----|------|-----|-----|---------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 4,7 | -2,2 | 0,8 | 5,9 | 11,6 ++ |
|-------------------------------------------|-----|------|-----|-----|---------|

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 10**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada por ramas de actividad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total 1/ | Manufactura | Construcción | Comercio | Servicios |
|----------------------|----------|-------------|--------------|----------|-----------|
| <b>2019</b>          |          |             |              |          |           |
| Nov-Dic18-Ene19      | 4 934,5  | 687,0       | 369,6        | 1 046,1  | 2 777,3   |
| Dic18-Ene-Feb19      | 4 856,2  | 675,0       | 359,0        | 1 023,1  | 2 738,9   |
| Ene-Feb-Mar          | 4 829,7  | 618,3       | 347,1        | 1 010,9  | 2 780,6   |
| Feb-Mar-Abr          | 4 871,5  | 628,2       | 357,1        | 988,2    | 2 827,5   |
| Mar-Abr-May          | 4 867,5  | 631,8       | 350,6        | 960,6    | 2 852,2   |
| Abr-May-Jun          | 4 897,0  | 652,1       | 375,9        | 975,6    | 2 821,5   |
| May-Jun-Jul          | 4 908,2  | 672,3       | 371,9        | 963,1    | 2 824,9   |
| Jun-Jul-Ago          | 4 932,1  | 655,8       | 391,3        | 976,9    | 2 835,5   |
| Jul-Ago-Sept         | 4 927,4  | 656,1       | 378,9        | 980,4    | 2 839,8   |
| Ago-Sept-Oct         | 4 931,6  | 639,7       | 380,6        | 1 012,6  | 2 832,0   |
| Sept-Oct-Nov         | 4 961,9  | 661,6       | 359,2        | 1 026,5  | 2 845,9   |
| Oct-Nov-Dic          | 5 014,8  | 689,1       | 369,3        | 1 013,5  | 2 879,9   |
| <b>2020</b>          |          |             |              |          |           |
| Nov-Dic19-Ene20      | 5 037,3  | 688,7       | 374,7        | 1 037,1  | 2 873,5   |
| Dic19-Ene-Feb20      | 4 997,6  | 694,7       | 374,1        | 1 047,7  | 2 821,7   |
| Ene-Feb-Mar          | 4 824,0  | 625,7       | 354,7        | 1 028,1  | 2 751,2   |
| Feb-Mar-Abr          | 3 654,9  | 456,6       | 248,1        | 781,7    | 2 118,1   |
| Mar-Abr-May          | 2 549,2  | 275,8       | 150,6        | 532,2    | 1 546,8   |
| Abr-May-Jun          | 2 197,9  | 233,3       | 98,2         | 510,0    | 1 319,1   |
| May-Jun-Jul          | 2 935,3  | 346,8       | 158,6        | 694,9    | 1 687,4   |
| Jun-Jul-Ago          | 3 611,3  | 451,3       | 209,2        | 833,4    | 2 070,0   |
| Jul-Ago-Sept         | 3 749,9  | 504,3       | 285,8        | 829,4    | 2 088,3   |
| Ago-Sept-Oct         | 3 872,8  | 511,9       | 310,8        | 870,4    | 2 140,3   |
| Sept-Oct-Nov         | 4 142,7  | 586,5       | 346,2        | 963,3    | 2 197,5   |
| Oct-Nov-Dic          | 4 355,8  | 621,4       | 340,0        | 1 022,4  | 2 320,7   |
| <b>2021</b>          |          |             |              |          |           |
| Nov-Dic20-Ene21      | 4 438,6  | 618,6       | 358,4        | 1 054,6  | 2 356,3   |
| Dic20-Ene-Feb21      | 4 235,2  | 558,8       | 371,4        | 1 014,1  | 2 239,5   |
| Ene-Feb-Mar          | 4 117,1  | 527,6       | 371,7        | 1 009,6  | 2 151,8   |
| Feb-Mar-Abr          | 4 109,5  | 525,9       | 386,8        | 973,5    | 2 165,0   |
| Mar-Abr-May          | 4 409,1  | 575,0       | 400,2        | 1 029,5  | 2 343,9   |
| Abr-May-Jun          | 4 574,9  | 608,5       | 418,6        | 1 086,3  | 2 394,7   |
| May-Jun-Jul          | 4 666,0  | 661,9       | 407,3        | 1 103,4  | 2 425,3   |
| Jun-Jul-Ago          | 4 646,3  | 645,4       | 412,5        | 1 133,1  | 2 390,6   |
| Jul-Ago-Sept         | 4 655,3  | 632,8       | 396,7        | 1 105,6  | 2 463,5   |
| Ago-Sept-Oct         | 4 714,4  | 645,2       | 396,3        | 1 143,0  | 2 474,2   |
| Sept-Oct-Nov         | 4 812,8  | 694,4       | 380,3        | 1 148,7  | 2 531,7   |
| Oct-Nov-Dic          | 4 909,3  | 745,2       | 391,6        | 1 155,9  | 2 542,3   |
| <b>2022</b>          |          |             |              |          |           |
| Nov-Dic21-Ene22      | 4 861,9  | 712,7       | 403,9        | 1 104,0  | 2 569,2   |
| Dic21-Ene-Feb22      | 4 878,2  | 674,9       | 418,3        | 1 102,5  | 2 613,1   |
| Ene-Feb-Mar          | 4 921,1  | 646,8       | 427,4        | 1 142,9  | 2 661,1   |
| Feb-Mar-Abr          | 5 051,0  | 674,5       | 422,2        | 1 179,9  | 2 719,0   |
| Mar-Abr-May          | 5 113,0  | 704,7       | 427,3        | 1 196,0  | 2 730,4   |
| Abr-May-Jun          | 5 087,7  | 675,1       | 429,8        | 1 149,3  | 2 768,5   |
| May-Jun-Jul          | 5 064,9  | 674,9       | 437,8        | 1 142,0  | 2 759,0   |
| Jun-Jul-Ago          | 5 015,4  | 660,7       | 429,4        | 1 141,3  | 2 727,5   |
| Jul-Ago-Sept         | 4 982,9  | 692,5       | 413,4        | 1 124,0  | 2 690,3   |
| Ago-Sept-Oct         | 4 994,2  | 675,4       | 392,8        | 1 087,7  | 2 763,8   |
| Sept-Oct-Nov         | 5 032,4  | 633,0       | 360,6        | 1 093,6  | 2 876,8   |
| Oct-Nov-Dic          | 5 084,6  | 669,8       | 365,8        | 1 076,4  | 2 904,5   |
| <b>2023</b>          |          |             |              |          |           |
| Nov-Dic22-Ene23      | 5 093,7  | 650,8       | 398,8        | 1 096,2  | 2 892,4   |
| Dic22-Ene-Feb23      | 5 102,6  | 667,1       | 407,6        | 1 085,8  | 2 896,1   |
| Ene-Feb-Mar          | 5 124,4  | 676,5       | 420,9        | 1 108,9  | 2 874,5   |
| Feb-Mar-Abr          | 5 187,9  | 695,1       | 402,6        | 1 104,1  | 2 936,8   |
| Mar-Abr-May          | 5 161,7  | 682,4       | 384,3        | 1 062,3  | 2 975,6   |
| Abr-May-Jun          | 5 215,5  | 706,9       | 375,0        | 1 093,7  | 2 977,5   |
| May-Jun-Jul          | 5 223,4  | 717,3       | 353,3        | 1 136,4  | 2 942,4   |
| Jun-Jul-Ago          | 5 225,6  | 678,2       | 370,5        | 1 203,3  | 2 899,7   |
| Jul-Ago-Sept         | 5 208,3  | 651,5       | 369,6        | 1 211,0  | 2 904,0   |
| Ago-Sept-Oct         | 5 227,6  | 643,4       | 382,0        | 1 209,0  | 2 932,5   |
| Sept-Oct-Nov         | 5 291,4  | 633,0       | 367,0        | 1 220,0  | 3 008,0   |
| Oct-Nov-Dic          | 5 319,7  | 665,3       | 355,8        | 1 168,0  | 3 073,7   |
| <b>2024</b>          |          |             |              |          |           |
| Nov-Dic23-Ene24      | 5 295,4  | 647,4       | 361,5        | 1 145,9  | 3 076,3   |
| Dic23-Ene-Feb24      | 5 322,9  | 666,0       | 391,9        | 1 157,5  | 3 044,3   |
| Ene-Feb-Mar          | 5 359,7  | 664,3       | 388,4        | 1 180,9  | 3 057,4   |
| Feb-Mar-Abr          | 5 401,1  | 689,5       | 387,1        | 1 184,6  | 3 076,2   |
| Mar-Abr-May          | 5 402,7  | 705,3       | 384,5        | 1 154,4  | 3 097,7   |

## Variación porcentual

|                                           |     |     |     |     |     |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 4,7 | 3,4 | 0,1 | 8,7 | 4,1 |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|

1/ El total incluye Otras actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 11**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada por categoría de ocupación**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | Categoría de ocupación |                             |                             |                                   |
|----------------------|---------|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
|                      |         | Asalariado 1/          | Trabajador independiente 2/ | Trabajador del hogar y otro | Trabajador familiar no remunerado |
| <b>2019</b>          |         |                        |                             |                             |                                   |
| Nov-Dic18-Ene19      | 4 934,5 | 2 767,5                | 1 761,0                     | 190,8                       | 215,3                             |
| Dic18-Ene-Feb19      | 4 856,2 | 2 699,8                | 1 726,9                     | 203,0                       | 226,5                             |
| Ene-Feb-Mar          | 4 829,7 | 2 679,0                | 1 726,6                     | 202,4                       | 221,7                             |
| Feb-Mar-Abr          | 4 871,5 | 2 770,5                | 1 701,6                     | 200,0                       | 199,3                             |
| Mar-Abr-May          | 4 867,5 | 2 753,6                | 1 731,5                     | 204,6                       | 177,8                             |
| Abr-May-Jun          | 4 897,0 | 2 811,0                | 1 724,6                     | 193,1                       | 168,4                             |
| May-Jun-Jul          | 4 908,2 | 2 807,5                | 1 733,3                     | 205,7                       | 161,7                             |
| Jun-Jul-Ago          | 4 932,1 | 2 873,4                | 1 687,9                     | 201,5                       | 169,3                             |
| Jul-Ago-Sept         | 4 927,4 | 2 842,8                | 1 686,3                     | 212,8                       | 185,5                             |
| Ago-Sept-Oct         | 4 931,6 | 2 839,0                | 1 678,1                     | 216,7                       | 197,9                             |
| Sept-Oct-Nov         | 4 961,9 | 2 817,5                | 1 716,7                     | 219,7                       | 207,9                             |
| Oct-Nov-Dic          | 5 014,8 | 2 873,7                | 1 737,3                     | 216,7                       | 187,2                             |
| <b>2020</b>          |         |                        |                             |                             |                                   |
| Nov-Dic19-Ene20      | 5 037,3 | 2 882,1                | 1 751,4                     | 216,6                       | 187,2                             |
| Dic19-Ene-Feb20      | 4 997,6 | 2 886,5                | 1 737,9                     | 210,7                       | 162,6                             |
| Ene-Feb-Mar          | 4 824,0 | 2 795,0                | 1 640,7                     | 212,0                       | 176,3                             |
| Feb-Mar-Abr          | 3 654,9 | 2 250,5                | 1 146,3                     | 141,7                       | 116,4                             |
| Mar-Abr-May          | 2 549,2 | 1 661,3                | 711,9                       | 90,4                        | 85,6                              |
| Abr-May-Jun          | 2 197,9 | 1 454,3                | 631,0                       | 60,3                        | 52,2                              |
| May-Jun-Jul          | 2 935,3 | 1 753,8                | 1 017,8                     | 71,8                        | 92,0                              |
| Jun-Jul-Ago          | 3 611,3 | 2 125,5                | 1 264,5                     | 108,2                       | 113,2                             |
| Jul-Ago-Sept         | 3 749,9 | 2 170,9                | 1 318,0                     | 123,6                       | 137,4                             |
| Ago-Sept-Oct         | 3 872,8 | 2 240,3                | 1 337,6                     | 133,8                       | 161,0                             |
| Sept-Oct-Nov         | 4 142,7 | 2 300,3                | 1 509,2                     | 136,3                       | 196,9                             |
| Oct-Nov-Dic          | 4 355,8 | 2 384,9                | 1 613,7                     | 136,7                       | 220,5                             |
| <b>2021</b>          |         |                        |                             |                             |                                   |
| Nov-Dic20-Ene21      | 4 438,6 | 2 404,4                | 1 648,5                     | 155,6                       | 230,1                             |
| Dic20-Ene-Feb21      | 4 235,2 | 2 306,3                | 1 565,6                     | 133,4                       | 230,0                             |
| Ene-Feb-Mar          | 4 117,1 | 2 267,8                | 1 478,9                     | 123,1                       | 247,2                             |
| Feb-Mar-Abr          | 4 109,5 | 2 273,1                | 1 485,8                     | 135,2                       | 215,4                             |
| Mar-Abr-May          | 4 409,1 | 2 425,4                | 1 602,7                     | 170,0                       | 210,9                             |
| Abr-May-Jun          | 4 574,9 | 2 493,2                | 1 680,9                     | 194,8                       | 206,0                             |
| May-Jun-Jul          | 4 666,0 | 2 551,6                | 1 695,4                     | 190,0                       | 229,0                             |
| Jun-Jul-Ago          | 4 646,3 | 2 570,0                | 1 661,6                     | 184,3                       | 230,4                             |
| Jul-Ago-Sept         | 4 655,3 | 2 576,6                | 1 683,9                     | 177,1                       | 217,8                             |
| Ago-Sept-Oct         | 4 714,4 | 2 631,3                | 1 695,3                     | 177,9                       | 209,9                             |
| Sept-Oct-Nov         | 4 812,8 | 2 683,6                | 1 735,4                     | 175,3                       | 218,4                             |
| Oct-Nov-Dic          | 4 909,3 | 2 781,0                | 1 722,6                     | 176,8                       | 228,8                             |
| <b>2022</b>          |         |                        |                             |                             |                                   |
| Nov-Dic21-Ene22      | 4 861,9 | 2 733,1                | 1 713,3                     | 175,8                       | 239,7                             |
| Dic21-Ene-Feb22      | 4 878,2 | 2 703,2                | 1 744,7                     | 185,5                       | 244,7                             |
| Ene-Feb-Mar          | 4 921,1 | 2 754,9                | 1 720,1                     | 193,2                       | 252,9                             |
| Feb-Mar-Abr          | 5 051,0 | 2 812,2                | 1 775,0                     | 220,9                       | 242,9                             |
| Mar-Abr-May          | 5 113,0 | 2 872,3                | 1 778,0                     | 223,7                       | 239,0                             |
| Abr-May-Jun          | 5 087,7 | 2 807,3                | 1 823,2                     | 227,0                       | 230,3                             |
| May-Jun-Jul          | 5 064,9 | 2 796,2                | 1 832,2                     | 213,0                       | 223,5                             |
| Jun-Jul-Ago          | 5 015,4 | 2 775,9                | 1 829,3                     | 192,9                       | 217,3                             |
| Jul-Ago-Sept         | 4 982,9 | 2 816,4                | 1 801,5                     | 179,6                       | 185,3                             |
| Ago-Sept-Oct         | 4 994,2 | 2 861,0                | 1 798,6                     | 165,0                       | 169,6                             |
| Sept-Oct-Nov         | 5 032,4 | 2 932,7                | 1 761,6                     | 201,6                       | 136,6                             |
| Oct-Nov-Dic          | 5 084,6 | 2 989,3                | 1 756,2                     | 189,8                       | 149,4                             |
| <b>2023</b>          |         |                        |                             |                             |                                   |
| Nov-Dic22-Ene23      | 5 093,7 | 2 988,3                | 1 725,9                     | 203,8                       | 175,7                             |
| Dic22-Ene-Feb23      | 5 102,6 | 2 991,8                | 1 714,7                     | 197,1                       | 199,0                             |
| Ene-Feb-Mar          | 5 124,4 | 2 945,8                | 1 770,7                     | 208,0                       | 199,9                             |
| Feb-Mar-Abr          | 5 187,9 | 2 956,8                | 1 793,4                     | 229,4                       | 208,2                             |
| Mar-Abr-May          | 5 161,7 | 2 923,9                | 1 787,7                     | 239,9                       | 210,2                             |
| Abr-May-Jun          | 5 215,5 | 2 981,4                | 1 790,8                     | 236,3                       | 207,0                             |
| May-Jun-Jul          | 5 223,4 | 3 033,7                | 1 776,2                     | 227,4                       | 186,1                             |
| Jun-Jul-Ago          | 5 225,6 | 3 029,6                | 1 770,2                     | 241,6                       | 184,3                             |
| Jul-Ago-Sept         | 5 208,3 | 2 987,7                | 1 836,6                     | 243,3                       | 140,7                             |
| Ago-Sept-Oct         | 5 227,6 | 2 985,1                | 1 873,6                     | 231,5                       | 137,3                             |
| Sept-Oct-Nov         | 5 291,4 | 3 017,9                | 1 929,4                     | 211,7                       | 132,4                             |
| Oct-Nov-Dic          | 5 319,7 | 3 024,8                | 1 917,1                     | 211,5                       | 166,2                             |
| <b>2024</b>          |         |                        |                             |                             |                                   |
| Nov-Dic23-Ene24      | 5 295,4 | 3 010,4                | 1 887,9                     | 231,4                       | 165,7                             |
| Dic23-Ene-Feb24      | 5 322,9 | 3 019,1                | 1 880,5                     | 237,4                       | 185,9                             |
| Ene-Feb-Mar          | 5 359,7 | 3 086,2                | 1 837,0                     | 241,4                       | 195,2                             |
| Feb-Mar-Abr          | 5 401,1 | 3 096,2                | 1 868,5                     | 241,3                       | 195,1                             |
| Mar-Abr-May          | 5 402,7 | 3 115,9                | 1 879,2                     | 243,9                       | 163,8                             |

## Variación porcentual

|                                           |     |     |     |     |       |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 4,7 | 6,6 | 5,1 | 1,6 | -22,1 |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|

1/ Comprende: Empleados y Obreros.

2/ Incluye además a empleadores o patronos

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 12**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada con y sin seguro de salud**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil                      | Ocupados | Con seguro |         |                         |                                   |                                |         | Sin seguro |
|-------------------------------------------|----------|------------|---------|-------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|---------|------------|
|                                           |          | Total      | EsSalud | Seguro Privado de Salud | EsSalud y Seguro Privado de Salud | Seguro Integral de Salud (SIS) | Otro 1/ |            |
| 2019                                      |          |            |         |                         |                                   |                                |         |            |
| Nov-Dic18-Ene19                           | 4 934,5  | 3 322,7    | 1 792,0 | 60,3                    | 234,2                             | 1 133,2                        | 103,0   | 1 611,8    |
| Dic18-Ene-Feb19                           | 4 856,2  | 3 280,7    | 1 757,3 | 58,7                    | 230,4                             | 1 138,3                        | 96,0    | 1 575,5    |
| Ene-Feb-Mar                               | 4 829,7  | 3 294,2    | 1 761,3 | 56,9                    | 228,8                             | 1 147,9                        | 99,2    | 1 535,5    |
| Feb-Mar-Abr                               | 4 871,5  | 3 323,6    | 1 832,5 | 62,7                    | 219,9                             | 1 087,4                        | 121,1   | 1 547,9    |
| Mar-Abr-May                               | 4 867,5  | 3 305,2    | 1 853,0 | 73,5                    | 220,1                             | 1 030,8                        | 127,9   | 1 562,3    |
| Abr-May-Jun                               | 4 897,0  | 3 298,4    | 1 882,0 | 81,3                    | 211,5                             | 1 018,2                        | 105,4   | 1 598,6    |
| May-Jun-Jul                               | 4 908,2  | 3 292,7    | 1 853,8 | 85,8                    | 238,9                             | 1 030,0                        | 84,2    | 1 615,5    |
| Jun-Jul-Ago                               | 4 932,1  | 3 312,3    | 1 866,6 | 83,9                    | 231,7                             | 1 028,2                        | 101,8   | 1 619,8    |
| Jul-Ago-Sept                              | 4 927,4  | 3 320,4    | 1 831,1 | 78,4                    | 238,0                             | 1 049,4                        | 123,5   | 1 607,0    |
| Ago-Sept-Oct                              | 4 931,6  | 3 365,4    | 1 854,7 | 73,1                    | 225,8                             | 1 084,3                        | 127,6   | 1 566,3    |
| Sept-Oct-Nov                              | 4 961,9  | 3 455,8    | 1 868,9 | 91,7                    | 228,2                             | 1 149,4                        | 117,5   | 1 506,1    |
| Oct-Nov-Dic                               | 5 014,8  | 3 525,5    | 1 930,6 | 99,7                    | 229,1                             | 1 152,9                        | 113,2   | 1 489,3    |
| 2020                                      |          |            |         |                         |                                   |                                |         |            |
| Nov-Dic19-Ene20                           | 5 037,3  | 3 555,9    | 1 915,0 | 103,1                   | 238,0                             | 1 185,6                        | 114,2   | 1 481,5    |
| Dic19-Ene-Feb20                           | 4 997,6  | 3 544,5    | 1 893,2 | 84,2                    | 247,6                             | 1 211,9                        | 107,5   | 1 453,1    |
| Ene-Feb-Mar                               | 4 824,0  | 3 507,1    | 1 828,5 | 67,6                    | 272,2                             | 1 224,8                        | 114,0   | 1 316,9    |
| Feb-Mar-Abr                               | 3 654,9  | 2 745,6    | 1 511,5 | 49,0                    | 220,2                             | 870,5                          | 94,5    | 909,2      |
| Mar-Abr-May                               | 2 549,2  | 1 986,4    | 1 158,6 | 30,2                    | 172,0                             | 539,2                          | 86,4    | 562,8      |
| Abr-May-Jun                               | 2 197,9  | 1 659,7    | 1 028,0 | 32,4                    | 106,2                             | 428,7                          | 64,4    | 538,2      |
| May-Jun-Jul                               | 2 935,3  | 2 079,7    | 1 137,1 | 44,8                    | 138,4                             | 696,6                          | 62,9    | 855,6      |
| Jun-Jul-Ago                               | 3 611,3  | 2 506,8    | 1 316,1 | 52,2                    | 176,3                             | 882,8                          | 79,4    | 1 104,5    |
| Jul-Ago-Sept                              | 3 749,9  | 2 599,5    | 1 283,8 | 47,0                    | 192,5                             | 985,7                          | 90,5    | 1 150,4    |
| Ago-Sept-Oct                              | 3 872,8  | 2 721,5    | 1 344,5 | 41,9                    | 186,6                             | 1 046,3                        | 102,3   | 1 151,3    |
| Sept-Oct-Nov                              | 4 142,7  | 2 876,3    | 1 371,2 | 44,4                    | 185,9                             | 1 178,4                        | 96,4    | 1 266,4    |
| Oct-Nov-Dic                               | 4 355,8  | 3 058,5    | 1 451,1 | 54,8                    | 212,8                             | 1 243,0                        | 96,8    | 1 297,3    |
| 2021                                      |          |            |         |                         |                                   |                                |         |            |
| Nov-Dic20-Ene21                           | 4 438,6  | 3 087,9    | 1 460,2 | 60,1                    | 197,7                             | 1 276,6                        | 93,3    | 1 350,7    |
| Dic20-Ene-Feb21                           | 4 235,2  | 2 984,6    | 1 428,1 | 55,3                    | 171,9                             | 1 254,4                        | 74,8    | 1 250,6    |
| Ene-Feb-Mar                               | 4 117,1  | 2 885,2    | 1 380,6 | 45,1                    | 147,2                             | 1 236,1                        | 76,2    | 1 231,9    |
| Feb-Mar-Abr                               | 4 109,5  | 2 935,0    | 1 413,8 | 44,3                    | 149,3                             | 1 256,2                        | 71,4    | 1 174,5    |
| Mar-Abr-May                               | 4 409,1  | 3 197,1    | 1 483,1 | 47,1                    | 170,0                             | 1 407,2                        | 89,6    | 1 212,0    |
| Abr-May-Jun                               | 4 574,9  | 3 313,0    | 1 509,1 | 51,2                    | 172,5                             | 1 490,4                        | 89,9    | 1 261,8    |
| May-Jun-Jul                               | 4 666,0  | 3 403,6    | 1 511,1 | 48,8                    | 197,5                             | 1 567,8                        | 78,5    | 1 262,3    |
| Jun-Jul-Ago                               | 4 646,3  | 3 443,9    | 1 532,4 | 43,2                    | 175,8                             | 1 624,6                        | 68,0    | 1 202,4    |
| Jul-Ago-Sept                              | 4 655,3  | 3 560,5    | 1 576,6 | 44,7                    | 181,1                             | 1 697,2                        | 60,9    | 1 094,8    |
| Ago-Sept-Oct                              | 4 714,4  | 3 677,1    | 1 600,4 | 41,9                    | 171,4                             | 1 787,5                        | 75,9    | 1 037,3    |
| Sept-Oct-Nov                              | 4 812,8  | 3 699,6    | 1 580,2 | 50,1                    | 188,2                             | 1 801,0                        | 80,1    | 1 113,2    |
| Oct-Nov-Dic                               | 4 909,3  | 3 762,5    | 1 591,5 | 48,0                    | 189,2                             | 1 845,8                        | 88,0    | 1 146,8    |
| 2022                                      |          |            |         |                         |                                   |                                |         |            |
| Nov-Dic21-Ene22                           | 4 861,9  | 3 737,4    | 1 589,0 | 49,1                    | 186,1                             | 1 826,7                        | 86,5    | 1 124,5    |
| Dic21-Ene-Feb22                           | 4 878,2  | 3 851,0    | 1 663,4 | 44,4                    | 167,0                             | 1 894,6                        | 81,6    | 1 027,2    |
| Ene-Feb-Mar                               | 4 921,1  | 3 905,9    | 1 706,7 | 42,7                    | 183,7                             | 1 890,5                        | 82,2    | 1 015,2    |
| Feb-Mar-Abr                               | 5 051,0  | 4 008,5    | 1 727,3 | 44,6                    | 181,6                             | 1 967,6                        | 87,4    | 1 042,5    |
| Mar-Abr-May                               | 5 113,0  | 4 037,7    | 1 714,5 | 44,2                    | 197,1                             | 1 986,7                        | 95,2    | 1 075,3    |
| Abr-May-Jun                               | 5 087,7  | 4 056,8    | 1 676,9 | 55,0                    | 192,0                             | 2 036,4                        | 96,5    | 1 030,9    |
| May-Jun-Jul                               | 5 064,9  | 4 117,8    | 1 677,7 | 59,6                    | 184,5                             | 2 113,3                        | 82,7    | 947,1      |
| Jun-Jul-Ago                               | 5 015,4  | 4 179,7    | 1 700,5 | 65,6                    | 175,3                             | 2 156,4                        | 81,8    | 835,8      |
| Jul-Ago-Sept                              | 4 982,9  | 4 216,7    | 1 761,7 | 54,2                    | 174,1                             | 2 158,1                        | 68,7    | 766,2      |
| Ago-Sept-Oct                              | 4 994,2  | 4 307,6    | 1 710,9 | 137,9                   | 270,2                             | 2 107,6                        | 81,0    | 686,7      |
| Sept-Oct-Nov                              | 5 032,4  | 4 421,1    | 1 768,0 | 142,9                   | 290,1                             | 2 130,5                        | 89,6    | 611,3      |
| Oct-Nov-Dic                               | 5 084,6  | 4 469,2    | 1 799,7 | 146,8                   | 270,4                             | 2 161,9                        | 90,6    | 615,4      |
| 2023                                      |          |            |         |                         |                                   |                                |         |            |
| Nov-Dic22-Ene23                           | 5 093,7  | 4 462,3    | 1 791,9 | 127,4                   | 295,8                             | 2 165,6                        | 81,6    | 631,5      |
| Dic22-Ene-Feb23                           | 5 102,6  | 4 494,2    | 1 851,6 | 111,4                   | 310,6                             | 2 135,3                        | 85,3    | 608,4      |
| Ene-Feb-Mar                               | 5 124,4  | 4 543,9    | 1 856,9 | 108,0                   | 334,1                             | 2 159,8                        | 85,2    | 580,5      |
| Feb-Mar-Abr                               | 5 187,9  | 4 627,6    | 1 906,6 | 101,4                   | 315,1                             | 2 220,5                        | 84,0    | 560,2      |
| Mar-Abr-May                               | 5 161,7  | 4 622,5    | 1 900,3 | 97,7                    | 288,6                             | 2 249,6                        | 86,2    | 539,3      |
| Abr-May-Jun                               | 5 215,5  | 4 700,2    | 1 932,5 | 93,9                    | 293,8                             | 2 288,7                        | 91,3    | 515,3      |
| May-Jun-Jul                               | 5 223,4  | 4 735,3    | 1 950,8 | 99,2                    | 295,1                             | 2 288,3                        | 101,9   | 488,1      |
| Jun-Jul-Ago                               | 5 225,6  | 4 719,7    | 1 929,5 | 96,7                    | 300,0                             | 2 297,6                        | 96,0    | 505,8      |
| Jul-Ago-Sept                              | 5 208,3  | 4 715,2    | 1 918,9 | 91,5                    | 278,0                             | 2 321,9                        | 104,9   | 493,1      |
| Ago-Sept-Oct                              | 5 227,6  | 4 762,5    | 1 948,2 | 84,6                    | 254,3                             | 2 373,6                        | 101,9   | 465,0      |
| Sept-Oct-Nov                              | 5 291,4  | 4 827,4    | 1 967,9 | 81,7                    | 244,2                             | 2 435,6                        | 97,9    | 464,0      |
| Oct-Nov-Dic                               | 5 319,7  | 4 829,0    | 1 983,5 | 70,7                    | 267,7                             | 2 407,4                        | 99,7    | 490,7      |
| 2024                                      |          |            |         |                         |                                   |                                |         |            |
| Nov-Dic23-Ene24                           | 5 295,4  | 4 791,3    | 1 967,1 | 81,8                    | 275,6                             | 2 372,6                        | 94,1    | 504,2      |
| Dic23-Ene-Feb24                           | 5 322,9  | 4 842,6    | 1 981,8 | 98,3                    | 265,2                             | 2 400,4                        | 96,9    | 480,3      |
| Ene-Feb-Mar                               | 5 359,7  | 4 875,7    | 1 986,5 | 127,5                   | 240,8                             | 2 415,4                        | 105,5   | 484,0      |
| Feb-Mar-Abr                               | 5 401,1  | 4 931,4    | 2 003,9 | 121,9                   | 251,0                             | 2 439,4                        | 115,2   | 469,7      |
| Mar-Abr-May                               | 5 402,7  | 4 955,1    | 1 987,0 | 108,0                   | 267,3                             | 2 468,3                        | 124,6   | 447,5      |
| Variación porcentual                      |          |            |         |                         |                                   |                                |         |            |
| Respecto a similar Trim. del año anterior |          |            |         |                         |                                   |                                |         |            |
|                                           | 4,7      | 7,2        | 4,6     | 10,5                    | -7,4                              | 9,7                            | 44,5    | -17,0      |

1/ Incluye Seguro Integral de Salud y otro seguro.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro Nº 13**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada por categoría de ocupación y tamaño de empresa**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil                      | Total   | Categoría de Ocupación 1/ |             | Tamaño de Empresa 2/<br>(Número de Trabajadores) |            |             |
|-------------------------------------------|---------|---------------------------|-------------|--------------------------------------------------|------------|-------------|
|                                           |         | Independiente             | Dependiente | De 1 a 10                                        | De 11 a 50 | De 51 y más |
| <b>2019</b>                               |         |                           |             |                                                  |            |             |
| Nov-Dic18-Ene19                           | 4 934,5 | 1 761,0                   | 2 953,2     | 3 079,2                                          | 427,3      | 1 428,1     |
| Dic18-Ene-Feb19                           | 4 856,2 | 1 726,9                   | 2 896,1     | 3 070,1                                          | 410,6      | 1 375,5     |
| Ene-Feb-Mar                               | 4 829,7 | 1 726,6                   | 2 873,3     | 3 014,4                                          | 420,3      | 1 395,1     |
| Feb-Mar-Abr                               | 4 871,5 | 1 701,6                   | 2 963,4     | 2 938,8                                          | 434,9      | 1 497,8     |
| Mar-Abr-May                               | 4 867,5 | 1 731,5                   | 2 953,2     | 2 917,6                                          | 428,1      | 1 521,9     |
| Abr-May-Jun                               | 4 897,0 | 1 724,6                   | 3 000,4     | 2 928,5                                          | 433,6      | 1 534,9     |
| May-Jun-Jul                               | 4 908,2 | 1 733,3                   | 3 010,4     | 2 974,3                                          | 447,8      | 1 486,1     |
| Jun-Jul-Ago                               | 4 932,1 | 1 687,9                   | 3 072,8     | 2 963,2                                          | 469,7      | 1 499,2     |
| Jul-Ago-Sept                              | 4 927,4 | 1 686,3                   | 3 053,4     | 2 980,7                                          | 477,5      | 1 469,3     |
| Ago-Sept-Oct                              | 4 931,6 | 1 678,1                   | 3 051,7     | 2 980,0                                          | 481,2      | 1 470,4     |
| Sept-Oct-Nov                              | 4 961,9 | 1 716,7                   | 3 034,9     | 3 004,1                                          | 470,2      | 1 487,6     |
| Oct-Nov-Dic                               | 5 014,8 | 1 737,3                   | 3 086,5     | 2 979,6                                          | 487,1      | 1 548,0     |
| <b>2020</b>                               |         |                           |             |                                                  |            |             |
| Nov-Dic19-Ene20                           | 5 037,3 | 1 751,4                   | 3 095,5     | 3 020,0                                          | 472,5      | 1 544,9     |
| Dic19-Ene-Feb20                           | 4 997,6 | 1 737,9                   | 3 092,1     | 2 990,7                                          | 493,8      | 1 513,1     |
| Ene-Feb-Mar                               | 4 824,0 | 1 640,7                   | 3 003,9     | 2 907,4                                          | 455,2      | 1 461,4     |
| Feb-Mar-Abr                               | 3 654,9 | 1 146,3                   | 2 390,4     | 2 026,1                                          | 356,8      | 1 272,0     |
| Mar-Abr-May                               | 2 549,2 | 711,9                     | 1 750,8     | 1 261,2                                          | 240,2      | 1 047,8     |
| Abr-May-Jun                               | 2 197,9 | 631,0                     | 1 512,4     | 1 011,1                                          | 212,1      | 974,7       |
| May-Jun-Jul                               | 2 935,3 | 1 017,8                   | 1 820,0     | 1 599,7                                          | 272,7      | 1 062,9     |
| Jun-Jul-Ago                               | 3 611,3 | 1 264,5                   | 2 228,9     | 2 071,5                                          | 321,5      | 1 218,3     |
| Jul-Ago-Sept                              | 3 749,9 | 1 318,0                   | 2 287,5     | 2 263,1                                          | 314,0      | 1 172,8     |
| Ago-Sept-Oct                              | 3 872,8 | 1 337,6                   | 2 370,5     | 2 385,2                                          | 312,7      | 1 174,9     |
| Sept-Oct-Nov                              | 4 142,7 | 1 509,2                   | 2 431,5     | 2 660,3                                          | 314,0      | 1 168,4     |
| Oct-Nov-Dic                               | 4 355,8 | 1 613,7                   | 2 519,5     | 2 804,4                                          | 342,2      | 1 209,3     |
| <b>2021</b>                               |         |                           |             |                                                  |            |             |
| Nov-Dic20-Ene21                           | 4 438,6 | 1 648,5                   | 2 554,5     | 2 896,2                                          | 373,0      | 1 169,3     |
| Dic20-Ene-Feb21                           | 4 235,2 | 1 565,6                   | 2 434,6     | 2 743,2                                          | 381,9      | 1 110,1     |
| Ene-Feb-Mar                               | 4 117,1 | 1 478,9                   | 2 382,2     | 2 674,6                                          | 370,4      | 1 072,1     |
| Feb-Mar-Abr                               | 4 109,5 | 1 485,8                   | 2 401,7     | 2 633,5                                          | 361,6      | 1 114,4     |
| Mar-Abr-May                               | 4 409,1 | 1 602,7                   | 2 584,3     | 2 867,2                                          | 371,5      | 1 170,4     |
| Abr-May-Jun                               | 4 574,9 | 1 680,9                   | 2 677,9     | 3 028,1                                          | 362,0      | 1 184,8     |
| May-Jun-Jul                               | 4 666,0 | 1 695,4                   | 2 728,7     | 3 102,6                                          | 363,8      | 1 199,6     |
| Jun-Jul-Ago                               | 4 646,3 | 1 661,6                   | 2 745,9     | 3 077,7                                          | 367,9      | 1 200,7     |
| Jul-Ago-Sept                              | 4 655,3 | 1 683,9                   | 2 748,8     | 3 053,8                                          | 394,6      | 1 206,9     |
| Ago-Sept-Oct                              | 4 714,4 | 1 695,3                   | 2 807,7     | 3 092,6                                          | 430,0      | 1 191,9     |
| Sept-Oct-Nov                              | 4 812,8 | 1 735,4                   | 2 856,6     | 3 214,6                                          | 423,1      | 1 175,2     |
| Oct-Nov-Dic                               | 4 909,3 | 1 722,6                   | 2 954,6     | 3 255,5                                          | 439,0      | 1 214,8     |
| <b>2022</b>                               |         |                           |             |                                                  |            |             |
| Nov-Dic21-Ene22                           | 4 861,9 | 1 713,3                   | 2 904,9     | 3 209,8                                          | 424,2      | 1 227,8     |
| Dic21-Ene-Feb22                           | 4 878,2 | 1 744,7                   | 2 884,2     | 3 166,4                                          | 433,8      | 1 277,9     |
| Ene-Feb-Mar                               | 4 921,1 | 1 720,1                   | 2 937,9     | 3 180,6                                          | 435,4      | 1 305,2     |
| Feb-Mar-Abr                               | 5 051,0 | 1 775,0                   | 3 020,3     | 3 316,2                                          | 424,8      | 1 310,0     |
| Mar-Abr-May                               | 5 113,0 | 1 778,0                   | 3 084,2     | 3 348,7                                          | 457,0      | 1 307,3     |
| Abr-May-Jun                               | 5 087,7 | 1 823,2                   | 3 027,4     | 3 343,5                                          | 456,2      | 1 287,9     |
| May-Jun-Jul                               | 5 064,9 | 1 832,2                   | 3 003,7     | 3 314,6                                          | 443,1      | 1 307,2     |
| Jun-Jul-Ago                               | 5 015,4 | 1 829,3                   | 2 963,5     | 3 254,3                                          | 470,2      | 1 290,9     |
| Jul-Ago-Sept                              | 4 982,9 | 1 801,5                   | 2 990,2     | 3 193,7                                          | 455,7      | 1 333,6     |
| Ago-Sept-Oct                              | 4 994,2 | 1 798,6                   | 3 026,0     | 3 192,4                                          | 474,2      | 1 327,7     |
| Sept-Oct-Nov                              | 5 032,4 | 1 761,6                   | 3 134,3     | 3 197,5                                          | 445,6      | 1 389,2     |
| Oct-Nov-Dic                               | 5 084,6 | 1 756,2                   | 3 179,1     | 3 211,5                                          | 502,2      | 1 370,9     |
| <b>2023</b>                               |         |                           |             |                                                  |            |             |
| Nov-Dic22-Ene23                           | 5 093,7 | 1 725,9                   | 3 192,1     | 3 160,8                                          | 531,2      | 1 401,8     |
| Dic22-Ene-Feb23                           | 5 102,6 | 1 714,7                   | 3 188,9     | 3 123,4                                          | 558,0      | 1 421,3     |
| Ene-Feb-Mar                               | 5 124,4 | 1 770,7                   | 3 153,8     | 3 155,9                                          | 571,1      | 1 397,5     |
| Feb-Mar-Abr                               | 5 187,9 | 1 793,4                   | 3 186,2     | 3 201,6                                          | 579,7      | 1 406,6     |
| Mar-Abr-May                               | 5 161,7 | 1 787,7                   | 3 163,8     | 3 195,5                                          | 565,2      | 1 401,0     |
| Abr-May-Jun                               | 5 215,5 | 1 790,8                   | 3 217,7     | 3 206,9                                          | 567,5      | 1 441,2     |
| May-Jun-Jul                               | 5 223,4 | 1 776,2                   | 3 261,1     | 3 171,0                                          | 582,5      | 1 469,9     |
| Jun-Jul-Ago                               | 5 225,6 | 1 770,2                   | 3 271,1     | 3 182,6                                          | 597,1      | 1 445,8     |
| Jul-Ago-Sept                              | 5 208,3 | 1 836,6                   | 3 231,1     | 3 184,1                                          | 583,7      | 1 440,6     |
| Ago-Sept-Oct                              | 5 227,6 | 1 873,6                   | 3 216,6     | 3 231,5                                          | 547,9      | 1 448,2     |
| Sept-Oct-Nov                              | 5 291,4 | 1 929,4                   | 3 229,6     | 3 309,5                                          | 538,3      | 1 443,6     |
| Oct-Nov-Dic                               | 5 319,7 | 1 917,1                   | 3 236,4     | 3 328,3                                          | 543,7      | 1 447,7     |
| <b>2024</b>                               |         |                           |             |                                                  |            |             |
| Nov-Dic23-Ene24                           | 5 295,4 | 1 887,9                   | 3 241,8     | 3 304,7                                          | 568,6      | 1 422,2     |
| Dic23-Ene-Feb24                           | 5 322,9 | 1 880,5                   | 3 256,6     | 3 326,6                                          | 541,7      | 1 454,6     |
| Ene-Feb-Mar                               | 5 359,7 | 1 837,0                   | 3 327,5     | 3 346,4                                          | 545,1      | 1 468,2     |
| Feb-Mar-Abr                               | 5 401,1 | 1 868,5                   | 3 337,6     | 3 349,9                                          | 545,7      | 1 505,5     |
| Mar-Abr-May                               | 5 402,7 | 1 879,2                   | 3 359,7     | 3 302,1                                          | 579,1      | 1 521,5     |
| <b>Variación porcentual</b>               |         |                           |             |                                                  |            |             |
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 4,7     | 5,1                       | 6,2         | 3,3                                              | 2,5        | 8,6         |

1/ El total incluye a los trabajadores familiares no remunerados.

2/ El total incluye a los que no especificaron número de trabajadores de la empresa.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 14**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada por rango de horas trabajadas por semana**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Rango de horas |        |         |         |         |         |       |       |       |          |
|----------------------|----------------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|----------|
|                      | Total          | 1 - 10 | 11 - 20 | 21 - 30 | 31 - 40 | 41-50   | 51-60 | 61-70 | 71-80 | 81 y más |
| <b>2019</b>          |                |        |         |         |         |         |       |       |       |          |
| Nov-Dic18-Ene19      | 4 934,5        | 271,8  | 314,8   | 486,1   | 1 031,7 | 1 422,2 | 789,2 | 294,0 | 226,9 | 97,7     |
| Dic18-Ene-Feb19      | 4 856,2        | 272,3  | 289,8   | 447,6   | 965,1   | 1 443,3 | 810,0 | 285,6 | 238,4 | 104,1    |
| Ene-Feb-Mar          | 4 829,7        | 274,2  | 271,5   | 446,2   | 934,0   | 1 457,5 | 800,0 | 279,7 | 257,2 | 109,4    |
| Feb-Mar-Abr          | 4 871,5        | 241,2  | 280,2   | 456,2   | 878,6   | 1 558,0 | 803,7 | 277,8 | 263,3 | 112,5    |
| Mar-Abr-May          | 4 867,5        | 234,0  | 281,5   | 453,7   | 946,2   | 1 526,7 | 786,2 | 271,3 | 262,9 | 105,2    |
| Abr-May-Jun          | 4 897,0        | 221,3  | 294,3   | 475,2   | 976,9   | 1 537,1 | 779,5 | 255,9 | 254,9 | 101,9    |
| May-Jun-Jul          | 4 908,2        | 242,4  | 286,9   | 460,8   | 950,8   | 1 533,9 | 810,5 | 269,0 | 251,5 | 102,4    |
| Jun-Jul-Ago          | 4 932,1        | 260,4  | 306,0   | 473,7   | 952,7   | 1 507,6 | 826,6 | 266,6 | 242,3 | 96,2     |
| Jul-Ago-Sept         | 4 927,4        | 278,1  | 306,1   | 470,9   | 969,4   | 1 452,4 | 833,8 | 280,0 | 240,6 | 96,0     |
| Ago-Sept-Oct         | 4 931,6        | 251,0  | 319,3   | 459,5   | 1 010,2 | 1 441,6 | 826,0 | 302,6 | 220,1 | 101,3    |
| Sept-Oct-Nov         | 4 961,9        | 233,7  | 321,6   | 473,0   | 985,0   | 1 492,8 | 796,2 | 317,8 | 235,2 | 106,5    |
| Oct-Nov-Dic          | 5 014,8        | 212,6  | 329,2   | 455,4   | 975,2   | 1 559,2 | 817,8 | 310,3 | 242,6 | 112,4    |
| <b>2020</b>          |                |        |         |         |         |         |       |       |       |          |
| Nov-Dic19-Ene20      | 5 037,3        | 269,3  | 351,5   | 484,9   | 985,5   | 1 483,2 | 799,1 | 293,7 | 255,8 | 114,3    |
| Dic19-Ene-Feb20      | 4 997,6        | 281,5  | 326,6   | 447,0   | 939,8   | 1 504,4 | 820,8 | 307,0 | 256,8 | 113,7    |
| Ene-Feb-Mar          | 4 824,0        | 356,5  | 311,6   | 437,3   | 921,6   | 1 387,7 | 759,2 | 295,5 | 240,4 | 114,3    |
| Feb-Mar-Abr          | 3 654,9        | 374,2  | 223,7   | 331,1   | 668,5   | 1 058,6 | 533,7 | 208,9 | 173,8 | 82,2     |
| Mar-Abr-May          | 2 549,2        | 380,6  | 188,3   | 274,9   | 510,8   | 654,6   | 289,7 | 100,7 | 98,6  | 50,9     |
| Abr-May-Jun          | 2 197,9        | 378,7  | 185,8   | 313,3   | 443,0   | 542,8   | 171,7 | 68,3  | 69,3  | 25,0     |
| May-Jun-Jul          | 2 935,3        | 320,1  | 245,5   | 392,9   | 604,8   | 855,0   | 299,0 | 102,2 | 84,9  | 30,8     |
| Jun-Jul-Ago          | 3 611,3        | 298,8  | 321,0   | 488,9   | 785,6   | 1 050,8 | 399,9 | 124,8 | 111,7 | 29,8     |
| Jul-Ago-Sept         | 3 749,9        | 244,5  | 361,6   | 479,6   | 819,2   | 1 163,7 | 435,3 | 102,7 | 120,2 | 23,1     |
| Ago-Sept-Oct         | 3 872,8        | 230,3  | 385,0   | 483,3   | 791,0   | 1 192,0 | 486,9 | 118,0 | 142,5 | 43,7     |
| Sept-Oct-Nov         | 4 142,7        | 223,1  | 386,2   | 463,9   | 772,8   | 1 305,0 | 563,7 | 191,7 | 164,8 | 71,3     |
| Oct-Nov-Dic          | 4 355,8        | 180,9  | 369,8   | 450,1   | 816,2   | 1 350,7 | 646,8 | 251,3 | 184,8 | 105,2    |
| <b>2021</b>          |                |        |         |         |         |         |       |       |       |          |
| Nov-Dic20-Ene21      | 4 438,6        | 175,4  | 336,8   | 420,7   | 865,7   | 1 394,3 | 663,0 | 284,5 | 194,3 | 103,8    |
| Dic20-Ene-Feb21      | 4 235,2        | 158,9  | 331,0   | 413,0   | 845,2   | 1 371,3 | 616,9 | 243,4 | 170,6 | 84,8     |
| Ene-Feb-Mar          | 4 117,1        | 164,3  | 310,1   | 416,9   | 809,8   | 1 346,0 | 611,1 | 226,8 | 162,3 | 69,7     |
| Feb-Mar-Abr          | 4 109,5        | 166,7  | 327,6   | 468,6   | 812,2   | 1 265,7 | 616,6 | 219,0 | 166,6 | 66,5     |
| Mar-Abr-May          | 4 409,1        | 156,1  | 348,3   | 483,7   | 853,1   | 1 356,7 | 687,6 | 241,7 | 198,3 | 83,6     |
| Abr-May-Jun          | 4 574,9        | 169,2  | 370,8   | 482,5   | 910,2   | 1 387,9 | 693,5 | 262,3 | 213,8 | 84,7     |
| May-Jun-Jul          | 4 666,0        | 174,9  | 355,8   | 455,8   | 904,2   | 1 426,5 | 761,3 | 268,3 | 224,6 | 94,7     |
| Jun-Jul-Ago          | 4 646,3        | 192,7  | 328,5   | 465,2   | 903,7   | 1 387,3 | 760,3 | 276,6 | 226,5 | 105,6    |
| Jul-Ago-Sept         | 4 655,3        | 201,4  | 315,0   | 425,9   | 934,3   | 1 400,8 | 783,5 | 275,3 | 206,3 | 112,8    |
| Ago-Sept-Oct         | 4 714,4        | 196,2  | 325,0   | 429,2   | 965,5   | 1 419,1 | 777,4 | 288,4 | 202,2 | 111,3    |
| Sept-Oct-Nov         | 4 812,8        | 198,7  | 335,7   | 404,3   | 959,4   | 1 453,7 | 818,1 | 319,7 | 217,7 | 105,7    |
| Oct-Nov-Dic          | 4 909,3        | 180,4  | 345,9   | 449,4   | 953,1   | 1 456,3 | 813,2 | 337,6 | 251,3 | 121,9    |
| <b>2022</b>          |                |        |         |         |         |         |       |       |       |          |
| Nov-Dic21-Ene22      | 4 861,9        | 176,4  | 340,3   | 429,9   | 931,7   | 1 506,5 | 770,7 | 329,1 | 252,9 | 124,5    |
| Dic21-Ene-Feb22      | 4 878,2        | 165,1  | 312,4   | 419,2   | 942,4   | 1 572,6 | 745,9 | 325,1 | 251,4 | 144,1    |
| Ene-Feb-Mar          | 4 921,1        | 170,4  | 299,4   | 387,3   | 931,7   | 1 649,5 | 786,5 | 323,9 | 234,6 | 137,9    |
| Feb-Mar-Abr          | 5 051,0        | 175,0  | 337,2   | 432,9   | 962,4   | 1 646,7 | 763,1 | 330,3 | 252,1 | 151,2    |
| Mar-Abr-May          | 5 113,0        | 174,4  | 346,2   | 440,8   | 959,5   | 1 640,4 | 806,9 | 336,7 | 255,3 | 152,7    |
| Abr-May-Jun          | 5 087,7        | 177,8  | 363,9   | 473,4   | 906,8   | 1 611,6 | 773,6 | 350,2 | 271,5 | 158,8    |
| May-Jun-Jul          | 5 064,9        | 191,1  | 342,2   | 436,4   | 882,3   | 1 609,9 | 804,2 | 356,4 | 285,7 | 156,5    |
| Jun-Jul-Ago          | 5 015,4        | 191,4  | 349,0   | 457,5   | 902,8   | 1 604,3 | 733,9 | 349,9 | 276,1 | 150,4    |
| Jul-Ago-Sept         | 4 982,9        | 192,1  | 331,8   | 431,8   | 959,3   | 1 585,8 | 729,5 | 359,2 | 260,3 | 133,1    |
| Ago-Sept-Oct         | 4 994,2        | 174,1  | 337,7   | 455,7   | 938,8   | 1 521,1 | 792,5 | 365,6 | 256,2 | 152,6    |
| Sept-Oct-Nov         | 5 032,4        | 221,2  | 331,9   | 436,2   | 943,7   | 1 552,0 | 765,3 | 371,7 | 259,2 | 151,2    |
| Oct-Nov-Dic          | 5 084,6        | 228,8  | 346,3   | 456,7   | 933,2   | 1 566,0 | 762,1 | 360,0 | 252,2 | 179,5    |
| <b>2023</b>          |                |        |         |         |         |         |       |       |       |          |
| Nov-Dic22-Ene23      | 5 093,7        | 238,0  | 360,9   | 479,2   | 911,7   | 1 583,0 | 750,6 | 370,3 | 236,8 | 163,2    |
| Dic22-Ene-Feb23      | 5 102,6        | 246,1  | 344,6   | 496,1   | 899,7   | 1 557,2 | 772,2 | 369,7 | 237,8 | 179,2    |
| Ene-Feb-Mar          | 5 124,4        | 245,3  | 334,4   | 518,4   | 882,4   | 1 558,6 | 777,8 | 385,0 | 254,7 | 167,8    |
| Feb-Mar-Abr          | 5 187,9        | 253,0  | 331,7   | 579,7   | 879,9   | 1 541,9 | 767,4 | 390,5 | 256,9 | 186,7    |
| Mar-Abr-May          | 5 161,7        | 236,2  | 348,0   | 584,7   | 896,8   | 1 557,4 | 747,1 | 388,9 | 230,0 | 172,7    |
| Abr-May-Jun          | 5 215,5        | 251,4  | 356,5   | 588,4   | 921,1   | 1 563,1 | 723,7 | 397,4 | 238,3 | 175,7    |
| May-Jun-Jul          | 5 223,4        | 249,2  | 353,5   | 543,2   | 936,0   | 1 574,5 | 751,0 | 404,1 | 251,5 | 160,4    |
| Jun-Jul-Ago          | 5 225,6        | 247,7  | 352,3   | 528,7   | 930,1   | 1 551,5 | 769,2 | 416,8 | 272,1 | 157,0    |
| Jul-Ago-Sept         | 5 208,3        | 264,8  | 351,5   | 488,5   | 911,2   | 1 561,7 | 796,5 | 425,5 | 247,4 | 161,3    |
| Ago-Sept-Oct         | 5 227,6        | 260,2  | 366,6   | 488,4   | 925,1   | 1 576,1 | 794,8 | 418,5 | 236,8 | 161,2    |
| Sept-Oct-Nov         | 5 291,4        | 271,4  | 374,4   | 504,0   | 945,0   | 1 588,8 | 789,7 | 412,4 | 238,7 | 166,9    |
| Oct-Nov-Dic          | 5 319,7        | 262,8  | 371,6   | 534,1   | 975,4   | 1 570,6 | 769,2 | 395,9 | 266,7 | 173,4    |
| <b>2024</b>          |                |        |         |         |         |         |       |       |       |          |
| Nov-Dic23-Ene24      | 5 295,4        | 243,0  | 345,3   | 519,9   | 957,2   | 1 588,9 | 778,5 | 424,0 | 285,6 | 153,0    |
| Dic23-Ene-Feb24      | 5 322,9        | 244,2  | 346,0   | 499,5   | 941,6   | 1 599,6 | 823,1 | 427,5 | 287,9 | 153,3    |
| Ene-Feb-Mar          | 5 359,7        | 221,6  | 351,4   | 492,4   | 946,0   | 1 637,3 | 861,3 | 420,8 | 271,1 | 157,7    |
| Feb-Mar-Abr          | 5 401,1        | 254,3  | 348,9   | 509,9   | 977,9   | 1 638,6 | 848,9 | 389,3 | 266,3 | 167,1    |
| Mar-Abr-May          | 5 402,7        | 245,4  | 347,3   | 517,6   | 1 045,0 | 1 644,6 | 803,8 | 382,7 | 260,9 | 155,3    |

## Variación porcentual

|                                           |     |     |      |         |          |     |     |      |      |       |
|-------------------------------------------|-----|-----|------|---------|----------|-----|-----|------|------|-------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 4,7 | 3,9 | -0,2 | -11,5 + | 16,5 +++ | 5,6 | 7,6 | -1,6 | 13,5 | -10,1 |
|-------------------------------------------|-----|-----|------|---------|----------|-----|-----|------|------|-------|

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 15**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada por sector económico y tamaño de empresa**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | Total                     |                          | Bienes  |                           |                          | Servicios |                           |                          |
|----------------------|---------|---------------------------|--------------------------|---------|---------------------------|--------------------------|-----------|---------------------------|--------------------------|
|                      |         | De 1 a 50<br>trabajadores | 51 y más<br>trabajadores | Total   | De 1 a 50<br>trabajadores | 51 y más<br>trabajadores | Total     | De 1 a 50<br>trabajadores | 51 y más<br>trabajadores |
| 2019                 |         |                           |                          |         |                           |                          |           |                           |                          |
| Nov-Dic18-Ene19      | 4 934,5 | 3 506,4                   | 1 428,1                  | 1 111,2 | 805,6                     | 305,5                    | 3 823,3   | 2 700,8                   | 1 122,5                  |
| Dic18-Ene-Feb19      | 4 856,2 | 3 480,7                   | 1 375,5                  | 1 094,1 | 801,9                     | 292,3                    | 3 762,1   | 2 678,9                   | 1 083,2                  |
| Ene-Feb-Mar          | 4 829,7 | 3 434,7                   | 1 395,1                  | 1 038,1 | 738,9                     | 299,3                    | 3 791,6   | 2 695,8                   | 1 095,8                  |
| Feb-Mar-Abr          | 4 871,5 | 3 373,7                   | 1 497,8                  | 1 055,7 | 717,1                     | 338,6                    | 3 815,7   | 2 656,6                   | 1 159,2                  |
| Mar-Abr-May          | 4 867,5 | 3 345,7                   | 1 521,9                  | 1 054,7 | 706,4                     | 348,3                    | 3 812,8   | 2 639,3                   | 1 173,5                  |
| Abr-May-Jun          | 4 897,0 | 3 362,1                   | 1 534,9                  | 1 099,9 | 739,3                     | 360,7                    | 3 797,1   | 2 622,8                   | 1 174,3                  |
| May-Jun-Jul          | 4 908,2 | 3 422,1                   | 1 486,1                  | 1 120,3 | 778,3                     | 342,0                    | 3 788,0   | 2 643,9                   | 1 144,1                  |
| Jun-Jul-Ago          | 4 932,1 | 3 432,9                   | 1 499,2                  | 1 119,6 | 790,3                     | 329,4                    | 3 812,4   | 2 642,6                   | 1 169,8                  |
| Jul-Ago-Sept         | 4 927,4 | 3 458,1                   | 1 469,3                  | 1 107,2 | 795,6                     | 311,6                    | 3 820,2   | 2 662,5                   | 1 157,7                  |
| Ago-Sept-Oct         | 4 931,6 | 3 461,3                   | 1 470,4                  | 1 087,0 | 784,7                     | 302,3                    | 3 844,6   | 2 676,6                   | 1 168,0                  |
| Sept-Oct-Nov         | 4 961,9 | 3 474,3                   | 1 487,6                  | 1 089,5 | 769,6                     | 319,8                    | 3 872,4   | 2 704,6                   | 1 167,7                  |
| Oct-Nov-Dic          | 5 014,8 | 3 466,7                   | 1 548,0                  | 1 121,3 | 764,1                     | 357,2                    | 3 893,4   | 2 702,7                   | 1 190,8                  |
| 2020                 |         |                           |                          |         |                           |                          |           |                           |                          |
| Nov-Dic19-Ene20      | 5 037,3 | 3 492,5                   | 1 544,9                  | 1 126,8 | 765,0                     | 361,8                    | 3 910,6   | 2 727,5                   | 1 183,1                  |
| Dic19-Ene-Feb20      | 4 997,6 | 3 484,5                   | 1 513,1                  | 1 128,1 | 784,5                     | 343,6                    | 3 869,4   | 2 700,0                   | 1 169,4                  |
| Ene-Feb-Mar          | 4 824,0 | 3 362,7                   | 1 461,4                  | 1 044,7 | 727,9                     | 316,8                    | 3 779,3   | 2 634,8                   | 1 144,5                  |
| Feb-Mar-Abr          | 3 654,9 | 2 382,9                   | 1 272,0                  | 755,1   | 497,5                     | 257,6                    | 2 899,8   | 1 885,4                   | 1 014,4                  |
| Mar-Abr-May          | 2 549,2 | 1 501,4                   | 1 047,8                  | 470,1   | 278,4                     | 191,7                    | 2 079,1   | 1 223,0                   | 856,1                    |
| Abr-May-Jun          | 2 197,9 | 1 223,2                   | 974,7                    | 368,8   | 231,9                     | 136,9                    | 1 829,1   | 991,2                     | 837,9                    |
| May-Jun-Jul          | 2 935,3 | 1 872,5                   | 1 062,9                  | 552,9   | 393,8                     | 159,1                    | 2 382,4   | 1 478,6                   | 903,7                    |
| Jun-Jul-Ago          | 3 611,3 | 2 393,0                   | 1 218,3                  | 707,8   | 528,6                     | 179,2                    | 2 903,5   | 1 864,4                   | 1 039,1                  |
| Jul-Ago-Sept         | 3 749,9 | 2 577,2                   | 1 172,8                  | 832,3   | 632,5                     | 199,8                    | 2 917,6   | 1 944,6                   | 973,0                    |
| Ago-Sept-Oct         | 3 872,8 | 2 697,9                   | 1 174,9                  | 862,1   | 670,5                     | 191,7                    | 3 010,7   | 2 027,4                   | 983,3                    |
| Sept-Oct-Nov         | 4 142,7 | 2 974,3                   | 1 168,4                  | 981,8   | 761,5                     | 220,3                    | 3 160,9   | 2 212,8                   | 948,1                    |
| Oct-Nov-Dic          | 4 355,8 | 3 146,6                   | 1 209,3                  | 1 012,8 | 787,5                     | 225,2                    | 3 343,1   | 2 359,0                   | 984,0                    |
| 2021                 |         |                           |                          |         |                           |                          |           |                           |                          |
| Nov-Dic20-Ene21      | 4 438,6 | 3 269,2                   | 1 169,3                  | 1 027,7 | 806,6                     | 221,0                    | 3 410,9   | 2 462,6                   | 948,3                    |
| Dic20-Ene-Feb21      | 4 235,2 | 3 125,1                   | 1 110,1                  | 981,6   | 770,1                     | 211,5                    | 3 253,6   | 2 355,0                   | 898,6                    |
| Ene-Feb-Mar          | 4 117,1 | 3 045,0                   | 1 072,1                  | 955,7   | 744,8                     | 210,9                    | 3 161,4   | 2 300,2                   | 861,2                    |
| Feb-Mar-Abr          | 4 109,5 | 2 995,1                   | 1 114,4                  | 971,0   | 752,5                     | 218,5                    | 3 138,4   | 2 242,5                   | 895,9                    |
| Mar-Abr-May          | 4 409,1 | 3 238,6                   | 1 170,4                  | 1 035,6 | 816,2                     | 219,4                    | 3 373,4   | 2 422,4                   | 951,0                    |
| Abr-May-Jun          | 4 574,9 | 3 390,1                   | 1 184,8                  | 1 093,9 | 878,6                     | 215,3                    | 3 481,0   | 2 511,5                   | 969,4                    |
| May-Jun-Jul          | 4 666,0 | 3 466,4                   | 1 199,6                  | 1 137,3 | 911,5                     | 225,7                    | 3 528,7   | 2 554,9                   | 973,8                    |
| Jun-Jul-Ago          | 4 646,3 | 3 445,6                   | 1 200,7                  | 1 122,6 | 884,1                     | 238,4                    | 3 523,7   | 2 561,4                   | 962,3                    |
| Jul-Ago-Sept         | 4 655,3 | 3 448,4                   | 1 206,9                  | 1 086,1 | 853,1                     | 233,1                    | 3 569,1   | 2 595,3                   | 973,8                    |
| Ago-Sept-Oct         | 4 714,4 | 3 522,6                   | 1 191,9                  | 1 097,2 | 860,5                     | 236,7                    | 3 617,3   | 2 662,1                   | 955,1                    |
| Sept-Oct-Nov         | 4 812,8 | 3 637,7                   | 1 175,2                  | 1 132,5 | 903,2                     | 229,2                    | 3 680,4   | 2 734,4                   | 945,9                    |
| Oct-Nov-Dic          | 4 909,3 | 3 694,4                   | 1 214,8                  | 1 211,1 | 950,3                     | 260,8                    | 3 698,1   | 2 744,1                   | 954,0                    |
| 2022                 |         |                           |                          |         |                           |                          |           |                           |                          |
| Nov-Dic21-Ene22      | 4 861,9 | 3 634,0                   | 1 227,8                  | 1 188,7 | 922,0                     | 266,7                    | 3 673,1   | 2 712,0                   | 961,1                    |
| Dic21-Ene-Feb22      | 4 878,2 | 3 600,3                   | 1 277,9                  | 1 162,6 | 893,2                     | 269,4                    | 3 715,6   | 2 707,1                   | 1 008,5                  |
| Ene-Feb-Mar          | 4 921,1 | 3 616,0                   | 1 305,2                  | 1 117,2 | 862,7                     | 254,5                    | 3 804,0   | 2 753,3                   | 1 050,7                  |
| Feb-Mar-Abr          | 5 051,0 | 3 741,0                   | 1 310,0                  | 1 152,0 | 906,2                     | 245,8                    | 3 899,0   | 2 834,8                   | 1 064,2                  |
| Mar-Abr-May          | 5 113,0 | 3 805,7                   | 1 307,3                  | 1 186,6 | 944,4                     | 242,2                    | 3 926,4   | 2 861,3                   | 1 065,1                  |
| Abr-May-Jun          | 5 087,7 | 3 799,7                   | 1 287,9                  | 1 169,9 | 928,2                     | 241,7                    | 3 917,8   | 2 871,5                   | 1 046,3                  |
| May-Jun-Jul          | 5 064,9 | 3 757,7                   | 1 307,2                  | 1 163,9 | 916,9                     | 246,9                    | 3 901,0   | 2 840,8                   | 1 060,3                  |
| Jun-Jul-Ago          | 5 015,4 | 3 724,5                   | 1 290,9                  | 1 146,7 | 898,3                     | 248,4                    | 3 868,7   | 2 826,2                   | 1 042,5                  |
| Jul-Ago-Sept         | 4 982,9 | 3 649,3                   | 1 333,6                  | 1 168,6 | 914,2                     | 254,4                    | 3 814,3   | 2 735,1                   | 1 079,2                  |
| Ago-Sept-Oct         | 4 994,2 | 3 666,5                   | 1 327,7                  | 1 142,7 | 882,1                     | 260,7                    | 3 851,5   | 2 784,5                   | 1 067,0                  |
| Sept-Oct-Nov         | 5 032,4 | 3 643,1                   | 1 389,2                  | 1 062,0 | 817,9                     | 244,1                    | 3 970,4   | 2 825,3                   | 1 145,1                  |
| Oct-Nov-Dic          | 5 084,6 | 3 713,7                   | 1 370,9                  | 1 103,7 | 868,2                     | 235,5                    | 3 980,9   | 2 845,4                   | 1 135,5                  |
| 2023                 |         |                           |                          |         |                           |                          |           |                           |                          |
| Nov-Dic22-Ene23      | 5 093,7 | 3 692,0                   | 1 401,8                  | 1 105,1 | 864,8                     | 240,3                    | 3 988,6   | 2 827,2                   | 1 161,5                  |
| Dic22-Ene-Feb23      | 5 102,6 | 3 681,3                   | 1 421,3                  | 1 120,8 | 858,6                     | 262,1                    | 3 981,8   | 2 822,7                   | 1 159,1                  |
| Ene-Feb-Mar          | 5 124,4 | 3 727,0                   | 1 397,5                  | 1 141,0 | 870,7                     | 270,3                    | 3 983,5   | 2 856,3                   | 1 127,2                  |
| Feb-Mar-Abr          | 5 187,9 | 3 781,3                   | 1 406,6                  | 1 146,9 | 882,9                     | 264,1                    | 4 040,9   | 2 898,4                   | 1 142,5                  |
| Mar-Abr-May          | 5 161,7 | 3 760,7                   | 1 401,0                  | 1 123,8 | 864,8                     | 259,0                    | 4 037,9   | 2 895,9                   | 1 142,0                  |
| Abr-May-Jun          | 5 215,5 | 3 774,3                   | 1 441,2                  | 1 144,3 | 876,6                     | 267,7                    | 4 071,2   | 2 897,7                   | 1 173,5                  |
| May-Jun-Jul          | 5 223,4 | 3 753,5                   | 1 469,9                  | 1 144,5 | 859,2                     | 285,3                    | 4 078,8   | 2 894,3                   | 1 184,6                  |
| Jun-Jul-Ago          | 5 225,6 | 3 779,7                   | 1 445,8                  | 1 122,5 | 854,3                     | 268,2                    | 4 103,0   | 2 925,4                   | 1 177,6                  |
| Jul-Ago-Sept         | 5 208,3 | 3 767,7                   | 1 440,6                  | 1 093,3 | 829,0                     | 264,3                    | 4 115,0   | 2 938,8                   | 1 176,3                  |
| Ago-Sept-Oct         | 5 227,6 | 3 779,4                   | 1 448,2                  | 1 086,1 | 830,7                     | 255,4                    | 4 141,5   | 2 948,7                   | 1 192,7                  |
| Sept-Oct-Nov         | 5 291,4 | 3 847,8                   | 1 443,6                  | 1 063,4 | 807,2                     | 256,2                    | 4 228,0   | 3 040,6                   | 1 187,4                  |
| Oct-Nov-Dic          | 5 319,7 | 3 872,0                   | 1 447,7                  | 1 078,0 | 816,7                     | 261,3                    | 4 241,6   | 3 055,3                   | 1 186,3                  |
| 2024                 |         |                           |                          |         |                           |                          |           |                           |                          |
| Nov-Dic23-Ene24      | 5 295,4 | 3 873,3                   | 1 422,2                  | 1 073,3 | 811,6                     | 261,7                    | 4 222,2   | 3 061,7                   | 1 160,5                  |
| Dic23-Ene-Feb24      | 5 322,9 | 3 868,3                   | 1 454,6                  | 1 121,1 | 832,7                     | 288,4                    | 4 201,8   | 3 035,5                   | 1 166,2                  |
| Ene-Feb-Mar          | 5 359,7 | 3 891,5                   | 1 468,2                  | 1 121,4 | 836,7                     | 284,7                    | 4 238,3   | 3 054,8                   | 1 183,5                  |
| Feb-Mar-Abr          | 5 401,1 | 3 895,7                   | 1 505,5                  | 1 140,3 | 834,2                     | 306,2                    | 4 260,8   | 3 061,5                   | 1 199,3                  |
| Mar-Abr-May          | 5 402,7 | 3 881,1                   | 1 521,5                  | 1 150,6 | 850,4                     | 300,2                    | 4 252,0   | 3 030,7                   | 1 221,3                  |

## Variación porcentual

|                                           |     |     |     |     |      |      |     |     |     |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 4,7 | 3,2 | 8,6 | 2,4 | -1,7 | 15,9 | 5,3 | 4,7 | 6,9 |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|

Nota: Servicios comprende el sector terciario (comercio, restaurantes, hoteles, transportes y comunicaciones y otros servicios).

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 16**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada en Micro y Pequeñas Empresa-MYPE y en Medianas y Grandes Empresas-NO MYPE**  
**del sector Servicios por nivel de educación alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | De 1 a 50 trabajadores |                  |          | 51 y más trabajadores |                  |          |
|----------------------|---------|------------------------|------------------|----------|-----------------------|------------------|----------|
|                      |         | Total                  | Hasta secundaria | Superior | Total                 | Hasta secundaria | Superior |
| <b>2019</b>          |         |                        |                  |          |                       |                  |          |
| Nov-Dic18-Ene19      | 3 823,3 | 2 700,8                | 1 738,7          | 962,1    | 1 122,5               | 316,9            | 805,6    |
| Dic18-Ene-Feb19      | 3 762,1 | 2 678,9                | 1 758,0          | 920,8    | 1 083,2               | 317,8            | 765,4    |
| Ene-Feb-Mar          | 3 791,6 | 2 695,8                | 1 778,0          | 917,8    | 1 095,8               | 323,6            | 772,2    |
| Feb-Mar-Abr          | 3 815,7 | 2 656,6                | 1 734,3          | 922,2    | 1 159,2               | 322,8            | 836,3    |
| Mar-Abr-May          | 3 812,8 | 2 639,3                | 1 685,8          | 953,5    | 1 173,5               | 340,6            | 832,9    |
| Abr-May-Jun          | 3 797,1 | 2 622,8                | 1 656,3          | 966,5    | 1 174,3               | 339,5            | 834,7    |
| May-Jun-Jul          | 3 788,0 | 2 643,9                | 1 655,1          | 988,8    | 1 144,1               | 335,7            | 808,4    |
| Jun-Jul-Ago          | 3 812,4 | 2 642,6                | 1 656,6          | 986,0    | 1 169,8               | 339,6            | 830,3    |
| Jul-Ago-Sept         | 3 820,2 | 2 662,5                | 1 673,5          | 989,0    | 1 157,7               | 341,9            | 815,8    |
| Ago-Sept-Oct         | 3 844,6 | 2 676,6                | 1 694,9          | 981,7    | 1 168,0               | 359,7            | 808,3    |
| Sept-Oct-Nov         | 3 872,4 | 2 704,6                | 1 707,3          | 997,3    | 1 167,7               | 352,2            | 815,6    |
| Oct-Nov-Dic          | 3 893,4 | 2 702,7                | 1 683,1          | 1 019,6  | 1 190,8               | 354,6            | 836,2    |
| <b>2020</b>          |         |                        |                  |          |                       |                  |          |
| Nov-Dic19-Ene20      | 3 910,6 | 2 727,5                | 1 708,0          | 1 019,5  | 1 183,1               | 340,9            | 842,1    |
| Dic19-Ene-Feb20      | 3 869,4 | 2 700,0                | 1 679,6          | 1 020,4  | 1 169,4               | 332,3            | 837,1    |
| Ene-Feb-Mar          | 3 779,3 | 2 634,8                | 1 670,6          | 964,1    | 1 144,5               | 322,2            | 822,4    |
| Feb-Mar-Abr          | 2 899,8 | 1 885,4                | 1 180,1          | 705,3    | 1 014,4               | 296,2            | 718,2    |
| Mar-Abr-May          | 2 079,1 | 1 223,0                | 763,8            | 459,1    | 856,1                 | 246,0            | 610,1    |
| Abr-May-Jun          | 1 829,1 | 991,2                  | 611,8            | 379,4    | 837,9                 | 231,4            | 606,5    |
| May-Jun-Jul          | 2 382,4 | 1 478,6                | 920,2            | 558,5    | 903,7                 | 247,3            | 656,5    |
| Jun-Jul-Ago          | 2 903,5 | 1 864,4                | 1 098,6          | 765,7    | 1 039,1               | 263,0            | 776,2    |
| Jul-Ago-Sept         | 2 917,6 | 1 944,6                | 1 145,5          | 799,2    | 973,0                 | 262,7            | 710,3    |
| Ago-Sept-Oct         | 3 010,7 | 2 027,4                | 1 187,3          | 840,1    | 983,3                 | 259,4            | 723,8    |
| Sept-Oct-Nov         | 3 160,9 | 2 212,8                | 1 374,1          | 838,7    | 948,1                 | 265,6            | 682,4    |
| Oct-Nov-Dic          | 3 343,1 | 2 359,0                | 1 458,3          | 900,7    | 984,0                 | 263,1            | 721,0    |
| <b>2021</b>          |         |                        |                  |          |                       |                  |          |
| Nov-Dic20-Ene21      | 3 410,9 | 2 462,6                | 1 532,8          | 929,8    | 948,3                 | 250,5            | 697,8    |
| Dic20-Ene-Feb21      | 3 253,6 | 2 355,0                | 1 479,0          | 876,0    | 898,6                 | 249,1            | 649,5    |
| Ene-Feb-Mar          | 3 161,4 | 2 300,2                | 1 455,3          | 844,9    | 861,2                 | 232,7            | 628,5    |
| Feb-Mar-Abr          | 3 138,4 | 2 242,5                | 1 430,3          | 812,3    | 895,9                 | 252,5            | 643,4    |
| Mar-Abr-May          | 3 373,4 | 2 422,4                | 1 550,8          | 871,7    | 951,0                 | 266,6            | 684,4    |
| Abr-May-Jun          | 3 481,0 | 2 511,5                | 1 632,4          | 879,1    | 969,4                 | 289,1            | 680,4    |
| May-Jun-Jul          | 3 528,7 | 2 554,9                | 1 678,6          | 876,2    | 973,8                 | 295,9            | 678,0    |
| Jun-Jul-Ago          | 3 523,7 | 2 561,4                | 1 690,1          | 871,3    | 962,3                 | 291,2            | 671,1    |
| Jul-Ago-Sept         | 3 569,1 | 2 595,3                | 1 687,9          | 907,4    | 973,8                 | 279,1            | 694,7    |
| Ago-Sept-Oct         | 3 617,3 | 2 662,1                | 1 693,3          | 968,8    | 955,1                 | 269,0            | 686,1    |
| Sept-Oct-Nov         | 3 680,4 | 2 734,4                | 1 794,2          | 940,2    | 945,9                 | 259,2            | 686,8    |
| Oct-Nov-Dic          | 3 698,1 | 2 744,1                | 1 838,7          | 905,4    | 954,0                 | 273,9            | 680,1    |
| <b>2022</b>          |         |                        |                  |          |                       |                  |          |
| Nov-Dic21-Ene22      | 3 673,1 | 2 712,0                | 1 861,3          | 850,7    | 961,1                 | 274,1            | 687,0    |
| Dic21-Ene-Feb22      | 3 715,6 | 2 707,1                | 1 793,3          | 913,7    | 1 008,5               | 299,5            | 709,0    |
| Ene-Feb-Mar          | 3 804,0 | 2 753,3                | 1 795,2          | 958,1    | 1 050,7               | 328,6            | 722,1    |
| Feb-Mar-Abr          | 3 899,0 | 2 834,8                | 1 850,7          | 984,1    | 1 064,2               | 328,7            | 735,4    |
| Mar-Abr-May          | 3 926,4 | 2 861,3                | 1 894,3          | 967,0    | 1 065,1               | 329,2            | 735,9    |
| Abr-May-Jun          | 3 917,8 | 2 871,5                | 1 895,9          | 975,6    | 1 046,3               | 299,3            | 747,0    |
| May-Jun-Jul          | 3 901,0 | 2 840,8                | 1 878,7          | 962,1    | 1 060,3               | 317,8            | 742,5    |
| Jun-Jul-Ago          | 3 868,7 | 2 826,2                | 1 782,7          | 1 043,6  | 1 042,5               | 285,7            | 756,8    |
| Jul-Ago-Sept         | 3 814,3 | 2 735,1                | 1 655,7          | 1 079,4  | 1 079,2               | 298,9            | 780,2    |
| Ago-Sept-Oct         | 3 851,5 | 2 784,5                | 1 610,1          | 1 174,4  | 1 067,0               | 248,6            | 818,4    |
| Sept-Oct-Nov         | 3 970,4 | 2 825,3                | 1 634,7          | 1 190,6  | 1 145,1               | 257,9            | 887,2    |
| Oct-Nov-Dic          | 3 980,9 | 2 845,4                | 1 643,3          | 1 202,2  | 1 135,5               | 240,4            | 895,0    |
| <b>2023</b>          |         |                        |                  |          |                       |                  |          |
| Nov-Dic22-Ene23      | 3 988,6 | 2 827,2                | 1 656,8          | 1 170,3  | 1 161,5               | 250,5            | 911,0    |
| Dic22-Ene-Feb23      | 3 981,8 | 2 822,7                | 1 633,1          | 1 189,6  | 1 159,1               | 257,2            | 901,9    |
| Ene-Feb-Mar          | 3 983,5 | 2 856,3                | 1 660,9          | 1 195,4  | 1 127,2               | 262,2            | 865,0    |
| Feb-Mar-Abr          | 4 040,9 | 2 898,4                | 1 687,4          | 1 211,0  | 1 142,5               | 269,6            | 872,9    |
| Mar-Abr-May          | 4 037,9 | 2 895,9                | 1 681,1          | 1 214,8  | 1 142,0               | 258,6            | 883,5    |
| Abr-May-Jun          | 4 071,2 | 2 897,7                | 1 676,3          | 1 221,4  | 1 173,5               | 259,4            | 914,0    |
| May-Jun-Jul          | 4 078,8 | 2 894,3                | 1 626,6          | 1 267,6  | 1 184,6               | 257,5            | 927,1    |
| Jun-Jul-Ago          | 4 103,0 | 2 925,4                | 1 627,1          | 1 298,3  | 1 177,6               | 265,3            | 912,3    |
| Jul-Ago-Sept         | 4 115,0 | 2 938,8                | 1 648,2          | 1 290,6  | 1 176,3               | 248,6            | 927,6    |
| Ago-Sept-Oct         | 4 141,5 | 2 948,7                | 1 673,5          | 1 275,2  | 1 192,7               | 256,7            | 936,1    |
| Sept-Oct-Nov         | 4 228,0 | 3 040,6                | 1 759,8          | 1 280,8  | 1 187,4               | 253,7            | 933,7    |
| Oct-Nov-Dic          | 4 241,6 | 3 055,3                | 1 771,7          | 1 283,6  | 1 186,3               | 261,9            | 924,4    |
| <b>2024</b>          |         |                        |                  |          |                       |                  |          |
| Nov-Dic23-Ene24      | 4 222,2 | 3 061,7                | 1 796,8          | 1 264,9  | 1 160,5               | 272,4            | 888,1    |
| Dic23-Ene-Feb24      | 4 201,8 | 3 035,5                | 1 760,0          | 1 275,6  | 1 166,2               | 270,6            | 895,6    |
| Ene-Feb-Mar          | 4 238,3 | 3 054,8                | 1 734,1          | 1 320,8  | 1 183,5               | 285,8            | 897,7    |
| Feb-Mar-Abr          | 4 260,8 | 3 061,5                | 1 717,7          | 1 343,8  | 1 199,3               | 265,8            | 933,5    |
| Mar-Abr-May          | 4 252,0 | 3 030,7                | 1 697,1          | 1 333,6  | 1 221,3               | 271,6            | 949,7    |

## Variación porcentual

|                                           |     |     |     |       |     |     |     |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 5,3 | 4,7 | 1,0 | 9,8 + | 6,9 | 5,1 | 7,5 |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro N° 17

## Lima Metropolitana: Tasa neta de participación en la actividad económica por sexo y grupos de edad

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24

(Porcentaje)

| Año/ Trimestre móvil | Total | Sexo   |       | Grupos de edad  |                 |                  |
|----------------------|-------|--------|-------|-----------------|-----------------|------------------|
|                      |       | Hombre | Mujer | De 14 a 24 años | De 25 a 44 años | De 45 y más años |
| <b>2019</b>          |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic18-Ene19      | 63,6  | 71,9   | 56,0  | 41,6            | 81,3            | 60,3             |
| Dic18-Ene-Feb19      | 62,5  | 71,6   | 54,3  | 40,5            | 80,1            | 59,3             |
| Ene-Feb-Mar          | 62,1  | 71,3   | 53,7  | 40,4            | 79,5            | 58,8             |
| Feb-Mar-Abr          | 62,6  | 72,0   | 54,0  | 38,9            | 80,5            | 60,4             |
| Mar-Abr-May          | 62,5  | 71,1   | 54,6  | 37,0            | 81,3            | 60,5             |
| Abr-May-Jun          | 62,8  | 71,4   | 54,9  | 37,3            | 81,5            | 61,0             |
| May-Jun-Jul          | 62,9  | 70,6   | 55,7  | 37,8            | 81,9            | 60,3             |
| Jun-Jul-Ago          | 63,1  | 71,4   | 55,5  | 38,5            | 81,7            | 60,5             |
| Jul-Ago-Sept         | 63,0  | 71,2   | 55,5  | 38,1            | 82,0            | 60,0             |
| Ago-Sept-Oct         | 62,9  | 71,7   | 55,0  | 37,2            | 81,9            | 60,9             |
| Sept-Oct-Nov         | 63,3  | 71,8   | 55,5  | 37,8            | 82,1            | 61,0             |
| Oct-Nov-Dic          | 63,9  | 72,0   | 56,4  | 38,8            | 82,6            | 61,5             |
| <b>2020</b>          |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic19-Ene20      | 64,1  | 72,7   | 56,2  | 41,4            | 82,0            | 60,6             |
| Dic19-Ene-Feb20      | 63,5  | 72,8   | 55,0  | 41,3            | 80,7            | 60,5             |
| Ene-Feb-Mar          | 61,2  | 70,8   | 52,5  | 40,8            | 76,8            | 58,8             |
| Feb-Mar-Abr          | 46,3  | 53,5   | 39,8  | 28,8            | 59,3            | 44,8             |
| Mar-Abr-May          | 32,3  | 37,1   | 27,9  | 18,4            | 42,5            | 31,0             |
| Abr-May-Jun          | 27,8  | 32,8   | 23,3  | 12,4            | 38,6            | 27,0             |
| May-Jun-Jul          | 37,1  | 43,6   | 31,2  | 18,2            | 52,0            | 34,1             |
| Jun-Jul-Ago          | 45,6  | 53,8   | 38,1  | 22,3            | 64,3            | 41,5             |
| Jul-Ago-Sept         | 47,3  | 56,4   | 39,0  | 23,7            | 66,6            | 42,7             |
| Ago-Sept-Oct         | 48,8  | 57,8   | 40,6  | 25,6            | 67,3            | 44,9             |
| Sept-Oct-Nov         | 52,1  | 61,5   | 43,6  | 31,1            | 70,2            | 46,9             |
| Oct-Nov-Dic          | 54,8  | 64,0   | 46,4  | 34,9            | 72,4            | 49,2             |
| <b>2021</b>          |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic20-Ene21      | 55,7  | 65,4   | 46,9  | 36,0            | 73,5            | 50,0             |
| Dic20-Ene-Feb21      | 53,1  | 62,9   | 44,3  | 33,0            | 70,1            | 48,6             |
| Ene-Feb-Mar          | 51,6  | 61,6   | 42,5  | 31,4            | 68,2            | 47,5             |
| Feb-Mar-Abr          | 51,4  | 61,2   | 42,6  | 31,2            | 67,4            | 48,0             |
| Mar-Abr-May          | 55,1  | 64,7   | 46,4  | 33,9            | 71,8            | 51,7             |
| Abr-May-Jun          | 57,1  | 66,7   | 48,4  | 36,0            | 74,0            | 53,3             |
| May-Jun-Jul          | 58,2  | 68,5   | 48,9  | 37,3            | 75,4            | 54,0             |
| Jun-Jul-Ago          | 57,9  | 68,0   | 48,8  | 37,3            | 74,9            | 53,6             |
| Jul-Ago-Sept         | 58,0  | 67,3   | 49,5  | 35,8            | 75,4            | 54,3             |
| Ago-Sept-Oct         | 58,6  | 67,0   | 51,1  | 36,1            | 76,1            | 55,1             |
| Sept-Oct-Nov         | 59,8  | 68,1   | 52,2  | 38,4            | 77,0            | 55,7             |
| Oct-Nov-Dic          | 60,9  | 69,8   | 52,9  | 41,2            | 77,7            | 56,2             |
| <b>2022</b>          |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic21-Ene22      | 60,3  | 70,1   | 51,3  | 42,0            | 76,2            | 55,4             |
| Dic21-Ene-Feb22      | 60,4  | 70,7   | 51,1  | 41,7            | 75,9            | 56,4             |
| Ene-Feb-Mar          | 60,9  | 71,1   | 51,6  | 42,2            | 75,8            | 57,4             |
| Feb-Mar-Abr          | 62,4  | 71,9   | 53,8  | 41,7            | 78,0            | 59,6             |
| Mar-Abr-May          | 63,1  | 72,6   | 54,6  | 41,9            | 79,7            | 59,6             |
| Abr-May-Jun          | 62,7  | 71,8   | 54,4  | 40,4            | 80,0            | 59,0             |
| May-Jun-Jul          | 62,2  | 71,4   | 53,9  | 40,1            | 79,9            | 58,1             |
| Jun-Jul-Ago          | 61,4  | 70,4   | 53,2  | 39,3            | 79,2            | 57,1             |
| Jul-Ago-Sept         | 60,8  | 70,2   | 52,3  | 37,5            | 79,1            | 56,7             |
| Ago-Sept-Oct         | 60,7  | 70,3   | 52,1  | 36,3            | 79,5            | 56,8             |
| Sept-Oct-Nov         | 61,0  | 70,5   | 52,4  | 35,7            | 80,1            | 57,2             |
| Oct-Nov-Dic          | 61,4  | 70,6   | 53,1  | 35,8            | 80,3            | 58,0             |
| <b>2023</b>          |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic22-Ene23      | 61,3  | 69,5   | 53,9  | 38,6            | 78,8            | 57,4             |
| Dic22-Ene-Feb23      | 61,2  | 68,9   | 54,2  | 39,5            | 78,3            | 57,1             |
| Ene-Feb-Mar          | 61,3  | 69,2   | 54,1  | 41,4            | 77,5            | 56,8             |
| Feb-Mar-Abr          | 61,8  | 70,2   | 54,2  | 40,1            | 78,8            | 57,8             |
| Mar-Abr-May          | 61,3  | 70,0   | 53,4  | 38,3            | 78,4            | 57,9             |
| Abr-May-Jun          | 61,7  | 69,8   | 54,4  | 37,4            | 79,4            | 58,4             |
| May-Jun-Jul          | 61,6  | 70,2   | 53,8  | 37,2            | 79,5            | 58,1             |
| Jun-Jul-Ago          | 61,4  | 69,8   | 53,9  | 37,3            | 79,3            | 57,8             |
| Jul-Ago-Sept         | 61,0  | 69,7   | 53,1  | 36,7            | 78,5            | 57,8             |
| Ago-Sept-Oct         | 61,0  | 69,2   | 53,7  | 36,0            | 78,4            | 58,3             |
| Sept-Oct-Nov         | 61,6  | 69,6   | 54,3  | 36,8            | 79,1            | 58,5             |
| Oct-Nov-Dic          | 61,7  | 69,9   | 54,3  | 35,9            | 79,4            | 59,0             |
| <b>2024</b>          |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic23-Ene24      | 61,2  | 69,7   | 53,6  | 38,1            | 78,2            | 57,6             |
| Dic23-Ene-Feb24      | 61,3  | 69,9   | 53,6  | 39,2            | 78,1            | 57,4             |
| Ene-Feb-Mar          | 61,5  | 70,1   | 53,8  | 41,4            | 77,8            | 57,0             |
| Feb-Mar-Abr          | 61,8  | 70,1   | 54,3  | 40,9            | 79,0            | 56,9             |
| Mar-Abr-May          | 61,6  | 69,7   | 54,4  | 38,3            | 79,4            | 57,4             |

## Variación absoluta

|                                           |     |      |     |     |     |      |
|-------------------------------------------|-----|------|-----|-----|-----|------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 0,3 | -0,3 | 1,0 | 0,0 | 1,0 | -0,5 |
|-------------------------------------------|-----|------|-----|-----|-----|------|

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 18**  
**Lima Metropolitana: Tasa neta de participación en la actividad económica por nivel de educación**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Porcentaje)

| Año/ Trimestre móvil | Total | Nivel de educación |            |                  |               |
|----------------------|-------|--------------------|------------|------------------|---------------|
|                      |       | Primaria 1/        | Secundaria | Sup. No Univers. | Sup. Univers. |
| 2019                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic18-Ene19      | 63,6  | 48,1               | 60,3       | 74,7             | 70,5          |
| Dic18-Ene-Feb19      | 62,5  | 47,6               | 59,6       | 73,2             | 69,1          |
| Ene-Feb-Mar          | 62,1  | 50,4               | 59,0       | 73,2             | 67,8          |
| Feb-Mar-Abr          | 62,6  | 51,4               | 58,7       | 74,6             | 68,2          |
| Mar-Abr-May          | 62,5  | 50,6               | 58,7       | 74,6             | 67,7          |
| Abr-May-Jun          | 62,8  | 49,2               | 59,0       | 74,3             | 69,2          |
| May-Jun-Jul          | 62,9  | 47,1               | 59,4       | 74,3             | 69,5          |
| Jun-Jul-Ago          | 63,1  | 47,4               | 59,1       | 74,4             | 71,2          |
| Jul-Ago-Sept         | 63,0  | 48,2               | 59,2       | 74,6             | 69,9          |
| Ago-Sept-Oct         | 62,9  | 49,3               | 59,0       | 74,5             | 70,0          |
| Sept-Oct-Nov         | 63,3  | 48,9               | 59,3       | 76,0             | 69,9          |
| Oct-Nov-Dic          | 63,9  | 46,6               | 60,1       | 76,7             | 70,6          |
| 2020                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic19-Ene20      | 64,1  | 45,6               | 60,9       | 76,6             | 70,4          |
| Dic19-Ene-Feb20      | 63,5  | 46,9               | 60,5       | 74,8             | 69,2          |
| Ene-Feb-Mar          | 61,2  | 47,3               | 57,6       | 72,0             | 68,1          |
| Feb-Mar-Abr          | 46,3  | 34,8               | 40,7       | 57,0             | 58,2          |
| Mar-Abr-May          | 32,3  | 22,0               | 26,1       | 41,1             | 47,6          |
| Abr-May-Jun          | 27,8  | 16,2               | 21,9       | 36,4             | 43,7          |
| May-Jun-Jul          | 37,1  | 21,5               | 32,1       | 47,2             | 50,0          |
| Jun-Jul-Ago          | 45,6  | 26,5               | 40,5       | 57,7             | 55,5          |
| Jul-Ago-Sept         | 47,3  | 30,1               | 42,9       | 59,3             | 54,9          |
| Ago-Sept-Oct         | 48,8  | 32,7               | 44,2       | 60,3             | 56,9          |
| Sept-Oct-Nov         | 52,1  | 35,6               | 49,1       | 63,2             | 59,3          |
| Oct-Nov-Dic          | 54,8  | 34,9               | 51,9       | 66,5             | 62,1          |
| 2021                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic20-Ene21      | 55,7  | 34,7               | 53,3       | 68,5             | 62,2          |
| Dic20-Ene-Feb21      | 53,1  | 33,2               | 50,7       | 65,2             | 59,6          |
| Ene-Feb-Mar          | 51,6  | 34,6               | 48,9       | 64,0             | 57,7          |
| Feb-Mar-Abr          | 51,4  | 36,8               | 48,6       | 62,5             | 58,2          |
| Mar-Abr-May          | 55,1  | 40,3               | 52,0       | 67,5             | 61,9          |
| Abr-May-Jun          | 57,1  | 43,4               | 54,2       | 67,7             | 64,2          |
| May-Jun-Jul          | 58,2  | 43,2               | 55,2       | 69,5             | 65,5          |
| Jun-Jul-Ago          | 57,9  | 43,7               | 54,9       | 69,5             | 64,7          |
| Jul-Ago-Sept         | 58,0  | 42,7               | 54,3       | 71,6             | 65,2          |
| Ago-Sept-Oct         | 58,6  | 44,2               | 55,1       | 72,8             | 64,8          |
| Sept-Oct-Nov         | 59,8  | 44,3               | 56,8       | 72,9             | 66,9          |
| Oct-Nov-Dic          | 60,9  | 43,6               | 59,1       | 73,5             | 66,9          |
| 2022                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic21-Ene22      | 60,3  | 42,8               | 58,5       | 72,5             | 66,6          |
| Dic21-Ene-Feb22      | 60,4  | 43,0               | 57,8       | 73,0             | 67,6          |
| Ene-Feb-Mar          | 60,9  | 45,3               | 57,7       | 73,5             | 68,1          |
| Feb-Mar-Abr          | 62,4  | 48,0               | 59,2       | 74,0             | 69,8          |
| Mar-Abr-May          | 63,1  | 47,4               | 60,7       | 74,5             | 69,6          |
| Abr-May-Jun          | 62,7  | 45,7               | 59,9       | 74,7             | 70,2          |
| May-Jun-Jul          | 62,2  | 42,5               | 59,6       | 75,3             | 70,8          |
| Jun-Jul-Ago          | 61,4  | 42,6               | 58,2       | 73,5             | 69,5          |
| Jul-Ago-Sept         | 60,8  | 42,4               | 56,9       | 72,2             | 69,1          |
| Ago-Sept-Oct         | 60,7  | 43,6               | 56,0       | 72,0             | 68,5          |
| Sept-Oct-Nov         | 61,0  | 44,2               | 55,8       | 72,6             | 69,3          |
| Oct-Nov-Dic          | 61,4  | 44,9               | 55,9       | 72,2             | 70,5          |
| 2023                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic22-Ene23      | 61,3  | 44,3               | 56,7       | 70,6             | 70,0          |
| Dic22-Ene-Feb23      | 61,2  | 43,1               | 56,4       | 71,0             | 70,1          |
| Ene-Feb-Mar          | 61,3  | 43,9               | 57,1       | 69,5             | 70,1          |
| Feb-Mar-Abr          | 61,8  | 47,0               | 56,8       | 70,4             | 71,4          |
| Mar-Abr-May          | 61,3  | 45,6               | 56,3       | 70,2             | 70,9          |
| Abr-May-Jun          | 61,7  | 44,4               | 56,9       | 71,8             | 70,7          |
| May-Jun-Jul          | 61,6  | 42,3               | 56,6       | 72,8             | 70,4          |
| Jun-Jul-Ago          | 61,4  | 41,5               | 56,6       | 72,0             | 70,3          |
| Jul-Ago-Sept         | 61,0  | 41,3               | 55,5       | 71,8             | 70,9          |
| Ago-Sept-Oct         | 61,0  | 41,8               | 56,0       | 71,5             | 70,1          |
| Sept-Oct-Nov         | 61,6  | 41,1               | 56,5       | 74,2             | 70,1          |
| Oct-Nov-Dic          | 61,7  | 42,5               | 56,8       | 73,0             | 69,7          |
| 2024                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic23-Ene24      | 61,2  | 42,3               | 56,9       | 70,9             | 69,6          |
| Dic23-Ene-Feb24      | 61,3  | 46,5               | 56,4       | 70,4             | 69,2          |
| Ene-Feb-Mar          | 61,5  | 46,1               | 56,4       | 70,5             | 70,4          |
| Feb-Mar-Abr          | 61,8  | 45,6               | 56,2       | 71,8             | 71,0          |
| Mar-Abr-May          | 61,6  | 44,5               | 56,0       | 71,2             | 71,5          |

## Variación absoluta

|                                           |     |      |      |     |     |
|-------------------------------------------|-----|------|------|-----|-----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 0,3 | -1,1 | -0,3 | 1,0 | 0,6 |
|-------------------------------------------|-----|------|------|-----|-----|

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 19**  
**Lima Metropolitana: Horas trabajadas por semana, sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Millones de horas persona trabajadas)

| Año/ Trimestre móvil | Total | Sexo   |       | Grupos de edad  |                 |                  |
|----------------------|-------|--------|-------|-----------------|-----------------|------------------|
|                      |       | Hombre | Mujer | De 14 a 24 años | De 25 a 44 años | De 45 y más años |
| <b>2019</b>          |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic18-Ene19      | 214,6 | 124,1  | 90,4  | 34,2            | 116,5           | 63,8             |
| Dic18-Ene-Feb19      | 213,8 | 124,9  | 88,9  | 34,1            | 116,0           | 63,8             |
| Ene-Feb-Mar          | 213,7 | 124,9  | 88,8  | 35,0            | 114,8           | 63,8             |
| Feb-Mar-Abr          | 217,6 | 127,3  | 90,3  | 33,6            | 117,5           | 66,5             |
| Mar-Abr-May          | 216,3 | 125,1  | 91,2  | 31,8            | 117,8           | 66,7             |
| Abr-May-Jun          | 216,4 | 125,8  | 90,6  | 31,4            | 117,5           | 67,5             |
| May-Jun-Jul          | 217,3 | 125,4  | 92,0  | 31,4            | 118,1           | 67,8             |
| Jun-Jul-Ago          | 216,4 | 126,0  | 90,4  | 31,8            | 116,9           | 67,7             |
| Jul-Ago-Sept         | 215,2 | 125,0  | 90,2  | 31,1            | 117,0           | 67,2             |
| Ago-Sept-Oct         | 216,0 | 126,4  | 89,6  | 30,8            | 116,7           | 68,5             |
| Sept-Oct-Nov         | 218,8 | 127,4  | 91,5  | 30,7            | 118,0           | 70,2             |
| Oct-Nov-Dic          | 223,4 | 128,7  | 94,7  | 31,7            | 119,9           | 71,8             |
| <b>2020</b>          |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic19-Ene20      | 220,3 | 126,7  | 93,7  | 33,6            | 116,9           | 69,8             |
| Dic19-Ene-Feb20      | 220,5 | 127,7  | 92,9  | 35,1            | 116,0           | 69,5             |
| Ene-Feb-Mar          | 208,5 | 121,6  | 86,9  | 34,0            | 108,4           | 66,1             |
| Feb-Mar-Abr 1/       | 158,3 | 92,1   | 66,2  | 22,7            | 84,8            | 50,7             |
| Mar-Abr-May 1/       | 104,9 | 59,6   | 45,2  | 13,7            | 57,3            | 33,8             |
| Abr-May-Jun 1/       | 85,6  | 48,8   | 36,8  | 9,3             | 48,5            | 27,8             |
| May-Jun-Jul 1/       | 118,9 | 68,2   | 50,8  | 14,3            | 68,2            | 36,5             |
| Jun-Jul-Ago 1/       | 144,7 | 84,1   | 60,6  | 17,4            | 83,8            | 43,5             |
| Jul-Ago-Sept 1/      | 148,6 | 88,6   | 60,0  | 18,1            | 86,4            | 44,1             |
| Ago-Sept-Oct 1/      | 156,5 | 93,7   | 62,8  | 19,6            | 89,1            | 47,8             |
| Sept-Oct-Nov 1/      | 173,7 | 103,5  | 70,1  | 24,2            | 96,6            | 52,9             |
| Oct-Nov-Dic 1/       | 189,7 | 111,3  | 78,4  | 28,5            | 103,3           | 57,9             |
| <b>2021</b>          |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic20-Ene21 1/   | 195,9 | 115,4  | 80,5  | 30,2            | 106,0           | 59,7             |
| Dic20-Ene-Feb21 1/   | 184,8 | 109,3  | 75,5  | 27,9            | 99,5            | 57,5             |
| Ene-Feb-Mar 1/       | 178,6 | 106,3  | 72,3  | 26,0            | 96,0            | 56,6             |
| Feb-Mar-Abr 1/       | 176,3 | 104,5  | 71,8  | 25,5            | 93,7            | 57,1             |
| Mar-Abr-May 1/       | 192,2 | 113,1  | 79,0  | 27,5            | 102,1           | 62,5             |
| Abr-May-Jun 1/       | 198,9 | 117,3  | 81,7  | 29,2            | 105,7           | 64,1             |
| May-Jun-Jul 1/       | 205,6 | 122,4  | 83,1  | 30,1            | 109,5           | 66,0             |
| Jun-Jul-Ago 1/       | 205,1 | 122,3  | 82,7  | 30,2            | 108,9           | 65,9             |
| Jul-Ago-Sept 1/      | 206,2 | 121,7  | 84,5  | 28,8            | 109,4           | 68,0             |
| Ago-Sept-Oct 1/      | 208,7 | 121,6  | 87,1  | 28,7            | 110,3           | 69,6             |
| Sept-Oct-Nov 1/      | 214,8 | 124,3  | 90,5  | 31,4            | 112,3           | 71,0             |
| Oct-Nov-Dic 1/       | 220,9 | 128,3  | 92,6  | 34,2            | 114,8           | 71,9             |
| <b>2022</b>          |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic21-Ene22 1/   | 219,2 | 128,5  | 90,7  | 35,2            | 112,8           | 71,2             |
| Dic21-Ene-Feb22 1/   | 222,0 | 130,4  | 91,5  | 35,3            | 112,7           | 74,0             |
| Ene-Feb-Mar 1/       | 224,3 | 131,1  | 93,2  | 35,7            | 112,6           | 76,0             |
| Feb-Mar-Abr 1/       | 228,4 | 131,9  | 96,6  | 34,4            | 114,9           | 79,2             |
| Mar-Abr-May 1/       | 231,7 | 133,3  | 98,3  | 33,7            | 118,7           | 79,2             |
| Abr-May-Jun 1/       | 230,3 | 132,9  | 97,4  | 32,2            | 119,5           | 78,6             |
| May-Jun-Jul 1/       | 230,9 | 134,2  | 96,7  | 32,0            | 121,0           | 77,9             |
| Jun-Jul-Ago 1/       | 226,3 | 131,5  | 94,8  | 30,9            | 118,9           | 76,5             |
| Jul-Ago-Sept 1/      | 224,5 | 131,0  | 93,5  | 29,5            | 119,1           | 75,9             |
| Ago-Sept-Oct 1/      | 226,2 | 132,7  | 93,4  | 29,6            | 119,7           | 76,9             |
| Sept-Oct-Nov 1/      | 226,5 | 133,0  | 93,5  | 28,4            | 121,3           | 76,8             |
| Oct-Nov-Dic 1/       | 228,9 | 134,0  | 94,9  | 28,4            | 122,6           | 77,9             |
| <b>2023</b>          |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic22-Ene23 1/   | 227,4 | 130,7  | 96,6  | 30,6            | 119,5           | 77,3             |
| Dic22-Ene-Feb23 1/   | 228,7 | 130,2  | 98,5  | 31,6            | 118,5           | 78,6             |
| Ene-Feb-Mar 1/       | 230,4 | 130,9  | 99,5  | 33,1            | 117,8           | 79,6             |
| Feb-Mar-Abr 1/       | 232,8 | 133,6  | 99,2  | 31,6            | 118,9           | 82,3             |
| Mar-Abr-May 1/       | 229,7 | 133,4  | 96,3  | 29,6            | 117,7           | 82,4             |
| Abr-May-Jun 1/       | 231,1 | 133,6  | 97,5  | 28,5            | 119,0           | 83,6             |
| May-Jun-Jul 1/       | 232,6 | 134,5  | 98,2  | 28,3            | 120,7           | 83,7             |
| Jun-Jul-Ago 1/       | 234,5 | 134,0  | 100,5 | 28,4            | 121,5           | 84,5             |
| Jul-Ago-Sept 1/      | 234,0 | 135,1  | 98,9  | 27,6            | 120,3           | 86,1             |
| Ago-Sept-Oct 1/      | 233,8 | 134,4  | 99,4  | 27,0            | 119,5           | 87,3             |
| Sept-Oct-Nov 1/      | 235,5 | 135,7  | 99,7  | 27,6            | 120,5           | 87,4             |
| Oct-Nov-Dic 1/       | 236,9 | 136,0  | 100,9 | 27,1            | 121,2           | 88,5             |
| <b>2024</b>          |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic23-Ene24 1/   | 238,3 | 136,5  | 101,8 | 29,9            | 120,0           | 88,4             |
| Dic23-Ene-Feb24 1/   | 240,7 | 137,4  | 103,3 | 30,5            | 120,5           | 89,7             |
| Ene-Feb-Mar 1/       | 243,0 | 138,8  | 104,2 | 33,0            | 120,4           | 89,6             |
| Feb-Mar-Abr 1/       | 242,5 | 138,2  | 104,4 | 31,6            | 121,7           | 89,3             |
| Mar-Abr-May 1/       | 241,0 | 137,7  | 103,3 | 29,0            | 121,5           | 90,6             |

## Variación porcentual

|                                           |     |     |     |      |     |        |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|------|-----|--------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 4,9 | 3,2 | 7,2 | -2,2 | 3,2 | 9,9 ++ |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|------|-----|--------|

1/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 20**  
**Lima Metropolitana: Horas trabajadas por semana, por nivel de educación alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Millones de horas persona trabajadas)

| Año/ Trimestre móvil                      | Total | Nivel de educación |            |               |            |
|-------------------------------------------|-------|--------------------|------------|---------------|------------|
|                                           |       | Primaria 1/        | Secundaria | Sup. No Univ. | Sup. Univ. |
| <b>2019</b>                               |       |                    |            |               |            |
| Nov-Dic18-Ene19                           | 214,6 | 17,3               | 108,5      | 40,2          | 48,6       |
| Dic18-Ene-Feb19                           | 213,8 | 17,7               | 110,6      | 39,2          | 46,4       |
| Ene-Feb-Mar                               | 213,7 | 19,4               | 110,2      | 38,4          | 45,7       |
| Feb-Mar-Abr                               | 217,6 | 18,6               | 109,9      | 39,7          | 49,3       |
| Mar-Abr-May                               | 216,3 | 17,8               | 109,7      | 39,1          | 49,6       |
| Abr-May-Jun                               | 216,4 | 17,0               | 109,6      | 38,8          | 51,0       |
| May-Jun-Jul                               | 217,3 | 16,4               | 110,4      | 39,1          | 51,4       |
| Jun-Jul-Ago                               | 216,4 | 16,7               | 108,8      | 38,2          | 52,7       |
| Jul-Ago-Sept                              | 215,2 | 17,6               | 108,0      | 37,5          | 52,2       |
| Ago-Sept-Oct                              | 216,0 | 18,7               | 108,1      | 38,7          | 50,5       |
| Sept-Oct-Nov                              | 218,8 | 19,1               | 108,0      | 40,8          | 51,0       |
| Oct-Nov-Dic                               | 223,4 | 17,5               | 109,7      | 42,9          | 53,4       |
| <b>2020</b>                               |       |                    |            |               |            |
| Nov-Dic19-Ene20                           | 220,3 | 16,7               | 109,5      | 40,9          | 53,3       |
| Dic19-Ene-Feb20                           | 220,5 | 17,3               | 110,3      | 40,5          | 52,5       |
| Ene-Feb-Mar                               | 208,5 | 17,4               | 105,5      | 37,4          | 48,3       |
| Feb-Mar-Abr 2/                            | 158,3 | 12,6               | 76,8       | 28,4          | 40,4       |
| Mar-Abr-May 2/                            | 104,9 | 7,3                | 48,4       | 19,1          | 30,0       |
| Abr-May-Jun 2/                            | 85,6  | 5,5                | 36,8       | 16,2          | 27,0       |
| May-Jun-Jul 2/                            | 118,9 | 7,2                | 55,0       | 22,1          | 34,7       |
| Jun-Jul-Ago 2/                            | 144,7 | 8,0                | 65,7       | 28,4          | 42,5       |
| Jul-Ago-Sept 2/                           | 148,6 | 8,6                | 69,7       | 29,9          | 40,4       |
| Ago-Sept-Oct 2/                           | 156,5 | 9,9                | 73,3       | 32,5          | 40,9       |
| Sept-Oct-Nov 2/                           | 173,7 | 12,7               | 86,0       | 33,9          | 41,1       |
| Oct-Nov-Dic 2/                            | 189,7 | 12,7               | 94,5       | 36,7          | 45,8       |
| <b>2021</b>                               |       |                    |            |               |            |
| Nov-Dic20-Ene21 2/                        | 195,9 | 12,9               | 98,7       | 37,8          | 46,5       |
| Dic20-Ene-Feb21 2/                        | 184,8 | 12,1               | 93,5       | 35,6          | 43,7       |
| Ene-Feb-Mar 2/                            | 178,6 | 13,2               | 89,8       | 33,4          | 42,2       |
| Feb-Mar-Abr 2/                            | 176,3 | 14,2               | 88,2       | 31,1          | 42,8       |
| Mar-Abr-May 2/                            | 192,2 | 15,8               | 96,6       | 33,6          | 46,2       |
| Abr-May-Jun 2/                            | 198,9 | 17,2               | 100,4      | 34,9          | 46,4       |
| May-Jun-Jul 2/                            | 205,6 | 17,2               | 105,3      | 37,4          | 45,7       |
| Jun-Jul-Ago 2/                            | 205,1 | 17,7               | 104,5      | 38,6          | 44,4       |
| Jul-Ago-Sept 2/                           | 206,2 | 17,1               | 105,5      | 39,4          | 44,3       |
| Ago-Sept-Oct 2/                           | 208,7 | 18,1               | 105,8      | 40,2          | 44,5       |
| Sept-Oct-Nov 2/                           | 214,8 | 18,8               | 112,0      | 38,8          | 45,1       |
| Oct-Nov-Dic 2/                            | 220,9 | 18,7               | 118,5      | 38,1          | 45,6       |
| <b>2022</b>                               |       |                    |            |               |            |
| Nov-Dic21-Ene22 2/                        | 219,2 | 18,2               | 118,9      | 37,7          | 44,5       |
| Dic21-Ene-Feb22 2/                        | 222,0 | 17,9               | 117,7      | 40,4          | 45,9       |
| Ene-Feb-Mar 2/                            | 224,3 | 18,8               | 116,7      | 42,2          | 46,7       |
| Feb-Mar-Abr 2/                            | 228,4 | 20,4               | 116,5      | 41,5          | 50,0       |
| Mar-Abr-May 2/                            | 231,7 | 20,1               | 119,8      | 40,3          | 51,5       |
| Abr-May-Jun 2/                            | 230,3 | 19,7               | 117,2      | 40,4          | 53,0       |
| May-Jun-Jul 2/                            | 230,9 | 18,7               | 119,1      | 41,4          | 51,6       |
| Jun-Jul-Ago 2/                            | 226,3 | 17,9               | 110,5      | 43,7          | 54,2       |
| Jul-Ago-Sept 2/                           | 224,5 | 16,7               | 105,8      | 45,0          | 57,1       |
| Ago-Sept-Oct 2/                           | 226,2 | 16,1               | 100,7      | 48,0          | 61,4       |
| Sept-Oct-Nov 2/                           | 226,5 | 15,7               | 101,4      | 48,3          | 61,0       |
| Oct-Nov-Dic 2/                            | 228,9 | 16,1               | 100,7      | 49,5          | 62,6       |
| <b>2023</b>                               |       |                    |            |               |            |
| Nov-Dic22-Ene23 2/                        | 227,4 | 15,3               | 102,4      | 47,3          | 62,4       |
| Dic22-Ene-Feb23 2/                        | 228,7 | 14,7               | 102,4      | 48,4          | 63,1       |
| Ene-Feb-Mar 2/                            | 230,4 | 15,7               | 105,0      | 46,8          | 63,0       |
| Feb-Mar-Abr 2/                            | 232,8 | 17,5               | 105,6      | 47,7          | 62,0       |
| Mar-Abr-May 2/                            | 229,7 | 18,0               | 102,3      | 48,1          | 61,3       |
| Abr-May-Jun 2/                            | 231,1 | 17,8               | 101,3      | 50,9          | 61,1       |
| May-Jun-Jul 2/                            | 232,6 | 17,0               | 99,4       | 53,6          | 62,7       |
| Jun-Jul-Ago 2/                            | 234,5 | 16,1               | 101,5      | 52,2          | 64,6       |
| Jul-Ago-Sept 2/                           | 234,0 | 16,5               | 100,9      | 51,5          | 65,1       |
| Ago-Sept-Oct 2/                           | 233,8 | 16,4               | 100,9      | 51,3          | 65,3       |
| Sept-Oct-Nov 2/                           | 235,5 | 16,7               | 102,0      | 53,5          | 63,2       |
| Oct-Nov-Dic 2/                            | 236,9 | 16,4               | 103,5      | 52,1          | 64,9       |
| <b>2024</b>                               |       |                    |            |               |            |
| Nov-Dic23-Ene24 2/                        | 238,3 | 16,7               | 106,5      | 50,7          | 64,4       |
| Dic23-Ene-Feb24 2/                        | 240,7 | 17,7               | 106,8      | 50,5          | 65,7       |
| Ene-Feb-Mar 2/                            | 243,0 | 18,0               | 107,7      | 49,6          | 67,8       |
| Feb-Mar-Abr 2/                            | 242,5 | 17,9               | 105,1      | 51,4          | 68,2       |
| Mar-Abr-May 2/                            | 241,0 | 17,2               | 103,7      | 51,4          | 68,7       |
| <b>Variación porcentual</b>               |       |                    |            |               |            |
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 4,9   | -4,6               | 1,4        | 7,0           | 12,0 ++    |

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

2/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 21**  
**Lima Metropolitana: Horas trabajadas por semana, por ramas de actividad y categoría de ocupación**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Millones de horas persona trabajadas)

| Año/ Trimestre móvil | Ramas de Actividad |             |              |          |           | Categoría de Ocupación |             |
|----------------------|--------------------|-------------|--------------|----------|-----------|------------------------|-------------|
|                      | Total 1/           | Manufactura | Construcción | Comercio | Servicios | Independiente          | Dependiente |
| <b>2019</b>          |                    |             |              |          |           |                        |             |
| Nov-Dic18-Ene19      | 214,6              | 30,4        | 15,6         | 46,8     | 119,3     | 78,9                   | 128,2       |
| Dic18-Ene-Feb19      | 213,8              | 30,4        | 15,4         | 47,1     | 118,1     | 78,7                   | 126,8       |
| Ene-Feb-Mar          | 213,7              | 27,8        | 15,0         | 47,3     | 120,3     | 79,7                   | 125,6       |
| Feb-Mar-Abr          | 217,6              | 28,6        | 15,7         | 46,9     | 123,1     | 78,7                   | 131,5       |
| Mar-Abr-May          | 216,3              | 28,9        | 15,3         | 44,5     | 124,3     | 79,2                   | 130,5       |
| Abr-May-Jun          | 216,4              | 29,7        | 16,3         | 44,9     | 122,1     | 78,4                   | 131,9       |
| May-Jun-Jul          | 217,3              | 30,8        | 16,2         | 44,4     | 122,3     | 79,4                   | 132,1       |
| Jun-Jul-Ago          | 216,4              | 29,4        | 17,0         | 44,7     | 122,1     | 76,7                   | 133,9       |
| Jul-Ago-Sept         | 215,2              | 29,1        | 16,2         | 44,7     | 122,0     | 76,7                   | 132,1       |
| Ago-Sept-Oct         | 216,0              | 28,2        | 16,4         | 46,1     | 122,3     | 76,5                   | 132,4       |
| Sept-Oct-Nov         | 218,8              | 29,3        | 15,7         | 47,4     | 123,2     | 79,1                   | 132,1       |
| Oct-Nov-Dic          | 223,4              | 31,2        | 16,2         | 47,7     | 125,2     | 79,8                   | 136,5       |
| <b>2020</b>          |                    |             |              |          |           |                        |             |
| Nov-Dic19-Ene20      | 220,3              | 30,8        | 15,8         | 48,3     | 122,5     | 79,4                   | 133,8       |
| Dic19-Ene-Feb20      | 220,5              | 32,1        | 15,9         | 49,2     | 120,5     | 79,7                   | 134,2       |
| Ene-Feb-Mar          | 208,5              | 28,3        | 14,9         | 47,6     | 114,9     | 74,9                   | 126,7       |
| Feb-Mar-Abr 2/       | 158,3              | 21,6        | 10,8         | 32,5     | 91,1      | 52,1                   | 106,2       |
| Mar-Abr-May 2/       | 104,9              | 12,2        | 6,3          | 20,4     | 64,2      | 29,2                   | 75,6        |
| Abr-May-Jun 2/       | 85,6               | 9,5         | 3,4          | 18,0     | 53,2      | 22,4                   | 63,2        |
| May-Jun-Jul 2/       | 118,9              | 14,5        | 5,5          | 28,6     | 68,4      | 37,6                   | 77,9        |
| Jun-Jul-Ago 2/       | 144,7              | 18,8        | 7,2          | 33,9     | 82,7      | 46,5                   | 94,2        |
| Jul-Ago-Sept 2/      | 148,6              | 20,3        | 10,3         | 33,6     | 82,4      | 47,4                   | 96,5        |
| Ago-Sept-Oct 2/      | 156,5              | 20,9        | 12,0         | 36,2     | 85,6      | 49,8                   | 101,4       |
| Sept-Oct-Nov 2/      | 173,7              | 24,7        | 13,8         | 42,2     | 90,8      | 60,2                   | 106,9       |
| Oct-Nov-Dic 2/       | 189,7              | 27,3        | 14,0         | 46,6     | 99,5      | 68,5                   | 113,5       |
| <b>2021</b>          |                    |             |              |          |           |                        |             |
| Nov-Dic20-Ene21 2/   | 195,9              | 27,3        | 14,9         | 48,7     | 102,7     | 71,2                   | 116,0       |
| Dic20-Ene-Feb21 2/   | 184,8              | 24,2        | 15,3         | 46,3     | 96,7      | 66,4                   | 109,8       |
| Ene-Feb-Mar 2/       | 178,6              | 23,1        | 15,2         | 46,2     | 91,6      | 63,1                   | 106,3       |
| Feb-Mar-Abr 2/       | 176,3              | 22,8        | 15,7         | 43,9     | 91,4      | 63,2                   | 105,4       |
| Mar-Abr-May 2/       | 192,2              | 25,4        | 17,0         | 46,6     | 100,3     | 69,7                   | 114,7       |
| Abr-May-Jun 2/       | 198,9              | 26,6        | 17,9         | 48,5     | 102,7     | 72,1                   | 119,4       |
| May-Jun-Jul 2/       | 205,6              | 29,3        | 17,9         | 50,2     | 104,8     | 74,8                   | 122,5       |
| Jun-Jul-Ago 2/       | 205,1              | 28,7        | 17,8         | 51,5     | 103,9     | 73,7                   | 123,2       |
| Jul-Ago-Sept 2/      | 206,2              | 28,1        | 17,2         | 51,2     | 107,1     | 75,6                   | 123,1       |
| Ago-Sept-Oct 2/      | 208,7              | 29,1        | 17,3         | 52,3     | 107,6     | 75,1                   | 126,5       |
| Sept-Oct-Nov 2/      | 214,8              | 31,8        | 16,5         | 53,6     | 110,3     | 77,5                   | 129,7       |
| Oct-Nov-Dic 2/       | 220,9              | 34,2        | 17,2         | 54,0     | 111,8     | 77,8                   | 134,8       |
| <b>2022</b>          |                    |             |              |          |           |                        |             |
| Nov-Dic21-Ene22 2/   | 219,2              | 32,3        | 17,3         | 51,9     | 114,1     | 77,7                   | 132,6       |
| Dic21-Ene-Feb22 2/   | 222,0              | 30,6        | 18,1         | 52,6     | 117,1     | 79,9                   | 132,6       |
| Ene-Feb-Mar 2/       | 224,3              | 29,4        | 18,6         | 54,9     | 119,4     | 79,2                   | 135,4       |
| Feb-Mar-Abr 2/       | 228,4              | 30,3        | 18,4         | 56,6     | 120,3     | 80,9                   | 138,2       |
| Mar-Abr-May 2/       | 231,7              | 31,5        | 18,8         | 57,3     | 121,4     | 82,3                   | 140,7       |
| Abr-May-Jun 2/       | 230,3              | 30,6        | 19,2         | 54,6     | 122,8     | 84,1                   | 137,9       |
| May-Jun-Jul 2/       | 230,9              | 31,1        | 19,5         | 54,5     | 123,3     | 85,3                   | 137,3       |
| Jun-Jul-Ago 2/       | 226,3              | 30,4        | 18,7         | 53,8     | 120,9     | 84,0                   | 134,5       |
| Jul-Ago-Sept 2/      | 224,5              | 31,5        | 18,0         | 52,8     | 119,3     | 82,1                   | 135,9       |
| Ago-Sept-Oct 2/      | 226,2              | 30,8        | 17,9         | 51,3     | 122,6     | 81,5                   | 138,5       |
| Sept-Oct-Nov 2/      | 226,5              | 29,5        | 16,4         | 50,7     | 126,5     | 76,9                   | 144,2       |
| Oct-Nov-Dic 2/       | 228,9              | 31,3        | 16,2         | 50,1     | 127,9     | 77,4                   | 145,5       |
| <b>2023</b>          |                    |             |              |          |           |                        |             |
| Nov-Dic22-Ene23 2/   | 227,4              | 30,0        | 17,6         | 51,2     | 125,9     | 74,9                   | 145,6       |
| Dic22-Ene-Feb23 2/   | 228,7              | 30,6        | 18,2         | 51,0     | 126,5     | 75,0                   | 146,1       |
| Ene-Feb-Mar 2/       | 230,4              | 31,4        | 18,7         | 52,2     | 125,8     | 77,4                   | 145,5       |
| Feb-Mar-Abr 2/       | 232,8              | 31,8        | 17,8         | 51,5     | 129,3     | 79,4                   | 145,7       |
| Mar-Abr-May 2/       | 229,7              | 31,0        | 16,8         | 48,8     | 130,4     | 78,8                   | 143,2       |
| Abr-May-Jun 2/       | 231,1              | 32,1        | 16,5         | 50,1     | 129,6     | 78,9                   | 144,6       |
| May-Jun-Jul 2/       | 232,6              | 33,0        | 15,6         | 52,1     | 128,3     | 77,7                   | 147,8       |
| Jun-Jul-Ago 2/       | 234,5              | 31,3        | 16,4         | 56,7     | 126,5     | 78,6                   | 148,7       |
| Jul-Ago-Sept 2/      | 234,0              | 29,7        | 16,5         | 57,0     | 127,2     | 81,8                   | 146,7       |
| Ago-Sept-Oct 2/      | 233,8              | 29,7        | 17,1         | 56,8     | 127,2     | 82,8                   | 145,9       |
| Sept-Oct-Nov 2/      | 235,5              | 29,2        | 16,5         | 56,2     | 130,3     | 84,2                   | 146,1       |
| Oct-Nov-Dic 2/       | 236,9              | 30,9        | 15,9         | 53,8     | 133,3     | 83,0                   | 147,5       |
| <b>2024</b>          |                    |             |              |          |           |                        |             |
| Nov-Dic23-Ene24 2/   | 238,3              | 30,3        | 16,0         | 53,4     | 135,3     | 83,3                   | 148,9       |
| Dic23-Ene-Feb24 2/   | 240,7              | 31,7        | 17,3         | 54,0     | 134,4     | 83,6                   | 149,9       |
| Ene-Feb-Mar 2/       | 243,0              | 31,5        | 17,1         | 54,7     | 136,2     | 82,2                   | 153,1       |
| Feb-Mar-Abr 2/       | 242,5              | 32,2        | 17,1         | 54,1     | 135,7     | 82,5                   | 152,1       |
| Mar-Abr-May 2/       | 241,0              | 32,3        | 17,0         | 52,3     | 136,5     | 82,6                   | 152,3       |

## Variación porcentual

|                                           |     |     |     |     |     |     |     |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 4,9 | 3,9 | 1,1 | 7,2 | 4,6 | 4,8 | 6,3 |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

**Nota:** El total de la categoría de ocupación incluye a los trabajadores familiares no remunerados.

1/ Incluye el sector Otros que está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

2/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 22**  
**Lima Metropolitana: Promedio de horas trabajadas por semana, sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Promedio de horas persona trabajadas)

| Año/ Trimestre móvil | Total | Sexo   |       | Grupos de edad  |                 |                  |
|----------------------|-------|--------|-------|-----------------|-----------------|------------------|
|                      |       | Hombre | Mujer | De 14 a 24 años | De 25 a 44 años | De 45 y más años |
| 2019                 |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic18-Ene19      | 43,5  | 46,5   | 40,0  | 37,5            | 45,1            | 44,4             |
| Dic18-Ene-Feb19      | 44,0  | 46,9   | 40,5  | 38,5            | 45,5            | 44,9             |
| Ene-Feb-Mar          | 44,2  | 47,0   | 40,8  | 39,8            | 45,4            | 45,0             |
| Feb-Mar-Abr          | 44,7  | 47,5   | 41,2  | 39,7            | 45,9            | 45,4             |
| Mar-Abr-May          | 44,4  | 47,2   | 41,1  | 39,6            | 45,5            | 45,2             |
| Abr-May-Jun          | 44,2  | 47,2   | 40,6  | 39,0            | 45,3            | 45,0             |
| May-Jun-Jul          | 44,3  | 47,5   | 40,5  | 38,6            | 45,3            | 45,5             |
| Jun-Jul-Ago          | 43,9  | 47,2   | 40,0  | 38,3            | 45,0            | 45,0             |
| Jul-Ago-Sept         | 43,7  | 47,0   | 39,8  | 38,0            | 44,8            | 44,8             |
| Ago-Sept-Oct         | 43,8  | 47,1   | 39,9  | 38,7            | 44,8            | 44,7             |
| Sept-Oct-Nov         | 44,1  | 47,4   | 40,3  | 38,1            | 45,2            | 45,5             |
| Oct-Nov-Dic          | 44,6  | 47,6   | 40,9  | 38,5            | 45,7            | 45,9             |
| 2020                 |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic19-Ene20      | 43,7  | 46,4   | 40,6  | 38,3            | 44,8            | 45,0             |
| Dic19-Ene-Feb20      | 44,1  | 46,6   | 41,1  | 40,1            | 45,2            | 44,6             |
| Ene-Feb-Mar          | 43,2  | 45,7   | 40,2  | 39,4            | 44,4            | 43,5             |
| Feb-Mar-Abr 1/       | 44,5  | 46,8   | 41,8  | 40,3            | 45,9            | 44,6             |
| Mar-Abr-May 1/       | 42,3  | 43,9   | 40,4  | 38,5            | 43,2            | 42,7             |
| Abr-May-Jun 1/       | 40,0  | 40,7   | 39,1  | 37,6            | 40,3            | 40,4             |
| May-Jun-Jul 1/       | 40,5  | 41,4   | 39,4  | 37,5            | 41,2            | 40,6             |
| Jun-Jul-Ago 1/       | 40,1  | 41,4   | 38,4  | 37,3            | 41,0            | 39,6             |
| Jul-Ago-Sept 1/      | 39,6  | 41,5   | 37,2  | 36,6            | 40,7            | 38,9             |
| Ago-Sept-Oct 1/      | 40,4  | 42,8   | 37,3  | 36,8            | 41,6            | 39,9             |
| Sept-Oct-Nov 1/      | 41,9  | 44,4   | 38,7  | 37,5            | 43,2            | 42,0             |
| Oct-Nov-Dic 1/       | 43,5  | 45,8   | 40,7  | 39,4            | 44,8            | 43,7             |
| 2021                 |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic20-Ene21 1/   | 44,1  | 46,4   | 41,2  | 40,6            | 45,3            | 44,2             |
| Dic20-Ene-Feb21 1/   | 43,6  | 45,8   | 40,9  | 40,9            | 44,6            | 43,5             |
| Ene-Feb-Mar 1/       | 43,4  | 45,4   | 40,8  | 40,2            | 44,2            | 43,6             |
| Feb-Mar-Abr 1/       | 42,9  | 44,9   | 40,3  | 39,7            | 43,6            | 43,4             |
| Mar-Abr-May 1/       | 43,6  | 45,9   | 40,7  | 39,5            | 44,6            | 43,9             |
| Abr-May-Jun 1/       | 43,5  | 46,1   | 40,2  | 39,5            | 44,8            | 43,4             |
| May-Jun-Jul 1/       | 44,1  | 46,8   | 40,5  | 39,5            | 45,5            | 44,0             |
| Jun-Jul-Ago 1/       | 44,1  | 47,1   | 40,4  | 39,7            | 45,6            | 44,1             |
| Jul-Ago-Sept 1/      | 44,3  | 47,3   | 40,6  | 39,5            | 45,5            | 44,7             |
| Ago-Sept-Oct 1/      | 44,3  | 47,4   | 40,5  | 39,2            | 45,4            | 44,8             |
| Sept-Oct-Nov 1/      | 44,6  | 47,6   | 41,1  | 40,3            | 45,7            | 45,0             |
| Oct-Nov-Dic 1/       | 45,0  | 47,9   | 41,5  | 41,0            | 46,3            | 45,0             |
| 2022                 |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic21-Ene22 1/   | 45,1  | 47,7   | 41,8  | 41,5            | 46,4            | 45,0             |
| Dic21-Ene-Feb22 1/   | 45,5  | 48,0   | 42,3  | 42,1            | 46,5            | 45,7             |
| Ene-Feb-Mar 1/       | 45,6  | 48,0   | 42,6  | 42,0            | 46,6            | 46,0             |
| Feb-Mar-Abr 1/       | 45,2  | 47,6   | 42,3  | 41,1            | 46,1            | 45,9             |
| Mar-Abr-May 1/       | 45,3  | 47,7   | 42,4  | 40,1            | 46,7            | 45,7             |
| Abr-May-Jun 1/       | 45,3  | 48,0   | 42,0  | 39,8            | 46,8            | 45,6             |
| May-Jun-Jul 1/       | 45,6  | 48,6   | 42,0  | 40,0            | 47,4            | 45,5             |
| Jun-Jul-Ago 1/       | 45,1  | 48,1   | 41,6  | 39,6            | 46,9            | 45,0             |
| Jul-Ago-Sept 1/      | 45,1  | 47,9   | 41,6  | 39,7            | 46,9            | 44,6             |
| Ago-Sept-Oct 1/      | 45,3  | 48,3   | 41,6  | 41,2            | 46,8            | 44,7             |
| Sept-Oct-Nov 1/      | 45,0  | 48,1   | 41,2  | 40,3            | 47,0            | 43,9             |
| Oct-Nov-Dic 1/       | 45,0  | 48,2   | 41,1  | 40,3            | 47,3            | 43,6             |
| 2023                 |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic22-Ene23 1/   | 44,6  | 47,7   | 41,1  | 40,4            | 46,9            | 43,3             |
| Dic22-Ene-Feb23 1/   | 44,8  | 47,7   | 41,5  | 40,8            | 46,7            | 43,9             |
| Ene-Feb-Mar 1/       | 45,0  | 47,6   | 41,9  | 40,9            | 46,8            | 44,3             |
| Feb-Mar-Abr 1/       | 44,9  | 47,8   | 41,5  | 40,4            | 46,4            | 44,6             |
| Mar-Abr-May 1/       | 44,5  | 47,6   | 40,8  | 39,8            | 46,1            | 44,2             |
| Abr-May-Jun 1/       | 44,3  | 47,7   | 40,4  | 39,3            | 45,9            | 44,1             |
| May-Jun-Jul 1/       | 44,5  | 47,6   | 40,9  | 39,3            | 46,4            | 44,0             |
| Jun-Jul-Ago 1/       | 44,9  | 47,6   | 41,7  | 39,4            | 46,8            | 44,3             |
| Jul-Ago-Sept 1/      | 44,9  | 47,9   | 41,5  | 39,1            | 46,7            | 44,7             |
| Ago-Sept-Oct 1/      | 44,7  | 47,8   | 41,1  | 39,1            | 46,4            | 44,6             |
| Sept-Oct-Nov 1/      | 44,5  | 47,8   | 40,6  | 39,1            | 46,2            | 44,1             |
| Oct-Nov-Dic 1/       | 44,5  | 47,6   | 41,0  | 39,5            | 46,2            | 44,0             |
| 2024                 |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic23-Ene24 1/   | 45,0  | 47,8   | 41,7  | 41,1            | 46,4            | 44,6             |
| Dic23-Ene-Feb24 1/   | 45,2  | 47,8   | 42,2  | 40,9            | 46,6            | 45,1             |
| Ene-Feb-Mar 1/       | 45,3  | 48,0   | 42,2  | 42,0            | 46,6            | 45,0             |
| Feb-Mar-Abr 1/       | 44,9  | 47,6   | 41,8  | 40,8            | 46,3            | 44,6             |
| Mar-Abr-May 1/       | 44,6  | 47,6   | 41,2  | 40,1            | 45,9            | 44,5             |

**Variación absoluta**

|                                           |     |     |     |     |      |     |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 0,1 | 0,0 | 0,4 | 0,3 | -0,2 | 0,3 |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|

1/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 23**  
**Lima Metropolitana: Promedio de Horas trabajadas por semana por ramas de actividad y categoría de ocupación**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Promedio de horas persona trabajadas)

| Año/ Trimestre móvil | Ramas de Actividad |             |              |          |           | Categoría de Ocupación |             |
|----------------------|--------------------|-------------|--------------|----------|-----------|------------------------|-------------|
|                      | Total 1/           | Manufactura | Construcción | Comercio | Servicios | Independiente          | Dependiente |
| <b>2019</b>          |                    |             |              |          |           |                        |             |
| Nov-Dic18-Ene19      | 43,5               | 44,3        | 42,1         | 44,7     | 42,9      | 44,8                   | 43,4        |
| Dic18-Ene-Feb19      | 44,0               | 45,0        | 42,8         | 46,1     | 43,1      | 45,6                   | 43,8        |
| Ene-Feb-Mar          | 44,2               | 44,9        | 43,1         | 46,8     | 43,3      | 46,2                   | 43,7        |
| Feb-Mar-Abr          | 44,7               | 45,6        | 44,1         | 47,5     | 43,5      | 46,3                   | 44,4        |
| Mar-Abr-May          | 44,4               | 45,7        | 43,6         | 46,3     | 43,6      | 45,8                   | 44,2        |
| Abr-May-Jun          | 44,2               | 45,5        | 43,5         | 46,0     | 43,3      | 45,5                   | 44,0        |
| May-Jun-Jul          | 44,3               | 45,8        | 43,6         | 46,1     | 43,3      | 45,8                   | 43,9        |
| Jun-Jul-Ago          | 43,9               | 44,8        | 43,4         | 45,8     | 43,1      | 45,4                   | 43,6        |
| Jul-Ago-Sept         | 43,7               | 44,4        | 42,8         | 45,6     | 42,9      | 45,5                   | 43,2        |
| Ago-Sept-Oct         | 43,8               | 44,0        | 43,1         | 45,5     | 43,2      | 45,6                   | 43,4        |
| Sept-Oct-Nov         | 44,1               | 44,2        | 43,6         | 46,2     | 43,3      | 46,1                   | 43,5        |
| Oct-Nov-Dic          | 44,6               | 45,2        | 43,9         | 47,1     | 43,5      | 46,0                   | 44,2        |
| <b>2020</b>          |                    |             |              |          |           |                        |             |
| Nov-Dic19-Ene20      | 43,7               | 44,7        | 42,2         | 46,6     | 42,6      | 45,3                   | 43,2        |
| Dic19-Ene-Feb20      | 44,1               | 46,3        | 42,5         | 47,0     | 42,7      | 45,9                   | 43,4        |
| Ene-Feb-Mar          | 43,2               | 45,2        | 42,0         | 46,3     | 41,8      | 45,6                   | 42,2        |
| Feb-Mar-Abr 2/       | 44,5               | 47,6        | 43,7         | 45,5     | 43,6      | 45,4                   | 44,4        |
| Mar-Abr-May 2/       | 42,3               | 44,6        | 41,9         | 42,4     | 42,0      | 41,0                   | 43,2        |
| Abr-May-Jun 2/       | 40,0               | 41,6        | 34,9         | 38,6     | 40,6      | 35,4                   | 42,2        |
| May-Jun-Jul 2/       | 40,5               | 41,9        | 34,5         | 41,2     | 40,5      | 37,0                   | 42,8        |
| Jun-Jul-Ago 2/       | 40,1               | 41,6        | 34,4         | 40,7     | 40,0      | 36,8                   | 42,2        |
| Jul-Ago-Sept 2/      | 39,6               | 40,3        | 36,0         | 40,5     | 39,5      | 35,9                   | 42,2        |
| Ago-Sept-Oct 2/      | 40,4               | 40,8        | 38,5         | 41,6     | 40,0      | 37,2                   | 42,8        |
| Sept-Oct-Nov 2/      | 41,9               | 42,2        | 39,9         | 43,8     | 41,3      | 39,9                   | 44,0        |
| Oct-Nov-Dic 2/       | 43,5               | 44,0        | 41,3         | 45,6     | 42,9      | 42,4                   | 45,0        |
| <b>2021</b>          |                    |             |              |          |           |                        |             |
| Nov-Dic20-Ene21 2/   | 44,1               | 44,1        | 41,6         | 46,1     | 43,6      | 43,2                   | 45,4        |
| Dic20-Ene-Feb21 2/   | 43,6               | 43,3        | 41,3         | 45,7     | 43,2      | 42,4                   | 45,1        |
| Ene-Feb-Mar 2/       | 43,4               | 43,7        | 40,9         | 45,7     | 42,6      | 42,6                   | 44,6        |
| Feb-Mar-Abr 2/       | 42,9               | 43,3        | 40,6         | 45,1     | 42,2      | 42,5                   | 43,9        |
| Mar-Abr-May 2/       | 43,6               | 44,2        | 42,4         | 45,3     | 42,8      | 43,5                   | 44,4        |
| Abr-May-Jun 2/       | 43,5               | 43,8        | 42,8         | 44,6     | 42,9      | 42,9                   | 44,6        |
| May-Jun-Jul 2/       | 44,1               | 44,3        | 43,9         | 45,5     | 43,2      | 44,1                   | 44,9        |
| Jun-Jul-Ago 2/       | 44,1               | 44,4        | 43,3         | 45,5     | 43,5      | 44,4                   | 44,9        |
| Jul-Ago-Sept 2/      | 44,3               | 44,4        | 43,3         | 46,3     | 43,5      | 44,9                   | 44,8        |
| Ago-Sept-Oct 2/      | 44,3               | 45,1        | 43,5         | 45,8     | 43,5      | 44,3                   | 45,0        |
| Sept-Oct-Nov 2/      | 44,6               | 45,8        | 43,3         | 46,7     | 43,6      | 44,6                   | 45,4        |
| Oct-Nov-Dic 2/       | 45,0               | 46,0        | 43,8         | 46,7     | 44,0      | 45,2                   | 45,6        |
| <b>2022</b>          |                    |             |              |          |           |                        |             |
| Nov-Dic21-Ene22 2/   | 45,1               | 45,3        | 42,8         | 47,0     | 44,4      | 45,4                   | 45,7        |
| Dic21-Ene-Feb22 2/   | 45,5               | 45,4        | 43,3         | 47,7     | 44,8      | 45,8                   | 46,0        |
| Ene-Feb-Mar 2/       | 45,6               | 45,5        | 43,6         | 48,1     | 44,9      | 46,0                   | 46,1        |
| Feb-Mar-Abr 2/       | 45,2               | 44,9        | 43,7         | 48,0     | 44,3      | 45,6                   | 45,8        |
| Mar-Abr-May 2/       | 45,3               | 44,7        | 44,1         | 47,9     | 44,4      | 46,3                   | 45,6        |
| Abr-May-Jun 2/       | 45,3               | 45,3        | 44,6         | 47,5     | 44,4      | 46,1                   | 45,6        |
| May-Jun-Jul 2/       | 45,6               | 46,1        | 44,5         | 47,8     | 44,7      | 46,6                   | 45,7        |
| Jun-Jul-Ago 2/       | 45,1               | 45,9        | 43,5         | 47,1     | 44,3      | 45,9                   | 45,4        |
| Jul-Ago-Sept 2/      | 45,1               | 45,5        | 43,7         | 47,0     | 44,3      | 45,6                   | 45,4        |
| Ago-Sept-Oct 2/      | 45,3               | 45,6        | 45,5         | 47,2     | 44,4      | 45,3                   | 45,8        |
| Sept-Oct-Nov 2/      | 45,0               | 46,6        | 45,4         | 46,4     | 44,0      | 43,7                   | 46,0        |
| Oct-Nov-Dic 2/       | 45,0               | 46,7        | 44,2         | 46,6     | 44,0      | 44,0                   | 45,8        |
| <b>2023</b>          |                    |             |              |          |           |                        |             |
| Nov-Dic22-Ene23 2/   | 44,6               | 46,1        | 44,1         | 46,7     | 43,5      | 43,4                   | 45,6        |
| Dic22-Ene-Feb23 2/   | 44,8               | 45,9        | 44,7         | 47,0     | 43,7      | 43,7                   | 45,8        |
| Ene-Feb-Mar 2/       | 45,0               | 46,4        | 44,5         | 47,1     | 43,8      | 43,7                   | 46,1        |
| Feb-Mar-Abr 2/       | 44,9               | 45,7        | 44,2         | 46,7     | 44,0      | 44,3                   | 45,7        |
| Mar-Abr-May 2/       | 44,5               | 45,5        | 43,6         | 45,9     | 43,8      | 44,1                   | 45,3        |
| Abr-May-Jun 2/       | 44,3               | 45,4        | 43,9         | 45,8     | 43,5      | 44,0                   | 44,9        |
| May-Jun-Jul 2/       | 44,5               | 46,0        | 44,0         | 45,9     | 43,6      | 43,7                   | 45,3        |
| Jun-Jul-Ago 2/       | 44,9               | 46,2        | 44,3         | 47,1     | 43,6      | 44,4                   | 45,5        |
| Jul-Ago-Sept 2/      | 44,9               | 45,6        | 44,6         | 47,1     | 43,8      | 44,5                   | 45,4        |
| Ago-Sept-Oct 2/      | 44,7               | 46,2        | 44,8         | 47,0     | 43,4      | 44,2                   | 45,3        |
| Sept-Oct-Nov 2/      | 44,5               | 46,2        | 44,8         | 46,0     | 43,3      | 43,6                   | 45,2        |
| Oct-Nov-Dic 2/       | 44,5               | 46,4        | 44,7         | 46,1     | 43,4      | 43,3                   | 45,6        |
| <b>2024</b>          |                    |             |              |          |           |                        |             |
| Nov-Dic23-Ene24 2/   | 45,0               | 46,7        | 44,2         | 46,6     | 44,0      | 44,1                   | 45,9        |
| Dic23-Ene-Feb24 2/   | 45,2               | 47,6        | 44,3         | 46,7     | 44,1      | 44,5                   | 46,0        |
| Ene-Feb-Mar 2/       | 45,3               | 47,4        | 43,9         | 46,3     | 44,6      | 44,7                   | 46,0        |
| Feb-Mar-Abr 2/       | 44,9               | 46,8        | 44,3         | 45,7     | 44,1      | 44,2                   | 45,6        |
| Mar-Abr-May 2/       | 44,6               | 45,7        | 44,1         | 45,3     | 44,1      | 43,9                   | 45,3        |

## Variación absoluta

|                                           |     |     |     |      |     |      |     |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 0,1 | 0,2 | 0,5 | -0,6 | 0,3 | -0,2 | 0,0 |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|

**Nota:** El total de la categoría de ocupación incluye a los trabajadores familiares no remunerados.

1/ Incluye el sector Otros que está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

2/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 24**  
**Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | Sexo    |         | Grupos de edad  |                 |                  |
|----------------------|---------|---------|---------|-----------------|-----------------|------------------|
|                      |         | Hombre  | Mujer   | De 14 a 24 años | De 25 a 44 años | De 45 y más años |
| 2019                 |         |         |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic18-Ene19      | 3 082,0 | 1 985,7 | 1 096,3 | 384,7           | 1 807,3         | 890,0            |
| Dic18-Ene-Feb19      | 3 058,0 | 2 006,7 | 1 051,2 | 379,2           | 1 793,9         | 884,9            |
| Ene-Feb-Mar          | 3 056,9 | 2 008,0 | 1 048,9 | 372,1           | 1 789,2         | 895,6            |
| Feb-Mar-Abr          | 3 123,2 | 2 029,5 | 1 093,7 | 360,0           | 1 833,9         | 929,3            |
| Mar-Abr-May          | 3 120,3 | 1 997,1 | 1 123,2 | 348,4           | 1 839,7         | 932,3            |
| Abr-May-Jun          | 3 150,8 | 2 013,4 | 1 137,3 | 368,3           | 1 849,6         | 932,9            |
| May-Jun-Jul          | 3 153,2 | 1 997,9 | 1 155,3 | 360,0           | 1 862,2         | 931,0            |
| Jun-Jul-Ago          | 3 185,0 | 2 007,1 | 1 177,8 | 376,9           | 1 870,5         | 937,6            |
| Jul-Ago-Sept         | 3 177,0 | 2 001,4 | 1 175,5 | 376,0           | 1 863,1         | 937,8            |
| Ago-Sept-Oct         | 3 210,7 | 2 044,5 | 1 166,1 | 388,2           | 1 866,3         | 956,3            |
| Sept-Oct-Nov         | 3 231,7 | 2 078,5 | 1 153,1 | 370,9           | 1 865,2         | 995,5            |
| Oct-Nov-Dic          | 3 310,0 | 2 105,3 | 1 204,7 | 377,4           | 1 918,1         | 1 014,5          |
| 2020                 |         |         |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic19-Ene20      | 3 251,3 | 2 054,5 | 1 196,8 | 385,9           | 1 860,6         | 1 004,8          |
| Dic19-Ene-Feb20      | 3 170,4 | 2 028,1 | 1 142,3 | 384,9           | 1 813,7         | 971,7            |
| Ene-Feb-Mar          | 2 936,0 | 1 907,4 | 1 028,6 | 352,2           | 1 657,6         | 926,2            |
| Feb-Mar-Abr          | 2 184,0 | 1 419,0 | 765,1   | 247,2           | 1 251,9         | 684,9            |
| Mar-Abr-May          | 1 435,7 | 892,2   | 543,6   | 148,2           | 830,4           | 457,2            |
| Abr-May-Jun          | 1 101,0 | 643,1   | 457,9   | 94,0            | 645,3           | 361,7            |
| May-Jun-Jul          | 1 389,4 | 826,3   | 563,0   | 119,9           | 834,8           | 434,7            |
| Jun-Jul-Ago          | 1 683,5 | 1 017,3 | 666,2   | 142,7           | 1 013,7         | 527,0            |
| Jul-Ago-Sept         | 1 686,6 | 1 073,3 | 613,3   | 140,4           | 1 024,9         | 521,3            |
| Ago-Sept-Oct         | 1 776,6 | 1 162,1 | 614,5   | 152,9           | 1 068,7         | 555,0            |
| Sept-Oct-Nov         | 2 080,7 | 1 376,5 | 704,2   | 224,0           | 1 224,4         | 632,3            |
| Oct-Nov-Dic          | 2 280,6 | 1 506,2 | 774,4   | 263,9           | 1 334,0         | 682,7            |
| 2021                 |         |         |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic20-Ene21      | 2 380,5 | 1 568,8 | 811,7   | 281,2           | 1 384,8         | 714,5            |
| Dic20-Ene-Feb21      | 2 085,0 | 1 384,7 | 700,2   | 227,5           | 1 223,6         | 634,0            |
| Ene-Feb-Mar          | 1 993,8 | 1 333,0 | 660,8   | 198,5           | 1 169,5         | 625,8            |
| Feb-Mar-Abr          | 1 954,8 | 1 304,8 | 650,0   | 205,2           | 1 113,2         | 636,3            |
| Mar-Abr-May          | 2 195,9 | 1 467,3 | 728,6   | 232,1           | 1 250,6         | 713,2            |
| Abr-May-Jun          | 2 299,1 | 1 553,9 | 745,1   | 256,3           | 1 299,7         | 743,0            |
| May-Jun-Jul          | 2 421,7 | 1 649,1 | 772,6   | 249,2           | 1 391,2         | 781,2            |
| Jun-Jul-Ago          | 2 428,5 | 1 658,9 | 769,6   | 242,5           | 1 400,4         | 785,7            |
| Jul-Ago-Sept         | 2 486,3 | 1 669,2 | 817,1   | 229,9           | 1 430,0         | 826,4            |
| Ago-Sept-Oct         | 2 481,1 | 1 651,3 | 829,8   | 223,7           | 1 435,1         | 822,3            |
| Sept-Oct-Nov         | 2 560,6 | 1 696,1 | 864,5   | 263,4           | 1 455,9         | 841,4            |
| Oct-Nov-Dic          | 2 640,5 | 1 743,1 | 897,4   | 284,8           | 1 513,5         | 842,2            |
| 2022                 |         |         |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic21-Ene22      | 2 660,0 | 1 798,8 | 861,2   | 301,3           | 1 512,1         | 846,6            |
| Dic21-Ene-Feb22      | 2 680,4 | 1 820,6 | 859,8   | 278,3           | 1 524,2         | 877,8            |
| Ene-Feb-Mar          | 2 716,3 | 1 850,4 | 865,9   | 270,8           | 1 546,2         | 899,2            |
| Feb-Mar-Abr          | 2 758,6 | 1 853,3 | 905,3   | 268,6           | 1 545,6         | 944,4            |
| Mar-Abr-May          | 2 829,4 | 1 879,3 | 950,1   | 290,4           | 1 585,3         | 953,8            |
| Abr-May-Jun          | 2 845,5 | 1 884,1 | 961,4   | 295,4           | 1 579,2         | 970,9            |
| May-Jun-Jul          | 2 882,5 | 1 891,2 | 991,2   | 304,8           | 1 612,6         | 965,0            |
| Jun-Jul-Ago          | 2 859,9 | 1 892,6 | 967,3   | 294,7           | 1 592,2         | 973,0            |
| Jul-Ago-Sept         | 2 919,7 | 1 920,7 | 999,0   | 298,3           | 1 628,1         | 993,3            |
| Ago-Sept-Oct         | 2 958,2 | 1 944,3 | 1 013,9 | 297,0           | 1 658,1         | 1 003,0          |
| Sept-Oct-Nov         | 2 989,5 | 1 931,8 | 1 057,8 | 292,1           | 1 698,3         | 999,2            |
| Oct-Nov-Dic          | 2 999,4 | 1 920,9 | 1 078,5 | 301,4           | 1 677,7         | 1 020,3          |
| 2023                 |         |         |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic22-Ene23      | 2 991,5 | 1 875,4 | 1 116,1 | 326,2           | 1 650,5         | 1 014,8          |
| Dic22-Ene-Feb23      | 3 048,4 | 1 888,5 | 1 160,0 | 337,9           | 1 681,9         | 1 028,6          |
| Ene-Feb-Mar          | 3 005,2 | 1 857,8 | 1 147,4 | 330,4           | 1 661,0         | 1 013,8          |
| Feb-Mar-Abr          | 2 989,0 | 1 860,3 | 1 128,7 | 289,3           | 1 651,8         | 1 047,9          |
| Mar-Abr-May          | 2 947,3 | 1 869,2 | 1 078,1 | 258,5           | 1 609,2         | 1 079,6          |
| Abr-May-Jun          | 3 001,5 | 1 890,1 | 1 111,4 | 259,5           | 1 637,9         | 1 104,2          |
| May-Jun-Jul          | 3 049,6 | 1 919,6 | 1 130,0 | 279,7           | 1 668,8         | 1 101,1          |
| Jun-Jul-Ago          | 3 082,4 | 1 903,9 | 1 178,5 | 296,6           | 1 682,5         | 1 103,3          |
| Jul-Ago-Sept         | 3 074,3 | 1 939,1 | 1 135,2 | 285,0           | 1 689,0         | 1 100,2          |
| Ago-Sept-Oct         | 3 102,4 | 1 962,8 | 1 139,5 | 273,4           | 1 690,5         | 1 138,4          |
| Sept-Oct-Nov         | 3 062,9 | 1 952,7 | 1 110,1 | 251,3           | 1 690,6         | 1 121,0          |
| Oct-Nov-Dic          | 3 107,2 | 1 982,9 | 1 124,3 | 257,5           | 1 704,2         | 1 145,5          |
| 2024                 |         |         |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic23-Ene24      | 3 106,1 | 1 959,8 | 1 146,3 | 287,2           | 1 684,7         | 1 134,2          |
| Dic23-Ene-Feb24      | 3 153,4 | 1 967,8 | 1 185,6 | 290,0           | 1 731,2         | 1 132,1          |
| Ene-Feb-Mar          | 3 151,1 | 1 947,3 | 1 203,8 | 310,5           | 1 719,1         | 1 121,5          |
| Feb-Mar-Abr          | 3 137,6 | 1 932,3 | 1 205,3 | 294,4           | 1 735,0         | 1 108,2          |
| Mar-Abr-May          | 3 158,2 | 1 959,1 | 1 199,1 | 285,9           | 1 710,8         | 1 161,5          |

## Variación porcentual

|                                           |     |     |         |      |     |     |
|-------------------------------------------|-----|-----|---------|------|-----|-----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 7,2 | 4,8 | 11,2 ++ | 10,6 | 6,3 | 7,6 |
|-------------------------------------------|-----|-----|---------|------|-----|-----|

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 25**  
**Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por nivel de educación alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil                      | Total   | Nivel de educación |            |                      |                   |
|-------------------------------------------|---------|--------------------|------------|----------------------|-------------------|
|                                           |         | Primaria 1/        | Secundaria | Superior No Univers. | Superior Univers. |
| <b>2019</b>                               |         |                    |            |                      |                   |
| Nov-Dic18-Ene19                           | 3 082,0 | 169,8              | 1 395,1    | 616,7                | 900,3             |
| Dic18-Ene-Feb19                           | 3 058,0 | 172,2              | 1 426,6    | 592,2                | 866,9             |
| Ene-Feb-Mar                               | 3 056,9 | 186,7              | 1 415,8    | 588,1                | 866,4             |
| Feb-Mar-Abr                               | 3 123,2 | 172,0              | 1 400,0    | 614,5                | 936,7             |
| Mar-Abr-May                               | 3 120,3 | 173,4              | 1 398,2    | 613,3                | 935,5             |
| Abr-May-Jun                               | 3 150,8 | 177,4              | 1 398,9    | 616,4                | 958,1             |
| May-Jun-Jul                               | 3 153,2 | 173,2              | 1 403,7    | 615,7                | 960,6             |
| Jun-Jul-Ago                               | 3 185,0 | 169,9              | 1 412,1    | 603,5                | 999,5             |
| Jul-Ago-Sept                              | 3 177,0 | 173,8              | 1 424,8    | 594,1                | 984,3             |
| Ago-Sept-Oct                              | 3 210,7 | 185,4              | 1 461,6    | 615,4                | 948,2             |
| Sept-Oct-Nov                              | 3 231,7 | 184,6              | 1 449,7    | 646,6                | 950,7             |
| Oct-Nov-Dic                               | 3 310,0 | 168,7              | 1 461,7    | 682,3                | 997,2             |
| <b>2020</b>                               |         |                    |            |                      |                   |
| Nov-Dic19-Ene20                           | 3 251,3 | 160,2              | 1 438,3    | 649,0                | 1 003,8           |
| Dic19-Ene-Feb20                           | 3 170,4 | 170,8              | 1 411,4    | 627,6                | 960,6             |
| Ene-Feb-Mar                               | 2 936,0 | 166,5              | 1 339,2    | 563,8                | 866,4             |
| Feb-Mar-Abr                               | 2 184,0 | 120,6              | 948,7      | 419,8                | 695,0             |
| Mar-Abr-May                               | 1 435,7 | 60,9               | 559,4      | 279,4                | 536,0             |
| Abr-May-Jun                               | 1 101,0 | 44,0               | 366,9      | 217,9                | 472,1             |
| May-Jun-Jul                               | 1 389,4 | 52,1               | 494,1      | 267,7                | 575,5             |
| Jun-Jul-Ago                               | 1 683,5 | 63,2               | 605,9      | 335,2                | 679,1             |
| Jul-Ago-Sept                              | 1 686,6 | 60,9               | 629,6      | 340,7                | 655,3             |
| Ago-Sept-Oct                              | 1 776,6 | 72,7               | 674,7      | 380,3                | 648,9             |
| Sept-Oct-Nov                              | 2 080,7 | 92,1               | 864,6      | 432,9                | 691,1             |
| Oct-Nov-Dic                               | 2 280,6 | 90,8               | 960,7      | 483,0                | 746,1             |
| <b>2021</b>                               |         |                    |            |                      |                   |
| Nov-Dic20-Ene21                           | 2 380,5 | 92,0               | 1 034,9    | 493,0                | 760,6             |
| Dic20-Ene-Feb21                           | 2 085,0 | 79,0               | 889,3      | 435,3                | 681,4             |
| Ene-Feb-Mar                               | 1 993,8 | 81,8               | 820,2      | 408,2                | 683,6             |
| Feb-Mar-Abr                               | 1 954,8 | 90,7               | 801,4      | 382,0                | 680,6             |
| Mar-Abr-May                               | 2 195,9 | 105,7              | 930,9      | 417,9                | 741,4             |
| Abr-May-Jun                               | 2 299,1 | 125,0              | 1 010,0    | 429,2                | 734,9             |
| May-Jun-Jul                               | 2 421,7 | 132,1              | 1 062,1    | 475,9                | 751,5             |
| Jun-Jul-Ago                               | 2 428,5 | 139,4              | 1 066,8    | 492,2                | 730,2             |
| Jul-Ago-Sept                              | 2 486,3 | 140,9              | 1 097,2    | 515,2                | 733,1             |
| Ago-Sept-Oct                              | 2 481,1 | 132,6              | 1 106,6    | 515,8                | 726,1             |
| Sept-Oct-Nov                              | 2 560,6 | 140,6              | 1 164,1    | 518,2                | 737,7             |
| Oct-Nov-Dic                               | 2 640,5 | 141,9              | 1 222,8    | 519,1                | 756,7             |
| <b>2022</b>                               |         |                    |            |                      |                   |
| Nov-Dic21-Ene22                           | 2 660,0 | 145,7              | 1 247,3    | 523,7                | 743,3             |
| Dic21-Ene-Feb22                           | 2 680,4 | 143,4              | 1 232,6    | 547,3                | 757,0             |
| Ene-Feb-Mar                               | 2 716,3 | 147,1              | 1 219,4    | 576,4                | 773,4             |
| Feb-Mar-Abr                               | 2 758,6 | 165,8              | 1 222,8    | 562,8                | 807,2             |
| Mar-Abr-May                               | 2 829,4 | 162,6              | 1 279,8    | 553,3                | 833,8             |
| Abr-May-Jun                               | 2 845,5 | 159,3              | 1 283,2    | 549,4                | 853,5             |
| May-Jun-Jul                               | 2 882,5 | 157,3              | 1 295,8    | 577,5                | 851,9             |
| Jun-Jul-Ago                               | 2 859,9 | 160,7              | 1 209,6    | 587,3                | 902,2             |
| Jul-Ago-Sept                              | 2 919,7 | 154,7              | 1 188,1    | 620,3                | 956,6             |
| Ago-Sept-Oct                              | 2 958,2 | 138,6              | 1 127,1    | 641,1                | 1 051,4           |
| Sept-Oct-Nov                              | 2 989,5 | 124,5              | 1 130,4    | 664,0                | 1 070,5           |
| Oct-Nov-Dic                               | 2 999,4 | 125,3              | 1 079,2    | 682,6                | 1 112,3           |
| <b>2023</b>                               |         |                    |            |                      |                   |
| Nov-Dic22-Ene23                           | 2 991,5 | 115,0              | 1 118,3    | 652,1                | 1 106,1           |
| Dic22-Ene-Feb23                           | 3 048,4 | 118,0              | 1 147,5    | 670,3                | 1 112,7           |
| Ene-Feb-Mar                               | 3 005,2 | 118,7              | 1 151,7    | 636,6                | 1 098,1           |
| Feb-Mar-Abr                               | 2 989,0 | 143,6              | 1 133,7    | 648,6                | 1 063,1           |
| Mar-Abr-May                               | 2 947,3 | 151,6              | 1 088,9    | 646,1                | 1 060,7           |
| Abr-May-Jun                               | 3 001,5 | 155,7              | 1 100,5    | 674,7                | 1 070,6           |
| May-Jun-Jul                               | 3 049,6 | 149,0              | 1 096,2    | 706,3                | 1 098,2           |
| Jun-Jul-Ago                               | 3 082,4 | 144,6              | 1 123,1    | 685,4                | 1 129,4           |
| Jul-Ago-Sept                              | 3 074,3 | 147,6              | 1 114,6    | 667,5                | 1 144,5           |
| Ago-Sept-Oct                              | 3 102,4 | 141,4              | 1 123,1    | 678,2                | 1 159,6           |
| Sept-Oct-Nov                              | 3 062,9 | 128,8              | 1 105,4    | 703,1                | 1 125,6           |
| Oct-Nov-Dic                               | 3 107,2 | 122,5              | 1 119,7    | 709,5                | 1 155,5           |
| <b>2024</b>                               |         |                    |            |                      |                   |
| Nov-Dic23-Ene24                           | 3 106,1 | 136,7              | 1 141,0    | 688,3                | 1 140,0           |
| Dic23-Ene-Feb24                           | 3 153,4 | 149,3              | 1 154,1    | 686,5                | 1 163,5           |
| Ene-Feb-Mar                               | 3 151,1 | 145,2              | 1 170,4    | 649,2                | 1 186,3           |
| Feb-Mar-Abr                               | 3 137,6 | 140,3              | 1 140,8    | 663,2                | 1 193,2           |
| Mar-Abr-May                               | 3 158,2 | 136,3              | 1 149,3    | 669,0                | 1 203,5           |
| <b>Variación porcentual</b>               |         |                    |            |                      |                   |
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 7,2     | -10,1              | 5,6        | 3,6                  | 13,5 ++           |

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 26**  
**Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por ramas de actividad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total 1/ | Ramas de Actividad |              |          |           |
|----------------------|----------|--------------------|--------------|----------|-----------|
|                      |          | Manufactura        | Construcción | Comercio | Servicios |
| 2019                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic18-Ene19      | 3 082,0  | 455,7              | 295,3        | 492,2    | 1 798,3   |
| Dic18-Ene-Feb19      | 3 058,0  | 453,9              | 288,0        | 496,4    | 1 769,1   |
| Ene-Feb-Mar          | 3 056,9  | 416,6              | 280,7        | 490,9    | 1 810,7   |
| Feb-Mar-Abr          | 3 123,2  | 428,3              | 292,5        | 486,0    | 1 859,7   |
| Mar-Abr-May          | 3 120,3  | 422,9              | 289,7        | 449,0    | 1 905,1   |
| Abr-May-Jun          | 3 150,8  | 444,9              | 311,8        | 458,5    | 1 878,1   |
| May-Jun-Jul          | 3 153,2  | 445,4              | 304,9        | 452,4    | 1 890,7   |
| Jun-Jul-Ago          | 3 185,0  | 432,5              | 312,2        | 469,4    | 1 914,9   |
| Jul-Ago-Sept         | 3 177,0  | 430,5              | 299,5        | 478,8    | 1 916,5   |
| Ago-Sept-Oct         | 3 210,7  | 427,2              | 307,6        | 496,8    | 1 930,3   |
| Sept-Oct-Nov         | 3 231,7  | 449,9              | 293,7        | 503,1    | 1 934,4   |
| Oct-Nov-Dic          | 3 310,0  | 476,7              | 303,5        | 502,9    | 1 980,1   |
| 2020                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic19-Ene20      | 3 251,3  | 468,9              | 290,0        | 522,2    | 1 926,6   |
| Dic19-Ene-Feb20      | 3 170,4  | 485,7              | 287,6        | 506,3    | 1 847,8   |
| Ene-Feb-Mar          | 2 936,0  | 429,9              | 267,2        | 476,6    | 1 719,8   |
| Feb-Mar-Abr          | 2 184,0  | 318,8              | 192,0        | 329,1    | 1 309,8   |
| Mar-Abr-May          | 1 435,7  | 170,4              | 105,9        | 204,3    | 931,2     |
| Abr-May-Jun          | 1 101,0  | 118,4              | 45,8         | 152,7    | 768,5     |
| May-Jun-Jul          | 1 389,4  | 168,2              | 72,3         | 204,5    | 924,9     |
| Jun-Jul-Ago          | 1 683,5  | 216,5              | 97,1         | 242,3    | 1 107,5   |
| Jul-Ago-Sept         | 1 686,6  | 222,6              | 150,5        | 238,0    | 1 052,0   |
| Ago-Sept-Oct         | 1 776,6  | 228,2              | 183,3        | 264,2    | 1 078,0   |
| Sept-Oct-Nov         | 2 080,7  | 292,1              | 219,0        | 340,9    | 1 200,9   |
| Oct-Nov-Dic          | 2 280,6  | 334,0              | 226,9        | 358,9    | 1 333,3   |
| 2021                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic20-Ene21      | 2 380,5  | 341,7              | 246,2        | 382,4    | 1 382,2   |
| Dic20-Ene-Feb21      | 2 085,0  | 290,4              | 247,1        | 312,8    | 1 206,9   |
| Ene-Feb-Mar          | 1 993,8  | 274,6              | 240,6        | 302,9    | 1 145,0   |
| Feb-Mar-Abr          | 1 954,8  | 263,9              | 242,4        | 283,8    | 1 134,9   |
| Mar-Abr-May          | 2 195,9  | 297,5              | 271,8        | 329,8    | 1 265,7   |
| Abr-May-Jun          | 2 299,1  | 310,1              | 285,0        | 351,5    | 1 318,4   |
| May-Jun-Jul          | 2 421,7  | 354,2              | 291,6        | 376,1    | 1 364,4   |
| Jun-Jul-Ago          | 2 428,5  | 353,0              | 288,4        | 383,7    | 1 369,1   |
| Jul-Ago-Sept         | 2 486,3  | 360,2              | 285,5        | 395,4    | 1 416,0   |
| Ago-Sept-Oct         | 2 481,1  | 358,2              | 284,2        | 399,4    | 1 413,6   |
| Sept-Oct-Nov         | 2 560,6  | 379,3              | 275,4        | 414,6    | 1 462,3   |
| Oct-Nov-Dic          | 2 640,5  | 402,3              | 281,1        | 434,9    | 1 479,7   |
| 2022                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic21-Ene22      | 2 660,0  | 387,5              | 285,5        | 428,1    | 1 512,4   |
| Dic21-Ene-Feb22      | 2 680,4  | 371,7              | 298,5        | 424,7    | 1 540,6   |
| Ene-Feb-Mar          | 2 716,3  | 350,5              | 319,6        | 444,9    | 1 576,5   |
| Feb-Mar-Abr          | 2 758,6  | 364,3              | 310,7        | 446,5    | 1 604,8   |
| Mar-Abr-May          | 2 829,4  | 376,4              | 323,3        | 475,0    | 1 623,0   |
| Abr-May-Jun          | 2 845,5  | 377,1              | 320,3        | 448,1    | 1 658,0   |
| May-Jun-Jul          | 2 882,5  | 387,3              | 331,8        | 457,4    | 1 671,3   |
| Jun-Jul-Ago          | 2 859,9  | 378,7              | 313,3        | 464,4    | 1 663,7   |
| Jul-Ago-Sept         | 2 919,7  | 404,8              | 312,6        | 483,7    | 1 679,1   |
| Ago-Sept-Oct         | 2 958,2  | 397,7              | 303,5        | 481,7    | 1 726,1   |
| Sept-Oct-Nov         | 2 989,5  | 357,5              | 287,7        | 508,1    | 1 790,9   |
| Oct-Nov-Dic          | 2 999,4  | 393,8              | 278,6        | 465,1    | 1 813,9   |
| 2023                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic22-Ene23      | 2 991,5  | 380,8              | 309,6        | 472,7    | 1 790,6   |
| Dic22-Ene-Feb23      | 3 048,4  | 409,3              | 315,4        | 485,6    | 1 806,7   |
| Ene-Feb-Mar          | 3 005,2  | 403,7              | 316,6        | 493,5    | 1 764,7   |
| Feb-Mar-Abr          | 2 989,0  | 398,9              | 292,7        | 485,1    | 1 786,2   |
| Mar-Abr-May          | 2 947,3  | 372,9              | 275,1        | 467,6    | 1 801,0   |
| Abr-May-Jun          | 3 001,5  | 402,1              | 282,6        | 491,0    | 1 792,1   |
| May-Jun-Jul          | 3 049,6  | 427,5              | 267,4        | 524,0    | 1 785,1   |
| Jun-Jul-Ago          | 3 082,4  | 412,7              | 287,1        | 570,3    | 1 765,9   |
| Jul-Ago-Sept         | 3 074,3  | 390,2              | 282,8        | 577,2    | 1 772,5   |
| Ago-Sept-Oct         | 3 102,4  | 382,2              | 295,7        | 569,8    | 1 813,9   |
| Sept-Oct-Nov         | 3 062,9  | 380,1              | 282,5        | 539,0    | 1 818,8   |
| Oct-Nov-Dic          | 3 107,2  | 408,8              | 271,3        | 516,7    | 1 875,0   |
| 2024                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic23-Ene24      | 3 106,1  | 404,5              | 270,0        | 501,1    | 1 886,7   |
| Dic23-Ene-Feb24      | 3 153,4  | 434,8              | 279,1        | 516,1    | 1 881,2   |
| Ene-Feb-Mar          | 3 151,1  | 413,2              | 273,9        | 517,1    | 1 899,8   |
| Feb-Mar-Abr          | 3 137,6  | 425,0              | 273,2        | 517,0    | 1 876,4   |
| Mar-Abr-May          | 3 158,2  | 411,0              | 292,3        | 505,3    | 1 903,8   |

1/ El total incluye otras actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 27**  
**Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por categoría de ocupación y tamaño de empresa**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil                      | Total   | Categoría de Ocupación |             | Tamaño de Empresa<br>(Número de Trabajadores) |            |             |
|-------------------------------------------|---------|------------------------|-------------|-----------------------------------------------|------------|-------------|
|                                           |         | Independiente          | Dependiente | De 1 a 10                                     | De 11 a 50 | De 51 y más |
| 2019                                      |         |                        |             |                                               |            |             |
| Nov-Dic18-Ene19                           | 3 082,0 | 972,4                  | 2 109,5     | 1 602,1                                       | 323,5      | 1 156,3     |
| Dic18-Ene-Feb19                           | 3 058,0 | 951,9                  | 2 106,0     | 1 611,4                                       | 316,4      | 1 130,1     |
| Ene-Feb-Mar                               | 3 056,9 | 946,5                  | 2 110,4     | 1 590,1                                       | 329,7      | 1 137,0     |
| Feb-Mar-Abr                               | 3 123,2 | 917,6                  | 2 205,6     | 1 554,8                                       | 348,9      | 1 219,6     |
| Mar-Abr-May                               | 3 120,3 | 944,7                  | 2 175,6     | 1 570,5                                       | 324,6      | 1 225,1     |
| Abr-May-Jun                               | 3 150,8 | 956,3                  | 2 194,5     | 1 576,5                                       | 335,2      | 1 239,1     |
| May-Jun-Jul                               | 3 153,2 | 968,0                  | 2 185,2     | 1 595,8                                       | 343,4      | 1 213,9     |
| Jun-Jul-Ago                               | 3 185,0 | 943,1                  | 2 241,9     | 1 582,7                                       | 372,2      | 1 230,1     |
| Jul-Ago-Sept                              | 3 177,0 | 951,6                  | 2 225,4     | 1 595,7                                       | 381,1      | 1 200,1     |
| Ago-Sept-Oct                              | 3 210,7 | 961,7                  | 2 249,0     | 1 612,9                                       | 386,9      | 1 210,8     |
| Sept-Oct-Nov                              | 3 231,7 | 1 008,6                | 2 223,1     | 1 627,9                                       | 371,0      | 1 232,8     |
| Oct-Nov-Dic                               | 3 310,0 | 1 008,6                | 2 301,4     | 1 629,0                                       | 377,7      | 1 303,3     |
| 2020                                      |         |                        |             |                                               |            |             |
| Nov-Dic19-Ene20                           | 3 251,3 | 1 008,3                | 2 242,9     | 1 621,5                                       | 357,7      | 1 272,1     |
| Dic19-Ene-Feb20                           | 3 170,4 | 968,6                  | 2 201,8     | 1 582,5                                       | 366,6      | 1 221,3     |
| Ene-Feb-Mar                               | 2 936,0 | 889,2                  | 2 046,7     | 1 488,0                                       | 324,6      | 1 123,3     |
| Feb-Mar-Abr                               | 2 184,0 | 575,5                  | 1 608,6     | 987,0                                         | 238,5      | 958,5       |
| Mar-Abr-May                               | 1 435,7 | 286,3                  | 1 149,4     | 519,7                                         | 144,8      | 771,2       |
| Abr-May-Jun                               | 1 101,0 | 175,0                  | 926,0       | 300,2                                         | 110,8      | 690,0       |
| May-Jun-Jul                               | 1 389,4 | 304,7                  | 1 084,7     | 488,6                                         | 158,3      | 742,5       |
| Jun-Jul-Ago                               | 1 683,5 | 387,4                  | 1 296,0     | 644,1                                         | 200,0      | 839,4       |
| Jul-Ago-Sept                              | 1 686,6 | 370,9                  | 1 315,6     | 669,1                                         | 203,1      | 814,3       |
| Ago-Sept-Oct                              | 1 776,6 | 386,3                  | 1 390,3     | 757,6                                         | 202,1      | 817,0       |
| Sept-Oct-Nov                              | 2 080,7 | 511,7                  | 1 569,0     | 963,5                                         | 223,6      | 893,6       |
| Oct-Nov-Dic                               | 2 280,6 | 591,6                  | 1 689,0     | 1 089,1                                       | 248,4      | 943,1       |
| 2021                                      |         |                        |             |                                               |            |             |
| Nov-Dic20-Ene21                           | 2 380,5 | 649,4                  | 1 731,1     | 1 171,1                                       | 278,7      | 930,7       |
| Dic20-Ene-Feb21                           | 2 085,0 | 535,4                  | 1 549,6     | 997,4                                         | 265,1      | 822,5       |
| Ene-Feb-Mar                               | 1 993,8 | 491,7                  | 1 502,1     | 926,8                                         | 259,4      | 807,5       |
| Feb-Mar-Abr                               | 1 954,8 | 474,5                  | 1 480,4     | 888,3                                         | 244,0      | 822,4       |
| Mar-Abr-May                               | 2 195,9 | 584,3                  | 1 611,6     | 1 074,0                                       | 253,2      | 868,7       |
| Abr-May-Jun                               | 2 299,1 | 621,6                  | 1 677,5     | 1 168,8                                       | 247,5      | 882,8       |
| May-Jun-Jul                               | 2 421,7 | 664,5                  | 1 757,1     | 1 243,1                                       | 260,4      | 918,2       |
| Jun-Jul-Ago                               | 2 428,5 | 651,7                  | 1 776,8     | 1 238,2                                       | 263,6      | 926,8       |
| Jul-Ago-Sept                              | 2 486,3 | 702,6                  | 1 783,7     | 1 293,2                                       | 272,5      | 920,7       |
| Ago-Sept-Oct                              | 2 481,1 | 691,8                  | 1 789,3     | 1 272,3                                       | 290,0      | 918,7       |
| Sept-Oct-Nov                              | 2 560,6 | 729,0                  | 1 831,6     | 1 324,1                                       | 290,2      | 946,3       |
| Oct-Nov-Dic                               | 2 640,5 | 733,1                  | 1 907,4     | 1 343,3                                       | 298,6      | 998,6       |
| 2022                                      |         |                        |             |                                               |            |             |
| Nov-Dic21-Ene22                           | 2 660,0 | 750,1                  | 1 909,9     | 1 357,0                                       | 305,3      | 997,7       |
| Dic21-Ene-Feb22                           | 2 680,4 | 783,9                  | 1 896,5     | 1 364,0                                       | 313,0      | 1 003,4     |
| Ene-Feb-Mar                               | 2 716,3 | 781,2                  | 1 935,0     | 1 376,7                                       | 324,8      | 1 014,8     |
| Feb-Mar-Abr                               | 2 758,6 | 806,9                  | 1 951,7     | 1 446,2                                       | 303,9      | 1 008,5     |
| Mar-Abr-May                               | 2 829,4 | 829,2                  | 2 000,2     | 1 491,5                                       | 328,9      | 1 009,1     |
| Abr-May-Jun                               | 2 845,5 | 877,3                  | 1 968,2     | 1 526,6                                       | 328,6      | 990,3       |
| May-Jun-Jul                               | 2 882,5 | 899,7                  | 1 982,8     | 1 541,8                                       | 317,9      | 1 022,7     |
| Jun-Jul-Ago                               | 2 859,9 | 918,8                  | 1 941,1     | 1 537,6                                       | 316,4      | 1 005,9     |
| Jul-Ago-Sept                              | 2 919,7 | 931,5                  | 1 988,2     | 1 550,7                                       | 312,1      | 1 056,9     |
| Ago-Sept-Oct                              | 2 958,2 | 914,0                  | 2 044,2     | 1 550,8                                       | 340,3      | 1 067,0     |
| Sept-Oct-Nov                              | 2 989,5 | 827,2                  | 2 162,4     | 1 515,6                                       | 331,7      | 1 142,3     |
| Oct-Nov-Dic                               | 2 999,4 | 813,8                  | 2 185,6     | 1 491,4                                       | 380,5      | 1 127,5     |
| 2023                                      |         |                        |             |                                               |            |             |
| Nov-Dic22-Ene23                           | 2 991,5 | 794,5                  | 2 196,9     | 1 458,0                                       | 382,8      | 1 150,7     |
| Dic22-Ene-Feb23                           | 3 048,4 | 814,5                  | 2 233,9     | 1 445,8                                       | 415,1      | 1 187,6     |
| Ene-Feb-Mar                               | 3 005,2 | 810,5                  | 2 194,6     | 1 453,6                                       | 412,4      | 1 139,2     |
| Feb-Mar-Abr                               | 2 989,0 | 824,3                  | 2 164,7     | 1 471,3                                       | 413,7      | 1 104,1     |
| Mar-Abr-May                               | 2 947,3 | 855,5                  | 2 091,8     | 1 498,2                                       | 387,8      | 1 061,3     |
| Abr-May-Jun                               | 3 001,5 | 887,8                  | 2 113,7     | 1 522,4                                       | 390,7      | 1 088,4     |
| May-Jun-Jul                               | 3 049,6 | 890,2                  | 2 159,4     | 1 530,1                                       | 384,8      | 1 134,6     |
| Jun-Jul-Ago                               | 3 082,4 | 886,6                  | 2 195,9     | 1 550,6                                       | 401,9      | 1 129,9     |
| Jul-Ago-Sept                              | 3 074,3 | 894,9                  | 2 179,4     | 1 543,7                                       | 389,7      | 1 140,9     |
| Ago-Sept-Oct                              | 3 102,4 | 923,9                  | 2 178,4     | 1 583,1                                       | 378,2      | 1 141,1     |
| Sept-Oct-Nov                              | 3 062,9 | 913,9                  | 2 148,9     | 1 553,2                                       | 367,0      | 1 142,7     |
| Oct-Nov-Dic                               | 3 107,2 | 888,9                  | 2 218,3     | 1 565,1                                       | 372,5      | 1 169,5     |
| 2024                                      |         |                        |             |                                               |            |             |
| Nov-Dic23-Ene24                           | 3 106,1 | 864,6                  | 2 241,5     | 1 534,8                                       | 399,2      | 1 172,1     |
| Dic23-Ene-Feb24                           | 3 153,4 | 865,8                  | 2 287,6     | 1 556,7                                       | 386,2      | 1 210,5     |
| Ene-Feb-Mar                               | 3 151,1 | 857,8                  | 2 293,3     | 1 561,8                                       | 391,8      | 1 197,5     |
| Feb-Mar-Abr                               | 3 137,6 | 872,8                  | 2 264,9     | 1 548,1                                       | 386,5      | 1 203,0     |
| Mar-Abr-May                               | 3 158,2 | 882,1                  | 2 276,1     | 1 549,2                                       | 411,8      | 1 197,2     |
| Variación porcentual                      |         |                        |             |                                               |            |             |
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 7,2     | 3,1                    | 8,8 +       | 3,4                                           | 6,2        | 12,8 ++     |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 28**  
**Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible)**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24

| Año/ Trimestre móvil | Población subempleada visible<br>(Miles de personas) | Tasa de subempleo visible<br>(%) |
|----------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>2019</b>          |                                                      |                                  |
| Nov-Dic18-Ene19      | 699,2                                                | 13,3                             |
| Dic18-Ene-Feb19      | 649,7                                                | 12,4                             |
| Ene-Feb-Mar          | 626,8                                                | 11,9                             |
| Feb-Mar-Abr          | 588,9                                                | 11,2                             |
| Mar-Abr-May          | 631,8                                                | 12,1                             |
| Abr-May-Jun          | 630,0                                                | 12,1                             |
| May-Jun-Jul          | 639,3                                                | 12,2                             |
| Jun-Jul-Ago          | 638,5                                                | 12,2                             |
| Jul-Ago-Sept         | 663,7                                                | 12,7                             |
| Ago-Sept-Oct         | 660,4                                                | 12,5                             |
| Sept-Oct-Nov         | 645,3                                                | 12,2                             |
| Oct-Nov-Dic          | 625,2                                                | 11,7                             |
| <b>2020</b>          |                                                      |                                  |
| Nov-Dic19-Ene20      | 714,1                                                | 13,3                             |
| Dic19-Ene-Feb20      | 702,0                                                | 13,1                             |
| Ene-Feb-Mar          | 704,8                                                | 13,5                             |
| Feb-Mar-Abr          | 533,4                                                | 13,3                             |
| Mar-Abr-May          | 434,9                                                | 14,8                             |
| Abr-May-Jun          | 468,9                                                | 17,9                             |
| May-Jun-Jul          | 616,0                                                | 17,6                             |
| Jun-Jul-Ago          | 797,3                                                | 18,6                             |
| Jul-Ago-Sept         | 870,9                                                | 19,4                             |
| Ago-Sept-Oct         | 867,7                                                | 18,7                             |
| Sept-Oct-Nov         | 833,2                                                | 17,1                             |
| Oct-Nov-Dic          | 759,1                                                | 15,0                             |
| <b>2021</b>          |                                                      |                                  |
| Nov-Dic20-Ene21      | 699,5                                                | 13,7                             |
| Dic20-Ene-Feb21      | 686,6                                                | 13,9                             |
| Ene-Feb-Mar          | 659,1                                                | 13,6                             |
| Feb-Mar-Abr          | 703,7                                                | 14,5                             |
| Mar-Abr-May          | 686,2                                                | 13,7                             |
| Abr-May-Jun          | 708,0                                                | 13,9                             |
| May-Jun-Jul          | 666,7                                                | 12,9                             |
| Jun-Jul-Ago          | 674,3                                                | 13,1                             |
| Jul-Ago-Sept         | 648,1                                                | 12,5                             |
| Ago-Sept-Oct         | 662,6                                                | 12,7                             |
| Sept-Oct-Nov         | 656,9                                                | 12,4                             |
| Oct-Nov-Dic          | 639,2                                                | 12,0                             |
| <b>2022</b>          |                                                      |                                  |
| Nov-Dic21-Ene22      | 602,5                                                | 11,3                             |
| Dic21-Ene-Feb22      | 547,1                                                | 10,2                             |
| Ene-Feb-Mar          | 541,0                                                | 10,0                             |
| Feb-Mar-Abr          | 611,3                                                | 11,1                             |
| Mar-Abr-May          | 628,3                                                | 11,4                             |
| Abr-May-Jun          | 660,9                                                | 12,1                             |
| May-Jun-Jul          | 644,3                                                | 11,9                             |
| Jun-Jul-Ago          | 651,5                                                | 12,0                             |
| Jul-Ago-Sept         | 627,6                                                | 11,6                             |
| Ago-Sept-Oct         | 563,5                                                | 10,5                             |
| Sept-Oct-Nov         | 525,7                                                | 9,7                              |
| Oct-Nov-Dic          | 474,6                                                | 8,7                              |
| <b>2023</b>          |                                                      |                                  |
| Nov-Dic22-Ene23      | 457,7                                                | 8,3                              |
| Dic22-Ene-Feb23      | 443,3                                                | 8,1                              |
| Ene-Feb-Mar          | 463,5                                                | 8,4                              |
| Feb-Mar-Abr          | 451,2                                                | 8,1                              |
| Mar-Abr-May          | 434,6                                                | 7,8                              |
| Abr-May-Jun          | 433,9                                                | 7,8                              |
| May-Jun-Jul          | 441,9                                                | 7,9                              |
| Jun-Jul-Ago          | 438,5                                                | 7,8                              |
| Jul-Ago-Sept         | 414,6                                                | 7,4                              |
| Ago-Sept-Oct         | 412,9                                                | 7,4                              |
| Sept-Oct-Nov         | 447,2                                                | 7,9                              |
| Oct-Nov-Dic          | 459,4                                                | 8,1                              |
| <b>2024</b>          |                                                      |                                  |
| Nov-Dic23-Ene24      | 437,0                                                | 7,7                              |
| Dic23-Ene-Feb24      | 441,2                                                | 7,7                              |
| Ene-Feb-Mar          | 458,9                                                | 7,9                              |
| Feb-Mar-Abr          | 539,4                                                | 9,2                              |
| Mar-Abr-May          | 537,4                                                | 9,2                              |

## Variación porcentual

|                                           |         |        |    |
|-------------------------------------------|---------|--------|----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 23,7 ++ | 1,4 ++ | a/ |
|-------------------------------------------|---------|--------|----|

**Nota:** Se considera como población subempleada visible a aquella que trabaja menos de 35 horas semanales, deseando trabajar más horas.

a/ Variación absoluta en puntos porcentuales.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 29**  
**Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible) por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total | Sexo   |       | Grupos de edad  |                 |                  |
|----------------------|-------|--------|-------|-----------------|-----------------|------------------|
|                      |       | Hombre | Mujer | De 14 a 24 años | De 25 a 44 años | De 45 y más años |
| 2019                 |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic18-Ene19      | 699,2 | 299,1  | 400,1 | 187,9           | 302,2           | 209,1            |
| Dic18-Ene-Feb19      | 649,7 | 262,4  | 387,4 | 167,0           | 279,6           | 203,2            |
| Ene-Feb-Mar          | 626,8 | 249,5  | 377,2 | 158,6           | 280,3           | 187,9            |
| Feb-Mar-Abr          | 588,9 | 234,5  | 354,3 | 142,1           | 269,0           | 177,8            |
| Mar-Abr-May          | 631,8 | 261,1  | 370,8 | 151,2           | 291,7           | 188,9            |
| Abr-May-Jun          | 630,0 | 255,7  | 374,3 | 141,8           | 294,6           | 193,7            |
| May-Jun-Jul          | 639,3 | 247,8  | 391,5 | 148,0           | 296,3           | 195,0            |
| Jun-Jul-Ago          | 638,5 | 246,6  | 392,0 | 133,7           | 296,2           | 208,6            |
| Jul-Ago-Sept         | 663,7 | 261,2  | 402,5 | 140,6           | 302,1           | 221,0            |
| Ago-Sept-Oct         | 660,4 | 258,7  | 401,7 | 133,3           | 298,7           | 228,3            |
| Sept-Oct-Nov         | 645,3 | 248,9  | 396,4 | 149,4           | 288,8           | 207,1            |
| Oct-Nov-Dic          | 625,2 | 234,8  | 390,5 | 149,3           | 271,9           | 204,0            |
| 2020                 |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic19-Ene20      | 714,1 | 295,2  | 418,9 | 168,2           | 323,5           | 222,4            |
| Dic19-Ene-Feb20      | 702,0 | 284,2  | 417,8 | 154,7           | 315,3           | 231,9            |
| Ene-Feb-Mar          | 704,8 | 296,8  | 408,0 | 145,2           | 321,6           | 238,0            |
| Feb-Mar-Abr          | 533,4 | 234,4  | 299,0 | 95,4            | 249,5           | 188,6            |
| Mar-Abr-May          | 434,9 | 224,3  | 210,6 | 61,3            | 222,8           | 150,7            |
| Abr-May-Jun          | 468,9 | 278,0  | 190,8 | 54,0            | 257,5           | 157,3            |
| May-Jun-Jul          | 616,0 | 360,4  | 255,6 | 82,5            | 329,6           | 204,0            |
| Jun-Jul-Ago          | 797,3 | 452,4  | 344,8 | 103,4           | 427,7           | 266,1            |
| Jul-Ago-Sept         | 870,9 | 468,2  | 402,7 | 114,9           | 468,3           | 287,7            |
| Ago-Sept-Oct         | 867,7 | 422,2  | 445,5 | 124,1           | 453,7           | 289,9            |
| Sept-Oct-Nov         | 833,2 | 376,5  | 456,8 | 143,2           | 427,0           | 263,0            |
| Oct-Nov-Dic          | 759,1 | 323,0  | 436,1 | 136,9           | 371,3           | 250,8            |
| 2021                 |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic20-Ene21      | 699,5 | 294,4  | 405,1 | 134,1           | 337,9           | 227,5            |
| Dic20-Ene-Feb21      | 686,6 | 307,5  | 379,1 | 116,7           | 333,8           | 236,1            |
| Ene-Feb-Mar          | 659,1 | 304,7  | 354,4 | 118,4           | 325,4           | 215,3            |
| Feb-Mar-Abr          | 703,7 | 338,7  | 365,0 | 112,8           | 361,7           | 229,3            |
| Mar-Abr-May          | 686,2 | 305,7  | 380,4 | 124,2           | 328,9           | 233,1            |
| Abr-May-Jun          | 708,0 | 307,2  | 400,8 | 131,6           | 326,7           | 249,7            |
| May-Jun-Jul          | 666,7 | 267,7  | 399,1 | 139,2           | 283,9           | 243,6            |
| Jun-Jul-Ago          | 674,3 | 258,7  | 415,5 | 144,4           | 286,7           | 243,1            |
| Jul-Ago-Sept         | 648,1 | 226,7  | 421,4 | 127,2           | 300,9           | 220,1            |
| Ago-Sept-Oct         | 662,6 | 227,3  | 435,3 | 126,2           | 315,2           | 221,2            |
| Sept-Oct-Nov         | 656,9 | 236,0  | 421,0 | 113,7           | 324,1           | 219,1            |
| Oct-Nov-Dic          | 639,2 | 237,2  | 402,0 | 118,6           | 293,0           | 227,6            |
| 2022                 |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic21-Ene22      | 602,5 | 229,4  | 373,1 | 119,2           | 265,3           | 218,0            |
| Dic21-Ene-Feb22      | 547,1 | 199,1  | 348,0 | 114,0           | 234,2           | 198,9            |
| Ene-Feb-Mar          | 541,0 | 201,3  | 339,7 | 119,7           | 221,0           | 200,4            |
| Feb-Mar-Abr          | 611,3 | 234,2  | 377,1 | 123,9           | 266,4           | 221,0            |
| Mar-Abr-May          | 628,3 | 248,6  | 379,6 | 127,2           | 265,6           | 235,5            |
| Abr-May-Jun          | 660,9 | 249,8  | 411,1 | 130,2           | 282,2           | 248,6            |
| May-Jun-Jul          | 644,3 | 233,2  | 411,1 | 127,9           | 268,9           | 247,5            |
| Jun-Jul-Ago          | 651,5 | 242,6  | 408,9 | 132,7           | 276,2           | 242,6            |
| Jul-Ago-Sept         | 627,6 | 252,3  | 375,3 | 118,1           | 260,7           | 248,8            |
| Ago-Sept-Oct         | 563,5 | 221,5  | 342,0 | 90,4            | 233,4           | 239,7            |
| Sept-Oct-Nov         | 525,7 | 192,9  | 332,8 | 76,7            | 214,7           | 234,3            |
| Oct-Nov-Dic          | 474,6 | 171,4  | 303,2 | 61,1            | 207,6           | 205,9            |
| 2023                 |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic22-Ene23      | 457,7 | 181,4  | 276,3 | 68,0            | 197,0           | 192,7            |
| Dic22-Ene-Feb23      | 443,3 | 182,1  | 261,2 | 73,0            | 196,3           | 174,0            |
| Ene-Feb-Mar          | 463,5 | 198,5  | 265,0 | 73,0            | 198,6           | 192,0            |
| Feb-Mar-Abr          | 451,2 | 189,1  | 262,1 | 69,8            | 209,2           | 172,2            |
| Mar-Abr-May          | 434,6 | 185,9  | 248,6 | 68,7            | 191,6           | 174,3            |
| Abr-May-Jun          | 433,9 | 186,1  | 247,9 | 70,9            | 192,2           | 170,9            |
| May-Jun-Jul          | 441,9 | 204,7  | 237,3 | 68,0            | 182,2           | 191,7            |
| Jun-Jul-Ago          | 438,5 | 207,2  | 231,3 | 57,4            | 193,4           | 187,7            |
| Jul-Ago-Sept         | 414,6 | 189,1  | 225,6 | 59,2            | 174,6           | 180,9            |
| Ago-Sept-Oct         | 412,9 | 184,6  | 228,3 | 60,4            | 169,0           | 183,4            |
| Sept-Oct-Nov         | 447,2 | 196,5  | 250,7 | 67,7            | 174,5           | 205,0            |
| Oct-Nov-Dic          | 459,4 | 207,8  | 251,7 | 65,7            | 190,6           | 203,1            |
| 2024                 |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic23-Ene24      | 437,0 | 195,6  | 241,4 | 59,4            | 181,5           | 196,1            |
| Dic23-Ene-Feb24      | 441,2 | 201,1  | 240,1 | 60,0            | 185,2           | 196,0            |
| Ene-Feb-Mar          | 458,9 | 216,6  | 242,3 | 61,1            | 185,0           | 212,8            |
| Feb-Mar-Abr          | 539,4 | 260,0  | 279,4 | 66,4            | 234,2           | 238,8            |
| Mar-Abr-May          | 537,4 | 253,8  | 283,6 | 66,6            | 232,4           | 238,4            |

## Variación porcentual

|                                           |      |    |      |     |      |      |      |      |     |
|-------------------------------------------|------|----|------|-----|------|------|------|------|-----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 23,7 | ++ | 36,5 | +++ | 14,1 | -3,0 | 21,3 | 36,8 | +++ |
|-------------------------------------------|------|----|------|-----|------|------|------|------|-----|

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 30**  
**Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible) por nivel educativo alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total | Nivel de educación |            |                  |               |
|----------------------|-------|--------------------|------------|------------------|---------------|
|                      |       | Primaria 1/        | Secundaria | Sup. No Univers. | Sup. Univers. |
| 2019                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic18-Ene19      | 699,2 | 52,4               | 325,6      | 123,3            | 197,8         |
| Dic18-Ene-Feb19      | 649,7 | 54,7               | 313,6      | 107,7            | 173,7         |
| Ene-Feb-Mar          | 626,8 | 61,1               | 300,7      | 105,2            | 159,8         |
| Feb-Mar-Abr          | 588,9 | 57,5               | 284,8      | 98,2             | 148,3         |
| Mar-Abr-May          | 631,8 | 57,9               | 295,9      | 108,0            | 170,1         |
| Abr-May-Jun          | 630,0 | 50,1               | 296,1      | 101,8            | 182,1         |
| May-Jun-Jul          | 639,3 | 52,7               | 303,7      | 108,5            | 174,5         |
| Jun-Jul-Ago          | 638,5 | 54,3               | 295,8      | 112,4            | 176,1         |
| Jul-Ago-Sept         | 663,7 | 60,9               | 298,0      | 115,4            | 189,4         |
| Ago-Sept-Oct         | 660,4 | 55,2               | 289,9      | 113,8            | 201,5         |
| Sept-Oct-Nov         | 645,3 | 53,1               | 293,3      | 103,7            | 195,2         |
| Oct-Nov-Dic          | 625,2 | 42,8               | 294,6      | 101,7            | 186,1         |
| 2020                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic19-Ene20      | 714,1 | 54,4               | 345,1      | 107,5            | 207,2         |
| Dic19-Ene-Feb20      | 702,0 | 56,4               | 323,6      | 113,8            | 208,2         |
| Ene-Feb-Mar          | 704,8 | 60,1               | 303,4      | 114,7            | 226,6         |
| Feb-Mar-Abr          | 533,4 | 44,4               | 218,9      | 88,0             | 182,2         |
| Mar-Abr-May          | 434,9 | 32,3               | 189,4      | 66,9             | 146,3         |
| Abr-May-Jun          | 468,9 | 32,5               | 234,2      | 73,1             | 129,1         |
| May-Jun-Jul          | 616,0 | 44,0               | 310,7      | 104,8            | 156,5         |
| Jun-Jul-Ago          | 797,3 | 50,7               | 367,9      | 154,1            | 224,6         |
| Jul-Ago-Sept         | 870,9 | 53,9               | 417,5      | 178,8            | 220,7         |
| Ago-Sept-Oct         | 867,7 | 57,1               | 406,3      | 183,6            | 220,7         |
| Sept-Oct-Nov         | 833,2 | 64,3               | 425,1      | 169,4            | 174,4         |
| Oct-Nov-Dic          | 759,1 | 62,8               | 362,9      | 150,9            | 182,5         |
| 2021                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic20-Ene21      | 699,5 | 58,3               | 344,8      | 138,3            | 158,2         |
| Dic20-Ene-Feb21      | 686,6 | 56,5               | 346,4      | 131,3            | 152,4         |
| Ene-Feb-Mar          | 659,1 | 53,8               | 343,0      | 132,0            | 130,4         |
| Feb-Mar-Abr          | 703,7 | 57,1               | 375,2      | 123,5            | 148,0         |
| Mar-Abr-May          | 686,2 | 57,7               | 369,0      | 107,3            | 152,2         |
| Abr-May-Jun          | 708,0 | 64,8               | 387,9      | 108,3            | 147,0         |
| May-Jun-Jul          | 666,7 | 60,6               | 362,5      | 107,1            | 136,5         |
| Jun-Jul-Ago          | 674,3 | 64,1               | 370,0      | 121,3            | 118,9         |
| Jul-Ago-Sept         | 648,1 | 56,8               | 339,0      | 117,8            | 134,5         |
| Ago-Sept-Oct         | 662,6 | 61,6               | 338,4      | 127,0            | 135,5         |
| Sept-Oct-Nov         | 656,9 | 60,2               | 338,8      | 122,3            | 135,6         |
| Oct-Nov-Dic          | 639,2 | 62,5               | 336,5      | 113,0            | 127,2         |
| 2022                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic21-Ene22      | 602,5 | 56,5               | 314,1      | 107,3            | 124,6         |
| Dic21-Ene-Feb22      | 547,1 | 51,6               | 258,4      | 101,8            | 135,3         |
| Ene-Feb-Mar          | 541,0 | 50,3               | 258,0      | 102,8            | 129,9         |
| Feb-Mar-Abr          | 611,3 | 60,2               | 318,0      | 97,6             | 135,4         |
| Mar-Abr-May          | 628,3 | 62,9               | 338,9      | 97,4             | 129,1         |
| Abr-May-Jun          | 660,9 | 61,8               | 365,3      | 104,0            | 129,9         |
| May-Jun-Jul          | 644,3 | 60,8               | 350,3      | 111,2            | 122,1         |
| Jun-Jul-Ago          | 651,5 | 60,9               | 350,6      | 113,8            | 126,1         |
| Jul-Ago-Sept         | 627,6 | 59,6               | 317,0      | 105,9            | 145,0         |
| Ago-Sept-Oct         | 563,5 | 52,1               | 284,6      | 93,9             | 132,8         |
| Sept-Oct-Nov         | 525,7 | 53,3               | 256,2      | 93,8             | 122,3         |
| Oct-Nov-Dic          | 474,6 | 46,0               | 247,4      | 81,5             | 99,7          |
| 2023                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic22-Ene23      | 457,7 | 45,5               | 223,7      | 87,4             | 101,1         |
| Dic22-Ene-Feb23      | 443,3 | 35,5               | 223,3      | 88,1             | 96,4          |
| Ene-Feb-Mar          | 463,5 | 42,8               | 226,4      | 98,1             | 96,2          |
| Feb-Mar-Abr          | 451,2 | 39,7               | 207,1      | 101,7            | 102,7         |
| Mar-Abr-May          | 434,6 | 43,8               | 197,2      | 91,1             | 102,5         |
| Abr-May-Jun          | 433,9 | 43,2               | 194,4      | 93,7             | 102,6         |
| May-Jun-Jul          | 441,9 | 42,8               | 204,7      | 97,8             | 96,6          |
| Jun-Jul-Ago          | 438,5 | 39,0               | 204,8      | 98,5             | 96,2          |
| Jul-Ago-Sept         | 414,6 | 28,1               | 190,6      | 89,1             | 106,8         |
| Ago-Sept-Oct         | 412,9 | 31,5               | 187,1      | 83,5             | 110,7         |
| Sept-Oct-Nov         | 447,2 | 32,7               | 204,0      | 96,0             | 114,5         |
| Oct-Nov-Dic          | 459,4 | 32,1               | 207,9      | 104,3            | 115,1         |
| 2024                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic23-Ene24      | 437,0 | 33,8               | 191,9      | 102,0            | 109,4         |
| Dic23-Ene-Feb24      | 441,2 | 36,6               | 190,4      | 109,1            | 105,1         |
| Ene-Feb-Mar          | 458,9 | 41,9               | 204,6      | 107,9            | 104,5         |
| Feb-Mar-Abr          | 539,4 | 46,4               | 239,6      | 114,1            | 139,3         |
| Mar-Abr-May          | 537,4 | 49,1               | 239,4      | 96,7             | 152,2         |

## Variación porcentual

|                                           |         |      |        |     |         |
|-------------------------------------------|---------|------|--------|-----|---------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 23,7 ++ | 12,3 | 21,4 + | 6,1 | 48,5 ++ |
|-------------------------------------------|---------|------|--------|-----|---------|

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 31**  
**Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible) por ramas de actividad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total 1/ | Ramas de Actividad |              |          |           |
|----------------------|----------|--------------------|--------------|----------|-----------|
|                      |          | Manufactura        | Construcción | Comercio | Servicios |
| 2019                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic18-Ene19      | 699,2    | 80,8               | 53,6         | 137,6    | 423,6     |
| Dic18-Ene-Feb19      | 649,7    | 68,5               | 48,5         | 116,5    | 414,2     |
| Ene-Feb-Mar          | 626,8    | 63,0               | 46,4         | 102,8    | 413,2     |
| Feb-Mar-Abr          | 588,9    | 52,9               | 39,5         | 92,1     | 402,0     |
| Mar-Abr-May          | 631,8    | 59,3               | 38,6         | 106,0    | 424,0     |
| Abr-May-Jun          | 630,0    | 57,3               | 40,9         | 112,4    | 415,5     |
| May-Jun-Jul          | 639,3    | 64,3               | 42,7         | 109,1    | 417,5     |
| Jun-Jul-Ago          | 638,5    | 64,6               | 48,8         | 111,9    | 406,6     |
| Jul-Ago-Sept         | 663,7    | 64,9               | 46,2         | 116,2    | 427,6     |
| Ago-Sept-Oct         | 660,4    | 64,0               | 42,0         | 116,0    | 430,7     |
| Sept-Oct-Nov         | 645,3    | 69,4               | 36,5         | 112,4    | 421,7     |
| Oct-Nov-Dic          | 625,2    | 65,3               | 36,0         | 102,1    | 417,2     |
| 2020                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic19-Ene20      | 714,1    | 75,5               | 54,3         | 122,8    | 454,7     |
| Dic19-Ene-Feb20      | 702,0    | 57,7               | 55,1         | 124,6    | 457,3     |
| Ene-Feb-Mar          | 704,8    | 57,8               | 53,1         | 124,5    | 462,0     |
| Feb-Mar-Abr          | 533,4    | 34,3               | 29,9         | 107,3    | 357,1     |
| Mar-Abr-May          | 434,9    | 38,2               | 24,8         | 89,5     | 274,5     |
| Abr-May-Jun          | 468,9    | 45,9               | 36,3         | 112,3    | 264,7     |
| May-Jun-Jul          | 616,0    | 60,4               | 62,6         | 128,2    | 349,5     |
| Jun-Jul-Ago          | 797,3    | 81,4               | 83,7         | 153,2    | 466,6     |
| Jul-Ago-Sept         | 870,9    | 99,8               | 102,3        | 155,4    | 504,6     |
| Ago-Sept-Oct         | 867,7    | 105,0              | 90,2         | 155,6    | 513,1     |
| Sept-Oct-Nov         | 833,2    | 108,4              | 87,2         | 158,8    | 473,1     |
| Oct-Nov-Dic          | 759,1    | 93,6               | 67,7         | 149,9    | 441,2     |
| 2021                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic20-Ene21      | 699,5    | 92,2               | 65,0         | 147,4    | 389,4     |
| Dic20-Ene-Feb21      | 686,6    | 86,7               | 68,6         | 139,2    | 387,6     |
| Ene-Feb-Mar          | 659,1    | 82,2               | 74,9         | 130,5    | 365,6     |
| Feb-Mar-Abr          | 703,7    | 82,1               | 84,2         | 124,3    | 406,3     |
| Mar-Abr-May          | 686,2    | 74,8               | 67,3         | 131,9    | 406,6     |
| Abr-May-Jun          | 708,0    | 88,4               | 65,0         | 150,0    | 400,0     |
| May-Jun-Jul          | 666,7    | 86,2               | 53,3         | 146,0    | 376,2     |
| Jun-Jul-Ago          | 674,3    | 89,9               | 59,9         | 151,6    | 366,8     |
| Jul-Ago-Sept         | 648,1    | 74,2               | 48,4         | 126,5    | 392,3     |
| Ago-Sept-Oct         | 662,6    | 71,7               | 44,8         | 137,7    | 400,9     |
| Sept-Oct-Nov         | 656,9    | 66,9               | 43,1         | 124,3    | 415,3     |
| Oct-Nov-Dic          | 639,2    | 68,2               | 43,6         | 124,8    | 397,5     |
| 2022                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic21-Ene22      | 602,5    | 64,4               | 50,3         | 109,4    | 375,6     |
| Dic21-Ene-Feb22      | 547,1    | 60,3               | 44,3         | 100,4    | 341,1     |
| Ene-Feb-Mar          | 541,0    | 62,7               | 43,4         | 100,6    | 331,2     |
| Feb-Mar-Abr          | 611,3    | 79,7               | 43,9         | 102,7    | 381,8     |
| Mar-Abr-May          | 628,3    | 86,1               | 44,9         | 109,3    | 383,9     |
| Abr-May-Jun          | 660,9    | 80,1               | 47,7         | 111,9    | 418,3     |
| May-Jun-Jul          | 644,3    | 72,0               | 53,4         | 118,4    | 397,2     |
| Jun-Jul-Ago          | 651,5    | 74,4               | 60,8         | 114,5    | 394,5     |
| Jul-Ago-Sept         | 627,6    | 78,4               | 53,0         | 113,7    | 374,9     |
| Ago-Sept-Oct         | 563,5    | 67,6               | 40,0         | 110,6    | 336,8     |
| Sept-Oct-Nov         | 525,7    | 51,4               | 25,9         | 110,3    | 334,4     |
| Oct-Nov-Dic          | 474,6    | 49,9               | 36,3         | 95,8     | 289,4     |
| 2023                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic22-Ene23      | 457,7    | 45,3               | 34,2         | 77,2     | 299,9     |
| Dic22-Ene-Feb23      | 443,3    | 43,9               | 33,2         | 70,5     | 295,1     |
| Ene-Feb-Mar          | 463,5    | 48,9               | 34,0         | 79,7     | 299,2     |
| Feb-Mar-Abr          | 451,2    | 57,9               | 33,2         | 76,1     | 281,3     |
| Mar-Abr-May          | 434,6    | 51,0               | 35,8         | 74,4     | 269,5     |
| Abr-May-Jun          | 433,9    | 48,9               | 28,7         | 76,1     | 275,8     |
| May-Jun-Jul          | 441,9    | 47,5               | 32,1         | 86,0     | 271,0     |
| Jun-Jul-Ago          | 438,5    | 53,0               | 32,0         | 82,4     | 266,1     |
| Jul-Ago-Sept         | 414,6    | 50,2               | 32,9         | 74,7     | 254,1     |
| Ago-Sept-Oct         | 412,9    | 38,9               | 28,8         | 72,3     | 270,4     |
| Sept-Oct-Nov         | 447,2    | 41,5               | 30,5         | 78,2     | 293,5     |
| Oct-Nov-Dic          | 459,4    | 45,6               | 30,9         | 78,7     | 300,8     |
| 2024                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic23-Ene24      | 437,0    | 47,7               | 34,2         | 72,9     | 280,5     |
| Dic23-Ene-Feb24      | 441,2    | 41,0               | 39,3         | 73,6     | 287,4     |
| Ene-Feb-Mar          | 458,9    | 38,9               | 41,7         | 78,2     | 300,0     |
| Feb-Mar-Abr          | 539,4    | 41,1               | 45,4         | 92,2     | 359,9     |
| Mar-Abr-May          | 537,4    | 51,7               | 40,6         | 94,2     | 349,9     |

## Variación porcentual

|                                           |         |     |      |      |         |
|-------------------------------------------|---------|-----|------|------|---------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 23,7 ++ | 1,4 | 13,4 | 26,5 | 29,9 ++ |
|-------------------------------------------|---------|-----|------|------|---------|

1/ El total incluye a Otros, que está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 32**  
**Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible) por categoría de ocupación y tamaño de empresa**

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24

(Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total | Categoría de Ocupación |             | Tamaño de Empresa<br>(Número de Trabajadores) |            |             |
|----------------------|-------|------------------------|-------------|-----------------------------------------------|------------|-------------|
|                      |       | Independiente          | Dependiente | De 1 a 10                                     | De 11 a 50 | De 51 y más |
| 2019                 |       |                        |             |                                               |            |             |
| Nov-Dic18-Ene19      | 699,2 | 349,8                  | 349,4       | 543,0                                         | 42,5       | 113,6       |
| Dic18-Ene-Feb19      | 649,7 | 336,0                  | 313,7       | 513,2                                         | 34,1       | 102,4       |
| Ene-Feb-Mar          | 626,8 | 329,1                  | 297,7       | 496,1                                         | 31,0       | 99,7        |
| Feb-Mar-Abr          | 588,9 | 322,5                  | 266,4       | 465,4                                         | 30,0       | 93,4        |
| Mar-Abr-May          | 631,8 | 337,4                  | 294,5       | 478,8                                         | 38,5       | 114,5       |
| Abr-May-Jun          | 630,0 | 324,7                  | 305,3       | 473,2                                         | 37,3       | 119,5       |
| May-Jun-Jul          | 639,3 | 321,6                  | 317,7       | 495,7                                         | 35,5       | 108,2       |
| Jun-Jul-Ago          | 638,5 | 315,2                  | 323,3       | 506,3                                         | 30,4       | 101,9       |
| Jul-Ago-Sept         | 663,7 | 323,4                  | 340,3       | 522,3                                         | 35,0       | 106,4       |
| Ago-Sept-Oct         | 660,4 | 316,2                  | 344,2       | 514,1                                         | 38,6       | 107,7       |
| Sept-Oct-Nov         | 645,3 | 308,7                  | 336,6       | 493,6                                         | 43,1       | 108,6       |
| Oct-Nov-Dic          | 625,2 | 315,6                  | 309,7       | 481,0                                         | 47,4       | 96,8        |
| 2020                 |       |                        |             |                                               |            |             |
| Nov-Dic19-Ene20      | 714,1 | 344,9                  | 369,2       | 533,2                                         | 58,3       | 122,7       |
| Dic19-Ene-Feb20      | 702,0 | 344,5                  | 357,4       | 534,2                                         | 55,2       | 112,6       |
| Ene-Feb-Mar          | 704,8 | 331,6                  | 373,3       | 513,7                                         | 53,0       | 138,2       |
| Feb-Mar-Abr          | 533,4 | 248,7                  | 284,7       | 369,3                                         | 40,7       | 123,4       |
| Mar-Abr-May          | 434,9 | 202,5                  | 232,3       | 283,7                                         | 37,4       | 113,8       |
| Abr-May-Jun          | 468,9 | 228,3                  | 240,6       | 325,1                                         | 38,3       | 105,5       |
| May-Jun-Jul          | 616,0 | 346,0                  | 270,0       | 478,2                                         | 42,0       | 95,9        |
| Jun-Jul-Ago          | 797,3 | 437,8                  | 359,5       | 635,0                                         | 37,8       | 124,4       |
| Jul-Ago-Sept         | 870,9 | 493,1                  | 377,8       | 725,1                                         | 34,6       | 111,2       |
| Ago-Sept-Oct         | 867,7 | 469,2                  | 398,5       | 715,4                                         | 32,1       | 120,2       |
| Sept-Oct-Nov         | 833,2 | 467,0                  | 366,3       | 705,3                                         | 32,3       | 95,6        |
| Oct-Nov-Dic          | 759,1 | 433,1                  | 326,0       | 634,3                                         | 28,2       | 96,5        |
| 2021                 |       |                        |             |                                               |            |             |
| Nov-Dic20-Ene21      | 699,5 | 415,4                  | 284,1       | 602,6                                         | 22,0       | 74,9        |
| Dic20-Ene-Feb21      | 686,6 | 415,9                  | 270,7       | 593,1                                         | 23,3       | 70,2        |
| Ene-Feb-Mar          | 659,1 | 373,4                  | 285,7       | 572,0                                         | 20,4       | 66,7        |
| Feb-Mar-Abr          | 703,7 | 367,7                  | 336,0       | 588,0                                         | 26,7       | 89,0        |
| Mar-Abr-May          | 686,2 | 356,6                  | 329,6       | 572,2                                         | 27,0       | 87,0        |
| Abr-May-Jun          | 708,0 | 377,9                  | 330,1       | 597,1                                         | 30,0       | 80,8        |
| May-Jun-Jul          | 666,7 | 367,8                  | 298,9       | 578,1                                         | 25,5       | 63,0        |
| Jun-Jul-Ago          | 674,3 | 352,3                  | 322,0       | 579,8                                         | 25,2       | 69,2        |
| Jul-Ago-Sept         | 648,1 | 341,7                  | 306,4       | 540,7                                         | 29,6       | 77,8        |
| Ago-Sept-Oct         | 662,6 | 347,4                  | 315,1       | 549,4                                         | 34,4       | 78,8        |
| Sept-Oct-Nov         | 656,9 | 354,5                  | 302,4       | 556,7                                         | 32,1       | 68,1        |
| Oct-Nov-Dic          | 639,2 | 336,9                  | 302,2       | 542,6                                         | 29,1       | 67,5        |
| 2022                 |       |                        |             |                                               |            |             |
| Nov-Dic21-Ene22      | 602,5 | 315,3                  | 287,2       | 507,9                                         | 23,1       | 71,4        |
| Dic21-Ene-Feb22      | 547,1 | 300,5                  | 246,6       | 461,9                                         | 22,1       | 63,1        |
| Ene-Feb-Mar          | 541,0 | 299,5                  | 241,5       | 468,4                                         | 20,5       | 52,1        |
| Feb-Mar-Abr          | 611,3 | 329,3                  | 282,0       | 537,2                                         | 23,5       | 50,6        |
| Mar-Abr-May          | 628,3 | 316,2                  | 312,0       | 537,5                                         | 26,3       | 64,4        |
| Abr-May-Jun          | 660,9 | 326,0                  | 334,9       | 558,5                                         | 30,6       | 71,9        |
| May-Jun-Jul          | 644,3 | 323,0                  | 321,3       | 544,8                                         | 29,7       | 69,8        |
| Jun-Jul-Ago          | 651,5 | 334,2                  | 317,3       | 553,3                                         | 29,8       | 68,3        |
| Jul-Ago-Sept         | 627,6 | 348,9                  | 278,7       | 543,4                                         | 24,8       | 59,4        |
| Ago-Sept-Oct         | 563,5 | 349,2                  | 214,3       | 500,3                                         | 16,4       | 46,7        |
| Sept-Oct-Nov         | 525,7 | 344,9                  | 180,8       | 486,1                                         | 10,4       | 29,2        |
| Oct-Nov-Dic          | 474,6 | 305,6                  | 169,0       | 436,8                                         | 10,8       | 27,0        |
| 2023                 |       |                        |             |                                               |            |             |
| Nov-Dic22-Ene23      | 457,7 | 275,7                  | 182,1       | 407,9                                         | 18,4       | 31,4        |
| Dic22-Ene-Feb23      | 443,3 | 268,2                  | 175,2       | 399,7                                         | 16,3       | 27,3        |
| Ene-Feb-Mar          | 463,5 | 282,5                  | 181,0       | 417,5                                         | 18,3       | 27,7        |
| Feb-Mar-Abr          | 451,2 | 266,8                  | 184,4       | 400,6                                         | 18,1       | 32,5        |
| Mar-Abr-May          | 434,6 | 248,5                  | 186,1       | 377,7                                         | 24,2       | 32,7        |
| Abr-May-Jun          | 433,9 | 243,7                  | 190,2       | 374,5                                         | 25,0       | 34,5        |
| May-Jun-Jul          | 441,9 | 251,7                  | 190,2       | 380,9                                         | 29,4       | 31,7        |
| Jun-Jul-Ago          | 438,5 | 247,4                  | 191,2       | 378,8                                         | 26,8       | 32,9        |
| Jul-Ago-Sept         | 414,6 | 237,7                  | 177,0       | 358,4                                         | 20,9       | 35,3        |
| Ago-Sept-Oct         | 412,9 | 246,1                  | 166,7       | 361,4                                         | 20,1       | 31,4        |
| Sept-Oct-Nov         | 447,2 | 266,7                  | 180,4       | 395,2                                         | 17,8       | 34,2        |
| Oct-Nov-Dic          | 459,4 | 285,6                  | 173,8       | 407,9                                         | 19,2       | 32,3        |
| 2024                 |       |                        |             |                                               |            |             |
| Nov-Dic23-Ene24      | 437,0 | 266,5                  | 170,5       | 394,8                                         | 14,6       | 27,6        |
| Dic23-Ene-Feb24      | 441,2 | 278,4                  | 162,8       | 399,8                                         | 15,7       | 25,7        |
| Ene-Feb-Mar          | 458,9 | 282,5                  | 176,4       | 413,5                                         | 19,2       | 26,2        |
| Feb-Mar-Abr          | 539,4 | 326,9                  | 212,5       | 463,1                                         | 23,4       | 52,9        |
| Mar-Abr-May          | 537,4 | 312,4                  | 225,0       | 452,3                                         | 24,7       | 60,5        |

**Variación porcentual**

|                                           |      |    |      |    |      |      |    |     |      |   |
|-------------------------------------------|------|----|------|----|------|------|----|-----|------|---|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 23,7 | ++ | 25,7 | ++ | 20,9 | 19,8 | ++ | 1,9 | 85,1 | + |
|-------------------------------------------|------|----|------|----|------|------|----|-----|------|---|

**Nota:** El total de tamaño de la empresa incluye a los que no respondieron la encuesta.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 33**  
**Lima Metropolitana: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible)**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Subempleo por ingresos (invisible)<br>(Miles de personas) | Tasa de subempleo por ingresos 1/<br>(%) |
|----------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>2019</b>          |                                                           |                                          |
| Nov-Dic18-Ene19      | 1 153,4                                                   | 21,9                                     |
| Dic18-Ene-Feb19      | 1 148,5                                                   | 21,9                                     |
| Ene-Feb-Mar          | 1 146,0                                                   | 21,8                                     |
| Feb-Mar-Abr          | 1 159,4                                                   | 22,1                                     |
| Mar-Abr-May          | 1 115,4                                                   | 21,4                                     |
| Abr-May-Jun          | 1 116,2                                                   | 21,4                                     |
| May-Jun-Jul          | 1 115,7                                                   | 21,4                                     |
| Jun-Jul-Ago          | 1 108,6                                                   | 21,2                                     |
| Jul-Ago-Sept         | 1 086,7                                                   | 20,8                                     |
| Ago-Sept-Oct         | 1 060,5                                                   | 20,1                                     |
| Sept-Oct-Nov         | 1 084,9                                                   | 20,5                                     |
| Oct-Nov-Dic          | 1 079,6                                                   | 20,2                                     |
| <b>2020</b>          |                                                           |                                          |
| Nov-Dic19-Ene20      | 1 072,0                                                   | 19,9                                     |
| Dic19-Ene-Feb20      | 1 125,2                                                   | 20,9                                     |
| Ene-Feb-Mar          | 1 183,3                                                   | 22,6                                     |
| Feb-Mar-Abr          | 937,4                                                     | 23,3                                     |
| Mar-Abr-May          | 678,6                                                     | 23,1                                     |
| Abr-May-Jun          | 628,0                                                     | 23,9                                     |
| May-Jun-Jul          | 929,9                                                     | 26,5                                     |
| Jun-Jul-Ago          | 1 130,5                                                   | 26,4                                     |
| Jul-Ago-Sept         | 1 192,5                                                   | 26,5                                     |
| Ago-Sept-Oct         | 1 228,5                                                   | 26,5                                     |
| Sept-Oct-Nov         | 1 228,8                                                   | 25,2                                     |
| Oct-Nov-Dic          | 1 316,1                                                   | 26,0                                     |
| <b>2021</b>          |                                                           |                                          |
| Nov-Dic20-Ene21      | 1 358,5                                                   | 26,6                                     |
| Dic20-Ene-Feb21      | 1 463,7                                                   | 29,6                                     |
| Ene-Feb-Mar          | 1 464,2                                                   | 30,1                                     |
| Feb-Mar-Abr          | 1 450,9                                                   | 30,0                                     |
| Mar-Abr-May          | 1 527,0                                                   | 30,5                                     |
| Abr-May-Jun          | 1 567,8                                                   | 30,7                                     |
| May-Jun-Jul          | 1 577,6                                                   | 30,6                                     |
| Jun-Jul-Ago          | 1 543,5                                                   | 30,1                                     |
| Jul-Ago-Sept         | 1 520,9                                                   | 29,4                                     |
| Ago-Sept-Oct         | 1 570,8                                                   | 30,1                                     |
| Sept-Oct-Nov         | 1 595,3                                                   | 30,1                                     |
| Oct-Nov-Dic          | 1 629,6                                                   | 30,6                                     |
| <b>2022</b>          |                                                           |                                          |
| Nov-Dic21-Ene22      | 1 599,4                                                   | 30,1                                     |
| Dic21-Ene-Feb22      | 1 650,7                                                   | 30,8                                     |
| Ene-Feb-Mar          | 1 663,9                                                   | 30,6                                     |
| Feb-Mar-Abr          | 1 681,1                                                   | 30,5                                     |
| Mar-Abr-May          | 1 655,3                                                   | 30,0                                     |
| Abr-May-Jun          | 1 581,2                                                   | 29,0                                     |
| May-Jun-Jul          | 1 538,1                                                   | 28,3                                     |
| Jun-Jul-Ago          | 1 504,1                                                   | 27,8                                     |
| Jul-Ago-Sept         | 1 435,6                                                   | 26,6                                     |
| Ago-Sept-Oct         | 1 472,6                                                   | 27,4                                     |
| Sept-Oct-Nov         | 1 517,1                                                   | 27,9                                     |
| Oct-Nov-Dic          | 1 610,6                                                   | 29,4                                     |
| <b>2023</b>          |                                                           |                                          |
| Nov-Dic22-Ene23      | 1 644,6                                                   | 29,7                                     |
| Dic22-Ene-Feb23      | 1 610,8                                                   | 29,3                                     |
| Ene-Feb-Mar          | 1 655,8                                                   | 29,9                                     |
| Feb-Mar-Abr          | 1 747,6                                                   | 31,3                                     |
| Mar-Abr-May          | 1 779,9                                                   | 32,1                                     |
| Abr-May-Jun          | 1 780,1                                                   | 31,9                                     |
| May-Jun-Jul          | 1 731,8                                                   | 31,1                                     |
| Jun-Jul-Ago          | 1 704,6                                                   | 30,5                                     |
| Jul-Ago-Sept         | 1 719,4                                                   | 30,8                                     |
| Ago-Sept-Oct         | 1 712,3                                                   | 30,6                                     |
| Sept-Oct-Nov         | 1 781,3                                                   | 31,5                                     |
| Oct-Nov-Dic          | 1 753,0                                                   | 30,8                                     |
| <b>2024</b>          |                                                           |                                          |
| Nov-Dic23-Ene24      | 1 752,3                                                   | 30,7                                     |
| Dic23-Ene-Feb24      | 1 728,3                                                   | 30,1                                     |
| Ene-Feb-Mar          | 1 749,7                                                   | 30,1                                     |
| Feb-Mar-Abr          | 1 724,1                                                   | 29,5                                     |
| Mar-Abr-May          | 1 707,0                                                   | 29,3                                     |

## Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior -4,1 -2,8 +++ a/

1/ La tasa de subempleo por ingresos o invisible es la proporción de personas que tienen un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabajan 35 horas o más a la semana, pero sus ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo.

a/ Variación absoluta en puntos porcentuales.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 34**  
**Lima Metropolitana: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible) por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | Sexo   |         | Grupos de edad  |                 |                  |
|----------------------|---------|--------|---------|-----------------|-----------------|------------------|
|                      |         | Hombre | Mujer   | De 14 a 24 años | De 25 a 44 años | De 45 y más años |
| <b>2019</b>          |         |        |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic18-Ene19      | 1 153,4 | 386,9  | 766,5   | 339,1           | 476,3           | 337,9            |
| Dic18-Ene-Feb19      | 1 148,5 | 392,8  | 755,8   | 339,4           | 475,5           | 333,6            |
| Ene-Feb-Mar          | 1 146,0 | 397,4  | 748,7   | 350,3           | 460,7           | 335,1            |
| Feb-Mar-Abr          | 1 159,4 | 417,0  | 742,4   | 343,1           | 458,9           | 357,4            |
| Mar-Abr-May          | 1 115,4 | 391,6  | 723,8   | 303,3           | 456,7           | 355,4            |
| Abr-May-Jun          | 1 116,2 | 396,5  | 719,6   | 295,3           | 449,1           | 371,8            |
| May-Jun-Jul          | 1 115,7 | 393,2  | 722,6   | 305,9           | 446,9           | 363,0            |
| Jun-Jul-Ago          | 1 108,6 | 416,2  | 692,4   | 318,0           | 433,3           | 357,3            |
| Jul-Ago-Sept         | 1 086,7 | 399,8  | 686,9   | 300,7           | 444,1           | 342,0            |
| Ago-Sept-Oct         | 1 060,5 | 381,3  | 679,3   | 274,2           | 438,5           | 347,9            |
| Sept-Oct-Nov         | 1 084,9 | 362,3  | 722,6   | 286,1           | 458,2           | 340,6            |
| Oct-Nov-Dic          | 1 079,6 | 361,5  | 718,0   | 298,1           | 435,4           | 346,1            |
| <b>2020</b>          |         |        |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic19-Ene20      | 1 072,0 | 381,2  | 690,7   | 323,4           | 424,2           | 324,4            |
| Dic19-Ene-Feb20      | 1 125,2 | 425,0  | 700,3   | 334,4           | 437,1           | 353,7            |
| Ene-Feb-Mar          | 1 183,3 | 458,1  | 725,2   | 364,8           | 463,5           | 355,1            |
| Feb-Mar-Abr          | 937,4   | 361,3  | 576,1   | 263,8           | 384,0           | 289,6            |
| Mar-Abr-May          | 678,6   | 281,4  | 397,2   | 178,2           | 299,9           | 200,6            |
| Abr-May-Jun          | 628,0   | 315,4  | 312,6   | 112,0           | 326,5           | 189,6            |
| May-Jun-Jul          | 929,9   | 460,1  | 469,8   | 179,0           | 491,2           | 259,7            |
| Jun-Jul-Ago          | 1 130,5 | 562,4  | 568,1   | 220,2           | 604,9           | 305,5            |
| Jul-Ago-Sept         | 1 192,5 | 593,2  | 599,3   | 239,3           | 628,3           | 324,9            |
| Ago-Sept-Oct         | 1 228,5 | 602,3  | 626,2   | 256,1           | 619,6           | 352,8            |
| Sept-Oct-Nov         | 1 228,8 | 578,8  | 649,9   | 279,8           | 585,6           | 363,3            |
| Oct-Nov-Dic          | 1 316,1 | 597,8  | 718,4   | 322,6           | 600,8           | 392,8            |
| <b>2021</b>          |         |        |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic20-Ene21      | 1 358,5 | 621,2  | 737,3   | 329,4           | 618,7           | 410,4            |
| Dic20-Ene-Feb21      | 1 463,7 | 696,1  | 767,6   | 337,4           | 675,5           | 450,7            |
| Ene-Feb-Mar          | 1 464,2 | 706,1  | 758,0   | 330,9           | 677,9           | 455,3            |
| Feb-Mar-Abr          | 1 450,9 | 684,6  | 766,3   | 324,3           | 674,8           | 451,8            |
| Mar-Abr-May          | 1 527,0 | 693,0  | 834,0   | 340,4           | 708,4           | 478,2            |
| Abr-May-Jun          | 1 567,8 | 682,9  | 885,0   | 351,0           | 733,5           | 483,3            |
| May-Jun-Jul          | 1 577,6 | 697,6  | 880,0   | 373,6           | 728,2           | 475,8            |
| Jun-Jul-Ago          | 1 543,5 | 679,5  | 864,0   | 373,5           | 702,2           | 467,8            |
| Jul-Ago-Sept         | 1 520,9 | 676,9  | 844,0   | 372,6           | 673,2           | 475,1            |
| Ago-Sept-Oct         | 1 570,8 | 685,2  | 885,6   | 383,4           | 677,6           | 509,8            |
| Sept-Oct-Nov         | 1 595,3 | 678,8  | 916,5   | 400,8           | 677,6           | 516,8            |
| Oct-Nov-Dic          | 1 629,6 | 696,4  | 933,2   | 430,3           | 671,1           | 528,2            |
| <b>2022</b>          |         |        |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic21-Ene22      | 1 599,4 | 664,1  | 935,3   | 427,1           | 654,2           | 518,1            |
| Dic21-Ene-Feb22      | 1 650,7 | 695,7  | 954,9   | 447,4           | 662,6           | 540,6            |
| Ene-Feb-Mar          | 1 663,9 | 681,2  | 982,7   | 459,0           | 651,0           | 553,9            |
| Feb-Mar-Abr          | 1 681,1 | 680,8  | 1 000,3 | 445,0           | 677,3           | 558,8            |
| Mar-Abr-May          | 1 655,3 | 667,1  | 988,2   | 421,6           | 691,2           | 542,5            |
| Abr-May-Jun          | 1 581,2 | 637,7  | 943,5   | 382,5           | 693,6           | 505,2            |
| May-Jun-Jul          | 1 538,1 | 638,5  | 899,7   | 367,3           | 672,3           | 498,6            |
| Jun-Jul-Ago          | 1 504,1 | 598,9  | 905,2   | 354,1           | 667,8           | 482,3            |
| Jul-Ago-Sept         | 1 435,6 | 561,5  | 874,2   | 327,2           | 649,8           | 458,7            |
| Ago-Sept-Oct         | 1 472,6 | 581,4  | 891,1   | 330,8           | 665,0           | 476,8            |
| Sept-Oct-Nov         | 1 517,1 | 639,3  | 877,9   | 336,8           | 666,9           | 513,5            |
| Oct-Nov-Dic          | 1 610,6 | 685,0  | 925,6   | 341,7           | 707,9           | 561,0            |
| <b>2023</b>          |         |        |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic22-Ene23      | 1 644,6 | 685,2  | 959,3   | 363,7           | 702,2           | 578,7            |
| Dic22-Ene-Feb23      | 1 610,8 | 657,0  | 953,8   | 362,9           | 657,8           | 590,1            |
| Ene-Feb-Mar          | 1 655,8 | 692,8  | 963,0   | 405,5           | 657,7           | 592,5            |
| Feb-Mar-Abr          | 1 747,6 | 746,2  | 1 001,4 | 422,8           | 701,1           | 623,8            |
| Mar-Abr-May          | 1 779,9 | 744,5  | 1 035,4 | 417,4           | 753,0           | 609,5            |
| Abr-May-Jun          | 1 780,1 | 724,0  | 1 056,1 | 395,3           | 762,6           | 622,2            |
| May-Jun-Jul          | 1 731,8 | 699,5  | 1 032,4 | 372,1           | 749,3           | 610,3            |
| Jun-Jul-Ago          | 1 704,6 | 703,7  | 1 000,9 | 367,1           | 721,5           | 616,1            |
| Jul-Ago-Sept         | 1 719,4 | 694,9  | 1 024,5 | 363,1           | 712,5           | 643,8            |
| Ago-Sept-Oct         | 1 712,3 | 662,2  | 1 050,1 | 358,3           | 718,2           | 635,7            |
| Sept-Oct-Nov         | 1 781,3 | 688,4  | 1 092,9 | 386,4           | 741,3           | 653,6            |
| Oct-Nov-Dic          | 1 753,0 | 667,5  | 1 085,6 | 363,9           | 726,3           | 662,8            |
| <b>2024</b>          |         |        |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic23-Ene24      | 1 752,3 | 701,3  | 1 051,1 | 380,6           | 720,2           | 651,5            |
| Dic23-Ene-Feb24      | 1 728,3 | 705,8  | 1 022,5 | 394,7           | 672,0           | 661,6            |
| Ene-Feb-Mar          | 1 749,7 | 728,9  | 1 020,8 | 414,2           | 679,5           | 656,0            |
| Feb-Mar-Abr          | 1 724,1 | 709,6  | 1 014,5 | 413,0           | 656,3           | 654,8            |
| Mar-Abr-May          | 1 707,0 | 680,0  | 1 027,1 | 370,6           | 700,9           | 635,5            |

## Variación porcentual

|                                           |      |      |      |       |      |     |
|-------------------------------------------|------|------|------|-------|------|-----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | -4,1 | -8,7 | -0,8 | -11,2 | -6,9 | 4,3 |
|-------------------------------------------|------|------|------|-------|------|-----|

**Nota:** Población subempleada por ingresos (subempleo invisible), es aquella población que tiene un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabaja 35 horas o más a la semana, pero sus ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## Cuadro N° 35

## Lima Metropolitana: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible) por nivel de educación alcanzado

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24

(Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | Nivel de educación |            |                  |               |
|----------------------|---------|--------------------|------------|------------------|---------------|
|                      |         | Primaria 1/        | Secundaria | Sup. No Univers. | Sup. Univers. |
| 2019                 |         |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic18-Ene19      | 1 153,4 | 165,0              | 673,4      | 178,0            | 136,9         |
| Dic18-Ene-Feb19      | 1 148,5 | 163,3              | 668,4      | 181,6            | 135,3         |
| Ene-Feb-Mar          | 1 146,0 | 176,0              | 657,3      | 174,0            | 138,6         |
| Feb-Mar-Abr          | 1 159,4 | 180,4              | 652,5      | 175,8            | 150,8         |
| Mar-Abr-May          | 1 115,4 | 165,6              | 632,8      | 170,3            | 146,6         |
| Abr-May-Jun          | 1 116,2 | 152,7              | 647,2      | 168,2            | 148,1         |
| May-Jun-Jul          | 1 115,7 | 140,1              | 659,9      | 174,0            | 141,7         |
| Jun-Jul-Ago          | 1 108,6 | 150,4              | 644,4      | 167,9            | 145,9         |
| Jul-Ago-Sept         | 1 086,7 | 156,0              | 618,4      | 171,7            | 140,7         |
| Ago-Sept-Oct         | 1 060,5 | 165,4              | 597,2      | 171,3            | 126,7         |
| Sept-Oct-Nov         | 1 084,9 | 171,2              | 610,4      | 180,2            | 123,1         |
| Oct-Nov-Dic          | 1 079,6 | 160,7              | 616,1      | 182,8            | 120,0         |
| 2020                 |         |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic19-Ene20      | 1 072,0 | 151,3              | 614,4      | 176,3            | 130,0         |
| Dic19-Ene-Feb20      | 1 125,2 | 146,7              | 638,3      | 186,7            | 153,5         |
| Ene-Feb-Mar          | 1 183,3 | 155,0              | 665,2      | 190,7            | 172,4         |
| Feb-Mar-Abr          | 937,4   | 122,8              | 519,1      | 154,0            | 141,5         |
| Mar-Abr-May          | 678,6   | 85,8               | 375,4      | 118,1            | 99,3          |
| Abr-May-Jun          | 628,0   | 60,5               | 342,5      | 118,6            | 106,5         |
| May-Jun-Jul          | 929,9   | 79,9               | 543,8      | 167,1            | 139,1         |
| Jun-Jul-Ago          | 1 130,5 | 85,0               | 633,2      | 220,4            | 191,9         |
| Jul-Ago-Sept         | 1 192,5 | 102,2              | 675,2      | 240,0            | 175,1         |
| Ago-Sept-Oct         | 1 228,5 | 111,9              | 685,8      | 242,5            | 188,4         |
| Sept-Oct-Nov         | 1 228,8 | 141,1              | 725,5      | 205,1            | 157,0         |
| Oct-Nov-Dic          | 1 316,1 | 139,2              | 778,2      | 209,8            | 188,9         |
| 2021                 |         |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic20-Ene21      | 1 358,5 | 141,7              | 785,1      | 228,8            | 202,9         |
| Dic20-Ene-Feb21      | 1 463,7 | 142,7              | 847,5      | 250,9            | 222,6         |
| Ene-Feb-Mar          | 1 464,2 | 164,8              | 859,8      | 239,0            | 200,5         |
| Feb-Mar-Abr          | 1 450,9 | 180,4              | 845,8      | 228,7            | 196,1         |
| Mar-Abr-May          | 1 527,0 | 192,2              | 876,4      | 251,4            | 206,9         |
| Abr-May-Jun          | 1 567,8 | 197,4              | 879,2      | 263,4            | 227,8         |
| May-Jun-Jul          | 1 577,6 | 186,5              | 916,9      | 260,9            | 213,2         |
| Jun-Jul-Ago          | 1 543,5 | 188,6              | 887,6      | 257,7            | 209,6         |
| Jul-Ago-Sept         | 1 520,9 | 175,6              | 886,2      | 262,6            | 196,4         |
| Ago-Sept-Oct         | 1 570,8 | 201,2              | 885,9      | 281,5            | 202,1         |
| Sept-Oct-Nov         | 1 595,3 | 208,1              | 941,8      | 249,5            | 195,8         |
| Oct-Nov-Dic          | 1 629,6 | 209,8              | 992,8      | 233,2            | 193,9         |
| 2022                 |         |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic21-Ene22      | 1 599,4 | 200,2              | 995,5      | 214,0            | 189,8         |
| Dic21-Ene-Feb22      | 1 650,7 | 199,0              | 1 002,7    | 247,0            | 202,0         |
| Ene-Feb-Mar          | 1 663,9 | 211,4              | 999,8      | 247,5            | 205,2         |
| Feb-Mar-Abr          | 1 681,1 | 211,8              | 982,9      | 251,9            | 234,5         |
| Mar-Abr-May          | 1 655,3 | 206,2              | 974,1      | 229,2            | 245,9         |
| Abr-May-Jun          | 1 581,2 | 194,2              | 911,8      | 231,5            | 243,6         |
| May-Jun-Jul          | 1 538,1 | 181,0              | 923,1      | 216,5            | 217,5         |
| Jun-Jul-Ago          | 1 504,1 | 163,7              | 857,8      | 257,4            | 225,1         |
| Jul-Ago-Sept         | 1 435,6 | 150,5              | 798,5      | 255,1            | 231,5         |
| Ago-Sept-Oct         | 1 472,6 | 161,0              | 771,9      | 300,9            | 238,8         |
| Sept-Oct-Nov         | 1 517,1 | 176,7              | 819,2      | 283,1            | 238,1         |
| Oct-Nov-Dic          | 1 610,6 | 187,8              | 866,8      | 300,4            | 255,5         |
| 2023                 |         |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic22-Ene23      | 1 644,6 | 197,3              | 890,5      | 297,2            | 259,6         |
| Dic22-Ene-Feb23      | 1 610,8 | 187,5              | 853,7      | 306,3            | 263,3         |
| Ene-Feb-Mar          | 1 655,8 | 201,8              | 876,3      | 310,2            | 267,5         |
| Feb-Mar-Abr          | 1 747,6 | 215,5              | 917,4      | 321,4            | 293,3         |
| Mar-Abr-May          | 1 779,9 | 215,5              | 919,2      | 343,2            | 302,0         |
| Abr-May-Jun          | 1 780,1 | 208,3              | 918,3      | 359,3            | 294,2         |
| May-Jun-Jul          | 1 731,8 | 193,8              | 862,4      | 383,5            | 292,1         |
| Jun-Jul-Ago          | 1 704,6 | 177,8              | 862,8      | 375,3            | 288,8         |
| Jul-Ago-Sept         | 1 719,4 | 186,6              | 866,1      | 381,9            | 284,8         |
| Ago-Sept-Oct         | 1 712,3 | 190,6              | 880,7      | 359,3            | 281,7         |
| Sept-Oct-Nov         | 1 781,3 | 207,5              | 922,5      | 375,1            | 276,3         |
| Oct-Nov-Dic          | 1 753,0 | 206,4              | 921,1      | 344,9            | 280,7         |
| 2024                 |         |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic23-Ene24      | 1 752,3 | 199,5              | 935,1      | 335,2            | 282,5         |
| Dic23-Ene-Feb24      | 1 728,3 | 201,9              | 918,0      | 321,7            | 286,7         |
| Ene-Feb-Mar          | 1 749,7 | 218,2              | 884,9      | 346,1            | 300,5         |
| Feb-Mar-Abr          | 1 724,1 | 215,0              | 857,6      | 365,8            | 285,8         |
| Mar-Abr-May          | 1 707,0 | 216,2              | 833,7      | 378,2            | 279,0         |

## Variación porcentual

|                                           |      |     |        |      |      |
|-------------------------------------------|------|-----|--------|------|------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | -4,1 | 0,3 | -9,3 + | 10,2 | -7,6 |
|-------------------------------------------|------|-----|--------|------|------|

**Nota:** Población subempleada por ingresos (subempleo invisible), es aquella población que tiene un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabaja 35 horas o más a la semana, pero sus ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo.

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 36**  
**Lima Metropolitana: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible) por ramas de actividad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total 1/ | Ramas de Actividad |              |          |           |
|----------------------|----------|--------------------|--------------|----------|-----------|
|                      |          | Manufactura        | Construcción | Comercio | Servicios |
| 2019                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic18-Ene19      | 1 153,4  | 150,5              | 20,7         | 416,3    | 555,3     |
| Dic18-Ene-Feb19      | 1 148,5  | 152,7              | 22,6         | 410,2    | 555,7     |
| Ene-Feb-Mar          | 1 146,0  | 138,7              | 20,0         | 417,2    | 556,7     |
| Feb-Mar-Abr          | 1 159,4  | 147,0              | 25,0         | 410,1    | 565,8     |
| Mar-Abr-May          | 1 115,4  | 149,6              | 22,3         | 405,7    | 523,2     |
| Abr-May-Jun          | 1 116,2  | 149,8              | 23,2         | 404,7    | 527,9     |
| May-Jun-Jul          | 1 115,7  | 162,6              | 24,3         | 401,7    | 516,6     |
| Jun-Jul-Ago          | 1 108,6  | 158,7              | 30,4         | 395,6    | 514,0     |
| Jul-Ago-Sept         | 1 086,7  | 160,7              | 33,2         | 385,4    | 495,7     |
| Ago-Sept-Oct         | 1 060,5  | 148,5              | 31,0         | 399,9    | 471,0     |
| Sept-Oct-Nov         | 1 084,9  | 142,3              | 28,9         | 410,9    | 489,8     |
| Oct-Nov-Dic          | 1 079,6  | 147,0              | 29,8         | 408,5    | 482,6     |
| 2020                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic19-Ene20      | 1 072,0  | 144,2              | 30,4         | 392,1    | 492,1     |
| Dic19-Ene-Feb20      | 1 125,2  | 151,4              | 31,4         | 416,8    | 516,6     |
| Ene-Feb-Mar          | 1 183,3  | 138,1              | 34,4         | 427,0    | 569,5     |
| Feb-Mar-Abr          | 937,4    | 103,4              | 26,1         | 345,3    | 451,2     |
| Mar-Abr-May          | 678,6    | 67,3               | 19,9         | 238,4    | 341,2     |
| Abr-May-Jun          | 628,0    | 69,0               | 16,1         | 244,9    | 285,9     |
| May-Jun-Jul          | 929,9    | 118,2              | 23,7         | 362,2    | 413,1     |
| Jun-Jul-Ago          | 1 130,5  | 153,4              | 28,3         | 438,0    | 495,9     |
| Jul-Ago-Sept         | 1 192,5  | 181,9              | 33,1         | 435,9    | 531,7     |
| Ago-Sept-Oct         | 1 228,5  | 178,7              | 37,3         | 450,7    | 549,2     |
| Sept-Oct-Nov         | 1 228,8  | 186,0              | 40,0         | 463,7    | 523,6     |
| Oct-Nov-Dic          | 1 316,1  | 193,8              | 45,3         | 513,5    | 546,2     |
| 2021                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic20-Ene21      | 1 358,5  | 184,8              | 47,3         | 524,8    | 584,7     |
| Dic20-Ene-Feb21      | 1 463,7  | 181,7              | 55,7         | 562,1    | 645,0     |
| Ene-Feb-Mar          | 1 464,2  | 170,7              | 56,2         | 576,2    | 641,3     |
| Feb-Mar-Abr          | 1 450,9  | 179,8              | 60,2         | 565,3    | 623,7     |
| Mar-Abr-May          | 1 527,0  | 202,7              | 61,2         | 567,8    | 671,5     |
| Abr-May-Jun          | 1 567,8  | 210,0              | 68,6         | 584,8    | 676,2     |
| May-Jun-Jul          | 1 577,6  | 221,4              | 62,4         | 581,2    | 684,8     |
| Jun-Jul-Ago          | 1 543,5  | 202,6              | 64,3         | 597,9    | 654,7     |
| Jul-Ago-Sept         | 1 520,9  | 198,4              | 62,8         | 583,7    | 655,2     |
| Ago-Sept-Oct         | 1 570,8  | 215,2              | 67,3         | 606,0    | 659,7     |
| Sept-Oct-Nov         | 1 595,3  | 248,1              | 61,8         | 609,8    | 654,0     |
| Oct-Nov-Dic          | 1 629,6  | 274,7              | 67,0         | 596,2    | 665,1     |
| 2022                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic21-Ene22      | 1 599,4  | 260,9              | 68,1         | 566,5    | 681,2     |
| Dic21-Ene-Feb22      | 1 650,7  | 242,9              | 75,5         | 577,4    | 731,4     |
| Ene-Feb-Mar          | 1 663,9  | 233,6              | 64,3         | 597,5    | 753,3     |
| Feb-Mar-Abr          | 1 681,1  | 230,5              | 67,6         | 630,7    | 732,4     |
| Mar-Abr-May          | 1 655,3  | 242,1              | 59,2         | 611,7    | 723,6     |
| Abr-May-Jun          | 1 581,2  | 217,8              | 61,8         | 589,4    | 692,2     |
| May-Jun-Jul          | 1 538,1  | 215,6              | 52,6         | 566,3    | 690,5     |
| Jun-Jul-Ago          | 1 504,1  | 207,5              | 55,3         | 562,4    | 669,2     |
| Jul-Ago-Sept         | 1 435,6  | 209,4              | 47,8         | 526,5    | 636,2     |
| Ago-Sept-Oct         | 1 472,6  | 210,1              | 49,3         | 495,5    | 700,9     |
| Sept-Oct-Nov         | 1 517,1  | 224,0              | 47,1         | 475,2    | 751,5     |
| Oct-Nov-Dic          | 1 610,6  | 226,1              | 50,8         | 515,5    | 801,2     |
| 2023                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic22-Ene23      | 1 644,6  | 224,7              | 55,0         | 546,3    | 801,9     |
| Dic22-Ene-Feb23      | 1 610,8  | 213,8              | 59,0         | 529,6    | 794,3     |
| Ene-Feb-Mar          | 1 655,8  | 224,0              | 70,3         | 535,8    | 810,6     |
| Feb-Mar-Abr          | 1 747,6  | 238,2              | 76,6         | 543,0    | 869,3     |
| Mar-Abr-May          | 1 779,9  | 258,4              | 73,4         | 520,3    | 905,1     |
| Abr-May-Jun          | 1 780,1  | 255,8              | 63,6         | 526,5    | 909,5     |
| May-Jun-Jul          | 1 731,8  | 242,3              | 53,9         | 526,5    | 886,2     |
| Jun-Jul-Ago          | 1 704,6  | 212,4              | 51,4         | 550,6    | 867,7     |
| Jul-Ago-Sept         | 1 719,4  | 211,1              | 54,0         | 559,1    | 877,5     |
| Ago-Sept-Oct         | 1 712,3  | 222,3              | 57,5         | 566,9    | 848,2     |
| Sept-Oct-Nov         | 1 781,3  | 211,4              | 54,1         | 602,9    | 895,7     |
| Oct-Nov-Dic          | 1 753,0  | 210,9              | 53,5         | 572,6    | 897,8     |
| 2024                 |          |                    |              |          |           |
| Nov-Dic23-Ene24      | 1 752,3  | 195,2              | 57,3         | 571,9    | 909,1     |
| Dic23-Ene-Feb24      | 1 728,3  | 190,3              | 73,5         | 567,9    | 875,7     |
| Ene-Feb-Mar          | 1 749,7  | 212,2              | 72,8         | 585,5    | 857,5     |
| Feb-Mar-Abr          | 1 724,1  | 223,4              | 68,5         | 575,5    | 839,9     |
| Mar-Abr-May          | 1 707,0  | 242,6              | 51,6         | 554,9    | 843,9     |

## Variación porcentual

|                                           |      |      |          |     |      |
|-------------------------------------------|------|------|----------|-----|------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | -4,1 | -6,1 | -29,8 ++ | 6,7 | -6,8 |
|-------------------------------------------|------|------|----------|-----|------|

**Nota:** Población subempleada por ingresos (subempleo invisible), es aquella población que tiene un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabaja 35 horas o más a la semana, pero sus ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo.

1/ El total incluye además las actividades extractivas: Agricultura, Pesca y Minería.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro N° 37

## Lima Metropolitana: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible) por categoría de ocupación y tamaño de empresa

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24

(Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | Categoría de Ocupación 1/ |             | Tamaño de Empresa (Número de Trabajadores) |            |             |
|----------------------|---------|---------------------------|-------------|--------------------------------------------|------------|-------------|
|                      |         | Independiente             | Dependiente | De 1 a 10                                  | De 11 a 50 | De 51 y más |
| <b>2019</b>          |         |                           |             |                                            |            |             |
| Nov-Dic18-Ene19      | 1 153,4 | 438,8                     | 494,3       | 934,0                                      | 61,3       | 158,1       |
| Dic18-Ene-Feb19      | 1 148,5 | 438,9                     | 476,4       | 945,5                                      | 60,0       | 143,0       |
| Ene-Feb-Mar          | 1 146,0 | 450,9                     | 465,3       | 928,2                                      | 59,5       | 158,3       |
| Feb-Mar-Abr          | 1 159,4 | 461,5                     | 491,4       | 918,6                                      | 56,0       | 184,8       |
| Mar-Abr-May          | 1 115,4 | 449,5                     | 483,1       | 868,2                                      | 64,9       | 182,2       |
| Abr-May-Jun          | 1 116,2 | 443,6                     | 500,5       | 878,8                                      | 61,1       | 176,3       |
| May-Jun-Jul          | 1 115,7 | 443,8                     | 507,5       | 882,8                                      | 69,0       | 164,0       |
| Jun-Jul-Ago          | 1 108,6 | 429,6                     | 507,6       | 874,3                                      | 67,1       | 167,2       |
| Jul-Ago-Sept         | 1 086,7 | 411,3                     | 487,7       | 862,7                                      | 61,3       | 162,7       |
| Ago-Sept-Oct         | 1 060,5 | 400,2                     | 458,5       | 853,0                                      | 55,7       | 151,9       |
| Sept-Oct-Nov         | 1 084,9 | 399,5                     | 475,2       | 882,6                                      | 56,1       | 146,2       |
| Oct-Nov-Dic          | 1 079,6 | 413,1                     | 475,5       | 869,7                                      | 62,0       | 147,9       |
| <b>2020</b>          |         |                           |             |                                            |            |             |
| Nov-Dic19-Ene20      | 1 072,0 | 398,2                     | 483,3       | 865,3                                      | 56,5       | 150,1       |
| Dic19-Ene-Feb20      | 1 125,2 | 424,8                     | 532,9       | 874,0                                      | 72,1       | 179,2       |
| Ene-Feb-Mar          | 1 183,3 | 419,9                     | 583,9       | 905,7                                      | 77,7       | 199,9       |
| Feb-Mar-Abr          | 937,4   | 322,1                     | 497,2       | 669,8                                      | 77,6       | 190,0       |
| Mar-Abr-May          | 678,6   | 223,1                     | 369,1       | 457,8                                      | 58,0       | 162,8       |
| Abr-May-Jun          | 628,0   | 227,7                     | 345,8       | 385,8                                      | 63,0       | 179,2       |
| May-Jun-Jul          | 929,9   | 367,1                     | 465,2       | 633,0                                      | 72,4       | 224,5       |
| Jun-Jul-Ago          | 1 130,5 | 439,2                     | 573,4       | 792,4                                      | 83,6       | 254,5       |
| Jul-Ago-Sept         | 1 192,5 | 453,9                     | 594,1       | 868,9                                      | 76,3       | 247,3       |
| Ago-Sept-Oct         | 1 228,5 | 482,1                     | 581,7       | 912,2                                      | 78,6       | 237,7       |
| Sept-Oct-Nov         | 1 228,8 | 530,5                     | 496,3       | 991,5                                      | 58,1       | 179,2       |
| Oct-Nov-Dic          | 1 316,1 | 589,1                     | 504,5       | 1 080,9                                    | 65,6       | 169,7       |
| <b>2021</b>          |         |                           |             |                                            |            |             |
| Nov-Dic20-Ene21      | 1 358,5 | 583,6                     | 539,3       | 1 122,5                                    | 72,3       | 163,7       |
| Dic20-Ene-Feb21      | 1 463,7 | 614,2                     | 614,3       | 1 152,7                                    | 93,5       | 217,5       |
| Ene-Feb-Mar          | 1 464,2 | 613,8                     | 594,4       | 1 175,7                                    | 90,6       | 197,9       |
| Feb-Mar-Abr          | 1 450,9 | 643,7                     | 585,3       | 1 157,1                                    | 90,9       | 203,0       |
| Mar-Abr-May          | 1 527,0 | 661,8                     | 643,1       | 1 221,0                                    | 91,3       | 214,7       |
| Abr-May-Jun          | 1 567,8 | 681,5                     | 670,3       | 1 262,1                                    | 84,6       | 221,1       |
| May-Jun-Jul          | 1 577,6 | 663,1                     | 672,6       | 1 281,4                                    | 77,8       | 218,4       |
| Jun-Jul-Ago          | 1 543,5 | 657,6                     | 647,1       | 1 259,7                                    | 79,1       | 204,8       |
| Jul-Ago-Sept         | 1 520,9 | 639,6                     | 658,7       | 1 219,9                                    | 92,5       | 208,4       |
| Ago-Sept-Oct         | 1 570,8 | 656,1                     | 703,3       | 1 270,9                                    | 105,6      | 194,3       |
| Sept-Oct-Nov         | 1 595,3 | 651,9                     | 722,6       | 1 333,8                                    | 100,7      | 160,7       |
| Oct-Nov-Dic          | 1 629,6 | 652,6                     | 745,0       | 1 369,5                                    | 111,3      | 148,7       |
| <b>2022</b>          |         |                           |             |                                            |            |             |
| Nov-Dic21-Ene22      | 1 599,4 | 647,9                     | 707,8       | 1 344,9                                    | 95,8       | 158,7       |
| Dic21-Ene-Feb22      | 1 650,7 | 660,4                     | 741,0       | 1 340,5                                    | 98,7       | 211,5       |
| Ene-Feb-Mar          | 1 663,9 | 639,3                     | 761,4       | 1 335,5                                    | 90,2       | 238,2       |
| Feb-Mar-Abr          | 1 681,1 | 638,8                     | 786,6       | 1 332,7                                    | 97,4       | 251,0       |
| Mar-Abr-May          | 1 655,3 | 632,6                     | 771,9       | 1 319,7                                    | 101,8      | 233,8       |
| Abr-May-Jun          | 1 581,2 | 619,9                     | 724,3       | 1 258,5                                    | 97,0       | 225,8       |
| May-Jun-Jul          | 1 538,1 | 609,5                     | 699,7       | 1 228,0                                    | 95,5       | 214,7       |
| Jun-Jul-Ago          | 1 504,1 | 576,3                     | 705,1       | 1 163,4                                    | 124,0      | 216,7       |
| Jul-Ago-Sept         | 1 435,6 | 521,2                     | 723,3       | 1 099,6                                    | 118,8      | 217,3       |
| Ago-Sept-Oct         | 1 472,6 | 535,4                     | 767,6       | 1 141,2                                    | 117,4      | 213,9       |
| Sept-Oct-Nov         | 1 517,1 | 589,5                     | 791,1       | 1 195,9                                    | 103,6      | 217,7       |
| Oct-Nov-Dic          | 1 610,6 | 636,8                     | 824,5       | 1 283,3                                    | 110,9      | 216,5       |
| <b>2023</b>          |         |                           |             |                                            |            |             |
| Nov-Dic22-Ene23      | 1 644,6 | 655,7                     | 813,2       | 1 294,9                                    | 130,0      | 219,7       |
| Dic22-Ene-Feb23      | 1 610,8 | 632,0                     | 779,8       | 1 277,9                                    | 126,5      | 206,4       |
| Ene-Feb-Mar          | 1 655,8 | 677,7                     | 778,2       | 1 284,8                                    | 140,5      | 230,5       |
| Feb-Mar-Abr          | 1 747,6 | 702,4                     | 837,1       | 1 329,7                                    | 147,9      | 270,0       |
| Mar-Abr-May          | 1 779,9 | 683,7                     | 886,0       | 1 319,6                                    | 153,2      | 307,1       |
| Abr-May-Jun          | 1 780,1 | 659,3                     | 913,8       | 1 310,0                                    | 151,7      | 318,3       |
| May-Jun-Jul          | 1 731,8 | 634,2                     | 911,5       | 1 259,9                                    | 168,3      | 303,6       |
| Jun-Jul-Ago          | 1 704,6 | 636,2                     | 884,1       | 1 253,2                                    | 168,3      | 283,1       |
| Jul-Ago-Sept         | 1 719,4 | 704,0                     | 874,7       | 1 282,0                                    | 173,1      | 264,3       |
| Ago-Sept-Oct         | 1 712,3 | 703,5                     | 871,4       | 1 287,0                                    | 149,7      | 275,6       |
| Sept-Oct-Nov         | 1 781,3 | 748,7                     | 900,2       | 1 361,1                                    | 153,5      | 266,7       |
| Oct-Nov-Dic          | 1 753,0 | 742,6                     | 844,2       | 1 355,2                                    | 152,0      | 245,9       |
| <b>2024</b>          |         |                           |             |                                            |            |             |
| Nov-Dic23-Ene24      | 1 752,3 | 756,7                     | 829,8       | 1 375,1                                    | 154,7      | 222,5       |
| Dic23-Ene-Feb24      | 1 728,3 | 736,3                     | 806,2       | 1 370,0                                    | 139,8      | 218,5       |
| Ene-Feb-Mar          | 1 749,7 | 696,7                     | 857,9       | 1 371,1                                    | 134,2      | 244,4       |
| Feb-Mar-Abr          | 1 724,1 | 668,8                     | 860,2       | 1 338,7                                    | 135,8      | 249,6       |
| Mar-Abr-May          | 1 707,0 | 684,7                     | 858,6       | 1 300,6                                    | 142,7      | 263,8       |

## Variación porcentual

|                                           |      |     |      |      |      |         |
|-------------------------------------------|------|-----|------|------|------|---------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | -4,1 | 0,1 | -3,1 | -1,4 | -6,9 | -14,1 + |
|-------------------------------------------|------|-----|------|------|------|---------|

**Nota:** Población subempleada por ingresos (subempleo invisible), es aquella población que tiene un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabaja 35 horas o más a la semana, pero sus ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo.

1/ El total incluye a los trabajadores familiares no remunerados.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 38**  
**Lima Metropolitana: Población desempleada por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil                      | Total | Sexo   |       | Grupos de edad  |                 |                          |
|-------------------------------------------|-------|--------|-------|-----------------|-----------------|--------------------------|
|                                           |       | Hombre | Mujer | De 14 a 24 años | De 25 a 44 años | De 45 y más años de edad |
| <b>2019</b>                               |       |        |       |                 |                 |                          |
| Nov-Dic18-Ene19                           | 341,7 | 164,7  | 177,0 | 158,1           | 135,4           | 48,1                     |
| Dic18-Ene-Feb19                           | 397,1 | 185,3  | 211,8 | 193,3           | 146,4           | 57,4                     |
| Ene-Feb-Mar                               | 429,0 | 192,5  | 236,5 | 206,3           | 162,4           | 60,2                     |
| Feb-Mar-Abr                               | 385,4 | 159,6  | 225,8 | 190,1           | 140,7           | 54,7                     |
| Mar-Abr-May                               | 350,1 | 149,9  | 200,2 | 167,0           | 140,3           | 42,8                     |
| Abr-May-Jun                               | 329,7 | 149,0  | 180,7 | 144,8           | 142,3           | 42,6                     |
| May-Jun-Jul                               | 313,5 | 152,9  | 160,6 | 123,1           | 146,2           | 44,2                     |
| Jun-Jul-Ago                               | 305,2 | 140,1  | 165,1 | 122,6           | 139,6           | 42,9                     |
| Jul-Ago-Sept                              | 300,6 | 134,0  | 166,7 | 135,4           | 125,9           | 39,4                     |
| Ago-Sept-Oct                              | 338,2 | 146,0  | 192,2 | 161,4           | 137,6           | 39,1                     |
| Sept-Oct-Nov                              | 335,1 | 146,5  | 188,5 | 157,5           | 136,5           | 41,0                     |
| Oct-Nov-Dic                               | 325,9 | 142,8  | 183,1 | 154,8           | 127,2           | 43,9                     |
| <b>2020</b>                               |       |        |       |                 |                 |                          |
| Nov-Dic19-Ene20                           | 340,9 | 141,3  | 199,6 | 166,7           | 127,5           | 46,7                     |
| Dic19-Ene-Feb20                           | 380,1 | 156,3  | 223,8 | 187,1           | 138,9           | 54,0                     |
| Ene-Feb-Mar                               | 406,2 | 187,1  | 219,1 | 186,1           | 162,8           | 57,3                     |
| Feb-Mar-Abr                               | 360,7 | 187,2  | 173,5 | 140,6           | 168,2           | 51,9                     |
| Mar-Abr-May                               | 385,1 | 222,3  | 162,8 | 124,8           | 203,8           | 56,5                     |
| Abr-May-Jun                               | 427,4 | 236,9  | 190,4 | 130,3           | 239,0           | 58,1                     |
| May-Jun-Jul                               | 574,7 | 319,8  | 254,9 | 184,4           | 297,5           | 92,7                     |
| Jun-Jul-Ago                               | 665,8 | 357,4  | 308,4 | 216,9           | 338,7           | 110,2                    |
| Jul-Ago-Sept                              | 742,7 | 406,6  | 336,1 | 239,3           | 359,0           | 144,4                    |
| Ago-Sept-Oct                              | 761,4 | 402,0  | 359,4 | 244,9           | 372,5           | 144,0                    |
| Sept-Oct-Nov                              | 738,3 | 375,1  | 363,2 | 246,0           | 340,9           | 151,4                    |
| Oct-Nov-Dic                               | 699,7 | 339,3  | 360,4 | 248,2           | 316,3           | 135,2                    |
| <b>2021</b>                               |       |        |       |                 |                 |                          |
| Nov-Dic20-Ene21                           | 663,9 | 311,2  | 352,8 | 241,8           | 292,3           | 129,8                    |
| Dic20-Ene-Feb21                           | 717,7 | 344,7  | 373,0 | 262,4           | 327,5           | 127,8                    |
| Ene-Feb-Mar                               | 742,5 | 354,9  | 387,7 | 264,6           | 346,2           | 131,6                    |
| Feb-Mar-Abr                               | 731,6 | 344,5  | 387,1 | 265,7           | 342,5           | 123,5                    |
| Mar-Abr-May                               | 602,9 | 273,6  | 329,3 | 231,8           | 260,9           | 110,1                    |
| Abr-May-Jun                               | 526,7 | 229,8  | 296,8 | 203,2           | 218,4           | 105,1                    |
| May-Jun-Jul                               | 483,6 | 205,9  | 277,7 | 182,8           | 194,3           | 106,5                    |
| Jun-Jul-Ago                               | 489,9 | 219,5  | 270,4 | 173,1           | 208,0           | 108,8                    |
| Jul-Ago-Sept                              | 515,7 | 231,7  | 284,0 | 181,5           | 221,1           | 113,1                    |
| Ago-Sept-Oct                              | 500,5 | 227,1  | 273,4 | 172,3           | 216,4           | 111,8                    |
| Sept-Oct-Nov                              | 481,4 | 213,2  | 268,2 | 162,1           | 212,1           | 107,2                    |
| Oct-Nov-Dic                               | 417,2 | 190,4  | 226,9 | 143,7           | 179,1           | 94,5                     |
| <b>2022</b>                               |       |        |       |                 |                 |                          |
| Nov-Dic21-Ene22                           | 458,5 | 196,2  | 262,4 | 155,2           | 208,0           | 95,3                     |
| Dic21-Ene-Feb22                           | 476,6 | 195,9  | 280,6 | 164,8           | 220,4           | 91,4                     |
| Ene-Feb-Mar                               | 511,3 | 199,1  | 312,2 | 172,6           | 240,9           | 97,9                     |
| Feb-Mar-Abr                               | 455,0 | 184,6  | 270,4 | 155,2           | 200,9           | 98,9                     |
| Mar-Abr-May                               | 397,4 | 165,2  | 232,1 | 140,3           | 163,2           | 93,9                     |
| Abr-May-Jun                               | 370,0 | 159,9  | 210,0 | 131,9           | 140,5           | 97,5                     |
| May-Jun-Jul                               | 371,3 | 160,5  | 210,9 | 133,2           | 145,5           | 92,6                     |
| Jun-Jul-Ago                               | 396,3 | 174,5  | 221,8 | 127,7           | 159,8           | 108,8                    |
| Jul-Ago-Sept                              | 414,1 | 177,4  | 236,7 | 131,1           | 169,3           | 113,7                    |
| Ago-Sept-Oct                              | 385,5 | 169,7  | 215,8 | 125,5           | 151,5           | 108,5                    |
| Sept-Oct-Nov                              | 415,1 | 169,0  | 246,1 | 133,4           | 156,9           | 124,8                    |
| Oct-Nov-Dic                               | 389,3 | 168,6  | 220,8 | 138,0           | 145,0           | 106,4                    |
| <b>2023</b>                               |       |        |       |                 |                 |                          |
| Nov-Dic22-Ene23                           | 443,6 | 194,8  | 248,7 | 163,5           | 157,9           | 122,2                    |
| Dic22-Ene-Feb23                           | 403,6 | 183,0  | 220,6 | 149,7           | 153,4           | 100,5                    |
| Ene-Feb-Mar                               | 414,5 | 188,1  | 226,4 | 150,2           | 157,3           | 107,1                    |
| Feb-Mar-Abr                               | 394,8 | 180,0  | 214,8 | 130,7           | 159,8           | 104,3                    |
| Mar-Abr-May                               | 375,3 | 179,7  | 195,7 | 126,6           | 152,1           | 96,7                     |
| Abr-May-Jun                               | 365,7 | 179,9  | 185,7 | 116,6           | 153,7           | 95,3                     |
| May-Jun-Jul                               | 349,1 | 171,0  | 178,1 | 109,9           | 145,1           | 94,0                     |
| Jun-Jul-Ago                               | 371,5 | 181,1  | 190,4 | 109,8           | 157,9           | 103,9                    |
| Jul-Ago-Sept                              | 375,9 | 172,8  | 203,1 | 108,9           | 159,9           | 107,0                    |
| Ago-Sept-Oct                              | 366,7 | 172,1  | 194,5 | 108,2           | 159,4           | 99,0                     |
| Sept-Oct-Nov                              | 371,7 | 152,8  | 218,8 | 105,3           | 146,5           | 119,9                    |
| Oct-Nov-Dic                               | 362,9 | 155,8  | 207,1 | 111,7           | 136,2           | 115,0                    |
| <b>2024</b>                               |       |        |       |                 |                 |                          |
| Nov-Dic23-Ene24                           | 409,7 | 180,5  | 229,2 | 137,5           | 152,1           | 120,2                    |
| Dic23-Ene-Feb24                           | 418,8 | 199,9  | 218,9 | 142,9           | 160,8           | 115,2                    |
| Ene-Feb-Mar                               | 447,5 | 212,0  | 235,5 | 144,0           | 171,1           | 132,4                    |
| Feb-Mar-Abr                               | 449,8 | 209,6  | 240,2 | 130,3           | 175,5           | 144,0                    |
| Mar-Abr-May                               | 420,1 | 196,6  | 223,5 | 125,0           | 170,7           | 124,5                    |
| <b>Variación porcentual</b>               |       |        |       |                 |                 |                          |
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 11,9  | 9,4    | 14,2  | -1,3            | 12,2            | 28,8 +                   |

**Nota técnica:** Los valores de desempleo son referenciales, por presentar altos niveles de coeficiente de variación.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 39**  
**Lima Metropolitana: Promedio de semanas que dura el desempleo por grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Promedio de semanas)

| Año/ Trimestre móvil | Duración del Desempleo<br>(En promedio de semanas) |                 |                 |                          |
|----------------------|----------------------------------------------------|-----------------|-----------------|--------------------------|
|                      | Total                                              | De 14 a 24 años | De 25 a 44 años | De 45 y más años de edad |
| <b>2019</b>          |                                                    |                 |                 |                          |
| Nov-Dic18-Ene19      | 2,1                                                | 1,9             | 2,2             | 2,2                      |
| Dic18-Ene-Feb19      | 2,1                                                | 2,0             | 2,2             | 2,3                      |
| Ene-Feb-Mar          | 2,3                                                | 2,3             | 2,2             | 2,4                      |
| Feb-Mar-Abr          | 2,5                                                | 2,4             | 2,6             | 2,6                      |
| Mar-Abr-May          | 2,6                                                | 2,4             | 2,7             | 2,7                      |
| Abr-May-Jun          | 2,4                                                | 2,2             | 2,6             | 2,6                      |
| May-Jun-Jul          | 2,4                                                | 2,2             | 2,5             | 2,6                      |
| Jun-Jul-Ago          | 2,4                                                | 2,4             | 2,4             | 2,5                      |
| Jul-Ago-Sept         | 2,5                                                | 2,3             | 2,6             | 2,4                      |
| Ago-Sept-Oct         | 2,4                                                | 2,3             | 2,5             | 2,2                      |
| Sept-Oct-Nov         | 2,4                                                | 2,1             | 2,6             | 2,6                      |
| Oct-Nov-Dic          | 2,4                                                | 2,1             | 2,6             | 2,8                      |
| <b>2020</b>          |                                                    |                 |                 |                          |
| Nov-Dic19-Ene20      | 2,4                                                | 2,0             | 2,8             | 2,7                      |
| Dic19-Ene-Feb20      | 2,4                                                | 2,1             | 2,7             | 2,5                      |
| Ene-Feb-Mar          | 2,4                                                | 2,2             | 2,5             | 2,5                      |
| Feb-Mar-Abr          | 2,4                                                | 2,4             | 2,4             | 2,5                      |
| Mar-Abr-May          | 2,3                                                | 2,1             | 2,4             | 2,4                      |
| Abr-May-Jun          | 2,4                                                | 2,2             | 2,5             | 2,3                      |
| May-Jun-Jul          | 2,5                                                | 2,3             | 2,7             | 2,5                      |
| Jun-Jul-Ago          | 2,8                                                | 2,6             | 3,0             | 2,9                      |
| Jul-Ago-Sept         | 3,0                                                | 2,6             | 3,2             | 3,0                      |
| Ago-Sept-Oct         | 3,1                                                | 2,7             | 3,4             | 3,2                      |
| Sept-Oct-Nov         | 3,2                                                | 2,8             | 3,5             | 3,2                      |
| Oct-Nov-Dic          | 3,2                                                | 2,9             | 3,4             | 3,2                      |
| <b>2021</b>          |                                                    |                 |                 |                          |
| Nov-Dic20-Ene21      | 3,1                                                | 2,8             | 3,3             | 3,2                      |
| Dic20-Ene-Feb21      | 3,1                                                | 3,0             | 3,2             | 2,9                      |
| Ene-Feb-Mar          | 2,9                                                | 2,8             | 3,1             | 2,9                      |
| Feb-Mar-Abr          | 3,0                                                | 2,9             | 3,1             | 2,8                      |
| Mar-Abr-May          | 2,9                                                | 2,6             | 3,1             | 2,9                      |
| Abr-May-Jun          | 3,0                                                | 2,7             | 3,2             | 3,0                      |
| May-Jun-Jul          | 2,9                                                | 2,5             | 3,2             | 3,1                      |
| Jun-Jul-Ago          | 3,0                                                | 2,6             | 3,2             | 3,2                      |
| Jul-Ago-Sept         | 2,9                                                | 2,6             | 3,1             | 3,2                      |
| Ago-Sept-Oct         | 2,9                                                | 2,6             | 3,0             | 3,1                      |
| Sept-Oct-Nov         | 2,8                                                | 2,5             | 2,9             | 3,1                      |
| Oct-Nov-Dic          | 2,9                                                | 2,6             | 2,9             | 3,4                      |
| <b>2022</b>          |                                                    |                 |                 |                          |
| Nov-Dic21-Ene22      | 2,9                                                | 2,6             | 3,1             | 3,2                      |
| Dic21-Ene-Feb22      | 3,0                                                | 2,7             | 3,2             | 3,2                      |
| Ene-Feb-Mar          | 3,0                                                | 2,8             | 3,1             | 2,8                      |
| Feb-Mar-Abr          | 3,0                                                | 2,9             | 3,1             | 2,9                      |
| Mar-Abr-May          | 2,9                                                | 2,8             | 3,1             | 2,9                      |
| Abr-May-Jun          | 2,8                                                | 2,5             | 2,9             | 3,0                      |
| May-Jun-Jul          | 2,7                                                | 2,6             | 2,6             | 2,8                      |
| Jun-Jul-Ago          | 2,7                                                | 2,6             | 2,6             | 2,9                      |
| Jul-Ago-Sept         | 2,7                                                | 2,5             | 2,7             | 3,0                      |
| Ago-Sept-Oct         | 2,8                                                | 2,5             | 3,0             | 2,8                      |
| Sept-Oct-Nov         | 2,7                                                | 2,5             | 3,0             | 2,7                      |
| Oct-Nov-Dic          | 2,8                                                | 2,4             | 3,0             | 2,8                      |
| <b>2023</b>          |                                                    |                 |                 |                          |
| Nov-Dic22-Ene23      | 2,7                                                | 2,4             | 2,9             | 2,8                      |
| Dic22-Ene-Feb23      | 2,7                                                | 2,4             | 2,8             | 2,9                      |
| Ene-Feb-Mar          | 2,7                                                | 2,4             | 3,0             | 2,8                      |
| Feb-Mar-Abr          | 3,0                                                | 2,5             | 3,3             | 3,1                      |
| Mar-Abr-May          | 3,1                                                | 2,7             | 3,4             | 3,2                      |
| Abr-May-Jun          | 3,1                                                | 2,7             | 3,3             | 3,2                      |
| May-Jun-Jul          | 3,0                                                | 2,6             | 3,3             | 2,9                      |
| Jun-Jul-Ago          | 2,8                                                | 2,5             | 3,1             | 2,7                      |
| Jul-Ago-Sept         | 2,8                                                | 2,6             | 3,0             | 2,7                      |
| Ago-Sept-Oct         | 2,8                                                | 2,8             | 2,9             | 2,8                      |
| Sept-Oct-Nov         | 3,0                                                | 2,8             | 3,1             | 3,0                      |
| Oct-Nov-Dic          | 3,0                                                | 2,8             | 3,1             | 3,1                      |
| <b>2024</b>          |                                                    |                 |                 |                          |
| Nov-Dic23-Ene24      | 2,7                                                | 2,6             | 2,7             | 2,8                      |
| Dic23-Ene-Feb24      | 2,7                                                | 2,8             | 2,5             | 2,8                      |
| Ene-Feb-Mar          | 2,8                                                | 2,8             | 2,6             | 2,9                      |
| Feb-Mar-Abr          | 3,1                                                | 3,2             | 3,1             | 3,2                      |
| Mar-Abr-May          | 3,1                                                | 3,0             | 3,1             | 3,2                      |

## Variación porcentual

|                                           |      |      |      |     |
|-------------------------------------------|------|------|------|-----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | -0,3 | 12,5 | -9,8 | 0,7 |
|-------------------------------------------|------|------|------|-----|

**Nota técnica:** Los valores de desempleo son referenciales, por presentar altos niveles de coeficiente de variación.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 40**  
**Lima Metropolitana: Tasa de desempleo abierto por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Porcentaje)

| Año/ Trimestre móvil                      | Total | Sexo   |       | Grupos de edad  |                 |                  |
|-------------------------------------------|-------|--------|-------|-----------------|-----------------|------------------|
|                                           |       | Hombre | Mujer | De 14 a 24 años | De 25 a 44 años | De 45 y más años |
| 2019                                      |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic18-Ene19                           | 6,5   | 5,8    | 7,3   | 14,8            | 5,0             | 3,2              |
| Dic18-Ene-Feb19                           | 7,6   | 6,5    | 8,8   | 17,9            | 5,4             | 3,9              |
| Ene-Feb-Mar                               | 8,2   | 6,8    | 9,8   | 19,0            | 6,0             | 4,1              |
| Feb-Mar-Abr                               | 7,3   | 5,6    | 9,3   | 18,4            | 5,2             | 3,6              |
| Mar-Abr-May                               | 6,7   | 5,4    | 8,3   | 17,2            | 5,1             | 2,8              |
| Abr-May-Jun                               | 6,3   | 5,3    | 7,5   | 15,2            | 5,2             | 2,8              |
| May-Jun-Jul                               | 6,0   | 5,5    | 6,6   | 13,1            | 5,3             | 2,9              |
| Jun-Jul-Ago                               | 5,8   | 5,0    | 6,8   | 12,9            | 5,1             | 2,8              |
| Jul-Ago-Sept                              | 5,8   | 4,8    | 6,9   | 14,2            | 4,6             | 2,6              |
| Ago-Sept-Oct                              | 6,4   | 5,2    | 7,9   | 16,9            | 5,0             | 2,5              |
| Sept-Oct-Nov                              | 6,3   | 5,2    | 7,7   | 16,3            | 5,0             | 2,6              |
| Oct-Nov-Dic                               | 6,1   | 5,0    | 7,3   | 15,8            | 4,6             | 2,7              |
| 2020                                      |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic19-Ene20                           | 6,3   | 4,9    | 8,0   | 16,0            | 4,7             | 2,9              |
| Dic19-Ene-Feb20                           | 7,1   | 5,4    | 9,0   | 17,6            | 5,1             | 3,4              |
| Ene-Feb-Mar                               | 7,8   | 6,6    | 9,2   | 17,8            | 6,2             | 3,6              |
| Feb-Mar-Abr                               | 9,0   | 8,5    | 9,6   | 18,8            | 8,2             | 4,3              |
| Mar-Abr-May                               | 13,1  | 13,7   | 12,4  | 24,4            | 13,1            | 6,5              |
| Abr-May-Jun                               | 16,3  | 16,1   | 16,5  | 33,4            | 16,3            | 7,6              |
| May-Jun-Jul                               | 16,4  | 16,3   | 16,5  | 32,6            | 15,2            | 9,4              |
| Jun-Jul-Ago                               | 15,6  | 15,0   | 16,3  | 31,7            | 14,2            | 9,1              |
| Jul-Ago-Sept                              | 16,5  | 16,0   | 17,2  | 32,6            | 14,5            | 11,3             |
| Ago-Sept-Oct                              | 16,4  | 15,5   | 17,6  | 31,5            | 14,8            | 10,7             |
| Sept-Oct-Nov                              | 15,1  | 13,9   | 16,7  | 27,5            | 13,2            | 10,7             |
| Oct-Nov-Dic                               | 13,8  | 12,3   | 15,7  | 25,5            | 12,1            | 9,3              |
| 2021                                      |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic20-Ene21                           | 13,0  | 11,1   | 15,3  | 24,5            | 11,1            | 8,8              |
| Dic20-Ene-Feb21                           | 14,5  | 12,6   | 16,8  | 27,8            | 12,8            | 8,8              |
| Ene-Feb-Mar                               | 15,3  | 13,1   | 17,9  | 29,0            | 13,7            | 9,2              |
| Feb-Mar-Abr                               | 15,1  | 12,9   | 17,9  | 29,3            | 13,7            | 8,6              |
| Mar-Abr-May                               | 12,0  | 10,0   | 14,5  | 25,0            | 10,2            | 7,2              |
| Abr-May-Jun                               | 10,3  | 8,3    | 12,8  | 21,6            | 8,5             | 6,6              |
| May-Jun-Jul                               | 9,4   | 7,3    | 11,9  | 19,3            | 7,5             | 6,6              |
| Jun-Jul-Ago                               | 9,5   | 7,8    | 11,7  | 18,5            | 8,0             | 6,8              |
| Jul-Ago-Sept                              | 10,0  | 8,3    | 12,0  | 19,9            | 8,4             | 6,9              |
| Ago-Sept-Oct                              | 9,6   | 8,1    | 11,3  | 19,0            | 8,2             | 6,7              |
| Sept-Oct-Nov                              | 9,1   | 7,5    | 10,9  | 17,2            | 7,9             | 6,4              |
| Oct-Nov-Dic                               | 7,8   | 6,6    | 9,2   | 14,7            | 6,7             | 5,6              |
| 2022                                      |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic21-Ene22                           | 8,6   | 6,8    | 10,8  | 15,5            | 7,9             | 5,7              |
| Dic21-Ene-Feb22                           | 8,9   | 6,7    | 11,5  | 16,4            | 8,3             | 5,3              |
| Ene-Feb-Mar                               | 9,4   | 6,8    | 12,5  | 16,9            | 9,1             | 5,6              |
| Feb-Mar-Abr                               | 8,3   | 6,3    | 10,6  | 15,6            | 7,5             | 5,4              |
| Mar-Abr-May                               | 7,2   | 5,6    | 9,1   | 14,3            | 6,0             | 5,1              |
| Abr-May-Jun                               | 6,8   | 5,5    | 8,3   | 14,0            | 5,2             | 5,4              |
| May-Jun-Jul                               | 6,8   | 5,5    | 8,4   | 14,3            | 5,4             | 5,1              |
| Jun-Jul-Ago                               | 7,3   | 6,0    | 8,9   | 14,0            | 5,9             | 6,0              |
| Jul-Ago-Sept                              | 7,7   | 6,1    | 9,5   | 15,0            | 6,3             | 6,3              |
| Ago-Sept-Oct                              | 7,2   | 5,8    | 8,8   | 14,9            | 5,6             | 5,9              |
| Sept-Oct-Nov                              | 7,6   | 5,8    | 9,8   | 15,9            | 5,7             | 6,7              |
| Oct-Nov-Dic                               | 7,1   | 5,7    | 8,7   | 16,4            | 5,3             | 5,6              |
| 2023                                      |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic22-Ene23                           | 8,0   | 6,6    | 9,6   | 17,7            | 5,8             | 6,4              |
| Dic22-Ene-Feb23                           | 7,3   | 6,3    | 8,5   | 16,2            | 5,7             | 5,3              |
| Ene-Feb-Mar                               | 7,5   | 6,4    | 8,7   | 15,7            | 5,9             | 5,6              |
| Feb-Mar-Abr                               | 7,1   | 6,0    | 8,2   | 14,3            | 5,9             | 5,4              |
| Mar-Abr-May                               | 6,8   | 6,0    | 7,6   | 14,5            | 5,6             | 4,9              |
| Abr-May-Jun                               | 6,6   | 6,0    | 7,1   | 13,8            | 5,6             | 4,8              |
| May-Jun-Jul                               | 6,3   | 5,7    | 6,9   | 13,2            | 5,3             | 4,7              |
| Jun-Jul-Ago                               | 6,6   | 6,0    | 7,3   | 13,2            | 5,7             | 5,2              |
| Jul-Ago-Sept                              | 6,7   | 5,8    | 7,8   | 13,3            | 5,8             | 5,3              |
| Ago-Sept-Oct                              | 6,6   | 5,8    | 7,4   | 13,5            | 5,8             | 4,8              |
| Sept-Oct-Nov                              | 6,6   | 5,1    | 8,2   | 13,0            | 5,3             | 5,7              |
| Oct-Nov-Dic                               | 6,4   | 5,2    | 7,8   | 14,0            | 4,9             | 5,4              |
| 2024                                      |       |        |       |                 |                 |                  |
| Nov-Dic23-Ene24                           | 7,2   | 5,9    | 8,6   | 15,9            | 5,6             | 5,7              |
| Dic23-Ene-Feb24                           | 7,3   | 6,5    | 8,2   | 16,1            | 5,8             | 5,5              |
| Ene-Feb-Mar                               | 7,7   | 6,8    | 8,7   | 15,5            | 6,2             | 6,2              |
| Feb-Mar-Abr                               | 7,7   | 6,7    | 8,8   | 14,4            | 6,3             | 6,7              |
| Mar-Abr-May                               | 7,2   | 6,4    | 8,2   | 14,7            | 6,1             | 5,8              |
| Variación absoluta                        |       |        |       |                 |                 |                  |
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 0,4   | 0,4    | 0,6   | 0,2             | 0,5             | 0,9              |

**Nota técnica:** Los valores de desempleo son referenciales, por presentar altos niveles de coeficiente de variación.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro N° 41

**Lima Metropolitana: Población desempleada por experiencia laboral**  
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
(Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil                      | Población desempleada |                                        |                                      |
|-------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
|                                           | Total                 | Sin experiencia laboral<br>(Aspirante) | Con experiencia laboral<br>(Cesante) |
| <b>2019</b>                               |                       |                                        |                                      |
| Nov-Dic18-Ene19                           | 341,7                 | 27,9                                   | 313,8                                |
| Dic18-Ene-Feb19                           | 397,1                 | 30,9                                   | 366,1                                |
| Ene-Feb-Mar                               | 429,0                 | 39,2                                   | 389,8                                |
| Feb-Mar-Abr                               | 385,4                 | 33,7                                   | 351,7                                |
| Mar-Abr-May                               | 350,1                 | 31,2                                   | 319,0                                |
| Abr-May-Jun                               | 329,7                 | 25,3                                   | 304,5                                |
| May-Jun-Jul                               | 313,5                 | 24,2                                   | 289,2                                |
| Jun-Jul-Ago                               | 305,2                 | 28,3                                   | 276,9                                |
| Jul-Ago-Sept                              | 300,6                 | 30,4                                   | 270,3                                |
| Ago-Sept-Oct                              | 338,2                 | 36,6                                   | 301,6                                |
| Sept-Oct-Nov                              | 335,1                 | 41,1                                   | 293,9                                |
| Oct-Nov-Dic                               | 325,9                 | 40,6                                   | 285,4                                |
| <b>2020</b>                               |                       |                                        |                                      |
| Nov-Dic19-Ene20                           | 340,9                 | 42,9                                   | 298,0                                |
| Dic19-Ene-Feb20                           | 380,1                 | 41,4                                   | 338,7                                |
| Ene-Feb-Mar                               | 406,2                 | 38,0                                   | 368,2                                |
| Feb-Mar-Abr                               | 360,7                 | 22,8                                   | 337,9                                |
| Mar-Abr-May                               | 385,1                 | 14,3                                   | 370,8                                |
| Abr-May-Jun                               | 427,4                 | 17,8                                   | 409,6                                |
| May-Jun-Jul                               | 574,7                 | 35,8                                   | 538,9                                |
| Jun-Jul-Ago                               | 665,8                 | 47,5                                   | 618,3                                |
| Jul-Ago-Sept                              | 742,7                 | 48,9                                   | 693,7                                |
| Ago-Sept-Oct                              | 761,4                 | 44,2                                   | 717,2                                |
| Sept-Oct-Nov                              | 738,3                 | 43,2                                   | 695,1                                |
| Oct-Nov-Dic                               | 699,7                 | 47,7                                   | 652,0                                |
| <b>2021</b>                               |                       |                                        |                                      |
| Nov-Dic20-Ene21                           | 663,9                 | 52,1                                   | 611,8                                |
| Dic20-Ene-Feb21                           | 717,7                 | 56,0                                   | 661,7                                |
| Ene-Feb-Mar                               | 742,5                 | 54,1                                   | 688,4                                |
| Feb-Mar-Abr                               | 731,6                 | 51,9                                   | 679,8                                |
| Mar-Abr-May                               | 602,9                 | 42,4                                   | 560,5                                |
| Abr-May-Jun                               | 526,7                 | 32,8                                   | 493,9                                |
| May-Jun-Jul                               | 483,6                 | 28,4                                   | 455,2                                |
| Jun-Jul-Ago                               | 489,9                 | 35,4                                   | 454,5                                |
| Jul-Ago-Sept                              | 515,7                 | 44,3                                   | 471,4                                |
| Ago-Sept-Oct                              | 500,5                 | 39,1                                   | 461,4                                |
| Sept-Oct-Nov                              | 481,4                 | 36,2                                   | 445,2                                |
| Oct-Nov-Dic                               | 417,2                 | 34,6                                   | 382,6                                |
| <b>2022</b>                               |                       |                                        |                                      |
| Nov-Dic21-Ene22                           | 458,5                 | 43,9                                   | 414,6                                |
| Dic21-Ene-Feb22                           | 476,6                 | 41,2                                   | 435,4                                |
| Ene-Feb-Mar                               | 511,3                 | 42,0                                   | 469,3                                |
| Feb-Mar-Abr                               | 455,0                 | 33,8                                   | 421,2                                |
| Mar-Abr-May                               | 397,4                 | 32,6                                   | 364,8                                |
| Abr-May-Jun                               | 370,0                 | 24,4                                   | 345,5                                |
| May-Jun-Jul                               | 371,3                 | 30,0                                   | 341,3                                |
| Jun-Jul-Ago                               | 396,3                 | 27,6                                   | 368,6                                |
| Jul-Ago-Sept                              | 414,1                 | 29,0                                   | 385,2                                |
| Ago-Sept-Oct                              | 385,5                 | 23,7                                   | 361,8                                |
| Sept-Oct-Nov                              | 415,1                 | 17,8                                   | 397,3                                |
| Oct-Nov-Dic                               | 389,3                 | 17,8                                   | 371,5                                |
| <b>2023</b>                               |                       |                                        |                                      |
| Nov-Dic22-Ene23                           | 443,6                 | 26,5                                   | 417,1                                |
| Dic22-Ene-Feb23                           | 403,6                 | 26,4                                   | 377,1                                |
| Ene-Feb-Mar                               | 414,5                 | 24,3                                   | 390,2                                |
| Feb-Mar-Abr                               | 394,8                 | 15,4                                   | 379,4                                |
| Mar-Abr-May                               | 375,3                 | 14,6                                   | 360,8                                |
| Abr-May-Jun                               | 365,7                 | 12,0                                   | 353,6                                |
| May-Jun-Jul                               | 349,1                 | 13,4                                   | 335,7                                |
| Jun-Jul-Ago                               | 371,5                 | 20,7                                   | 350,8                                |
| Jul-Ago-Sept                              | 375,9                 | 21,2                                   | 354,7                                |
| Ago-Sept-Oct                              | 366,7                 | 18,9                                   | 347,7                                |
| Sept-Oct-Nov                              | 371,7                 | 15,1                                   | 356,5                                |
| Oct-Nov-Dic                               | 362,9                 | 14,8                                   | 348,1                                |
| <b>2024</b>                               |                       |                                        |                                      |
| Nov-Dic23-Ene24                           | 409,7                 | 14,3                                   | 395,3                                |
| Dic23-Ene-Feb24                           | 418,8                 | 18,9                                   | 399,9                                |
| Ene-Feb-Mar                               | 447,5                 | 21,7                                   | 425,8                                |
| Feb-Mar-Abr                               | 449,8                 | 22,3                                   | 427,5                                |
| Mar-Abr-May                               | 420,1                 | 12,5                                   | 407,6                                |
| <b>Variación porcentual</b>               |                       |                                        |                                      |
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 11,9                  | -14,2                                  | 13,0                                 |

**Nota técnica:** Los valores de desempleo son referenciales, por presentar altos niveles de coeficiente de variación.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 42**  
**Lima Metropolitana: Población desempleada por nivel de educación alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil                      | Primaria 1/ | Secundaria | Superior No Univers. | Superior Univers. |
|-------------------------------------------|-------------|------------|----------------------|-------------------|
| <b>2019</b>                               |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic18-Ene19                           | 13,8        | 154,3      | 65,6                 | 108,0             |
| Dic18-Ene-Feb19                           | 18,6        | 175,9      | 86,3                 | 116,3             |
| Ene-Feb-Mar                               | 21,1        | 196,2      | 86,0                 | 125,7             |
| Feb-Mar-Abr                               | 17,5        | 177,3      | 84,6                 | 106,1             |
| Mar-Abr-May                               | 14,9        | 167,7      | 66,4                 | 101,2             |
| Abr-May-Jun                               | 14,2        | 150,8      | 68,5                 | 96,3              |
| May-Jun-Jul                               | 13,1        | 138,8      | 65,6                 | 96,0              |
| Jun-Jul-Ago                               | 14,5        | 130,5      | 66,3                 | 93,9              |
| Jul-Ago-Sept                              | 13,0        | 126,7      | 62,2                 | 98,8              |
| Ago-Sept-Oct                              | 14,2        | 153,1      | 60,8                 | 110,1             |
| Sept-Oct-Nov                              | 15,2        | 160,4      | 56,4                 | 103,0             |
| Oct-Nov-Dic                               | 16,2        | 154,3      | 53,7                 | 101,7             |
| <b>2020</b>                               |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic19-Ene20                           | 17,2        | 153,8      | 65,1                 | 104,8             |
| Dic19-Ene-Feb20                           | 16,5        | 165,2      | 80,9                 | 117,5             |
| Ene-Feb-Mar                               | 18,6        | 178,1      | 83,2                 | 126,3             |
| Feb-Mar-Abr                               | 18,5        | 156,4      | 70,2                 | 115,6             |
| Mar-Abr-May                               | 18,3        | 176,2      | 72,2                 | 118,4             |
| Abr-May-Jun                               | 16,0        | 208,7      | 87,3                 | 115,4             |
| May-Jun-Jul                               | 17,9        | 285,5      | 117,9                | 153,4             |
| Jun-Jul-Ago                               | 15,1        | 306,7      | 147,0                | 197,0             |
| Jul-Ago-Sept                              | 18,7        | 331,8      | 173,1                | 219,0             |
| Ago-Sept-Oct                              | 26,8        | 332,8      | 174,8                | 227,0             |
| Sept-Oct-Nov                              | 35,8        | 328,7      | 162,0                | 211,7             |
| Oct-Nov-Dic                               | 43,2        | 298,5      | 143,4                | 214,7             |
| <b>2021</b>                               |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic20-Ene21                           | 37,4        | 294,3      | 136,3                | 195,9             |
| Dic20-Ene-Feb21                           | 30,1        | 308,7      | 155,2                | 223,7             |
| Ene-Feb-Mar                               | 27,7        | 340,0      | 149,8                | 225,0             |
| Feb-Mar-Abr                               | 26,3        | 324,5      | 154,9                | 225,9             |
| Mar-Abr-May                               | 29,3        | 283,3      | 109,3                | 181,0             |
| Abr-May-Jun                               | 21,1        | 245,8      | 107,6                | 152,2             |
| May-Jun-Jul                               | 20,4        | 224,0      | 96,5                 | 142,8             |
| Jun-Jul-Ago                               | 18,8        | 220,8      | 108,9                | 141,4             |
| Jul-Ago-Sept                              | 22,9        | 240,6      | 103,8                | 148,3             |
| Ago-Sept-Oct                              | 26,7        | 237,9      | 94,0                 | 141,8             |
| Sept-Oct-Nov                              | 27,9        | 244,2      | 75,5                 | 133,8             |
| Oct-Nov-Dic                               | 27,1        | 200,6      | 61,6                 | 127,9             |
| <b>2022</b>                               |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic21-Ene22                           | 25,9        | 216,9      | 75,1                 | 140,6             |
| Dic21-Ene-Feb22                           | 24,5        | 215,5      | 91,8                 | 144,8             |
| Ene-Feb-Mar                               | 24,3        | 245,2      | 94,8                 | 147,0             |
| Feb-Mar-Abr                               | 25,7        | 219,6      | 73,3                 | 136,3             |
| Mar-Abr-May                               | 21,4        | 194,9      | 55,1                 | 126,0             |
| Abr-May-Jun                               | 26,0        | 186,6      | 51,6                 | 105,7             |
| May-Jun-Jul                               | 27,4        | 191,0      | 62,0                 | 90,9              |
| Jun-Jul-Ago                               | 28,9        | 198,3      | 74,5                 | 94,6              |
| Jul-Ago-Sept                              | 22,3        | 188,8      | 90,4                 | 112,7             |
| Ago-Sept-Oct                              | 19,6        | 167,0      | 77,7                 | 121,1             |
| Sept-Oct-Nov                              | 28,4        | 186,7      | 81,0                 | 119,0             |
| Oct-Nov-Dic                               | 30,1        | 169,8      | 74,2                 | 115,2             |
| <b>2023</b>                               |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic22-Ene23                           | 30,1        | 185,7      | 98,3                 | 129,5             |
| Dic22-Ene-Feb23                           | 20,6        | 166,4      | 89,5                 | 127,1             |
| Ene-Feb-Mar                               | 20,9        | 176,1      | 92,4                 | 125,1             |
| Feb-Mar-Abr                               | 24,2        | 179,1      | 85,1                 | 106,4             |
| Mar-Abr-May                               | 24,8        | 176,3      | 76,5                 | 97,7              |
| Abr-May-Jun                               | 25,7        | 178,3      | 70,1                 | 91,5              |
| May-Jun-Jul                               | 23,2        | 165,5      | 64,0                 | 96,4              |
| Jun-Jul-Ago                               | 22,7        | 168,5      | 79,2                 | 101,1             |
| Jul-Ago-Sept                              | 20,6        | 159,6      | 90,3                 | 105,4             |
| Ago-Sept-Oct                              | 16,1        | 152,2      | 87,9                 | 110,4             |
| Sept-Oct-Nov                              | 47,1        | 145,0      | 74,4                 | 105,3             |
| Oct-Nov-Dic                               | 47,6        | 145,3      | 69,2                 | 100,8             |
| <b>2024</b>                               |             |            |                      |                   |
| Nov-Dic23-Ene24                           | 48,3        | 165,1      | 89,4                 | 106,9             |
| Dic23-Ene-Feb24                           | 24,0        | 179,7      | 95,6                 | 119,5             |
| Ene-Feb-Mar                               | 28,3        | 200,7      | 95,0                 | 123,5             |
| Feb-Mar-Abr                               | 36,5        | 214,2      | 86,9                 | 112,1             |
| Mar-Abr-May                               | 32,6        | 204,2      | 83,9                 | 99,3              |
| <b>Variación porcentual</b>               |             |            |                      |                   |
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 31,8        | 15,8       | 9,7                  | 1,7               |

**Nota técnica:** Los valores de desempleo son referenciales, por presentar altos niveles de coeficiente de variación.

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE), 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 43**  
**Lima Metropolitana: Tasa de desempleo por nivel de educación alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Tasas)

| Año/ Trimestre móvil                      | Primaria 1/ | Secundaria | Sup. No Univ. | Sup. Univ. |
|-------------------------------------------|-------------|------------|---------------|------------|
| <b>2019</b>                               |             |            |               |            |
| Nov-Dic18-Ene19                           | 3,4         | 6,1        | 6,7           | 8,0        |
| Dic18-Ene-Feb19                           | 4,5         | 6,8        | 8,9           | 9,0        |
| Ene-Feb-Mar                               | 4,7         | 7,6        | 9,0           | 9,7        |
| Feb-Mar-Abr                               | 4,1         | 7,0        | 8,7           | 7,9        |
| Mar-Abr-May                               | 3,6         | 6,7        | 6,9           | 7,5        |
| Abr-May-Jun                               | 3,6         | 6,1        | 7,2           | 7,0        |
| May-Jun-Jul                               | 3,5         | 5,5        | 6,8           | 7,0        |
| Jun-Jul-Ago                               | 3,7         | 5,3        | 7,0           | 6,6        |
| Jul-Ago-Sept                              | 3,2         | 5,1        | 6,6           | 7,0        |
| Ago-Sept-Oct                              | 3,4         | 6,1        | 6,3           | 7,9        |
| Sept-Oct-Nov                              | 3,6         | 6,4        | 5,7           | 7,5        |
| Oct-Nov-Dic                               | 4,2         | 6,1        | 5,3           | 7,2        |
| <b>2020</b>                               |             |            |               |            |
| Nov-Dic19-Ene20                           | 4,5         | 6,0        | 6,5           | 7,2        |
| Dic19-Ene-Feb20                           | 4,2         | 6,5        | 8,0           | 8,2        |
| Ene-Feb-Mar                               | 4,7         | 7,2        | 8,7           | 9,1        |
| Feb-Mar-Abr                               | 6,1         | 8,5        | 9,6           | 10,2       |
| Mar-Abr-May                               | 9,3         | 13,5       | 13,5          | 13,2       |
| Abr-May-Jun                               | 10,5        | 18,1       | 17,6          | 14,0       |
| May-Jun-Jul                               | 9,2         | 17,5       | 17,9          | 15,0       |
| Jun-Jul-Ago                               | 7,1         | 16,0       | 17,2          | 15,2       |
| Jul-Ago-Sept                              | 7,9         | 16,2       | 18,6          | 17,2       |
| Ago-Sept-Oct                              | 10,0        | 15,9       | 17,8          | 17,7       |
| Sept-Oct-Nov                              | 10,7        | 14,0       | 16,7          | 17,2       |
| Oct-Nov-Dic                               | 12,8        | 12,4       | 14,5          | 16,1       |
| <b>2021</b>                               |             |            |               |            |
| Nov-Dic20-Ene21                           | 11,3        | 12,0       | 13,7          | 14,9       |
| Dic20-Ene-Feb21                           | 9,8         | 12,9       | 16,0          | 17,5       |
| Ene-Feb-Mar                               | 8,4         | 14,4       | 16,1          | 18,2       |
| Feb-Mar-Abr                               | 7,4         | 13,8       | 17,4          | 18,1       |
| Mar-Abr-May                               | 7,6         | 11,5       | 12,3          | 14,1       |
| Abr-May-Jun                               | 5,2         | 9,7        | 11,8          | 12,1       |
| May-Jun-Jul                               | 5,1         | 8,7        | 10,3          | 11,5       |
| Jun-Jul-Ago                               | 4,6         | 8,7        | 11,1          | 11,8       |
| Jul-Ago-Sept                              | 5,8         | 9,4        | 10,4          | 12,2       |
| Ago-Sept-Oct                              | 6,3         | 9,3        | 9,2           | 11,8       |
| Sept-Oct-Nov                              | 6,4         | 9,1        | 7,8           | 11,1       |
| Oct-Nov-Dic                               | 6,1         | 7,3        | 6,6           | 10,6       |
| <b>2022</b>                               |             |            |               |            |
| Nov-Dic21-Ene22                           | 6,1         | 7,8        | 8,2           | 11,7       |
| Dic21-Ene-Feb22                           | 5,9         | 8,0        | 9,3           | 11,7       |
| Ene-Feb-Mar                               | 5,6         | 9,0        | 9,3           | 11,7       |
| Feb-Mar-Abr                               | 5,6         | 8,0        | 7,4           | 10,4       |
| Mar-Abr-May                               | 4,7         | 7,0        | 5,9           | 9,4        |
| Abr-May-Jun                               | 5,9         | 6,8        | 5,5           | 7,9        |
| May-Jun-Jul                               | 6,4         | 6,9        | 6,4           | 7,1        |
| Jun-Jul-Ago                               | 7,0         | 7,6        | 7,2           | 7,0        |
| Jul-Ago-Sept                              | 5,8         | 7,6        | 8,4           | 7,8        |
| Ago-Sept-Oct                              | 5,3         | 7,1        | 7,0           | 7,8        |
| Sept-Oct-Nov                              | 7,4         | 7,8        | 7,2           | 7,7        |
| Oct-Nov-Dic                               | 7,7         | 7,2        | 6,5           | 7,3        |
| <b>2023</b>                               |             |            |               |            |
| Nov-Dic22-Ene23                           | 7,8         | 7,7        | 8,7           | 8,1        |
| Dic22-Ene-Feb23                           | 5,7         | 7,0        | 7,8           | 7,9        |
| Ene-Feb-Mar                               | 5,4         | 7,2        | 8,1           | 7,9        |
| Feb-Mar-Abr                               | 5,7         | 7,3        | 7,4           | 6,8        |
| Mar-Abr-May                               | 5,7         | 7,4        | 6,6           | 6,3        |
| Abr-May-Jun                               | 5,9         | 7,5        | 5,9           | 5,9        |
| May-Jun-Jul                               | 5,7         | 7,1        | 5,1           | 6,1        |
| Jun-Jul-Ago                               | 5,9         | 7,1        | 6,4           | 6,3        |
| Jul-Ago-Sept                              | 5,4         | 6,8        | 7,4           | 6,4        |
| Ago-Sept-Oct                              | 4,2         | 6,5        | 7,3           | 6,6        |
| Sept-Oct-Nov                              | 11,3        | 6,1        | 6,0           | 6,5        |
| Oct-Nov-Dic                               | 11,7        | 6,1        | 5,6           | 6,1        |
| <b>2024</b>                               |             |            |               |            |
| Nov-Dic23-Ene24                           | 11,5        | 6,8        | 7,4           | 6,5        |
| Dic23-Ene-Feb24                           | 5,8         | 7,4        | 7,9           | 7,1        |
| Ene-Feb-Mar                               | 6,5         | 8,2        | 7,9           | 7,2        |
| Feb-Mar-Abr                               | 8,3         | 8,7        | 7,1           | 6,5        |
| Mar-Abr-May                               | 7,5         | 8,4        | 6,8           | 5,7        |
| <b>Variación Absoluta</b>                 |             |            |               |            |
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 1,8         | 1,0        | 0,2           | -0,6       |

**Nota técnica:** Los valores de desempleo son referenciales, por presentar altos niveles de coeficiente de variación.

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

## Cuadro N° 44

## Lima Metropolitana: Población desempleada con experiencia laboral (cesantes) por nivel educativo

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24

(Miles de personas)

| Año/ Trimestre móvil                      | Nivel educativo de los desempleados con experiencia laboral (Cesantes) |             |            |                           |                        |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|---------------------------|------------------------|
|                                           | Total                                                                  | Primaria 1/ | Secundaria | Superior No Universitaria | Superior Universitaria |
| <b>2019</b>                               |                                                                        |             |            |                           |                        |
| Nov-Dic18-Ene19                           | 313,8                                                                  | 12,6        | 141,1      | 62,3                      | 97,8                   |
| Dic18-Ene-Feb19                           | 366,1                                                                  | 17,0        | 164,4      | 83,4                      | 101,4                  |
| Ene-Feb-Mar                               | 389,8                                                                  | 19,5        | 178,3      | 79,7                      | 112,3                  |
| Feb-Mar-Abr                               | 351,7                                                                  | 17,1        | 160,8      | 80,8                      | 93,1                   |
| Mar-Abr-May                               | 319,0                                                                  | 14,9        | 150,2      | 62,6                      | 91,2                   |
| Abr-May-Jun                               | 304,5                                                                  | 14,2        | 137,1      | 67,3                      | 85,9                   |
| May-Jun-Jul                               | 289,2                                                                  | 13,1        | 125,4      | 62,8                      | 87,9                   |
| Jun-Jul-Ago                               | 276,9                                                                  | 14,5        | 116,7      | 61,2                      | 84,5                   |
| Jul-Ago-Sept                              | 270,3                                                                  | 13,0        | 112,3      | 57,0                      | 87,9                   |
| Ago-Sept-Oct                              | 301,6                                                                  | 14,2        | 137,8      | 53,2                      | 96,5                   |
| Sept-Oct-Nov                              | 293,9                                                                  | 14,4        | 143,3      | 48,8                      | 87,4                   |
| Oct-Nov-Dic                               | 285,4                                                                  | 15,4        | 139,5      | 45,1                      | 85,4                   |
| <b>2020</b>                               |                                                                        |             |            |                           |                        |
| Nov-Dic19-Ene20                           | 298,0                                                                  | 16,4        | 138,2      | 59,0                      | 84,5                   |
| Dic19-Ene-Feb20                           | 338,7                                                                  | 16,5        | 150,6      | 76,5                      | 95,2                   |
| Ene-Feb-Mar                               | 368,2                                                                  | 18,6        | 163,7      | 80,8                      | 105,1                  |
| Feb-Mar-Abr                               | 337,9                                                                  | 18,5        | 147,2      | 69,3                      | 102,8                  |
| Mar-Abr-May                               | 370,8                                                                  | 18,3        | 171,2      | 69,1                      | 112,2                  |
| Abr-May-Jun                               | 409,6                                                                  | 16,0        | 200,8      | 83,0                      | 109,7                  |
| May-Jun-Jul                               | 538,9                                                                  | 17,9        | 271,0      | 108,7                     | 141,3                  |
| Jun-Jul-Ago                               | 618,3                                                                  | 14,6        | 287,2      | 137,3                     | 179,2                  |
| Jul-Ago-Sept                              | 693,7                                                                  | 18,2        | 311,4      | 163,5                     | 200,7                  |
| Ago-Sept-Oct                              | 717,2                                                                  | 25,3        | 313,8      | 169,3                     | 208,8                  |
| Sept-Oct-Nov                              | 695,1                                                                  | 34,9        | 307,3      | 158,7                     | 194,2                  |
| Oct-Nov-Dic                               | 652,0                                                                  | 42,3        | 278,5      | 140,4                     | 190,8                  |
| <b>2021</b>                               |                                                                        |             |            |                           |                        |
| Nov-Dic20-Ene21                           | 611,8                                                                  | 37,4        | 272,4      | 128,5                     | 173,5                  |
| Dic20-Ene-Feb21                           | 661,7                                                                  | 30,1        | 288,7      | 146,8                     | 196,1                  |
| Ene-Feb-Mar                               | 688,4                                                                  | 27,7        | 318,0      | 141,3                     | 201,4                  |
| Feb-Mar-Abr                               | 679,8                                                                  | 26,3        | 301,4      | 151,7                     | 200,3                  |
| Mar-Abr-May                               | 560,5                                                                  | 29,3        | 260,9      | 107,6                     | 162,7                  |
| Abr-May-Jun                               | 493,9                                                                  | 21,1        | 228,0      | 106,7                     | 138,0                  |
| May-Jun-Jul                               | 455,2                                                                  | 20,4        | 208,6      | 95,0                      | 131,2                  |
| Jun-Jul-Ago                               | 454,5                                                                  | 18,8        | 201,4      | 104,3                     | 130,0                  |
| Jul-Ago-Sept                              | 471,4                                                                  | 22,9        | 214,3      | 98,1                      | 136,0                  |
| Ago-Sept-Oct                              | 461,4                                                                  | 26,7        | 215,0      | 88,9                      | 130,7                  |
| Sept-Oct-Nov                              | 445,2                                                                  | 27,9        | 223,6      | 72,9                      | 120,8                  |
| Oct-Nov-Dic                               | 382,6                                                                  | 27,1        | 182,9      | 58,6                      | 114,1                  |
| <b>2022</b>                               |                                                                        |             |            |                           |                        |
| Nov-Dic21-Ene22                           | 414,6                                                                  | 25,9        | 192,5      | 69,3                      | 126,9                  |
| Dic21-Ene-Feb22                           | 435,4                                                                  | 24,5        | 193,2      | 84,1                      | 133,6                  |
| Ene-Feb-Mar                               | 469,3                                                                  | 24,3        | 222,2      | 87,8                      | 135,0                  |
| Feb-Mar-Abr                               | 421,2                                                                  | 25,7        | 204,7      | 67,1                      | 123,7                  |
| Mar-Abr-May                               | 364,8                                                                  | 21,4        | 180,3      | 51,9                      | 111,2                  |
| Abr-May-Jun                               | 345,5                                                                  | 26,0        | 175,2      | 49,2                      | 95,1                   |
| May-Jun-Jul                               | 341,3                                                                  | 25,8        | 175,1      | 60,5                      | 79,9                   |
| Jun-Jul-Ago                               | 368,6                                                                  | 27,2        | 181,8      | 73,1                      | 86,5                   |
| Jul-Ago-Sept                              | 385,2                                                                  | 20,6        | 172,2      | 89,0                      | 103,4                  |
| Ago-Sept-Oct                              | 361,8                                                                  | 18,7        | 151,9      | 77,7                      | 113,5                  |
| Sept-Oct-Nov                              | 397,3                                                                  | 27,4        | 175,3      | 81,0                      | 113,6                  |
| Oct-Nov-Dic                               | 371,5                                                                  | 29,1        | 159,2      | 74,2                      | 108,9                  |
| <b>2023</b>                               |                                                                        |             |            |                           |                        |
| Nov-Dic22-Ene23                           | 417,1                                                                  | 30,1        | 167,5      | 98,3                      | 121,2                  |
| Dic22-Ene-Feb23                           | 377,1                                                                  | 20,6        | 148,9      | 89,5                      | 118,2                  |
| Ene-Feb-Mar                               | 390,2                                                                  | 20,9        | 161,6      | 90,7                      | 117,1                  |
| Feb-Mar-Abr                               | 379,4                                                                  | 24,2        | 173,5      | 83,6                      | 98,1                   |
| Mar-Abr-May                               | 360,8                                                                  | 24,8        | 171,6      | 74,2                      | 90,2                   |
| Abr-May-Jun                               | 353,6                                                                  | 25,7        | 173,9      | 68,8                      | 85,1                   |
| May-Jun-Jul                               | 335,7                                                                  | 23,2        | 161,2      | 62,6                      | 88,7                   |
| Jun-Jul-Ago                               | 350,8                                                                  | 22,7        | 160,1      | 78,8                      | 89,2                   |
| Jul-Ago-Sept                              | 354,7                                                                  | 20,6        | 151,6      | 90,3                      | 92,2                   |
| Ago-Sept-Oct                              | 347,7                                                                  | 15,1        | 145,3      | 87,1                      | 100,3                  |
| Sept-Oct-Nov                              | 356,5                                                                  | 45,8        | 138,5      | 73,5                      | 98,8                   |
| Oct-Nov-Dic                               | 348,1                                                                  | 46,3        | 138,8      | 68,3                      | 94,7                   |
| <b>2024</b>                               |                                                                        |             |            |                           |                        |
| Nov-Dic23-Ene24                           | 395,3                                                                  | 47,9        | 157,4      | 89,4                      | 100,6                  |
| Dic23-Ene-Feb24                           | 399,9                                                                  | 24,0        | 167,9      | 95,2                      | 112,8                  |
| Ene-Feb-Mar                               | 425,8                                                                  | 28,3        | 186,5      | 94,6                      | 116,3                  |
| Feb-Mar-Abr                               | 427,5                                                                  | 36,5        | 198,9      | 84,7                      | 107,4                  |
| Mar-Abr-May                               | 407,6                                                                  | 32,6        | 196,4      | 81,9                      | 96,6                   |
| <b>Variación porcentual</b>               |                                                                        |             |            |                           |                        |
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 13,0                                                                   | 31,8        | 14,5       | 10,4                      | 7,1                    |

Nota técnica: Los valores de desempleo son referenciales, por presentar altos niveles de coeficiente de variación.

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 45**  
**Lima Metropolitana: Total de ingresos proveniente de la ocupación principal por sexo y tamaño de empresa**  
 Año móvil: Febrero 18-Enero 19 - Junio 23-Mayo 24  
 (Millones de soles)

| Año móvil    | Total     | Sexo     |          | Tamaño de Empresa<br>(Número de trabajadores) |            |          |
|--------------|-----------|----------|----------|-----------------------------------------------|------------|----------|
|              |           | Hombre   | Mujer    | De 1 a 10                                     | De 11 a 50 | 51 y más |
| 2018-2019    |           |          |          |                                               |            |          |
| Feb18-Ene19  | 94 660,0  | 60 102,4 | 34 557,6 | 44 852,2                                      | 10 295,3   | 39 512,6 |
| Mar18-Feb19  | 95 052,9  | 60 353,5 | 34 699,4 | 44 561,7                                      | 10 637,9   | 39 853,3 |
| Abr18-Mar19  | 95 402,3  | 60 641,6 | 34 760,7 | 44 444,2                                      | 10 804,3   | 40 153,9 |
| May18-Abr19  | 95 590,0  | 60 783,9 | 34 806,0 | 44 416,8                                      | 10 655,7   | 40 517,4 |
| Jun18-May19  | 96 210,6  | 61 188,1 | 35 022,5 | 44 687,1                                      | 10 439,1   | 41 084,4 |
| Jul18-Jun19  | 96 369,6  | 61 132,3 | 35 237,3 | 44 707,4                                      | 10 448,0   | 41 214,2 |
| Ago18-Jul19  | 96 186,5  | 61 098,1 | 35 088,5 | 44 764,9                                      | 10 294,7   | 41 127,0 |
| Sept18-Ago19 | 96 208,9  | 61 086,9 | 35 121,9 | 44 904,7                                      | 10 481,7   | 40 822,4 |
| Oct18-Sept19 | 96 983,2  | 61 580,7 | 35 402,5 | 44 988,8                                      | 10 800,2   | 41 194,2 |
| Nov18-Oct19  | 97 078,1  | 61 381,9 | 35 696,2 | 44 885,7                                      | 10 943,6   | 41 248,8 |
| Dic18-Nov19  | 97 337,0  | 61 590,3 | 35 746,6 | 45 002,1                                      | 10 931,1   | 41 403,8 |
| Ene19-Dic19  | 98 296,4  | 62 066,5 | 36 230,0 | 45 010,7                                      | 11 338,1   | 41 947,6 |
| 2019-2020    |           |          |          |                                               |            |          |
| Feb19-Ene20  | 99 603,1  | 62 794,2 | 36 808,9 | 45 363,5                                      | 11 523,1   | 42 716,5 |
| Mar19-Feb20  | 100 046,7 | 63 117,7 | 36 929,1 | 45 607,7                                      | 11 540,4   | 42 898,6 |
| Abr19-Mar20  | 98 822,3  | 62 040,2 | 36 782,1 | 45 290,0                                      | 11 290,2   | 42 242,1 |
| May19-Abr20  | 93 259,7  | 58 504,1 | 34 755,6 | 42 181,4                                      | 10 659,3   | 40 419,1 |
| Jun19-May20  | 87 701,9  | 54 897,0 | 32 804,9 | 38 790,8                                      | 10 144,1   | 38 767,0 |
| Jul19-Jun20  | 84 603,1  | 52 687,5 | 31 915,6 | 36 972,5                                      | 9 835,0    | 37 795,6 |
| Ago19-Jul20  | 81 862,3  | 51 022,8 | 30 839,5 | 35 316,0                                      | 9 482,3    | 37 064,0 |
| Sept19-Ago20 | 79 568,0  | 49 659,4 | 29 908,6 | 33 760,5                                      | 8 940,9    | 36 866,6 |
| Oct19-Sept20 | 76 327,4  | 47 550,9 | 28 776,5 | 32 109,3                                      | 8 420,3    | 35 797,8 |
| Nov19-Oct20  | 73 511,6  | 45 811,0 | 27 700,6 | 30 776,6                                      | 7 967,2    | 34 767,7 |
| Dic19-Nov20  | 72 106,0  | 45 017,0 | 27 089,0 | 30 035,4                                      | 7 628,9    | 34 441,8 |
| Ene20-Dic20  | 69 737,4  | 43 649,8 | 26 087,7 | 29 032,5                                      | 7 228,5    | 33 476,4 |
| 2020-2021    |           |          |          |                                               |            |          |
| Feb20-Ene21  | 67 119,7  | 41 963,8 | 25 155,9 | 28 002,6                                      | 7 093,8    | 32 023,3 |
| Mar20-Feb21  | 64 246,1  | 39 900,9 | 24 345,2 | 26 271,0                                      | 6 711,9    | 31 263,2 |
| Abr20-Mar21  | 63 474,9  | 39 769,4 | 23 705,5 | 25 733,3                                      | 6 771,5    | 30 970,2 |
| May20-Abr21  | 67 491,4  | 42 319,0 | 25 172,4 | 28 328,0                                      | 7 398,7    | 31 764,7 |
| Jun20-May21  | 72 137,7  | 45 178,6 | 26 959,0 | 31 276,2                                      | 7 901,9    | 32 959,5 |
| Jul20-Jun21  | 74 237,9  | 46 829,5 | 27 408,4 | 32 739,5                                      | 8 020,1    | 33 478,2 |
| Ago20-Jul21  | 75 764,9  | 47 940,5 | 27 824,5 | 33 864,5                                      | 8 162,5    | 33 737,9 |
| Sept20-Ago21 | 76 911,7  | 48 669,0 | 28 242,8 | 34 983,5                                      | 8 416,2    | 33 512,1 |
| Oct20-Sept21 | 79 075,4  | 49 941,1 | 29 134,2 | 36 397,4                                      | 8 519,3    | 34 158,7 |
| Nov20-Oct21  | 80 628,7  | 50 876,9 | 29 751,8 | 37 267,9                                      | 8 931,8    | 34 429,0 |
| Dic20-Nov21  | 80 977,3  | 51 131,9 | 29 845,4 | 37 870,4                                      | 9 017,6    | 34 089,2 |
| Ene21-Dic21  | 82 455,5  | 52 058,3 | 30 397,2 | 38 574,2                                      | 9 027,4    | 34 853,8 |
| 2021-2022    |           |          |          |                                               |            |          |
| Feb21-Ene22  | 83 543,5  | 52 944,7 | 30 598,7 | 38 925,7                                      | 9 337,7    | 35 280,0 |
| Mar21-Feb22  | 85 488,3  | 54 324,3 | 31 164,1 | 40 365,0                                      | 9 268,6    | 35 854,7 |
| Abr21-Mar22  | 87 529,8  | 55 653,4 | 31 876,4 | 41 627,5                                      | 9 471,9    | 36 430,5 |
| May21-Abr22  | 88 891,1  | 56 536,5 | 32 354,6 | 42 665,4                                      | 9 471,9    | 36 753,8 |
| Jun21-May22  | 90 249,9  | 57 504,1 | 32 745,8 | 43 562,0                                      | 9 556,6    | 37 131,4 |
| Jul21-Jun22  | 91 255,7  | 58 087,2 | 33 168,5 | 44 114,7                                      | 9 778,5    | 37 362,5 |
| Ago21-Jul22  | 92 173,7  | 58 500,1 | 33 673,5 | 44 967,0                                      | 9 781,9    | 37 424,8 |
| Sept21-Ago22 | 93 588,0  | 59 363,3 | 34 224,7 | 45 883,3                                      | 10 011,0   | 37 693,7 |
| Oct21-Sept22 | 95 025,0  | 60 301,3 | 34 723,7 | 46 450,9                                      | 10 160,8   | 38 413,3 |
| Nov21-Oct22  | 96 276,1  | 61 271,8 | 35 004,2 | 49 024,3                                      | 9 737,2    | 34 657,6 |
| Dic21-Nov22  | 97 953,1  | 62 167,1 | 35 786,0 | 49 307,9                                      | 10 195,7   | 38 449,4 |
| Ene22-Dic22  | 98 939,8  | 62 666,3 | 36 273,5 | 49 408,3                                      | 10 741,2   | 38 790,4 |
| 2022-2023    |           |          |          |                                               |            |          |
| Feb22-Ene23  | 100 153,9 | 63 073,3 | 37 080,5 | 49 909,8                                      | 10 904,6   | 39 339,5 |
| Mar22-Feb23  | 101 940,8 | 64 019,8 | 37 921,1 | 50 334,6                                      | 11 297,8   | 40 308,4 |
| Abr22-Mar23  | 103 044,4 | 64 331,9 | 38 712,6 | 50 527,2                                      | 11 875,2   | 40 642,1 |
| May22-Abr23  | 104 531,8 | 64 932,3 | 39 599,5 | 50 714,7                                      | 12 403,4   | 41 413,8 |
| Jun22-May23  | 105 701,8 | 65 596,4 | 40 105,4 | 50 694,9                                      | 12 370,3   | 42 636,6 |
| Jul22-Jun23  | 107 756,2 | 66 526,8 | 41 229,5 | 51 336,7                                      | 12 928,4   | 43 491,1 |
| Ago22-Jul23  | 109 385,0 | 67 436,5 | 41 948,5 | 51 650,1                                      | 13 259,0   | 44 475,9 |
| Sept22-Ago23 | 110 746,5 | 68 192,0 | 42 554,4 | 51 605,6                                      | 13 535,6   | 45 605,3 |
| Oct22-Sept23 | 112 188,5 | 69 168,8 | 43 019,8 | 52 087,2                                      | 14 051,1   | 46 050,3 |
| Nov22-Oct23  | 113 589,0 | 69 758,8 | 43 830,2 | 52 845,0                                      | 14 146,6   | 46 597,4 |
| Dic22-Nov23  | 114 312,7 | 70 237,5 | 44 075,2 | 53 208,1                                      | 14 413,2   | 46 691,5 |
| Ene23-Dic23  | 115 365,8 | 71 138,3 | 44 227,5 | 53 697,0                                      | 14 428,0   | 47 240,7 |
| 2023-2024    |           |          |          |                                               |            |          |
| Feb23-Ene24  | 116 624,5 | 71 881,0 | 44 743,5 | 54 217,2                                      | 14 527,7   | 47 879,6 |
| Mar23-Feb24  | 117 886,0 | 72 820,4 | 45 065,6 | 55 418,1                                      | 14 586,9   | 47 881,0 |
| Abr23-Mar24  | 118 813,4 | 73 508,5 | 45 304,9 | 55 846,3                                      | 14 356,2   | 48 610,9 |
| May23-Abr24  | 119 984,5 | 74 210,6 | 45 773,9 | 56 364,3                                      | 14 190,8   | 49 429,4 |
| Jun23-May24  | 121 141,1 | 74 810,3 | 46 330,9 | 56 961,4                                      | 14 427,0   | 49 752,8 |

## Variación porcentual

|                                             |          |          |          |          |          |          |
|---------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Respecto a similar período del año anterior | 14,6 +++ | 14,1 +++ | 15,5 +++ | 12,4 +++ | 16,6 +++ | 16,7 +++ |
|---------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|

**Nota:** Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE), 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 46**  
**Lima Metropolitana: Total de ingresos proveniente de la ocupación principal por nivel de educación alcanzado**  
 Año móvil: Febrero 18-Enero 19 - Junio 23-Mayo 24  
 (Millones de soles)

| Año móvil    | Total     | Nivel de educación |            |                  |               |
|--------------|-----------|--------------------|------------|------------------|---------------|
|              |           | Primaria 1/        | Secundaria | Sup. No Univers. | Sup. Univers. |
| 2018-2019    |           |                    |            |                  |               |
| Feb18-Ene19  | 94 660,0  | 4 493,3            | 34 126,2   | 16 121,5         | 39 919,1      |
| Mar18-Feb19  | 95 052,9  | 4 495,2            | 34 172,0   | 16 053,3         | 40 332,4      |
| Abr18-Mar19  | 95 402,3  | 4 451,8            | 34 333,6   | 16 094,9         | 40 522,0      |
| May18-Abr19  | 95 590,0  | 4 409,9            | 34 352,0   | 15 980,8         | 40 847,2      |
| Jun18-May19  | 96 210,6  | 4 404,3            | 34 317,6   | 16 088,4         | 41 400,4      |
| Jul18-Jun19  | 96 369,6  | 4 403,1            | 34 385,4   | 16 161,6         | 41 419,5      |
| Ago18-Jul19  | 96 186,5  | 4 325,5            | 34 313,8   | 16 326,6         | 41 220,6      |
| Sept18-Ago19 | 96 208,9  | 4 366,5            | 34 505,8   | 16 363,6         | 40 972,9      |
| Oct18-Sept19 | 96 983,2  | 4 452,9            | 34 507,8   | 16 369,7         | 41 652,8      |
| Nov18-Oct19  | 97 078,1  | 4 463,9            | 34 330,9   | 16 646,0         | 41 637,3      |
| Dic18-Nov19  | 97 337,0  | 4 457,9            | 34 334,3   | 16 653,6         | 41 891,1      |
| Ene19-Dic19  | 98 296,4  | 4 457,6            | 34 470,3   | 16 744,5         | 42 624,0      |
| 2019-2020    |           |                    |            |                  |               |
| Feb19-Ene20  | 99 603,1  | 4 400,1            | 34 758,8   | 16 862,9         | 43 581,3      |
| Mar19-Feb20  | 100 046,7 | 4 469,3            | 34 724,8   | 16 950,4         | 43 902,2      |
| Abr19-Mar20  | 98 822,3  | 4 441,5            | 34 596,2   | 16 844,5         | 42 940,1      |
| May19-Abr20  | 93 259,7  | 4 172,2            | 32 513,2   | 15 844,8         | 40 729,5      |
| Jun19-May20  | 87 701,9  | 3 862,7            | 30 141,4   | 14 908,7         | 38 789,1      |
| Jul19-Jun20  | 84 603,1  | 3 675,0            | 29 033,6   | 14 389,9         | 37 504,5      |
| Ago19-Jul20  | 81 862,3  | 3 505,2            | 27 972,3   | 13 840,3         | 36 544,5      |
| Sept19-Ago20 | 79 568,0  | 3 248,4            | 26 426,5   | 13 631,9         | 36 261,2      |
| Oct19-Sept20 | 76 327,4  | 3 034,4            | 25 343,4   | 13 243,7         | 34 705,9      |
| Nov19-Oct20  | 73 511,6  | 2 872,0            | 24 456,3   | 12 629,0         | 33 554,4      |
| Dic19-Nov20  | 72 106,0  | 2 796,8            | 24 044,9   | 12 338,2         | 32 926,2      |
| Ene20-Dic20  | 69 737,4  | 2 692,0            | 23 420,1   | 12 052,1         | 31 573,3      |
| 2020-2021    |           |                    |            |                  |               |
| Feb20-Ene21  | 67 119,7  | 2 557,1            | 22 488,1   | 11 798,3         | 30 276,2      |
| Mar20-Feb21  | 64 246,1  | 2 351,3            | 21 380,1   | 11 348,1         | 29 166,6      |
| Abr20-Mar21  | 63 474,9  | 2 266,4            | 20 648,7   | 11 201,5         | 29 358,4      |
| May20-Abr21  | 67 491,4  | 2 510,9            | 22 410,3   | 11 810,0         | 30 760,2      |
| Jun20-May21  | 72 137,7  | 2 770,5            | 24 373,8   | 12 573,6         | 32 419,8      |
| Jul20-Jun21  | 74 237,9  | 2 940,4            | 25 238,4   | 12 989,3         | 33 069,8      |
| Ago20-Jul21  | 75 764,9  | 3 086,0            | 26 039,4   | 13 331,4         | 33 308,1      |
| Sept20-Ago21 | 76 911,7  | 3 361,5            | 27 283,7   | 13 599,3         | 32 667,2      |
| Oct20-Sept21 | 79 075,4  | 3 501,0            | 28 129,6   | 13 971,3         | 33 473,5      |
| Nov20-Oct21  | 80 628,7  | 3 631,5            | 29 078,7   | 14 280,5         | 33 638,0      |
| Dic20-Nov21  | 80 977,3  | 3 760,8            | 29 537,0   | 14 277,2         | 33 402,2      |
| Ene21-Dic21  | 82 455,5  | 3 920,8            | 30 327,7   | 14 324,7         | 33 882,3      |
| 2021-2022    |           |                    |            |                  |               |
| Feb21-Ene22  | 83 543,5  | 4 037,5            | 30 890,8   | 14 461,7         | 34 153,4      |
| Mar21-Feb22  | 85 488,3  | 4 207,7            | 31 889,0   | 14 880,9         | 34 510,7      |
| Abr21-Mar22  | 87 529,8  | 4 415,1            | 33 011,0   | 15 319,8         | 34 783,9      |
| May21-Abr22  | 88 891,1  | 4 545,7            | 33 715,3   | 15 562,2         | 35 067,9      |
| Jun21-May22  | 90 249,9  | 4 610,5            | 34 574,9   | 15 786,0         | 35 278,6      |
| Jul21-Jun22  | 91 255,7  | 4 616,7            | 35 079,3   | 15 975,4         | 35 584,3      |
| Ago21-Jul22  | 92 173,7  | 4 744,6            | 35 659,3   | 16 125,0         | 35 644,8      |
| Sept21-Ago22 | 93 588,0  | 4 728,9            | 35 766,1   | 16 262,1         | 36 830,9      |
| Oct21-Sept22 | 95 025,0  | 4 721,1            | 35 982,9   | 16 651,0         | 37 670,0      |
| Nov21-Oct22  | 96 276,1  | 4 717,3            | 35 863,3   | 16 983,4         | 38 712,1      |
| Dic21-Nov22  | 97 953,1  | 4 660,2            | 35 771,5   | 17 524,4         | 39 997,0      |
| Ene22-Dic22  | 98 939,8  | 4 654,0            | 35 284,3   | 18 131,6         | 40 870,0      |
| 2022-2023    |           |                    |            |                  |               |
| Feb22-Ene23  | 100 153,9 | 4 626,5            | 35 454,0   | 18 377,1         | 41 696,2      |
| Mar22-Feb23  | 101 940,8 | 4 573,8            | 35 530,9   | 18 847,2         | 42 989,1      |
| Abr22-Mar23  | 103 044,4 | 4 498,3            | 35 322,9   | 19 202,5         | 44 020,8      |
| May22-Abr23  | 104 531,8 | 4 540,1            | 35 361,2   | 19 787,8         | 44 842,7      |
| Jun22-May23  | 105 701,8 | 4 529,5            | 34 735,0   | 20 396,0         | 46 041,3      |
| Jul22-Jun23  | 107 756,2 | 4 567,7            | 34 672,8   | 21 070,7         | 47 445,0      |
| Ago22-Jul23  | 109 385,0 | 4 562,8            | 34 499,6   | 21 641,5         | 48 681,1      |
| Sept22-Ago23 | 110 746,5 | 4 485,7            | 34 849,8   | 21 997,6         | 49 413,4      |
| Oct22-Sept23 | 112 188,5 | 4 590,3            | 34 853,0   | 22 266,1         | 50 479,1      |
| Nov22-Oct23  | 113 589,0 | 4 627,9            | 35 134,8   | 22 623,4         | 51 202,8      |
| Dic22-Nov23  | 114 312,7 | 4 603,8            | 35 428,1   | 22 983,6         | 51 297,1      |
| Ene23-Dic23  | 115 365,8 | 4 637,9            | 35 703,9   | 22 874,7         | 52 149,3      |
| 2023-2024    |           |                    |            |                  |               |
| Feb23-Ene24  | 116 624,5 | 4 829,0            | 35 883,3   | 23 221,7         | 52 690,5      |
| Mar23-Feb24  | 117 886,0 | 5 027,2            | 36 014,7   | 23 487,9         | 53 356,2      |
| Abr23-Mar24  | 118 813,4 | 5 078,8            | 36 169,3   | 23 219,7         | 54 345,6      |
| May23-Abr24  | 119 984,5 | 5 054,4            | 36 208,1   | 23 512,4         | 55 209,6      |
| Jun23-May24  | 121 141,1 | 5 076,5            | 36 659,6   | 23 623,5         | 55 781,5      |

## Variación porcentual

|                                             |          |        |       |          |          |
|---------------------------------------------|----------|--------|-------|----------|----------|
| Respecto a similar período del año anterior | 14,6 +++ | 12,1 + | 5,5 + | 15,8 +++ | 21,2 +++ |
|---------------------------------------------|----------|--------|-------|----------|----------|

**Nota:** Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE), 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 47**  
**Lima Metropolitana: Total de ingresos provenientes de la ocupación principal por Conos**  
 Año móvil: Febrero 18-Enero 19 - Junio 23-Mayo 24  
 (Millones de soles)

| Año móvil        | Total     | Cono Norte<br>1/ | Cono Este<br>2/ | Cono Centro<br>3/ | Cono Sur<br>4/ | Prov. Const. del<br>Callao 5/ |
|------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------------|----------------|-------------------------------|
| <b>2018-2019</b> |           |                  |                 |                   |                |                               |
| Feb18-Ene19      | 94 660,0  | 20 127,5         | 22 217,9        | 29 474,2          | 15 022,5       | 7 818,0                       |
| Mar18-Feb19      | 95 052,9  | 20 185,2         | 22 453,1        | 29 546,4          | 15 033,0       | 7 835,1                       |
| Abr18-Mar19      | 95 402,3  | 20 317,1         | 22 487,9        | 29 606,5          | 15 097,5       | 7 893,3                       |
| May18-Abr19      | 95 590,0  | 20 297,2         | 22 671,9        | 29 561,7          | 15 207,1       | 7 852,0                       |
| Jun18-May19      | 96 210,6  | 20 197,7         | 22 978,4        | 29 842,9          | 15 321,9       | 7 869,7                       |
| Jul18-Jun19      | 96 369,6  | 20 275,9         | 22 980,1        | 29 973,6          | 15 251,5       | 7 888,5                       |
| Ago18-Jul19      | 96 186,5  | 20 209,4         | 22 994,3        | 29 772,3          | 15 282,9       | 7 927,8                       |
| Sept18-Ago19     | 96 208,9  | 20 162,5         | 23 129,1        | 29 575,0          | 15 395,7       | 7 946,6                       |
| Oct18-Sept19     | 96 983,2  | 20 271,1         | 23 426,2        | 30 007,4          | 15 341,5       | 7 936,9                       |
| Nov18-Oct19      | 97 078,1  | 20 367,6         | 23 316,9        | 30 172,9          | 15 280,3       | 7 940,3                       |
| Dic18-Nov19      | 97 337,0  | 20 326,9         | 23 334,7        | 30 356,9          | 15 314,8       | 8 003,7                       |
| Ene19-Dic19      | 98 296,4  | 20 431,9         | 23 574,4        | 30 749,1          | 15 417,8       | 8 123,3                       |
| <b>2019-2020</b> |           |                  |                 |                   |                |                               |
| Feb19-Ene20      | 99 603,1  | 20 488,7         | 23 767,1        | 31 339,8          | 15 738,1       | 8 269,4                       |
| Mar19-Feb20      | 100 046,7 | 20 556,6         | 23 812,5        | 31 677,1          | 15 707,2       | 8 293,3                       |
| Abr19-Mar20      | 98 822,3  | 20 380,8         | 23 419,2        | 31 090,9          | 15 741,7       | 8 189,7                       |
| May19-Abr20      | 93 259,7  | 19 228,6         | 21 899,4        | 29 654,2          | 14 785,4       | 7 692,2                       |
| Jun19-May20      | 87 701,9  | 18 123,8         | 20 523,5        | 27 973,0          | 13 904,7       | 7 176,9                       |
| Jul19-Jun20      | 84 603,1  | 17 473,8         | 19 867,4        | 26 793,8          | 13 509,9       | 6 958,2                       |
| Ago19-Jul20      | 81 862,3  | 17 019,5         | 19 138,9        | 26 027,0          | 12 965,8       | 6 711,1                       |
| Sept19-Ago20     | 79 568,0  | 16 452,2         | 18 832,1        | 25 544,6          | 12 261,9       | 6 477,2                       |
| Oct19-Sept20     | 76 327,4  | 15 874,0         | 17 905,7        | 24 441,8          | 11 881,7       | 6 224,2                       |
| Nov19-Oct20      | 73 511,6  | 15 412,9         | 17 328,0        | 23 137,0          | 11 625,1       | 6 008,6                       |
| Dic19-Nov20      | 72 106,0  | 15 231,6         | 17 180,6        | 22 401,8          | 11 508,5       | 5 783,5                       |
| Ene20-Dic20      | 69 737,4  | 14 837,4         | 16 634,8        | 21 556,2          | 11 147,5       | 5 561,6                       |
| <b>2020-2021</b> |           |                  |                 |                   |                |                               |
| Feb20-Ene21      | 67 119,7  | 14 393,1         | 16 372,2        | 20 131,9          | 10 806,2       | 5 416,3                       |
| Mar20-Feb21      | 64 246,1  | 13 819,4         | 15 886,9        | 18 864,1          | 10 497,0       | 5 178,7                       |
| Abr20-Mar21      | 63 474,9  | 13 643,7         | 15 778,1        | 18 865,8          | 10 145,7       | 5 041,7                       |
| May20-Abr21      | 67 491,4  | 14 566,6         | 17 003,4        | 19 622,6          | 10 904,4       | 5 394,3                       |
| Jun20-May21      | 72 137,7  | 15 836,1         | 18 246,2        | 20 589,7          | 11 692,6       | 5 773,1                       |
| Jul20-Jun21      | 74 237,9  | 16 382,1         | 18 794,8        | 20 909,2          | 12 198,3       | 5 953,5                       |
| Ago20-Jul21      | 75 764,9  | 16 844,3         | 19 237,2        | 21 063,8          | 12 545,1       | 6 074,5                       |
| Sept20-Ago21     | 76 911,7  | 17 577,1         | 19 402,2        | 20 354,6          | 13 418,8       | 6 159,1                       |
| Oct20-Sept21     | 79 075,4  | 18 056,5         | 19 931,7        | 20 769,3          | 13 972,3       | 6 345,6                       |
| Nov20-Oct21      | 80 628,7  | 18 704,1         | 20 292,9        | 20 670,3          | 14 429,4       | 6 532,0                       |
| Dic20-Nov21      | 80 977,3  | 18 888,5         | 20 323,5        | 20 392,4          | 14 774,7       | 6 598,1                       |
| Ene21-Dic21      | 82 455,5  | 19 255,5         | 20 881,8        | 20 492,3          | 15 077,3       | 6 748,6                       |
| <b>2021-2022</b> |           |                  |                 |                   |                |                               |
| Feb21-Ene22      | 83 543,5  | 19 530,8         | 21 197,2        | 20 688,1          | 15 259,6       | 6 867,6                       |
| Mar21-Feb22      | 85 488,3  | 20 320,6         | 21 659,8        | 20 654,1          | 15 775,9       | 7 078,0                       |
| Abr21-Mar22      | 87 529,8  | 20 775,8         | 22 321,2        | 20 924,1          | 16 259,3       | 7 249,4                       |
| May21-Abr22      | 88 891,1  | 21 203,5         | 22 743,5        | 21 058,8          | 16 476,3       | 7 409,0                       |
| Jun21-May22      | 90 249,9  | 21 796,9         | 23 020,8        | 21 064,8          | 16 754,4       | 7 613,1                       |
| Jul21-Jun22      | 91 255,7  | 21 976,3         | 23 616,1        | 21 024,7          | 16 953,2       | 7 685,4                       |
| Ago21-Jul22      | 92 173,7  | 22 180,2         | 23 841,8        | 21 094,4          | 17 254,4       | 7 802,9                       |
| Sept21-Ago22     | 93 588,0  | 22 390,3         | 24 570,1        | 21 576,1          | 17 133,7       | 7 917,8                       |
| Oct21-Sept22     | 95 025,0  | 22 688,5         | 25 096,4        | 21 714,2          | 17 339,0       | 8 186,8                       |
| Nov21-Oct22      | 96 276,1  | 21 919,6         | 24 254,4        | 22 566,8          | 15 388,7       | 12 146,5                      |
| Dic21-Nov22      | 97 953,1  | 22 147,8         | 24 630,2        | 23 596,7          | 15 556,6       | 12 021,8                      |
| Ene22-Dic22      | 98 939,8  | 22 180,4         | 24 760,3        | 24 498,4          | 15 669,3       | 11 831,4                      |
| <b>2022-2023</b> |           |                  |                 |                   |                |                               |
| Feb22-Ene23      | 100 153,9 | 22 520,6         | 24 948,4        | 25 241,7          | 16 063,5       | 11 379,8                      |
| Mar22-Feb23      | 101 940,8 | 22 436,2         | 25 224,1        | 26 530,0          | 16 499,6       | 11 250,9                      |
| Abr22-Mar23      | 103 044,4 | 22 519,9         | 25 404,2        | 27 449,4          | 16 543,7       | 11 127,3                      |
| May22-Abr23      | 104 531,8 | 22 607,1         | 26 305,3        | 28 025,1          | 16 690,3       | 10 904,0                      |
| Jun22-May23      | 105 701,8 | 22 772,0         | 26 460,7        | 28 963,5          | 17 080,3       | 10 425,2                      |
| Jul22-Jun23      | 107 756,2 | 22 757,8         | 26 821,0        | 30 186,5          | 17 409,2       | 10 581,7                      |
| Ago22-Jul23      | 109 385,0 | 23 356,8         | 27 016,6        | 30 889,6          | 17 980,7       | 10 141,3                      |
| Sept22-Ago23     | 110 746,5 | 23 796,6         | 27 162,1        | 31 693,7          | 18 279,7       | 9 814,3                       |
| Oct22-Sept23     | 112 188,5 | 24 135,5         | 27 484,1        | 32 291,2          | 18 362,0       | 9 915,8                       |
| Nov22-Oct23      | 113 589,0 | 24 696,8         | 27 948,3        | 32 321,3          | 18 742,0       | 9 880,7                       |
| Dic22-Nov23      | 114 312,7 | 25 001,5         | 28 198,4        | 32 234,4          | 18 906,7       | 9 971,7                       |
| Ene23-Dic23      | 115 365,8 | 25 271,1         | 28 518,0        | 32 529,7          | 19 016,2       | 10 030,8                      |
| <b>2023-2024</b> |           |                  |                 |                   |                |                               |
| Feb23-Ene24      | 116 624,5 | 25 551,8         | 29 013,4        | 32 914,9          | 19 004,1       | 10 140,3                      |
| Mar23-Feb24      | 117 886,0 | 25 849,6         | 29 266,5        | 33 392,8          | 19 145,4       | 10 231,8                      |
| Abr23-Mar24      | 118 813,4 | 26 235,8         | 29 172,5        | 33 817,1          | 19 326,8       | 10 261,2                      |
| May23-Abr24      | 119 984,5 | 26 700,7         | 28 937,3        | 34 790,8          | 19 355,9       | 10 199,9                      |
| Jun23-May24      | 121 141,1 | 27 083,2         | 29 125,9        | 35 194,0          | 19 367,5       | 10 370,6                      |

**Variación porcentual**

|                                             |          |          |        |          |        |      |
|---------------------------------------------|----------|----------|--------|----------|--------|------|
| Respecto a similar período del año anterior | 14,6 +++ | 18,9 +++ | 10,1 + | 21,5 +++ | 13,4 + | -0,5 |
|---------------------------------------------|----------|----------|--------|----------|--------|------|

**Nota:** Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia.

Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.

1/ Cono Norte conforman los distritos de: Ancón, Carabayllo, Comas, Independencia, Los Olivos, Puente Piedra, San Martín de Porres y Santa Rosa.

2/ Cono Este conforman los distritos de: Ate, Santa Anita, Chaclacayo, Lurigancho, La Molina, Cieneguilla, San Luis y San Juan de Lurigancho.

3/ Cono Centro conforman los distritos de: Lima Cercado, Breña, Jesús María, Lince, Barranco, San Isidro, San Miguel, Magdalena del Mar, Pueblo Libre, San Borja, Miraflores, La Victoria, Rimac y Chorrillos.

4/ Cono Sur conforman los distritos de: Lurín, Pachacámac, Pucusana, Punta Hermosa, Punta Negra, San Bartolo, San Juan de Miraflores, Santiago de Surco, Santa María del Mar, Villa El Salvador y Villa María del Triunfo.

5/ Provincia Constitucional del Callao conforman los distritos de: Callao, Bellavista, Carmen de La Legua, La Perla, Ventanilla, La Punta y Mi Perú.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 48**  
**Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Soles)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | Sexo    |         | Grupos de edad  |                 |                  |
|----------------------|---------|---------|---------|-----------------|-----------------|------------------|
|                      |         | Hombre  | Mujer   | De 14 a 24 años | De 25 a 44 años | De 45 y más años |
| 2019                 |         |         |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic18-Ene19      | 1 674,9 | 1 924,7 | 1 370,3 | 1 047,7         | 1 748,3         | 1 909,9          |
| Dic18-Ene-Feb19      | 1 692,0 | 1 944,4 | 1 374,4 | 1 051,8         | 1 755,7         | 1 942,7          |
| Ene-Feb-Mar          | 1 716,5 | 1 982,6 | 1 382,1 | 1 070,6         | 1 780,2         | 1 968,1          |
| Feb-Mar-Abr          | 1 736,3 | 2 002,1 | 1 403,6 | 1 060,8         | 1 796,7         | 1 990,5          |
| Mar-Abr-May          | 1 723,7 | 1 991,8 | 1 395,6 | 1 083,8         | 1 778,6         | 1 955,2          |
| Abr-May-Jun          | 1 701,8 | 1 953,5 | 1 393,2 | 1 077,1         | 1 760,9         | 1 919,9          |
| May-Jun-Jul          | 1 699,6 | 1 955,7 | 1 393,2 | 1 032,8         | 1 781,1         | 1 903,0          |
| Jun-Jul-Ago          | 1 717,1 | 1 963,9 | 1 419,4 | 1 038,4         | 1 802,9         | 1 920,9          |
| Jul-Ago-Sept         | 1 743,0 | 2 003,6 | 1 428,8 | 1 040,4         | 1 851,5         | 1 913,2          |
| Ago-Sept-Oct         | 1 761,6 | 2 017,4 | 1 448,9 | 1 094,7         | 1 856,3         | 1 926,6          |
| Sept-Oct-Nov         | 1 767,4 | 2 027,7 | 1 450,6 | 1 096,8         | 1 854,5         | 1 948,3          |
| Oct-Nov-Dic          | 1 782,2 | 2 039,2 | 1 475,5 | 1 099,0         | 1 845,1         | 2 015,8          |
| 2020                 |         |         |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic19-Ene20      | 1 798,2 | 2 047,0 | 1 495,9 | 1 091,7         | 1 885,6         | 2 022,2          |
| Dic19-Ene-Feb20      | 1 790,5 | 2 036,0 | 1 485,6 | 1 070,5         | 1 916,6         | 1 960,5          |
| Ene-Feb-Mar          | 1 710,5 | 1 917,9 | 1 449,6 | 1 057,4         | 1 862,7         | 1 805,9          |
| Feb-Mar-Abr          | 1 664,0 | 1 876,1 | 1 399,4 | 1 059,1         | 1 784,3         | 1 761,9          |
| Mar-Abr-May          | 1 584,4 | 1 739,1 | 1 395,8 | 1 065,0         | 1 674,0         | 1 661,7          |
| Abr-May-Jun          | 1 542,7 | 1 665,1 | 1 386,5 | 1 037,8         | 1 562,9         | 1 684,1          |
| May-Jun-Jul          | 1 519,5 | 1 628,3 | 1 380,1 | 958,8           | 1 539,6         | 1 704,6          |
| Jun-Jul-Ago          | 1 562,7 | 1 694,8 | 1 391,3 | 961,0           | 1 511,6         | 1 893,8          |
| Jul-Ago-Sept         | 1 525,0 | 1 673,4 | 1 323,9 | 924,7           | 1 479,4         | 1 850,6          |
| Ago-Sept-Oct         | 1 507,1 | 1 671,5 | 1 288,5 | 929,9           | 1 484,2         | 1 778,9          |
| Sept-Oct-Nov         | 1 514,3 | 1 684,7 | 1 288,6 | 980,0           | 1 587,3         | 1 630,8          |
| Oct-Nov-Dic          | 1 560,9 | 1 746,7 | 1 320,5 | 1 010,0         | 1 647,1         | 1 681,2          |
| 2021                 |         |         |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic20-Ene21      | 1 576,0 | 1 750,3 | 1 347,1 | 1 040,5         | 1 664,7         | 1 687,8          |
| Dic20-Ene-Feb21      | 1 538,3 | 1 675,4 | 1 354,7 | 1 011,6         | 1 621,3         | 1 638,8          |
| Ene-Feb-Mar          | 1 552,0 | 1 688,1 | 1 365,9 | 1 022,5         | 1 637,3         | 1 635,2          |
| Feb-Mar-Abr          | 1 557,2 | 1 721,4 | 1 336,0 | 1 008,9         | 1 651,9         | 1 636,3          |
| Mar-Abr-May          | 1 558,4 | 1 735,8 | 1 327,1 | 1 009,1         | 1 655,2         | 1 642,4          |
| Abr-May-Jun          | 1 568,5 | 1 755,7 | 1 326,5 | 1 013,0         | 1 654,6         | 1 685,2          |
| May-Jun-Jul          | 1 590,0 | 1 769,0 | 1 353,7 | 1 024,8         | 1 654,6         | 1 745,0          |
| Jun-Jul-Ago          | 1 601,3 | 1 810,4 | 1 326,2 | 1 031,4         | 1 657,9         | 1 769,4          |
| Jul-Ago-Sept         | 1 608,4 | 1 823,3 | 1 334,2 | 1 027,5         | 1 661,6         | 1 772,1          |
| Ago-Sept-Oct         | 1 600,2 | 1 822,2 | 1 328,8 | 998,8           | 1 657,3         | 1 764,6          |
| Sept-Oct-Nov         | 1 588,3 | 1 820,0 | 1 306,7 | 1 004,7         | 1 663,5         | 1 730,5          |
| Oct-Nov-Dic          | 1 615,0 | 1 846,1 | 1 330,6 | 1 007,8         | 1 727,5         | 1 725,0          |
| 2022                 |         |         |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic21-Ene22      | 1 639,5 | 1 873,3 | 1 340,5 | 1 042,8         | 1 773,1         | 1 717,5          |
| Dic21-Ene-Feb22      | 1 650,0 | 1 871,8 | 1 362,2 | 1 043,4         | 1 785,0         | 1 725,4          |
| Ene-Feb-Mar          | 1 646,6 | 1 886,9 | 1 336,8 | 1 043,6         | 1 787,1         | 1 709,7          |
| Feb-Mar-Abr          | 1 632,9 | 1 890,3 | 1 311,6 | 1 034,3         | 1 753,4         | 1 715,4          |
| Mar-Abr-May          | 1 667,6 | 1 923,1 | 1 351,2 | 1 058,6         | 1 754,6         | 1 806,4          |
| Abr-May-Jun          | 1 667,2 | 1 917,8 | 1 358,5 | 1 082,6         | 1 719,9         | 1 840,1          |
| May-Jun-Jul          | 1 683,1 | 1 914,5 | 1 397,2 | 1 097,1         | 1 740,8         | 1 847,7          |
| Jun-Jul-Ago          | 1 700,3 | 1 939,4 | 1 405,4 | 1 092,6         | 1 776,3         | 1 838,8          |
| Jul-Ago-Sept         | 1 745,1 | 1 976,2 | 1 457,5 | 1 158,7         | 1 791,3         | 1 910,3          |
| Ago-Sept-Oct         | 1 770,2 | 2 020,5 | 1 456,9 | 1 188,6         | 1 788,1         | 1 970,4          |
| Sept-Oct-Nov         | 1 776,0 | 2 019,2 | 1 474,5 | 1 188,4         | 1 815,1         | 1 944,3          |
| Oct-Nov-Dic          | 1 799,6 | 2 046,2 | 1 496,8 | 1 200,9         | 1 854,3         | 1 944,1          |
| 2023                 |         |         |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic22-Ene23      | 1 803,3 | 2 039,7 | 1 521,9 | 1 206,0         | 1 870,9         | 1 943,8          |
| Dic22-Ene-Feb23      | 1 833,2 | 2 087,3 | 1 535,0 | 1 209,6         | 1 903,3         | 1 982,8          |
| Ene-Feb-Mar          | 1 840,9 | 2 067,8 | 1 572,7 | 1 189,5         | 1 908,2         | 2 015,5          |
| Feb-Mar-Abr          | 1 872,9 | 2 097,1 | 1 606,0 | 1 171,5         | 1 977,1         | 1 997,5          |
| Mar-Abr-May          | 1 904,9 | 2 118,4 | 1 645,6 | 1 175,9         | 2 013,1         | 2 021,9          |
| Abr-May-Jun          | 1 924,7 | 2 156,4 | 1 649,5 | 1 179,3         | 2 059,6         | 2 004,5          |
| May-Jun-Jul          | 1 936,7 | 2 161,6 | 1 665,6 | 1 185,3         | 2 045,4         | 2 055,5          |
| Jun-Jul-Ago          | 1 950,6 | 2 188,8 | 1 666,6 | 1 200,7         | 2 022,0         | 2 120,0          |
| Jul-Ago-Sept         | 1 943,5 | 2 218,4 | 1 613,0 | 1 174,5         | 2 017,8         | 2 112,1          |
| Ago-Sept-Oct         | 1 954,7 | 2 246,3 | 1 609,5 | 1 184,1         | 2 039,7         | 2 100,6          |
| Sept-Oct-Nov         | 1 916,2 | 2 208,2 | 1 573,1 | 1 148,8         | 2 043,7         | 2 005,6          |
| Oct-Nov-Dic          | 1 928,1 | 2 226,3 | 1 575,0 | 1 161,9         | 2 049,6         | 2 013,6          |
| 2024                 |         |         |         |                 |                 |                  |
| Nov-Dic23-Ene24      | 1 926,1 | 2 209,7 | 1 588,5 | 1 181,6         | 2 072,2         | 1 989,8          |
| Dic23-Ene-Feb24      | 1 982,3 | 2 289,7 | 1 616,9 | 1 206,5         | 2 126,1         | 2 058,2          |
| Ene-Feb-Mar          | 1 979,2 | 2 249,4 | 1 658,0 | 1 240,9         | 2 112,1         | 2 067,9          |
| Feb-Mar-Abr          | 2 006,4 | 2 292,2 | 1 670,0 | 1 253,7         | 2 104,4         | 2 140,8          |
| Mar-Abr-May          | 2 006,8 | 2 271,5 | 1 697,2 | 1 269,1         | 2 082,1         | 2 151,0          |

## Variación porcentual

|                                           |        |         |     |        |     |     |
|-------------------------------------------|--------|---------|-----|--------|-----|-----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 5,4 ++ | 7,2 +++ | 3,1 | 7,9 ++ | 3,4 | 6,4 |
|-------------------------------------------|--------|---------|-----|--------|-----|-----|

**Nota:** Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE), 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro N° 49

**Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada por nivel de educación alcanzado**  
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
(Soles)

| Año/ Trimestre móvil                      | Total   | Nivel de educación |            |                  |               |
|-------------------------------------------|---------|--------------------|------------|------------------|---------------|
|                                           |         | Primaria 1/        | Secundaria | Sup. No Univers. | Sup. Univers. |
| <b>2019</b>                               |         |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic18-Ene19                           | 1 674,9 | 990,3              | 1 268,2    | 1 577,8          | 2 715,1       |
| Dic18-Ene-Feb19                           | 1 692,0 | 990,1              | 1 285,5    | 1 593,1          | 2 797,2       |
| Ene-Feb-Mar                               | 1 716,5 | 965,6              | 1 301,0    | 1 575,5          | 2 911,2       |
| Feb-Mar-Abr                               | 1 736,3 | 942,8              | 1 299,2    | 1 571,8          | 2 901,2       |
| Mar-Abr-May                               | 1 723,7 | 979,1              | 1 288,1    | 1 577,4          | 2 831,7       |
| Abr-May-Jun                               | 1 701,8 | 1 041,1            | 1 268,6    | 1 581,2          | 2 728,7       |
| May-Jun-Jul                               | 1 699,6 | 1 053,6            | 1 251,6    | 1 570,3          | 2 778,6       |
| Jun-Jul-Ago                               | 1 717,1 | 1 048,6            | 1 269,1    | 1 583,5          | 2 765,9       |
| Jul-Ago-Sept                              | 1 743,0 | 1 044,8            | 1 297,9    | 1 575,0          | 2 832,8       |
| Ago-Sept-Oct                              | 1 761,6 | 1 058,7            | 1 297,9    | 1 618,0          | 2 904,1       |
| Sept-Oct-Nov                              | 1 767,4 | 1 018,9            | 1 276,9    | 1 618,8          | 2 989,6       |
| Oct-Nov-Dic                               | 1 782,2 | 990,3              | 1 271,2    | 1 641,1          | 3 003,2       |
| <b>2020</b>                               |         |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic19-Ene20                           | 1 798,2 | 988,5              | 1 307,4    | 1 621,3          | 2 991,8       |
| Dic19-Ene-Feb20                           | 1 790,5 | 1 028,4            | 1 319,3    | 1 602,1          | 2 963,1       |
| Ene-Feb-Mar                               | 1 710,5 | 1 050,2            | 1 318,5    | 1 595,6          | 2 681,1       |
| Feb-Mar-Abr                               | 1 664,0 | 1 021,9            | 1 281,7    | 1 557,5          | 2 525,3       |
| Mar-Abr-May                               | 1 584,4 | 928,3              | 1 215,8    | 1 501,0          | 2 293,9       |
| Abr-May-Jun                               | 1 542,7 | 888,3              | 1 069,6    | 1 360,3          | 2 402,7       |
| May-Jun-Jul                               | 1 519,5 | 870,2              | 1 037,8    | 1 348,0          | 2 490,3       |
| Jun-Jul-Ago                               | 1 562,7 | 895,1              | 1 046,8    | 1 358,9          | 2 559,4       |
| Jul-Ago-Sept                              | 1 525,0 | 841,2              | 1 018,4    | 1 318,8          | 2 618,9       |
| Ago-Sept-Oct                              | 1 507,1 | 838,8              | 1 034,8    | 1 316,5          | 2 565,8       |
| Sept-Oct-Nov                              | 1 514,3 | 867,5              | 1 096,6    | 1 330,6          | 2 638,6       |
| Oct-Nov-Dic                               | 1 560,9 | 855,6              | 1 139,1    | 1 421,4          | 2 617,8       |
| <b>2021</b>                               |         |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic20-Ene21                           | 1 576,0 | 871,6              | 1 158,5    | 1 451,3          | 2 634,5       |
| Dic20-Ene-Feb21                           | 1 538,3 | 839,2              | 1 114,7    | 1 448,6          | 2 601,3       |
| Ene-Feb-Mar                               | 1 552,0 | 845,0              | 1 091,0    | 1 446,2          | 2 715,2       |
| Feb-Mar-Abr                               | 1 557,2 | 872,8              | 1 103,4    | 1 439,8          | 2 711,7       |
| Mar-Abr-May                               | 1 558,4 | 906,6              | 1 127,2    | 1 455,5          | 2 655,9       |
| Abr-May-Jun                               | 1 568,5 | 950,0              | 1 160,3    | 1 459,6          | 2 673,9       |
| May-Jun-Jul                               | 1 590,0 | 971,5              | 1 160,4    | 1 480,3          | 2 763,7       |
| Jun-Jul-Ago                               | 1 601,3 | 1 009,2            | 1 188,8    | 1 511,1          | 2 758,9       |
| Jul-Ago-Sept                              | 1 608,4 | 1 023,8            | 1 208,0    | 1 490,7          | 2 747,4       |
| Ago-Sept-Oct                              | 1 600,2 | 995,1              | 1 244,3    | 1 490,8          | 2 675,7       |
| Sept-Oct-Nov                              | 1 588,3 | 972,7              | 1 217,0    | 1 457,4          | 2 759,1       |
| Oct-Nov-Dic                               | 1 615,0 | 966,7              | 1 230,0    | 1 509,6          | 2 831,4       |
| <b>2022</b>                               |         |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic21-Ene22                           | 1 639,5 | 984,2              | 1 228,2    | 1 520,5          | 2 938,5       |
| Dic21-Ene-Feb22                           | 1 650,0 | 985,8              | 1 264,9    | 1 524,9          | 2 829,5       |
| Ene-Feb-Mar                               | 1 646,6 | 1 053,4            | 1 270,4    | 1 555,2          | 2 740,3       |
| Feb-Mar-Abr                               | 1 632,9 | 1 073,5            | 1 280,5    | 1 554,2          | 2 622,6       |
| Mar-Abr-May                               | 1 667,6 | 1 094,2            | 1 310,5    | 1 623,5          | 2 638,2       |
| Abr-May-Jun                               | 1 667,2 | 1 063,1            | 1 316,6    | 1 576,6          | 2 641,4       |
| May-Jun-Jul                               | 1 683,1 | 1 087,0            | 1 315,5    | 1 596,3          | 2 711,4       |
| Jun-Jul-Ago                               | 1 700,3 | 1 116,6            | 1 299,4    | 1 553,3          | 2 734,0       |
| Jul-Ago-Sept                              | 1 745,1 | 1 135,4            | 1 334,4    | 1 594,4          | 2 705,9       |
| Ago-Sept-Oct                              | 1 770,2 | 1 092,3            | 1 337,1    | 1 605,6          | 2 695,8       |
| Sept-Oct-Nov                              | 1 776,0 | 1 030,7            | 1 320,6    | 1 646,1          | 2 731,9       |
| Oct-Nov-Dic                               | 1 799,6 | 1 034,1            | 1 303,5    | 1 685,2          | 2 785,7       |
| <b>2023</b>                               |         |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic22-Ene23                           | 1 803,3 | 1 007,4            | 1 333,3    | 1 684,4          | 2 768,8       |
| Dic22-Ene-Feb23                           | 1 833,2 | 1 039,6            | 1 370,8    | 1 693,2          | 2 790,3       |
| Ene-Feb-Mar                               | 1 840,9 | 1 025,2            | 1 378,1    | 1 731,1          | 2 809,0       |
| Feb-Mar-Abr                               | 1 872,9 | 1 096,2            | 1 396,2    | 1 768,8          | 2 875,8       |
| Mar-Abr-May                               | 1 904,9 | 1 110,0            | 1 403,2    | 1 810,8          | 2 933,0       |
| Abr-May-Jun                               | 1 924,7 | 1 116,7            | 1 411,7    | 1 792,9          | 3 001,0       |
| May-Jun-Jul                               | 1 936,7 | 1 121,7            | 1 406,8    | 1 747,6          | 3 046,7       |
| Jun-Jul-Ago                               | 1 950,6 | 1 127,8            | 1 436,9    | 1 753,4          | 3 016,4       |
| Jul-Ago-Sept                              | 1 943,5 | 1 141,1            | 1 423,3    | 1 731,1          | 3 005,4       |
| Ago-Sept-Oct                              | 1 954,7 | 1 084,8            | 1 419,8    | 1 784,1          | 3 018,1       |
| Sept-Oct-Nov                              | 1 916,2 | 1 077,8            | 1 393,9    | 1 751,9          | 2 990,7       |
| Oct-Nov-Dic                               | 1 928,1 | 1 074,0            | 1 407,6    | 1 731,7          | 2 998,3       |
| <b>2024</b>                               |         |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic23-Ene24                           | 1 926,1 | 1 160,4            | 1 419,8    | 1 733,3          | 2 976,9       |
| Dic23-Ene-Feb24                           | 1 982,3 | 1 297,8            | 1 429,1    | 1 767,3          | 3 086,8       |
| Ene-Feb-Mar                               | 1 979,2 | 1 298,5            | 1 439,0    | 1 758,1          | 3 049,3       |
| Feb-Mar-Abr                               | 2 006,4 | 1 288,8            | 1 448,7    | 1 759,6          | 3 102,5       |
| Mar-Abr-May                               | 2 006,8 | 1 173,6            | 1 473,0    | 1 747,6          | 3 097,0       |
| <b>Variación porcentual</b>               |         |                    |            |                  |               |
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 5,4 ++  | 5,7                | 5,0 ++     | -3,5             | 5,6           |

**Nota:** Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 50**  
**Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada por ramas de actividad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Soles)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | Ramas de Actividad |              |          |           |
|----------------------|---------|--------------------|--------------|----------|-----------|
|                      |         | Manufactura        | Construcción | Comercio | Servicios |
| <b>2019</b>          |         |                    |              |          |           |
| Nov-Dic18-Ene19      | 1 674,9 | 1 558,3            | 2 015,2      | 1 269,0  | 1 757,2   |
| Dic18-Ene-Feb19      | 1 692,0 | 1 625,0            | 2 035,6      | 1 339,1  | 1 741,9   |
| Ene-Feb-Mar          | 1 716,5 | 1 603,2            | 2 072,1      | 1 349,8  | 1 774,4   |
| Feb-Mar-Abr          | 1 736,3 | 1 567,6            | 2 074,1      | 1 416,1  | 1 793,7   |
| Mar-Abr-May          | 1 723,7 | 1 479,9            | 1 996,5      | 1 392,7  | 1 797,2   |
| Abr-May-Jun          | 1 701,8 | 1 466,8            | 1 885,1      | 1 367,7  | 1 795,8   |
| May-Jun-Jul          | 1 699,6 | 1 483,8            | 1 928,3      | 1 331,2  | 1 797,4   |
| Jun-Jul-Ago          | 1 717,1 | 1 527,2            | 1 923,9      | 1 317,5  | 1 826,1   |
| Jul-Ago-Sept         | 1 743,0 | 1 613,0            | 1 981,9      | 1 367,1  | 1 815,2   |
| Ago-Sept-Oct         | 1 761,6 | 1 585,4            | 1 964,5      | 1 418,1  | 1 845,5   |
| Sept-Oct-Nov         | 1 767,4 | 1 600,2            | 2 037,4      | 1 388,8  | 1 860,3   |
| Oct-Nov-Dic          | 1 782,2 | 1 586,1            | 2 121,4      | 1 453,6  | 1 871,7   |
| <b>2020</b>          |         |                    |              |          |           |
| Nov-Dic19-Ene20      | 1 798,2 | 1 686,7            | 2 187,9      | 1 410,8  | 1 873,8   |
| Dic19-Ene-Feb20      | 1 790,5 | 1 719,6            | 2 069,0      | 1 423,6  | 1 857,7   |
| Ene-Feb-Mar          | 1 710,5 | 1 664,6            | 1 905,5      | 1 323,2  | 1 793,4   |
| Feb-Mar-Abr          | 1 664,0 | 1 644,3            | 1 738,3      | 1 261,2  | 1 764,3   |
| Mar-Abr-May          | 1 584,4 | 1 528,6            | 1 752,0      | 1 117,7  | 1 706,3   |
| Abr-May-Jun          | 1 542,7 | 1 405,0            | 1 397,3      | 1 025,1  | 1 747,0   |
| May-Jun-Jul          | 1 519,5 | 1 414,9            | 1 382,1      | 1 013,0  | 1 723,1   |
| Jun-Jul-Ago          | 1 562,7 | 1 386,9            | 1 388,2      | 1 019,2  | 1 807,2   |
| Jul-Ago-Sept         | 1 525,0 | 1 268,5            | 1 423,6      | 1 010,4  | 1 776,2   |
| Ago-Sept-Oct         | 1 507,1 | 1 285,4            | 1 477,3      | 1 023,0  | 1 740,8   |
| Sept-Oct-Nov         | 1 514,3 | 1 340,3            | 1 576,0      | 1 080,5  | 1 700,2   |
| Oct-Nov-Dic          | 1 560,9 | 1 458,0            | 1 682,1      | 1 112,0  | 1 726,2   |
| <b>2021</b>          |         |                    |              |          |           |
| Nov-Dic20-Ene21      | 1 576,0 | 1 449,9            | 1 711,8      | 1 176,7  | 1 723,4   |
| Dic20-Ene-Feb21      | 1 538,3 | 1 441,2            | 1 707,3      | 1 167,1  | 1 670,6   |
| Ene-Feb-Mar          | 1 552,0 | 1 431,5            | 1 690,0      | 1 154,6  | 1 702,2   |
| Feb-Mar-Abr          | 1 557,2 | 1 480,1            | 1 644,2      | 1 104,9  | 1 720,2   |
| Mar-Abr-May          | 1 558,4 | 1 490,6            | 1 648,9      | 1 129,3  | 1 712,8   |
| Abr-May-Jun          | 1 568,5 | 1 501,8            | 1 633,8      | 1 119,5  | 1 743,3   |
| May-Jun-Jul          | 1 590,0 | 1 543,7            | 1 660,8      | 1 161,5  | 1 751,6   |
| Jun-Jul-Ago          | 1 601,3 | 1 539,8            | 1 618,1      | 1 178,7  | 1 776,0   |
| Jul-Ago-Sept         | 1 608,4 | 1 551,1            | 1 617,4      | 1 241,1  | 1 754,8   |
| Ago-Sept-Oct         | 1 600,2 | 1 544,1            | 1 725,1      | 1 221,8  | 1 744,4   |
| Sept-Oct-Nov         | 1 588,3 | 1 486,1            | 1 731,4      | 1 198,0  | 1 737,6   |
| Oct-Nov-Dic          | 1 615,0 | 1 525,7            | 1 771,0      | 1 209,7  | 1 759,9   |
| <b>2022</b>          |         |                    |              |          |           |
| Nov-Dic21-Ene22      | 1 639,5 | 1 496,3            | 1 838,2      | 1 231,5  | 1 777,6   |
| Dic21-Ene-Feb22      | 1 650,0 | 1 519,2            | 1 883,3      | 1 247,4  | 1 775,9   |
| Ene-Feb-Mar          | 1 646,6 | 1 460,2            | 1 949,9      | 1 283,5  | 1 770,3   |
| Feb-Mar-Abr          | 1 632,9 | 1 496,8            | 1 811,1      | 1 266,5  | 1 763,2   |
| Mar-Abr-May          | 1 667,6 | 1 540,7            | 1 849,0      | 1 298,2  | 1 802,2   |
| Abr-May-Jun          | 1 667,2 | 1 585,6            | 1 859,6      | 1 263,1  | 1 792,3   |
| May-Jun-Jul          | 1 683,1 | 1 583,2            | 1 912,4      | 1 314,9  | 1 795,1   |
| Jun-Jul-Ago          | 1 700,3 | 1 532,1            | 1 926,6      | 1 365,3  | 1 816,6   |
| Jul-Ago-Sept         | 1 745,1 | 1 533,8            | 1 969,8      | 1 444,0  | 1 858,8   |
| Ago-Sept-Oct         | 1 770,2 | 1 642,9            | 2 075,0      | 1 424,3  | 1 867,4   |
| Sept-Oct-Nov         | 1 776,0 | 1 669,3            | 2 022,9      | 1 394,2  | 1 899,0   |
| Oct-Nov-Dic          | 1 799,6 | 1 690,7            | 1 972,6      | 1 366,7  | 1 942,4   |
| <b>2023</b>          |         |                    |              |          |           |
| Nov-Dic22-Ene23      | 1 803,3 | 1 661,2            | 1 891,5      | 1 450,8  | 1 934,1   |
| Dic22-Ene-Feb23      | 1 833,2 | 1 661,2            | 1 993,1      | 1 483,4  | 1 953,8   |
| Ene-Feb-Mar          | 1 840,9 | 1 735,3            | 1 924,5      | 1 548,4  | 1 944,8   |
| Feb-Mar-Abr          | 1 872,9 | 1 699,1            | 2 015,5      | 1 599,1  | 1 973,1   |
| Mar-Abr-May          | 1 904,9 | 1 806,9            | 1 978,3      | 1 649,1  | 1 984,4   |
| Abr-May-Jun          | 1 924,7 | 1 858,8            | 2 151,4      | 1 653,1  | 1 984,6   |
| May-Jun-Jul          | 1 936,7 | 1 884,3            | 2 107,1      | 1 601,2  | 2 027,9   |
| Jun-Jul-Ago          | 1 950,6 | 1 875,7            | 2 183,8      | 1 657,7  | 2 031,4   |
| Jul-Ago-Sept         | 1 943,5 | 1 822,3            | 2 155,3      | 1 602,9  | 2 057,9   |
| Ago-Sept-Oct         | 1 954,7 | 1 884,5            | 2 231,2      | 1 618,3  | 2 054,8   |
| Sept-Oct-Nov         | 1 916,2 | 1 944,0            | 2 231,3      | 1 528,5  | 2 012,0   |
| Oct-Nov-Dic          | 1 928,1 | 1 992,8            | 2 128,2      | 1 517,1  | 2 030,6   |
| <b>2024</b>          |         |                    |              |          |           |
| Nov-Dic23-Ene24      | 1 926,1 | 1 968,9            | 2 038,5      | 1 466,8  | 2 056,2   |
| Dic23-Ene-Feb24      | 1 982,3 | 2 031,2            | 2 122,5      | 1 463,1  | 2 129,3   |
| Ene-Feb-Mar          | 1 979,2 | 1 952,0            | 2 139,0      | 1 474,6  | 2 115,6   |
| Feb-Mar-Abr          | 2 006,4 | 1 968,9            | 2 149,8      | 1 548,5  | 2 118,0   |
| Mar-Abr-May          | 2 006,8 | 1 831,5            | 2 131,7      | 1 604,2  | 2 123,6   |

## Variación porcentual

|                                           |        |     |     |      |        |
|-------------------------------------------|--------|-----|-----|------|--------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 5,4 ++ | 1,4 | 7,8 | -2,7 | 7,0 ++ |
|-------------------------------------------|--------|-----|-----|------|--------|

**Nota:** Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro N° 51

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada por categoría de ocupación y tamaño de empresa

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24

(Soles)

| Año/ Trimestre móvil | Total   | Categoría de ocupación |             | Tamaño de Empresa<br>(Número de trabajadores) |            |          |
|----------------------|---------|------------------------|-------------|-----------------------------------------------|------------|----------|
|                      |         | Independiente          | Dependiente | De 1 a 10                                     | De 11 a 50 | 51 y más |
| 2019                 |         |                        |             |                                               |            |          |
| Nov-Dic18-Ene19      | 1 674,9 | 1 519,2                | 1 767,8     | 1 331,8                                       | 1 893,8    | 2 297,8  |
| Dic18-Ene-Feb19      | 1 692,0 | 1 514,5                | 1 797,8     | 1 334,7                                       | 2 073,3    | 2 317,1  |
| Ene-Feb-Mar          | 1 716,5 | 1 487,0                | 1 854,5     | 1 313,8                                       | 2 212,0    | 2 373,5  |
| Feb-Mar-Abr          | 1 736,3 | 1 492,1                | 1 876,5     | 1 320,3                                       | 2 179,8    | 2 366,9  |
| Mar-Abr-May          | 1 723,7 | 1 478,2                | 1 867,6     | 1 331,8                                       | 1 995,9    | 2 351,6  |
| Abr-May-Jun          | 1 701,8 | 1 480,1                | 1 829,3     | 1 343,0                                       | 1 844,9    | 2 306,2  |
| May-Jun-Jul          | 1 699,6 | 1 507,6                | 1 810,2     | 1 338,6                                       | 1 877,9    | 2 329,1  |
| Jun-Jul-Ago          | 1 717,1 | 1 553,5                | 1 806,9     | 1 342,8                                       | 2 018,7    | 2 319,8  |
| Jul-Ago-Sept         | 1 743,0 | 1 585,7                | 1 829,9     | 1 354,1                                       | 2 189,9    | 2 338,0  |
| Ago-Sept-Oct         | 1 761,6 | 1 591,5                | 1 855,2     | 1 366,0                                       | 2 201,7    | 2 365,9  |
| Sept-Oct-Nov         | 1 767,4 | 1 589,1                | 1 868,3     | 1 372,5                                       | 2 127,3    | 2 396,5  |
| Oct-Nov-Dic          | 1 782,2 | 1 607,5                | 1 880,5     | 1 386,3                                       | 2 092,5    | 2 398,0  |
| 2020                 |         |                        |             |                                               |            |          |
| Nov-Dic19-Ene20      | 1 798,2 | 1 626,9                | 1 895,2     | 1 397,5                                       | 2 115,5    | 2 435,5  |
| Dic19-Ene-Feb20      | 1 790,5 | 1 604,7                | 1 894,8     | 1 396,4                                       | 2 100,8    | 2 424,6  |
| Ene-Feb-Mar          | 1 710,5 | 1 515,4                | 1 817,0     | 1 362,9                                       | 1 906,3    | 2 300,3  |
| Feb-Mar-Abr          | 1 664,0 | 1 419,3                | 1 781,3     | 1 310,6                                       | 1 798,1    | 2 157,7  |
| Mar-Abr-May          | 1 584,4 | 1 137,4                | 1 766,2     | 1 134,6                                       | 1 581,6    | 2 090,2  |
| Abr-May-Jun          | 1 542,7 | 962,5                  | 1 787,2     | 974,1                                         | 1 471,9    | 2 122,5  |
| May-Jun-Jul          | 1 519,5 | 998,7                  | 1 815,1     | 990,6                                         | 1 657,7    | 2 245,6  |
| Jun-Jul-Ago          | 1 562,7 | 1 075,9                | 1 843,7     | 1 047,6                                       | 1 729,0    | 2 363,7  |
| Jul-Ago-Sept         | 1 525,0 | 1 041,9                | 1 806,9     | 1 009,3                                       | 1 856,5    | 2 383,6  |
| Ago-Sept-Oct         | 1 507,1 | 1 048,3                | 1 768,3     | 1 032,5                                       | 1 810,1    | 2 334,4  |
| Sept-Oct-Nov         | 1 514,3 | 1 093,8                | 1 776,7     | 1 063,1                                       | 1 823,6    | 2 388,0  |
| Oct-Nov-Dic          | 1 560,9 | 1 141,4                | 1 830,9     | 1 109,0                                       | 1 849,2    | 2 451,1  |
| 2021                 |         |                        |             |                                               |            |          |
| Nov-Dic20-Ene21      | 1 576,0 | 1 223,6                | 1 804,5     | 1 144,5                                       | 1 924,2    | 2 452,5  |
| Dic20-Ene-Feb21      | 1 538,3 | 1 123,1                | 1 806,7     | 1 096,2                                       | 1 990,3    | 2 389,7  |
| Ene-Feb-Mar          | 1 552,0 | 1 141,8                | 1 807,6     | 1 094,5                                       | 2 068,3    | 2 412,7  |
| Feb-Mar-Abr          | 1 557,2 | 1 131,4                | 1 821,4     | 1 083,8                                       | 2 135,2    | 2 401,9  |
| Mar-Abr-May          | 1 558,4 | 1 207,5                | 1 776,4     | 1 133,0                                       | 2 115,6    | 2 347,2  |
| Abr-May-Jun          | 1 568,5 | 1 214,7                | 1 790,9     | 1 152,8                                       | 2 012,2    | 2 422,5  |
| May-Jun-Jul          | 1 590,0 | 1 227,1                | 1 815,7     | 1 164,8                                       | 1 920,7    | 2 504,9  |
| Jun-Jul-Ago          | 1 601,3 | 1 232,5                | 1 824,5     | 1 167,8                                       | 1 929,6    | 2 525,8  |
| Jul-Ago-Sept         | 1 608,4 | 1 265,6                | 1 818,4     | 1 196,3                                       | 1 854,4    | 2 494,6  |
| Ago-Sept-Oct         | 1 600,2 | 1 256,9                | 1 807,5     | 1 191,4                                       | 1 880,8    | 2 487,0  |
| Sept-Oct-Nov         | 1 588,3 | 1 283,7                | 1 773,3     | 1 191,5                                       | 1 808,0    | 2 519,9  |
| Oct-Nov-Dic          | 1 615,0 | 1 275,5                | 1 813,0     | 1 184,9                                       | 1 810,8    | 2 615,7  |
| 2022                 |         |                        |             |                                               |            |          |
| Nov-Dic21-Ene22      | 1 639,5 | 1 336,0                | 1 818,5     | 1 210,9                                       | 1 999,4    | 2 551,6  |
| Dic21-Ene-Feb22      | 1 650,0 | 1 331,4                | 1 842,7     | 1 225,7                                       | 1 939,0    | 2 521,4  |
| Ene-Feb-Mar          | 1 646,6 | 1 384,6                | 1 800,0     | 1 257,9                                       | 2 100,5    | 2 364,0  |
| Feb-Mar-Abr          | 1 632,9 | 1 355,4                | 1 796,0     | 1 265,4                                       | 1 895,2    | 2 406,3  |
| Mar-Abr-May          | 1 667,6 | 1 422,8                | 1 808,7     | 1 312,7                                       | 1 909,2    | 2 424,2  |
| Abr-May-Jun          | 1 667,2 | 1 412,0                | 1 820,9     | 1 311,7                                       | 1 809,3    | 2 475,2  |
| May-Jun-Jul          | 1 683,1 | 1 416,4                | 1 845,7     | 1 330,8                                       | 1 808,5    | 2 472,8  |
| Jun-Jul-Ago          | 1 700,3 | 1 444,4                | 1 858,2     | 1 345,2                                       | 1 837,0    | 2 485,0  |
| Jul-Ago-Sept         | 1 745,1 | 1 483,4                | 1 902,8     | 1 383,7                                       | 1 885,2    | 2 511,1  |
| Ago-Sept-Oct         | 1 770,2 | 1 494,0                | 1 934,4     | 1 426,7                                       | 1 978,3    | 2 479,0  |
| Sept-Oct-Nov         | 1 776,0 | 1 411,5                | 1 980,9     | 1 362,9                                       | 2 006,5    | 2 611,6  |
| Oct-Nov-Dic          | 1 799,6 | 1 455,0                | 1 990,1     | 1 352,9                                       | 2 117,7    | 2 681,6  |
| 2023                 |         |                        |             |                                               |            |          |
| Nov-Dic22-Ene23      | 1 803,3 | 1 513,2                | 1 960,4     | 1 381,6                                       | 2 036,9    | 2 613,3  |
| Dic22-Ene-Feb23      | 1 833,2 | 1 551,5                | 1 984,8     | 1 412,1                                       | 2 033,8    | 2 621,3  |
| Ene-Feb-Mar          | 1 840,9 | 1 546,2                | 2 006,6     | 1 429,2                                       | 2 074,2    | 2 618,0  |
| Feb-Mar-Abr          | 1 872,9 | 1 561,8                | 2 048,4     | 1 438,0                                       | 2 222,3    | 2 658,8  |
| Mar-Abr-May          | 1 904,9 | 1 633,1                | 2 058,9     | 1 477,2                                       | 2 200,8    | 2 701,3  |
| Abr-May-Jun          | 1 924,7 | 1 645,3                | 2 080,4     | 1 495,9                                       | 2 126,5    | 2 740,3  |
| May-Jun-Jul          | 1 936,7 | 1 618,2                | 2 110,3     | 1 499,9                                       | 1 926,6    | 2 828,2  |
| Jun-Jul-Ago          | 1 950,6 | 1 615,4                | 2 132,3     | 1 499,8                                       | 2 089,5    | 2 829,3  |
| Jul-Ago-Sept         | 1 943,5 | 1 613,6                | 2 131,3     | 1 484,0                                       | 2 120,9    | 2 842,4  |
| Ago-Sept-Oct         | 1 954,7 | 1 683,5                | 2 112,9     | 1 523,9                                       | 2 254,8    | 2 762,3  |
| Sept-Oct-Nov         | 1 916,2 | 1 625,7                | 2 090,0     | 1 480,3                                       | 2 213,5    | 2 765,6  |
| Oct-Nov-Dic          | 1 928,1 | 1 579,1                | 2 134,8     | 1 478,2                                       | 2 193,4    | 2 812,6  |
| 2024                 |         |                        |             |                                               |            |          |
| Nov-Dic23-Ene24      | 1 926,1 | 1 532,6                | 2 155,5     | 1 458,7                                       | 2 127,0    | 2 879,4  |
| Dic23-Ene-Feb24      | 1 982,3 | 1 694,2                | 2 148,9     | 1 549,6                                       | 2 199,4    | 2 836,6  |
| Ene-Feb-Mar          | 1 979,2 | 1 726,5                | 2 119,1     | 1 568,8                                       | 2 129,0    | 2 806,6  |
| Feb-Mar-Abr          | 2 006,4 | 1 778,8                | 2 134,1     | 1 593,0                                       | 2 143,2    | 2 824,4  |
| Mar-Abr-May          | 2 006,8 | 1 692,2                | 2 183,1     | 1 570,0                                       | 2 046,3    | 2 894,9  |

## Variación porcentual

|                                           |        |     |        |        |      |       |
|-------------------------------------------|--------|-----|--------|--------|------|-------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 5,4 ++ | 3,6 | 6,0 ++ | 6,3 ++ | -7,0 | 7,2 + |
|-------------------------------------------|--------|-----|--------|--------|------|-------|

**Nota:** Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 52**  
**Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada residente en los Conos**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Soles)

| Trimestre móvil | Total   | Cono Norte 1/ | Cono Este 2/ | Cono Centro 3/ | Cono Sur 4/ | Prov. Const. del Callao 5/ |
|-----------------|---------|---------------|--------------|----------------|-------------|----------------------------|
| <b>2019</b>     |         |               |              |                |             |                            |
| Nov-Dic18-Ene19 | 1 674,9 | 1 468,8       | 1 486,7      | 2 550,0        | 1 449,5     | 1 361,6                    |
| Dic18-Ene-Feb19 | 1 692,0 | 1 478,6       | 1 500,1      | 2 584,1        | 1 469,1     | 1 376,5                    |
| Ene-Feb-Mar     | 1 716,5 | 1 528,4       | 1 506,6      | 2 647,5        | 1 443,0     | 1 403,4                    |
| Feb-Mar-Abr     | 1 736,3 | 1 515,7       | 1 518,8      | 2 623,6        | 1 541,2     | 1 433,1                    |
| Mar-Abr-May     | 1 723,7 | 1 506,8       | 1 552,2      | 2 552,4        | 1 522,3     | 1 429,8                    |
| Abr-May-Jun     | 1 701,8 | 1 441,5       | 1 585,1      | 2 477,2        | 1 504,9     | 1 415,4                    |
| May-Jun-Jul     | 1 699,6 | 1 420,2       | 1 599,4      | 2 574,3        | 1 392,1     | 1 440,4                    |
| Jun-Jul-Ago     | 1 717,1 | 1 438,8       | 1 623,4      | 2 565,8        | 1 388,9     | 1 456,2                    |
| Jul-Ago-Sept    | 1 743,0 | 1 469,0       | 1 650,9      | 2 621,6        | 1 395,8     | 1 479,3                    |
| Ago-Sept-Oct    | 1 761,6 | 1 491,4       | 1 645,9      | 2 655,7        | 1 396,9     | 1 448,9                    |
| Sept-Oct-Nov    | 1 767,4 | 1 467,8       | 1 617,1      | 2 738,8        | 1 413,2     | 1 465,4                    |
| Oct-Nov-Dic     | 1 782,2 | 1 463,0       | 1 631,9      | 2 775,1        | 1 447,8     | 1 453,1                    |
| <b>2020</b>     |         |               |              |                |             |                            |
| Nov-Dic19-Ene20 | 1 798,2 | 1 490,1       | 1 669,6      | 2 769,0        | 1 497,4     | 1 463,8                    |
| Dic19-Ene-Feb20 | 1 790,5 | 1 507,0       | 1 627,5      | 2 766,8        | 1 497,7     | 1 435,2                    |
| Ene-Feb-Mar     | 1 710,5 | 1 496,7       | 1 551,2      | 2 493,4        | 1 482,4     | 1 424,1                    |
| Feb-Mar-Abr     | 1 664,0 | 1 448,0       | 1 485,2      | 2 389,5        | 1 475,2     | 1 388,6                    |
| Mar-Abr-May     | 1 584,4 | 1 444,1       | 1 486,9      | 2 072,6        | 1 473,5     | 1 286,5                    |
| Abr-May-Jun     | 1 542,7 | 1 367,9       | 1 461,3      | 2 155,9        | 1 361,6     | 1 231,1                    |
| May-Jun-Jul     | 1 519,5 | 1 312,2       | 1 419,1      | 2 281,5        | 1 258,3     | 1 256,2                    |
| Jun-Jul-Ago     | 1 562,7 | 1 292,5       | 1 525,4      | 2 285,0        | 1 221,6     | 1 282,4                    |
| Jul-Ago-Sept    | 1 525,0 | 1 277,6       | 1 467,6      | 2 294,1        | 1 174,1     | 1 215,5                    |
| Ago-Sept-Oct    | 1 507,1 | 1 320,6       | 1 438,8      | 2 221,8        | 1 182,6     | 1 179,6                    |
| Sept-Oct-Nov    | 1 514,3 | 1 365,9       | 1 303,7      | 2 433,1        | 1 282,4     | 1 221,9                    |
| Oct-Nov-Dic     | 1 560,9 | 1 352,2       | 1 360,2      | 2 477,0        | 1 363,0     | 1 282,8                    |
| <b>2021</b>     |         |               |              |                |             |                            |
| Nov-Dic20-Ene21 | 1 576,0 | 1 360,7       | 1 463,4      | 2 372,8        | 1 398,4     | 1 337,5                    |
| Dic20-Ene-Feb21 | 1 538,3 | 1 299,3       | 1 497,4      | 2 273,6        | 1 327,0     | 1 337,8                    |
| Ene-Feb-Mar     | 1 552,0 | 1 346,9       | 1 492,2      | 2 353,9        | 1 301,5     | 1 300,3                    |
| Feb-Mar-Abr     | 1 557,2 | 1 336,1       | 1 443,0      | 2 421,6        | 1 352,5     | 1 260,6                    |
| Mar-Abr-May     | 1 558,4 | 1 404,8       | 1 500,3      | 2 237,9        | 1 375,7     | 1 237,0                    |
| Abr-May-Jun     | 1 568,5 | 1 429,5       | 1 500,5      | 2 148,7        | 1 458,8     | 1 311,0                    |
| May-Jun-Jul     | 1 590,0 | 1 420,4       | 1 500,0      | 2 340,0        | 1 415,6     | 1 336,1                    |
| Jun-Jul-Ago     | 1 601,3 | 1 426,4       | 1 471,8      | 2 443,8        | 1 484,8     | 1 332,5                    |
| Jul-Ago-Sept    | 1 608,4 | 1 436,0       | 1 489,9      | 2 553,2        | 1 419,8     | 1 323,3                    |
| Ago-Sept-Oct    | 1 600,2 | 1 479,1       | 1 477,5      | 2 461,4        | 1 429,4     | 1 347,3                    |
| Sept-Oct-Nov    | 1 588,3 | 1 465,5       | 1 384,4      | 2 626,4        | 1 405,1     | 1 344,3                    |
| Oct-Nov-Dic     | 1 615,0 | 1 449,7       | 1 449,1      | 2 636,0        | 1 436,7     | 1 374,0                    |
| <b>2022</b>     |         |               |              |                |             |                            |
| Nov-Dic21-Ene22 | 1 639,5 | 1 457,0       | 1 519,6      | 2 595,1        | 1 453,5     | 1 408,0                    |
| Dic21-Ene-Feb22 | 1 650,0 | 1 464,1       | 1 594,1      | 2 473,4        | 1 445,6     | 1 474,6                    |
| Ene-Feb-Mar     | 1 646,6 | 1 518,5       | 1 535,7      | 2 411,2        | 1 466,5     | 1 444,3                    |
| Feb-Mar-Abr     | 1 632,9 | 1 507,1       | 1 492,2      | 2 435,1        | 1 478,4     | 1 406,7                    |
| Mar-Abr-May     | 1 667,6 | 1 584,4       | 1 556,3      | 2 366,2        | 1 492,0     | 1 432,9                    |
| Abr-May-Jun     | 1 667,2 | 1 569,1       | 1 580,2      | 2 329,8        | 1 537,4     | 1 462,1                    |
| May-Jun-Jul     | 1 683,1 | 1 590,6       | 1 555,5      | 2 398,1        | 1 538,3     | 1 480,1                    |
| Jun-Jul-Ago     | 1 700,3 | 1 560,9       | 1 581,1      | 2 533,4        | 1 548,7     | 1 429,5                    |
| Jul-Ago-Sept    | 1 745,1 | 1 589,7       | 1 657,5      | 2 572,2        | 1 543,2     | 1 475,2                    |
| Ago-Sept-Oct    | 1 770,2 | 1 638,2       | 1 622,8      | 2 470,2        | 1 627,7     | 1 469,1                    |
| Sept-Oct-Nov    | 1 776,0 | 1 583,2       | 1 543,4      | 2 537,2        | 1 641,7     | 1 549,8                    |
| Oct-Nov-Dic     | 1 799,6 | 1 580,6       | 1 556,8      | 2 607,5        | 1 613,5     | 1 585,6                    |
| <b>2023</b>     |         |               |              |                |             |                            |
| Nov-Dic22-Ene23 | 1 803,3 | 1 639,9       | 1 581,6      | 2 618,0        | 1 576,9     | 1 543,2                    |
| Dic22-Ene-Feb23 | 1 833,2 | 1 639,0       | 1 599,8      | 2 668,4        | 1 650,9     | 1 563,0                    |
| Ene-Feb-Mar     | 1 840,9 | 1 613,9       | 1 629,0      | 2 674,5        | 1 694,7     | 1 551,1                    |
| Feb-Mar-Abr     | 1 872,9 | 1 632,3       | 1 699,1      | 2 775,1        | 1 644,2     | 1 648,9                    |
| Mar-Abr-May     | 1 904,9 | 1 724,9       | 1 740,6      | 2 763,7        | 1 654,8     | 1 669,6                    |
| Abr-May-Jun     | 1 924,7 | 1 750,9       | 1 757,0      | 2 795,3        | 1 673,2     | 1 680,0                    |
| May-Jun-Jul     | 1 936,7 | 1 752,4       | 1 716,9      | 2 835,4        | 1 748,2     | 1 622,9                    |
| Jun-Jul-Ago     | 1 950,6 | 1 790,8       | 1 733,9      | 2 847,1        | 1 703,3     | 1 670,6                    |
| Jul-Ago-Sept    | 1 943,5 | 1 807,6       | 1 694,4      | 2 966,6        | 1 643,2     | 1 674,2                    |
| Ago-Sept-Oct    | 1 954,7 | 1 799,3       | 1 710,8      | 2 940,0        | 1 694,0     | 1 680,8                    |
| Sept-Oct-Nov    | 1 916,2 | 1 751,1       | 1 680,7      | 2 936,7        | 1 652,0     | 1 636,2                    |
| Oct-Nov-Dic     | 1 928,1 | 1 736,3       | 1 701,1      | 2 915,9        | 1 671,1     | 1 654,2                    |
| <b>2024</b>     |         |               |              |                |             |                            |
| Nov-Dic23-Ene24 | 1 926,1 | 1 742,1       | 1 710,6      | 2 920,0        | 1 563,8     | 1 764,5                    |
| Dic23-Ene-Feb24 | 1 982,3 | 1 702,7       | 1 768,5      | 3 078,6        | 1 644,6     | 1 762,5                    |
| Ene-Feb-Mar     | 1 979,2 | 1 709,0       | 1 789,5      | 3 049,7        | 1 630,2     | 1 707,9                    |
| Feb-Mar-Abr     | 2 006,4 | 1 721,9       | 1 815,8      | 3 181,1        | 1 644,9     | 1 604,3                    |
| Mar-Abr-May     | 2 006,8 | 1 784,6       | 1 817,9      | 3 133,3        | 1 626,3     | 1 629,0                    |

## Variación porcentual

|                                           |        |     |     |        |      |      |
|-------------------------------------------|--------|-----|-----|--------|------|------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 5,4 ++ | 3,5 | 4,4 | 13,4 + | -1,7 | -2,4 |
|-------------------------------------------|--------|-----|-----|--------|------|------|

**Nota:** Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.

1/ Cono Norte comprende los distritos de: Ancón, Carabayllo, Comas, Independencia, Los Olivos, Puente Piedra, San Martín de Porres y Santa Rosa.

2/ Cono Este comprende los distritos de: Ate, Santa Anita, Chaclacayo, Lurigancho, La Molina, Cieneguilla, San Luis y San Juan de Lurigancho.

3/ Cono Centro comprende los distritos de: Lima Cercado, Breña, Jesús María, Lince, Barranco, San Isidro, San Miguel, Magdalena del Mar, Pueblo Libre, San Borja, Miraflores, La Victoria, Rimac y Chorrillos.

4/ Cono Sur comprende los distritos de: Lurín, Pachacamac, Pucusana, Punta Hermosa, Punta Negra, San Bartolo, San Juan de Miraflores, Santiago de Surco, Santa María del Mar, Villa El Salvador y Villa María del Triunfo.

5/ Provincia Constitucional del Callao comprende los distritos de: Callao, Bellavista, Carmen de La Legua, La Perla, Ventanilla, La Punta y Mi Perú.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro N° 53

Lima Metropolitana: Ingreso promedio por hora percibida en la población ocupada por sexo y tamaño de empresa

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24

(Soles)

| Año/ Trimestre móvil | Total | Sexo   |       | Tamaño de Empresa<br>(Número de trabajadores) |         |          |
|----------------------|-------|--------|-------|-----------------------------------------------|---------|----------|
|                      |       | Hombre | Mujer | De 1 a 10                                     | 11 a 50 | 51 y más |
| 2019                 |       |        |       |                                               |         |          |
| Nov-Dic18-Ene19      | 8,80  | 9,49   | 7,83  | 6,99                                          | 9,97    | 12,11    |
| Dic18-Ene-Feb19      | 8,79  | 9,49   | 7,77  | 6,88                                          | 10,76   | 12,22    |
| Ene-Feb-Mar          | 8,88  | 9,65   | 7,77  | 6,70                                          | 11,35   | 12,69    |
| Feb-Mar-Abr          | 8,90  | 9,66   | 7,81  | 6,68                                          | 11,17   | 12,43    |
| Mar-Abr-May          | 8,89  | 9,68   | 7,79  | 6,77                                          | 10,52   | 12,40    |
| Abr-May-Jun          | 8,83  | 9,50   | 7,87  | 6,90                                          | 9,69    | 12,13    |
| May-Jun-Jul          | 8,81  | 9,46   | 7,88  | 6,90                                          | 9,86    | 12,14    |
| Jun-Jul-Ago          | 8,96  | 9,54   | 8,14  | 7,01                                          | 10,52   | 12,10    |
| Jul-Ago-Sept         | 9,14  | 9,77   | 8,23  | 7,06                                          | 11,58   | 12,36    |
| Ago-Sept-Oct         | 9,21  | 9,82   | 8,33  | 7,11                                          | 11,54   | 12,47    |
| Sept-Oct-Nov         | 9,18  | 9,83   | 8,25  | 7,09                                          | 11,10   | 12,56    |
| Oct-Nov-Dic          | 9,18  | 9,84   | 8,26  | 7,14                                          | 10,89   | 12,31    |
| 2020                 |       |        |       |                                               |         |          |
| Nov-Dic19-Ene20      | 9,44  | 10,14  | 8,46  | 7,28                                          | 11,27   | 12,90    |
| Dic19-Ene-Feb20      | 9,34  | 10,05  | 8,33  | 7,18                                          | 11,08   | 12,94    |
| Ene-Feb-Mar          | 9,10  | 9,67   | 8,30  | 7,05                                          | 10,70   | 12,71    |
| Feb-Mar-Abr 1/       | 8,83  | 9,53   | 7,86  | 6,94                                          | 9,99    | 11,36    |
| Mar-Abr-May 1/       | 8,73  | 9,26   | 8,04  | 6,45                                          | 8,83    | 11,13    |
| Abr-May-Jun 1/       | 8,94  | 9,49   | 8,21  | 6,25                                          | 8,23    | 11,32    |
| May-Jun-Jul 1/       | 8,63  | 9,06   | 8,05  | 6,07                                          | 9,08    | 11,64    |
| Jun-Jul-Ago 1/       | 8,97  | 9,43   | 8,33  | 6,48                                          | 9,28    | 12,35    |
| Jul-Ago-Sept 1/      | 8,84  | 9,28   | 8,16  | 6,34                                          | 9,79    | 12,37    |
| Ago-Sept-Oct 1/      | 8,54  | 8,95   | 7,92  | 6,26                                          | 9,36    | 12,02    |
| Sept-Oct-Nov 1/      | 8,25  | 8,67   | 7,60  | 6,09                                          | 9,32    | 11,95    |
| Oct-Nov-Dic 1/       | 8,19  | 8,71   | 7,43  | 6,00                                          | 9,26    | 12,20    |
| 2021                 |       |        |       |                                               |         |          |
| Nov-Dic20-Ene21 1/   | 8,17  | 8,62   | 7,49  | 6,10                                          | 9,36    | 12,18    |
| Dic20-Ene-Feb21 1/   | 8,06  | 8,39   | 7,57  | 5,92                                          | 9,73    | 12,02    |
| Ene-Feb-Mar 1/       | 8,17  | 8,51   | 7,64  | 5,93                                          | 10,20   | 12,20    |
| Feb-Mar-Abr 1/       | 8,29  | 8,79   | 7,54  | 5,94                                          | 10,75   | 12,22    |
| Mar-Abr-May 1/       | 8,17  | 8,66   | 7,44  | 6,08                                          | 10,78   | 11,77    |
| Abr-May-Jun 1/       | 8,24  | 8,72   | 7,54  | 6,23                                          | 10,23   | 12,06    |
| May-Jun-Jul 1/       | 8,23  | 8,63   | 7,63  | 6,16                                          | 9,74    | 12,43    |
| Jun-Jul-Ago 1/       | 8,28  | 8,78   | 7,50  | 6,18                                          | 9,59    | 12,53    |
| Jul-Ago-Sept 1/      | 8,29  | 8,81   | 7,51  | 6,27                                          | 9,29    | 12,47    |
| Ago-Sept-Oct 1/      | 8,25  | 8,78   | 7,50  | 6,27                                          | 9,34    | 12,40    |
| Sept-Oct-Nov 1/      | 8,13  | 8,74   | 7,27  | 6,21                                          | 8,95    | 12,48    |
| Oct-Nov-Dic 1/       | 8,21  | 8,82   | 7,33  | 6,14                                          | 8,77    | 12,88    |
| 2022                 |       |        |       |                                               |         |          |
| Nov-Dic21-Ene22 1/   | 8,31  | 8,99   | 7,33  | 6,27                                          | 9,63    | 12,54    |
| Dic21-Ene-Feb22 1/   | 8,30  | 8,93   | 7,37  | 6,29                                          | 9,31    | 12,35    |
| Ene-Feb-Mar 1/       | 8,26  | 8,99   | 7,19  | 6,41                                          | 10,20   | 11,55    |
| Feb-Mar-Abr 1/       | 8,25  | 9,07   | 7,09  | 6,52                                          | 9,35    | 11,72    |
| Mar-Abr-May 1/       | 8,40  | 9,21   | 7,27  | 6,72                                          | 9,38    | 11,87    |
| Abr-May-Jun 1/       | 8,41  | 9,17   | 7,36  | 6,74                                          | 8,83    | 12,13    |
| May-Jun-Jul 1/       | 8,45  | 9,04   | 7,59  | 6,77                                          | 8,82    | 12,11    |
| Jun-Jul-Ago 1/       | 8,61  | 9,25   | 7,71  | 6,93                                          | 9,02    | 12,22    |
| Jul-Ago-Sept 1/      | 8,86  | 9,45   | 8,01  | 7,14                                          | 9,33    | 12,40    |
| Ago-Sept-Oct 1/      | 10,01 | 10,68  | 9,17  | 8,72                                          | 10,10   | 12,91    |
| Sept-Oct-Nov 1/      | 9,08  | 9,65   | 8,24  | 7,19                                          | 9,75    | 12,68    |
| Oct-Nov-Dic 1/       | 9,20  | 9,76   | 8,40  | 7,12                                          | 10,29   | 13,10    |
| 2023                 |       |        |       |                                               |         |          |
| Nov-Dic22-Ene23 1/   | 9,29  | 9,84   | 8,53  | 7,33                                          | 10,06   | 12,86    |
| Dic22-Ene-Feb23 1/   | 9,39  | 10,04  | 8,51  | 7,45                                          | 10,02   | 12,84    |
| Ene-Feb-Mar 1/       | 9,39  | 9,98   | 8,61  | 7,48                                          | 10,28   | 12,82    |
| Feb-Mar-Abr 1/       | 9,56  | 10,07  | 8,87  | 7,52                                          | 11,05   | 13,07    |
| Mar-Abr-May 1/       | 9,80  | 10,20  | 9,24  | 7,77                                          | 11,01   | 13,43    |
| Abr-May-Jun 1/       | 9,96  | 10,37  | 9,38  | 7,94                                          | 10,60   | 13,66    |
| May-Jun-Jul 1/       | 9,99  | 10,44  | 9,36  | 7,94                                          | 9,61    | 14,05    |
| Jun-Jul-Ago 1/       | 9,99  | 10,57  | 9,20  | 7,84                                          | 10,38   | 14,08    |
| Jul-Ago-Sept 1/      | 9,95  | 10,66  | 8,96  | 7,75                                          | 10,44   | 14,18    |
| Ago-Sept-Oct 1/      | 10,04 | 10,80  | 9,01  | 7,99                                          | 11,12   | 13,81    |
| Sept-Oct-Nov 1/      | 9,91  | 10,63  | 8,91  | 7,86                                          | 10,87   | 13,78    |
| Oct-Nov-Dic 1/       | 9,95  | 10,77  | 8,84  | 7,84                                          | 10,82   | 13,96    |
| 2024                 |       |        |       |                                               |         |          |
| Nov-Dic23-Ene24 1/   | 9,83  | 10,62  | 8,74  | 7,64                                          | 10,31   | 14,17    |
| Dic23-Ene-Feb24 1/   | 10,07 | 11,00  | 8,81  | 8,05                                          | 10,65   | 13,99    |
| Ene-Feb-Mar 1/       | 10,03 | 10,77  | 9,03  | 8,12                                          | 10,31   | 13,84    |
| Feb-Mar-Abr 1/       | 10,28 | 11,08  | 9,20  | 8,35                                          | 10,58   | 13,99    |
| Mar-Abr-May 1/       | 10,34 | 10,98  | 9,47  | 8,29                                          | 10,06   | 14,42    |

## Variación porcentual

|                                           |        |         |     |        |        |       |
|-------------------------------------------|--------|---------|-----|--------|--------|-------|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 5,4 ++ | 7,6 +++ | 2,5 | 6,7 ++ | -8,6 + | 7,4 + |
|-------------------------------------------|--------|---------|-----|--------|--------|-------|

**Nota:** Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.

1/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

**Cuadro N° 54**  
**Lima Metropolitana: Ingreso promedio por hora percibida en la población ocupada por nivel de educación**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24  
 (Soles)

| Año/ Trimestre móvil | Total | Nivel de educación |            |                  |               |
|----------------------|-------|--------------------|------------|------------------|---------------|
|                      |       | Primaria 1/        | Secundaria | Sup. No Univers. | Sup. Univers. |
| 2019                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic18-Ene19      | 8,80  | 5,04               | 6,38       | 8,24             | 15,85         |
| Dic18-Ene-Feb19      | 8,79  | 5,00               | 6,37       | 8,22             | 16,30         |
| Ene-Feb-Mar          | 8,88  | 4,82               | 6,38       | 8,18             | 17,06         |
| Feb-Mar-Abr          | 8,90  | 4,73               | 6,28       | 8,10             | 16,75         |
| Mar-Abr-May          | 8,89  | 4,97               | 6,23       | 8,27             | 16,49         |
| Abr-May-Jun          | 8,83  | 5,32               | 6,18       | 8,32             | 15,87         |
| May-Jun-Jul          | 8,81  | 5,36               | 6,14       | 8,31             | 15,86         |
| Jun-Jul-Ago          | 8,96  | 5,36               | 6,26       | 8,45             | 15,89         |
| Jul-Ago-Sept         | 9,14  | 5,33               | 6,42       | 8,52             | 16,34         |
| Ago-Sept-Oct         | 9,21  | 5,27               | 6,43       | 8,67             | 16,85         |
| Sept-Oct-Nov         | 9,18  | 5,00               | 6,35       | 8,50             | 17,10         |
| Oct-Nov-Dic          | 9,18  | 4,84               | 6,28       | 8,52             | 16,89         |
| 2020                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic19-Ene20      | 9,44  | 4,99               | 6,56       | 8,52             | 17,29         |
| Dic19-Ene-Feb20      | 9,34  | 5,12               | 6,52       | 8,48             | 17,18         |
| Ene-Feb-Mar          | 9,10  | 5,32               | 6,62       | 8,54             | 16,18         |
| Feb-Mar-Abr 2/       | 8,83  | 5,27               | 6,48       | 8,36             | 14,75         |
| Mar-Abr-May 2/       | 8,73  | 5,11               | 6,32       | 8,34             | 13,75         |
| Abr-May-Jun 2/       | 8,94  | 4,93               | 6,16       | 7,81             | 14,22         |
| May-Jun-Jul 2/       | 8,63  | 4,84               | 5,85       | 7,60             | 14,42         |
| Jun-Jul-Ago 2/       | 8,97  | 5,05               | 5,87       | 7,85             | 15,20         |
| Jul-Ago-Sept 2/      | 8,84  | 4,85               | 5,76       | 7,72             | 15,70         |
| Ago-Sept-Oct 2/      | 8,54  | 4,71               | 5,68       | 7,52             | 15,26         |
| Sept-Oct-Nov 2/      | 8,25  | 4,64               | 5,84       | 7,30             | 15,03         |
| Oct-Nov-Dic 2/       | 8,19  | 4,52               | 5,76       | 7,51             | 14,60         |
| 2021                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic20-Ene21 2/   | 8,17  | 4,51               | 5,80       | 7,61             | 14,51         |
| Dic20-Ene-Feb21 2/   | 8,06  | 4,42               | 5,66       | 7,67             | 14,40         |
| Ene-Feb-Mar 2/       | 8,17  | 4,37               | 5,58       | 7,76             | 14,99         |
| Feb-Mar-Abr 2/       | 8,29  | 4,58               | 5,74       | 7,81             | 14,97         |
| Mar-Abr-May 2/       | 8,17  | 4,68               | 5,77       | 7,72             | 14,55         |
| Abr-May-Jun 2/       | 8,24  | 4,88               | 5,99       | 7,69             | 14,69         |
| May-Jun-Jul 2/       | 8,23  | 4,89               | 5,85       | 7,67             | 15,26         |
| Jun-Jul-Ago 2/       | 8,28  | 5,08               | 6,00       | 7,83             | 15,14         |
| Jul-Ago-Sept 2/      | 8,29  | 5,12               | 6,03       | 7,80             | 15,17         |
| Ago-Sept-Oct 2/      | 8,25  | 4,98               | 6,21       | 7,89             | 14,68         |
| Sept-Oct-Nov 2/      | 8,13  | 4,82               | 6,03       | 7,70             | 15,03         |
| Oct-Nov-Dic 2/       | 8,21  | 4,87               | 6,03       | 7,88             | 15,37         |
| 2022                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic21-Ene22 2/   | 8,31  | 4,95               | 6,01       | 7,84             | 16,10         |
| Dic21-Ene-Feb22 2/   | 8,30  | 4,97               | 6,10       | 7,77             | 15,56         |
| Ene-Feb-Mar 2/       | 8,26  | 5,23               | 6,12       | 7,85             | 15,01         |
| Feb-Mar-Abr 2/       | 8,25  | 5,29               | 6,29       | 7,85             | 14,21         |
| Mar-Abr-May 2/       | 8,40  | 5,39               | 6,43       | 8,13             | 14,23         |
| Abr-May-Jun 2/       | 8,41  | 5,15               | 6,53       | 7,95             | 14,02         |
| May-Jun-Jul 2/       | 8,45  | 5,32               | 6,46       | 8,03             | 14,36         |
| Jun-Jul-Ago 2/       | 8,61  | 5,45               | 6,46       | 7,87             | 14,49         |
| Jul-Ago-Sept 2/      | 8,86  | 5,64               | 6,62       | 8,02             | 14,49         |
| Ago-Sept-Oct 2/      | 10,01 | 6,29               | 7,52       | 9,05             | 15,28         |
| Sept-Oct-Nov 2/      | 9,08  | 5,35               | 6,59       | 8,17             | 14,76         |
| Oct-Nov-Dic 2/       | 9,20  | 5,32               | 6,51       | 8,36             | 15,06         |
| 2023                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic22-Ene23 2/   | 9,29  | 5,45               | 6,65       | 8,52             | 15,01         |
| Dic22-Ene-Feb23 2/   | 9,39  | 5,54               | 6,80       | 8,60             | 14,99         |
| Ene-Feb-Mar 2/       | 9,39  | 5,45               | 6,75       | 8,92             | 15,02         |
| Feb-Mar-Abr 2/       | 9,56  | 5,69               | 6,81       | 9,14             | 15,58         |
| Mar-Abr-May 2/       | 9,80  | 5,81               | 6,90       | 9,35             | 16,09         |
| Abr-May-Jun 2/       | 9,96  | 5,90               | 7,04       | 9,12             | 16,55         |
| May-Jun-Jul 2/       | 9,99  | 5,88               | 7,01       | 8,91             | 16,64         |
| Jun-Jul-Ago 2/       | 9,99  | 5,81               | 7,11       | 8,92             | 16,31         |
| Jul-Ago-Sept 2/      | 9,95  | 5,74               | 7,03       | 8,79             | 16,37         |
| Ago-Sept-Oct 2/      | 10,04 | 5,53               | 7,08       | 8,95             | 16,52         |
| Sept-Oct-Nov 2/      | 9,91  | 5,47               | 7,00       | 8,85             | 16,53         |
| Oct-Nov-Dic 2/       | 9,95  | 5,42               | 7,02       | 8,86             | 16,51         |
| 2024                 |       |                    |            |                  |               |
| Nov-Dic23-Ene24 2/   | 9,83  | 5,87               | 6,92       | 8,85             | 16,31         |
| Dic23-Ene-Feb24 2/   | 10,07 | 6,54               | 6,92       | 9,00             | 16,83         |
| Ene-Feb-Mar 2/       | 10,03 | 6,70               | 6,91       | 9,03             | 16,49         |
| Feb-Mar-Abr 2/       | 10,28 | 6,64               | 7,07       | 9,05             | 16,96         |
| Mar-Abr-May 2/       | 10,34 | 6,24               | 7,23       | 8,99             | 16,95         |

## Variación porcentual

|                                           |        |     |        |      |     |
|-------------------------------------------|--------|-----|--------|------|-----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 5,4 ++ | 7,4 | 4,8 ++ | -3,9 | 5,4 |
|-------------------------------------------|--------|-----|--------|------|-----|

**Nota:** Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

2/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro N° 55

## Lima Metropolitana: Ingreso promedio por hora percibida por la población ocupada residentes en los Conos

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Marzo-Abril-Mayo 24

(Soles)

| Trimestre móvil    | Total | Cono Norte<br>1/ | Cono Este<br>2/ | Cono Centro<br>3/ | Cono Sur<br>4/ | Prov. Const. del<br>Callao 5/ |
|--------------------|-------|------------------|-----------------|-------------------|----------------|-------------------------------|
| <b>2019</b>        |       |                  |                 |                   |                |                               |
| Nov-Dic18-Ene19    | 8,80  | 7,73             | 7,77            | 13,95             | 7,35           | 7,18                          |
| Dic18-Ene-Feb19    | 8,79  | 7,69             | 7,79            | 13,88             | 7,35           | 7,16                          |
| Ene-Feb-Mar        | 8,88  | 7,82             | 7,80            | 14,11             | 7,33           | 7,26                          |
| Feb-Mar-Abr        | 8,90  | 7,72             | 7,73            | 13,81             | 7,84           | 7,32                          |
| Mar-Abr-May        | 8,89  | 7,68             | 7,92            | 13,67             | 7,81           | 7,35                          |
| Abr-May-Jun        | 8,83  | 7,35             | 8,16            | 13,40             | 7,75           | 7,29                          |
| May-Jun-Jul        | 8,81  | 7,21             | 8,29            | 13,80             | 7,14           | 7,46                          |
| Jun-Jul-Ago        | 8,96  | 7,39             | 8,51            | 13,84             | 7,11           | 7,58                          |
| Jul-Ago-Sept       | 9,14  | 7,61             | 8,54            | 14,25             | 7,23           | 7,85                          |
| Ago-Sept-Oct       | 9,21  | 7,82             | 8,40            | 14,45             | 7,19           | 7,59                          |
| Sept-Oct-Nov       | 9,18  | 7,63             | 8,21            | 14,60             | 7,33           | 7,66                          |
| Oct-Nov-Dic        | 9,18  | 7,60             | 8,22            | 14,68             | 7,39           | 7,45                          |
| <b>2020</b>        |       |                  |                 |                   |                |                               |
| Nov-Dic19-Ene20    | 9,44  | 7,77             | 8,71            | 14,89             | 7,79           | 7,68                          |
| Dic19-Ene-Feb20    | 9,34  | 7,75             | 8,41            | 15,22             | 7,66           | 7,38                          |
| Ene-Feb-Mar        | 9,10  | 7,86             | 8,29            | 13,91             | 7,64           | 7,51                          |
| Feb-Mar-Abr 6/     | 8,83  | 7,74             | 7,76            | 13,34             | 7,56           | 7,25                          |
| Mar-Abr-May 6/     | 8,73  | 8,00             | 8,25            | 11,85             | 7,68           | 7,15                          |
| Abr-May-Jun 6/     | 8,94  | 8,07             | 8,44            | 12,39             | 7,83           | 7,13                          |
| May-Jun-Jul 6/     | 8,63  | 7,53             | 7,97            | 13,03             | 7,15           | 7,07                          |
| Jun-Jul-Ago 6/     | 8,97  | 7,52             | 8,67            | 13,22             | 6,97           | 7,30                          |
| Jul-Ago-Sept 6/    | 8,84  | 7,40             | 8,50            | 13,58             | 6,74           | 6,84                          |
| Ago-Sept-Oct 6/    | 8,54  | 7,39             | 8,25            | 12,85             | 6,61           | 6,55                          |
| Sept-Oct-Nov 6/    | 8,25  | 7,28             | 7,10            | 13,68             | 7,04           | 6,54                          |
| Oct-Nov-Dic 6/     | 8,19  | 7,02             | 7,07            | 13,47             | 7,09           | 6,72                          |
| <b>2021</b>        |       |                  |                 |                   |                |                               |
| Nov-Dic20-Ene21 6/ | 8,17  | 6,97             | 7,49            | 12,84             | 7,18           | 6,97                          |
| Dic20-Ene-Feb21 6/ | 8,06  | 6,68             | 7,78            | 12,49             | 6,91           | 7,02                          |
| Ene-Feb-Mar 6/     | 8,17  | 6,84             | 7,83            | 12,96             | 6,92           | 6,82                          |
| Feb-Mar-Abr 6/     | 8,29  | 6,86             | 7,66            | 13,44             | 7,31           | 6,68                          |
| Mar-Abr-May 6/     | 8,17  | 7,14             | 7,77            | 12,27             | 7,28           | 6,54                          |
| Abr-May-Jun 6/     | 8,24  | 7,35             | 7,74            | 11,90             | 7,74           | 6,89                          |
| May-Jun-Jul 6/     | 8,23  | 7,25             | 7,63            | 12,79             | 7,37           | 6,79                          |
| Jun-Jul-Ago 6/     | 8,28  | 7,27             | 7,53            | 13,35             | 7,69           | 6,75                          |
| Jul-Ago-Sept 6/    | 8,29  | 7,26             | 7,62            | 13,71             | 7,38           | 6,76                          |
| Ago-Sept-Oct 6/    | 8,25  | 7,40             | 7,58            | 13,27             | 7,49           | 6,95                          |
| Sept-Oct-Nov 6/    | 8,13  | 7,34             | 7,04            | 13,74             | 7,33           | 6,94                          |
| Oct-Nov-Dic 6/     | 8,21  | 7,25             | 7,38            | 13,66             | 7,32           | 7,00                          |
| <b>2022</b>        |       |                  |                 |                   |                |                               |
| Nov-Dic21-Ene22 6/ | 8,31  | 7,43             | 7,74            | 13,19             | 7,29           | 7,09                          |
| Dic21-Ene-Feb22 6/ | 8,30  | 7,32             | 8,05            | 12,64             | 7,28           | 7,28                          |
| Ene-Feb-Mar 6/     | 8,26  | 7,57             | 7,65            | 12,22             | 7,44           | 7,18                          |
| Feb-Mar-Abr 6/     | 8,25  | 7,47             | 7,56            | 12,46             | 7,55           | 7,11                          |
| Mar-Abr-May 6/     | 8,40  | 7,91             | 7,85            | 12,06             | 7,52           | 7,22                          |
| Abr-May-Jun 6/     | 8,41  | 7,87             | 7,95            | 11,98             | 7,78           | 7,34                          |
| May-Jun-Jul 6/     | 8,45  | 7,94             | 7,68            | 12,32             | 7,82           | 7,43                          |
| Jun-Jul-Ago 6/     | 8,61  | 7,95             | 7,78            | 12,97             | 8,04           | 7,36                          |
| Jul-Ago-Sept 6/    | 8,86  | 8,07             | 8,12            | 13,09             | 8,04           | 7,89                          |
| Ago-Sept-Oct 6/    | 10,01 | 9,41             | 8,94            | 13,57             | 9,54           | 8,63                          |
| Sept-Oct-Nov 6/    | 9,08  | 7,91             | 7,83            | 13,29             | 8,52           | 7,93                          |
| Oct-Nov-Dic 6/     | 9,20  | 7,94             | 7,83            | 13,71             | 8,40           | 8,10                          |
| <b>2023</b>        |       |                  |                 |                   |                |                               |
| Nov-Dic22-Ene23 6/ | 9,29  | 8,25             | 8,15            | 13,88             | 8,11           | 7,95                          |
| Dic22-Ene-Feb23 6/ | 9,39  | 8,23             | 8,21            | 14,15             | 8,39           | 7,91                          |
| Ene-Feb-Mar 6/     | 9,39  | 8,00             | 8,47            | 13,84             | 8,64           | 7,86                          |
| Feb-Mar-Abr 6/     | 9,56  | 8,10             | 8,72            | 14,45             | 8,58           | 8,24                          |
| Mar-Abr-May 6/     | 9,80  | 8,67             | 9,07            | 14,49             | 8,54           | 8,40                          |
| Abr-May-Jun 6/     | 9,96  | 8,87             | 9,08            | 15,16             | 8,66           | 8,41                          |
| May-Jun-Jul 6/     | 9,99  | 8,92             | 8,80            | 15,46             | 8,83           | 8,25                          |
| Jun-Jul-Ago 6/     | 9,99  | 8,89             | 8,71            | 15,53             | 8,83           | 8,47                          |
| Jul-Ago-Sept 6/    | 9,95  | 9,08             | 8,47            | 16,00             | 8,50           | 8,54                          |
| Ago-Sept-Oct 6/    | 10,04 | 9,12             | 8,65            | 15,79             | 8,76           | 8,52                          |
| Sept-Oct-Nov 6/    | 9,91  | 9,04             | 8,62            | 15,75             | 8,40           | 8,40                          |
| Oct-Nov-Dic 6/     | 9,95  | 8,97             | 8,70            | 15,62             | 8,51           | 8,41                          |
| <b>2024</b>        |       |                  |                 |                   |                |                               |
| Nov-Dic23-Ene24 6/ | 9,83  | 8,94             | 8,53            | 15,31             | 8,00           | 8,93                          |
| Dic23-Ene-Feb24 6/ | 10,07 | 8,71             | 8,72            | 16,07             | 8,48           | 8,80                          |
| Ene-Feb-Mar 6/     | 10,03 | 8,65             | 8,76            | 16,02             | 8,42           | 8,58                          |
| Feb-Mar-Abr 6/     | 10,28 | 8,70             | 9,09            | 16,80             | 8,61           | 8,21                          |
| Mar-Abr-May 6/     | 10,34 | 8,95             | 9,18            | 16,61             | 8,62           | 8,50                          |

## Variación porcentual

|                                           |        |     |     |         |     |     |
|-------------------------------------------|--------|-----|-----|---------|-----|-----|
| Respecto a similar Trim. del año anterior | 5,4 ++ | 3,2 | 1,2 | 14,6 ++ | 0,9 | 1,2 |
|-------------------------------------------|--------|-----|-----|---------|-----|-----|

**Nota:** Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.

1/ Cono Norte conforman los distritos de: Ancón, Carabayllo, Comas, Independencia, Los Olivos, Puente Piedra, San Martín de Porres y Santa Rosa.

2/ Cono Este comprende los distritos de: Ate, Santa Anita, Chaclacayo, Lurigancho, La Molina, Cieneguilla, San Luis y San Juan de Lurigancho.

3/ Cono Centro conforman los distritos de: Lima Cercado, Breña, Jesús María, Lince, Barranco, San Isidro, San Miguel, Magdalena del Mar, Pueblo Libre, San Borja, Miraflores, La Victoria, Rímac y Chorrillos.

4/ Cono Sur conforman los distritos de: Lurín, Pachacámac, Pucusana, Punta Hermosa, Punta Negra, San Bartolo, San Juan de Miraflores, Santiago de Surco, Santa María del Mar, Villa El Salvador y Villa María del Triunfo.

5/ Provincia Constitucional del Callao conforman los distritos de: Callao, Bellavista, Carmen de La Legua, La Perla, Ventanilla, La Punta y Mi Perú.

6/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

