



SITUACIÓN *del* Mercado Laboral en LIMA METROPOLITANA

Informe Técnico

Nº 01 ENERO 2025

Anual: Enero-diciembre 2024

Trimestre móvil: Octubre-noviembre-diciembre 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 octubre-noviembre-diciembre 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. La EPEN, a partir del mes de enero del año 2022, retomó las entrevistas con visitas domiciliarias.

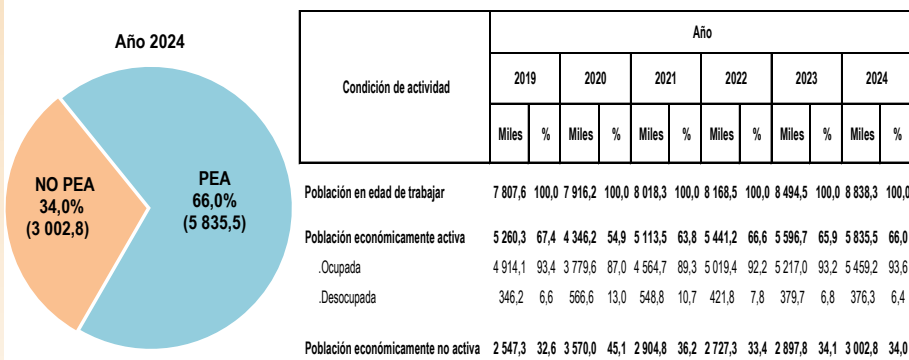
COMPORTAMIENTO DE LOS INDICADORES DEL MERCADO LABORAL

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, Años: 2019-2024
(Miles de personas y porcentaje)



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).

En el año 2024, se registró en Lima Metropolitana 8 millones 838 mil 300 personas con edad para desempeñar una actividad económica (PET), que constituyen la población potencialmente demandante de empleo. Componen la PET, la Población Económicamente Activa (PEA), que representa el 66,0% (5 millones 835 mil 500 personas) y la Población Económicamente No activa (No PEA) que participa con el 34,0% (3 millones 2 mil 800 personas).

Créditos

Dr. Gaspar Morán Flores
Jefe del INEI

Peter Abad Altamirano
Subjefe de Estadística

Arturo Arias Chumpitaz
Director Técnico de Demografía e
Indicadores Sociales

Elaboración

Zoraida Castro Angeles
Directora Ejecutiva de Indicadores
Sociales

Richard Ruiz Calderón
Moisés Elías Paredes
César Centeno Díaz
Nórvil Valle Gómez

1.1 Población en Edad de Trabajar según condición de actividad

CUADRO Nº 02-A
Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar, según condición de actividad
Años: 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Condición de actividad	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Población en edad de trabajar	7 807,6	7 916,2	8 018,3	8 168,5	8 494,5	8 838,3	1 030,7	13,2	343,8	4,1
Población económicamente activa	5 260,3	4 346,2	5 113,5	5 441,2	5 596,7	5 835,5	575,2	10,9	238,8	4,3
.Ocupada	4 914,1	3 779,6	4 564,7	5 019,4	5 217,0	5 459,2	545,1	11,1	242,2	4,6
.Desocupada	346,2	566,6	548,8	421,8	379,7	376,3	30,1	8,7	- 3,4	- 0,9
Población económicamente no activa	2 547,3	3 570,0	2 904,8	2 727,3	2 897,8	3 002,8	455,5	17,9	105,0	3,6

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

Comportamiento de los indicadores del mercado laboral

. La población económicamente activa (PEA) o fuerza de trabajo, la integran las personas que están ocupadas y las que buscan estarlo. Durante el año 2024, la PEA representó el 66,0% (5 millones 835 mil 500) de la población en edad de trabajar.

Comparada con el año 2023 aumentó en 4,3% (238 mil 800) y respecto al año 2019, superó los niveles obtenidos, aumentando en 10,9% (575 mil 200).

. Población económicamente activa ocupada

Comprende a las personas que en la semana de referencia de la encuesta trabajaron al menos una hora a la semana, recibiendo por ello un pago en dinero y/o especie. Durante el año 2024, la población ocupada alcanzó las 5 millones 459 mil 200 personas, que representó el 93,6% del total de la PEA. En relación al 2023, aumentó en 4,6% (242 mil 200).

Comparada con el año 2019, aumentó en 11,1% (545 mil 100).

. Población económicamente activa desocupada

Es aquella población sin empleo, que se encuentra disponible y busca empleo activamente. En el año 2024, en Lima Metropolitana se registró a 376 mil 300 personas desocupadas, lo cual representa el 6,4% del total de la PEA.

Al compararlo con el año 2023, disminuyó en 0,9% (-3 mil 400); mientras que, respecto al año 2019 aumentó en 8,7% (30 mil 100 personas).

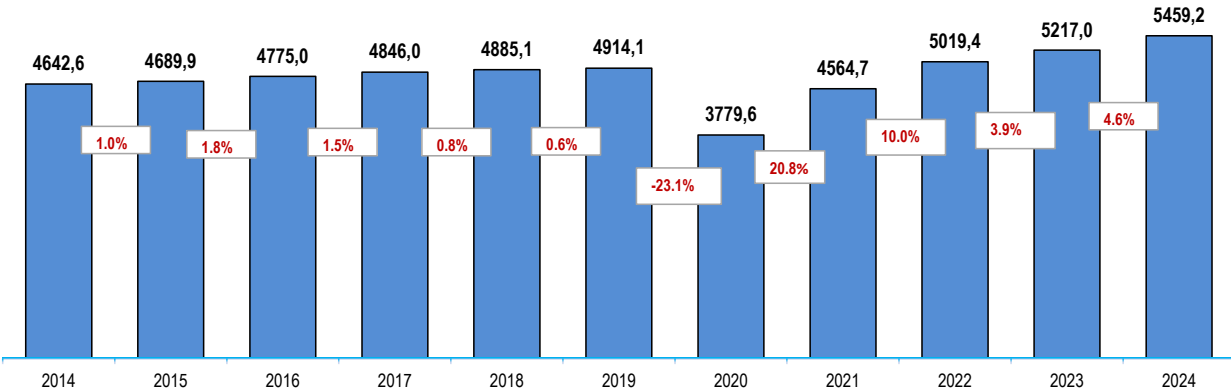
. Población económicamente no activa (NO PEA)

Es aquella población de 14 y más años de edad que no participa en el mercado laboral. Está conformada por los estudiantes, jubilados, pensionistas, rentistas, personas dedicadas exclusivamente a los quehaceres del hogar, entre otros.

El 34,0% (3 millones 2 mil 800) de la población en edad de trabajar, es población económicamente no activa.

En relación al año 2023 aumentó en 3,6% y respecto al 2019 en 17,9%.

GRÁFICO Nº 01-A
Lima Metropolitana: Evolución de la Población ocupada según año, 2014 - 2024
(Miles de personas y variación porcentual)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2014-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 02-B

Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar, según condición de actividad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Condición de actividad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Población en edad de trabajar	7 851,9	7 954,3	8 056,8	8 280,6	8 623,5	8 967,4	1 115,5	14,2	343,9	4,0
Población económicamente activa	5 340,7	5 055,5	5 326,5	5 473,9	5 682,5	5 879,2	538,5	10,1	196,7	3,5
.Ocupada	5 014,8	4 355,8	4 909,3	5 084,6	5 319,7	5 554,3	539,5	10,8	234,6	4,4
.Desocupada	325,9	699,7	417,2	389,3	362,9	325,0	- 0,9	- 0,3	- 37,9	- 10,5
Población económicamente no activa	2 511,3	2 898,7	2 730,3	2 806,7	2 941,0	3 088,2	576,9	23,0	147,2	5,0

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

Comportamiento de los indicadores del mercado laboral

. La población económicamente activa (PEA) o fuerza de trabajo

En el trimestre móvil octubre-noviembre-diciembre 2024, la PEA representó el 65,6% (5 millones 879 mil 200) de la población en edad de trabajar.

En relación a los años 2023 y 2019, aumentó en 3,5% (196 mil 700) y 10,1% (538 mil 500), respectivamente.

. Población económicamente activa ocupada

En el IV trimestre del año 2024, se estimó en 5 millones 554 mil 300 personas el número de ocupados en Lima Metropolitana, el cual representó el 94,5% del total de la PEA.

En relación a similar trimestre del año 2023, aumentó en 4,4% (234 mil 600) y respecto al 2019, creció en 10,8% (539 mil 500).

. Población económicamente activa desocupada

En el trimestre móvil octubre-noviembre-diciembre 2024, en Lima Metropolitana había 325 mil personas desocupadas, lo cual representa el 5,5% del total de la PEA.

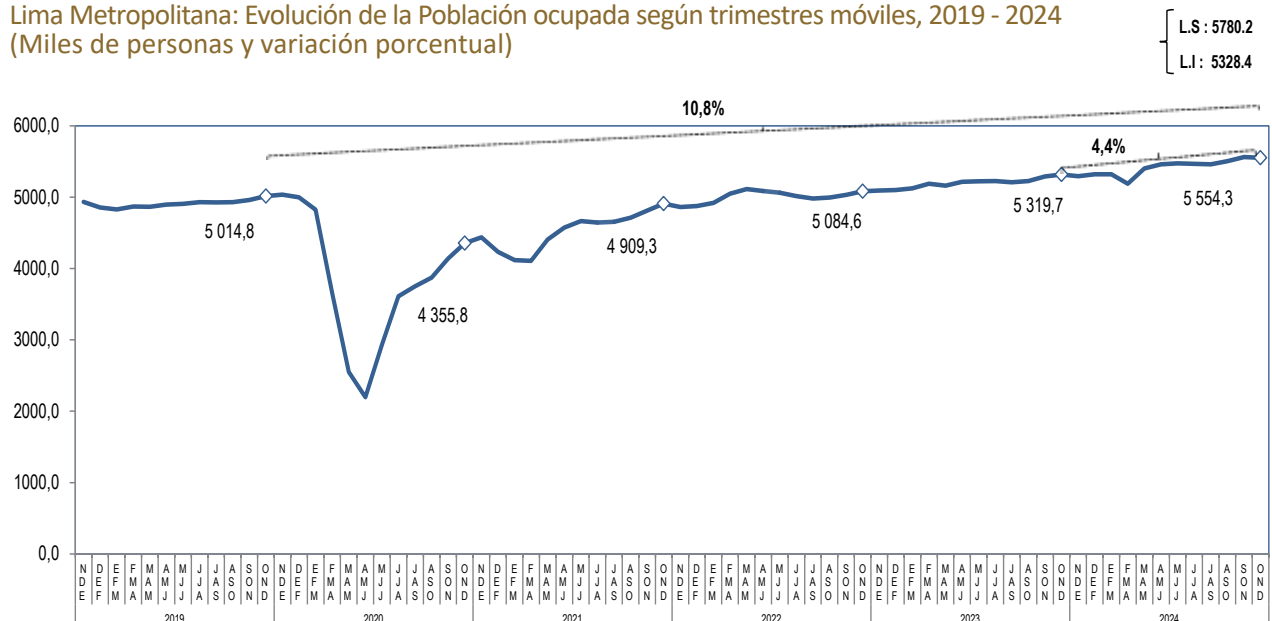
Con relación a igual trimestre del año 2023 disminuyó en 10,5% (-37 mil 900) y respecto a similar trimestre del 2019 en 0,3% (- 900).

Población económicamente no activa (NO PEA)

En el trimestre móvil octubre-noviembre-diciembre 2024 se registró en Lima Metropolitana 3 millones 88 mil 200 personas que conforman la población económicamente no activa, lo cual representa el 34,4% del total de la población en edad de trabajar.

GRÁFICO Nº 01-B

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. COMPORTAMIENTO DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA)

CUADRO Nº 03-A

Lima Metropolitana: Población Económicamente Activa, según sexo, edad y nivel de educación alcanzado
Años: 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo/Grupos de edad/ Nivel de educación	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	5 260,3	4 346,2	5 113,5	5 441,2	5 596,7	5 835,5	575,2	10,9	238,8	4,3
Sexo										
Hombre	2 824,3	2 401,0	2 785,3	2 930,5	2 981,8	3 120,9	296,6	10,5	139,1	4,7
Mujer	2 435,9	1 945,2	2 328,2	2 510,7	2 614,9	2 714,6	278,7	11,4	99,7	3,8
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	993,4	781,7	936,1	920,0	854,1	826,6	- 166,8	- 16,8	- 27,5	- 3,2
De 25 a 44 años	2 729,3	2 299,9	2 595,9	2 700,1	2 728,5	2 817,3	88,0	3,2	88,8	3,3
De 45 y más años	1 537,6	1 264,6	1 581,5	1 821,1	2 014,1	2 191,7	654,1	42,5	177,6	8,8
Nivel de Educación										
Primaria 1/	407,2	280,6	393,1	412,8	402,2	405,1	- 2,1	- 0,5	2,9	0,7
Secundaria	2 512,9	2 020,1	2 549,4	2 582,3	2 386,7	2 490,6	- 22,3	- 0,9	103,9	4,4
Superior no universitaria	967,5	841,5	941,9	1 041,8	1 198,0	1 234,7	267,2	27,6	36,7	3,1
Superior universitaria	1 372,8	1 203,9	1 229,1	1 404,3	1 609,8	1 705,2	332,4	24,2	95,4	5,9

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 año 2024, la PEA masculina aumentó en 4,7% (139 mil 100) y la femenina en 3,8% (99 mil 700). El 53,5% (3 millones 120 mil 900) de la PEA de Lima Metropolitana lo conforman los hombres y el 46,5% (2 millones 714 mil 600) las mujeres.

Según Edad

De acuerdo a la edad, durante el año 2024, la PEA creció en los adultos de 45 y más años en 8,8% (177 mil 600), seguido por los de 25 a 44 años, que se incrementó en 3,3% (88 mil 800); en tanto que, disminuyó en 3,2% (-27 mil 500) en los que tienen de 14 a 24 años de edad.

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

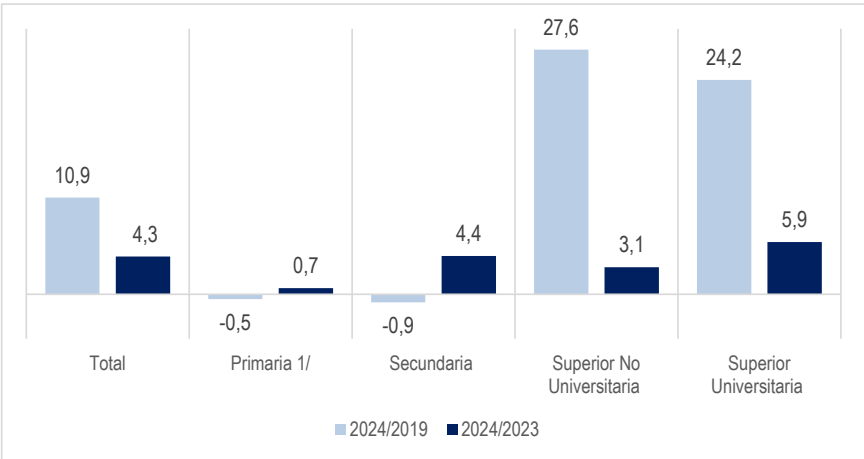
Nivel de educación

Según nivel de educación alcanzado, aumentó la PEA con educación superior universitaria, secundaria y superior no universitaria en 5,9%, 4,4% y 3,1%, respectivamente.

Del total de la PEA de Lima Metropolitana el 6,9% tiene educación primaria o menor nivel educativo, el 42,7% algún año de educación secundaria, el 21,2% educación superior no universitaria y el 29,2% educación universitaria.

GRÁFICO Nº 02

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Económicamente Activa, según nivel de educación alcanzado
Años: 2019-2024
(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).

CUADRO Nº 03-B

Lima Metropolitana: Población Económicamente Activa, según sexo, edad y nivel de educación alcanzado

Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo/Grupos de edad/ Nivel de educación	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles		En Miles	
							(%)	(%)	(%)	(%)
Total	5 340,7	5 055,5	5 326,5	5 473,9	5 682,5	5 879,2	538,5	10,1	196,7	3,5
Sexo										
Hombre	2 844,4	2 766,3	2 867,0	2 945,9	3 013,9	3 160,0	315,6	11,1	146,1	4,9
Mujer	2 496,3	2 289,3	2 459,5	2 528,1	2 668,6	2 719,2	222,9	8,9	50,6	1,9
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	979,5	971,6	977,4	842,2	798,9	762,2	- 217,3	- 22,2	- 36,7	- 4,6
De 25 a 44 años	2 752,6	2 622,4	2 656,6	2 738,2	2 757,3	2 854,9	102,3	3,7	97,6	3,5
De 45 y más años	1 608,6	1 461,6	1 692,5	1 893,5	2 126,4	2 262,2	653,6	40,6	135,8	6,4
Nivel de Educación										
Primaria 1/	388,5	336,0	441,3	389,2	408,6	391,4	2,9	0,8	- 17,2	- 4,2
Secundaria	2 526,8	2 400,2	2 752,7	2 363,2	2 394,0	2 583,3	56,5	2,2	189,3	7,9
Superior no universitaria	1 020,5	987,1	926,9	1 138,8	1 227,9	1 218,2	197,7	19,4	- 9,7	- 0,8
Superior universitaria	1 404,9	1 332,2	1 205,7	1 582,7	1 652,0	1 686,3	281,4	20,0	34,3	2,1

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 octubre-noviembre-diciembre 2024, respecto a similar trimestre del año 2023, la PEA masculina y femenina aumentaron en 4,9% y 1,9%, respectivamente, lo cual significó un incremento de 146 mil 100 hombres y 50 mil 600 mujeres.

Comparado con similar trimestre del año 2019, la PEA creció tanto en hombres como en mujeres, 11,1% (315 mil 600) y 8,9% (222 mil 900), respectivamente.

El 53,7% (3 millones 160 mil) de la PEA de Lima Metropolitana lo conforman los hombres y el 46,3% (2 millones 719 mil 200) las mujeres.

Según Edad

En el último trimestre del año 2024, comparada con similar periodo de los años 2023 y 2019, la PEA aumentó en la población de 25 a 44 años y de 45 y más años de edad; mientras que, disminuyó en los jóvenes de 14 a 24 años.

El 13,0% de la PEA tiene entre 14 a 24 años, el 48,6% de 25 a 44 años y el 38,4% de 45 y más años de edad.

Nivel de educación

En el trimestre de análisis octubre-noviembre-diciembre 2024, respecto a similar trimestre del año 2023, la PEA aumentó en la población con educación secundaria en 7,9% (189 mil 300) y con superior universitaria en 2,1% (34 mil 300)

Del total de la PEA de Lima Metropolitana el 6,7% tiene educación primaria o menor nivel educativo, el 43,9% algún año de educación secundaria, el 20,7% educación superior no universitaria y el 28,7% educación universitaria.

3. COMPORTAMIENTO DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA

En el año 2024, la población ocupada de Lima Metropolitana alcanzó las 5 millones 459 mil 200 personas y aumentó respecto al año 2023 en 4,6%, que equivale a 242 mil 200 personas y con relación al año 2019, creció en 11,1% (545 mil 100 personas).

CUADRO Nº 04-A
Lima Metropolitana: Población ocupada, según sexo
Años: 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	4 914,1	3 779,6	4 564,7	5 019,4	5 217,0	5 459,2	545,1	11,1	242,2	4,6
Sexo										
Hombre	2 669,6	2 110,4	2 534,4	2 754,0	2 807,6	2 942,9	273,3	10,2	135,3	4,8
Mujer	2 244,5	1 669,2	2 030,3	2 265,5	2 409,4	2 516,4	271,9	12,1	107,0	4,4

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 año 2024, la población ocupada masculina y femenina, respecto al año 2023, aumentó en 4,8% (135 mil 300) y en 4,4% (107 mil), respectivamente.

Comparado con el año 2019, se incrementó tanto en las mujeres como en los hombres, en 12,1% y 10,2%, respectivamente.

Del total de población ocupada, el 53,9% (2 millones 942 mil 900) son hombres y el 46,1% (2 millones 516 mil 400) son mujeres.

CUADRO Nº 04-B
Lima Metropolitana: Población ocupada, según sexo
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	5 014,8	4 355,8	4 909,3	5 084,6	5 319,7	5 554,3	539,5	10,8	234,6	4,4
Sexo										
Hombre	2 701,6	2 427,0	2 676,7	2 777,3	2 858,1	3 002,3	300,7	11,1	144,2	5,0
Mujer	2 313,2	1 928,9	2 232,6	2 307,3	2 461,6	2 552,0	238,8	10,3	90,4	3,7

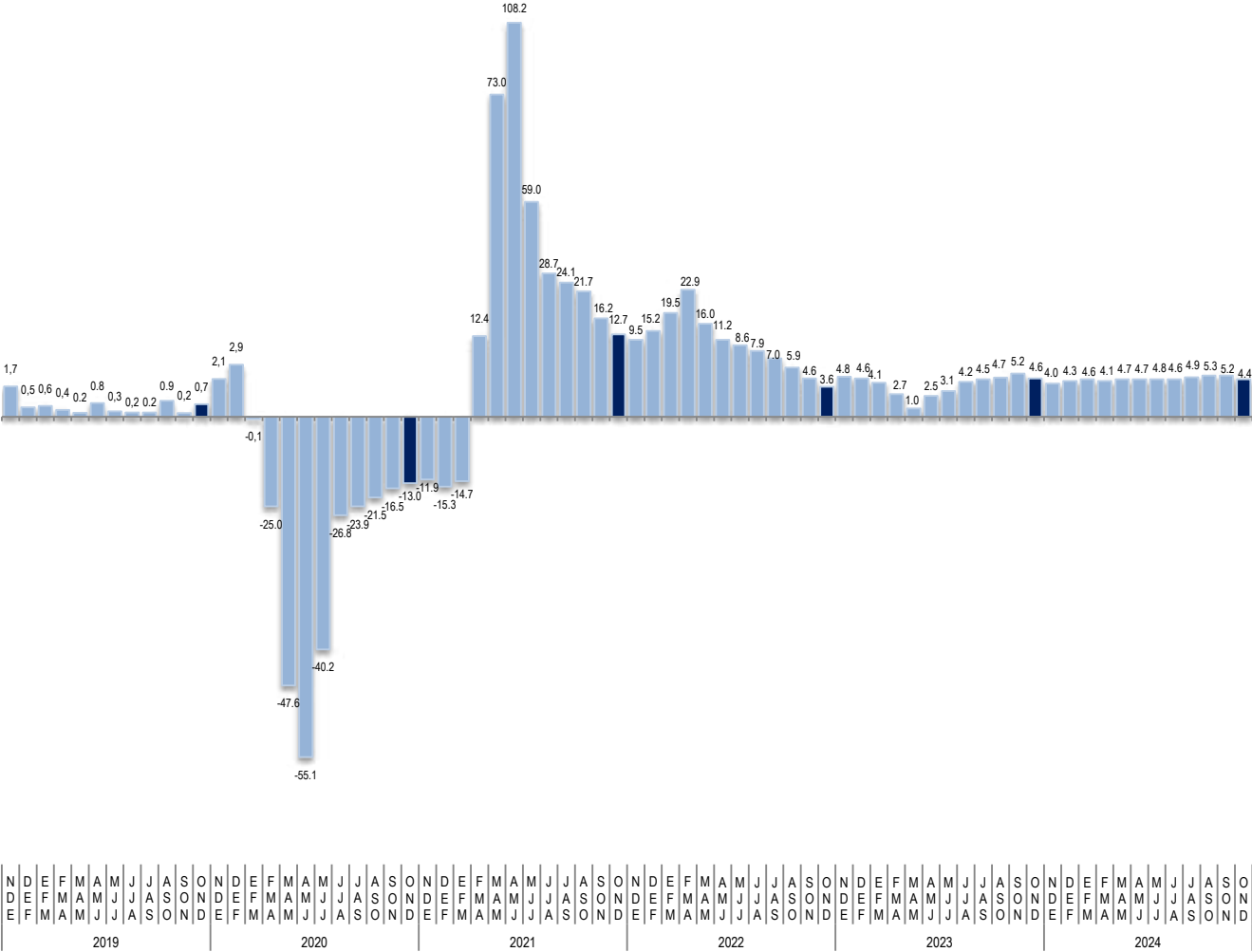
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según sexo

En el IV Trimestre del año 2024, la población ocupada, respecto a similar trimestre del año 2023, aumentó en 4,4% (234 mil 600); la población masculina creció en 5,0% (144 mil 200) y la femenina en 3,7% (90 mil 400).

Respecto a similar trimestre del 2019, la población ocupada se incrementó en 10,8% (539 mil 500); los hombres en 11,1% (300 mil 700) y las mujeres en 10,3% (238 mil 800).

GRÁFICO N° 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).

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

CUADRO Nº 05-A

Lima Metropolitana: Población ocupada según grupos de edad
Años: 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Grupos de edad	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	4 914,1	3 779,6	4 564,7	5 019,4	5 217,0	5 459,2	545,1	11,1	242,2	4,6
De 14 a 24 años	833,0	581,5	739,1	776,6	732,3	707,9	- 125,1	- 15,0	- 24,4	- 3,3
De 25 a 44 años	2 590,0	2 032,1	2 355,7	2 526,0	2 576,8	2 669,2	79,2	3,1	92,4	3,6
De 45 y más años	1 491,1	1 166,0	1 469,9	1 716,8	1 907,9	2 082,1	591,0	39,6	174,2	9,1

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, en el año 2024, la población ocupada creció en el grupo de 45 y más años en 9,1% (174 mil 200) y en el de 25 a 44 años en 3,6% (92 mil 400); mientras que, disminuyó en 3,3% (-24 mil 400) en la población joven de 14 a 24 años.

Del total de población ocupada, el 13,0% tiene entre 14 a 24 años de edad, el 48,9% de 25 a 44 años y el 38,1% de 45 y más años de edad.

CUADRO Nº 05-B

Lima Metropolitana: Población ocupada según grupos de edad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Grupos de edad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	5 014,8	4 355,8	4 909,3	5 084,6	5 319,7	5 554,3	539,5	10,8	234,6	4,4
De 14 a 24 años	824,7	723,4	833,7	704,2	687,1	664,3	- 160,4	- 19,5	- 22,8	- 3,3
De 25 a 44 años	2 625,4	2 306,1	2 477,6	2 593,2	2 621,1	2 719,0	93,6	3,6	97,9	3,7
De 45 y más años	1 564,6	1 326,3	1 598,0	1 787,2	2 011,4	2 171,0	606,4	38,8	159,6	7,9

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

Según Grupos de edad

Según grupos de edad, en el IV trimestre del año 2024, la población ocupada, respecto a similar trimestre del año 2023, aumentó en el grupo de 45 y más años en 7,9% (159 mil 600) y en la población de 25 a 44 años en 3,7% (97 mil 900); en tanto que, disminuyó en la población joven de 14 a 24 años en 3,3% (-22 mil 800).

Con relación al año 2019, se incrementó la población ocupada de 45 y más años en 38,8% (606 mil 400) y la de 25 a 44 años en 3,6% (93 mil 600); mientras que, disminuyó la población ocupada de 14 a 24 años en 19,5% (-160 mil 400).

CUADRO Nº 06-A

Lima Metropolitana: Población ocupada según nivel de educación alcanzado

Años: 2019-2024

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	4 914,1	3 779,6	4 564,7	5 019,4	5 217,0	5 459,2	545,1	11,1	242,2	4,6
Primaria 1/	391,1	256,4	368,2	387,0	373,5	379,7	- 11,4	- 2,9	6,2	1,7
Secundaria	2 355,9	1 767,0	2 293,6	2 384,4	2 221,9	2 320,5	- 35,4	- 1,5	98,6	4,4
Superior no universitaria	899,9	720,4	836,4	964,0	1 117,5	1 160,9	261,0	29,0	43,4	3,9
Superior universitaria	1 267,1	1 035,8	1 066,6	1 284,0	1 504,1	1 598,1	331,0	26,1	94,0	6,3

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).

Comparando el año 2024 respecto al 2023, según nivel de educación logrado, la PEA ocupada aumentó en todos los niveles. Así, creció en 6,3% (94 mil), entre la población con superior universitaria, en 4,4% (98 mil 600) en aquella con educación secundaria, en 3,9% (43 mil 400) en los que cuentan con educación superior no universitaria y en 1,7% (6 mil 200) entre los que tienen educación primaria o menor nivel educativo.

Del total de la PEA de Lima Metropolitana el 7,0% tiene educación primaria o menor nivel educativo, el 42,5% algún año de educación secundaria, el 21,2% educación superior no universitaria y el 29,3% educación universitaria.

CUADRO Nº 06-B

Lima Metropolitana: Población ocupada según nivel de educación alcanzado

Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	5 014,8	4 355,8	4 909,3	5 084,6	5 319,7	5 554,3	539,5	10,8	234,6	4,4
Primaria 1/	372,3	292,9	414,2	359,1	361,0	373,1	0,8	0,2	12,1	3,4
Secundaria	2 372,5	2 101,8	2 552,1	2 193,4	2 248,7	2 448,5	76,0	3,2	199,8	8,9
Superior no universitaria	966,8	843,7	865,2	1 064,5	1 158,7	1 152,4	185,6	19,2	- 6,3	- 0,6
Superior universitaria	1 303,2	1 117,6	1 077,8	1 467,5	1 551,3	1 580,3	277,1	21,3	29,0	1,9

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 logrado, en el trimestre de análisis, la PEA aumentó en casi todos los niveles educativos; así en 8,9% (199 mil 800) entre los que tienen educación secundaria, en 3,4% (12 mil 100) entre la población con educación primaria o menor nivel educativo y en 1,9% en aquellos con educación superior universitaria; mientras que, disminuyó en 0,6% (- 6 mil 300) entre los que cuentan con educación superior no universitaria.

3.2 Población ocupada según ramas de actividad y tamaño de empresa

CUADRO Nº 07-A

Lima Metropolitana: Población ocupada según ramas de actividad
Años: 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	4 914,1	3 779,6	4 564,7	5 019,4	5 217,0	5 459,2	545,1	11,1	242,2	4,6
Manufactura	653,6	495,4	629,2	671,2	675,0	729,5	75,9	11,6	54,5	8,1
Construcción	367,9	268,6	394,6	409,0	380,3	403,6	35,7	9,7	23,3	6,1
Comercio	993,9	847,3	1 089,3	1 123,5	1 145,4	1 214,9	221,0	22,2	69,5	6,1
Servicios	2 828,7	2 119,6	2 388,2	2 755,8	2 957,4	3 047,1	218,4	7,7	89,7	3,0

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 año 2024, respecto al año 2023, la población ocupada aumentó en Manufactura en 8,1% (54 mil 500), en Comercio y Construcción en 6,1% en cada caso, (69 mil 500 y 23 mil 300, respectivamente) y en Servicios en 3,0% (89 mil 700).

El sector Servicios concentra el 55,8% de los ocupados, Comercio el 22,3%, Manufactura el 13,4% y Construcción el 7,4%.

CUADRO Nº 07-B

Lima Metropolitana: Población ocupada según ramas de actividad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	5 014,8	4 355,8	4 909,3	5 084,6	5 319,7	5 554,3	539,5	10,8	234,6	4,4
Manufactura	689,1	621,4	745,2	669,8	665,3	759,1	70,0	10,2	93,8	14,1
Construcción	369,3	340,0	391,6	365,8	355,8	421,7	52,4	14,2	65,9	18,5
Comercio	1 013,5	1 022,4	1 155,9	1 076,4	1 168,0	1 236,9	223,4	22,0	68,9	5,9
Servicios	2 879,9	2 320,7	2 542,3	2 904,5	3 073,7	3 078,8	198,9	6,9	5,1	0,2

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).

En el IV trimestre del 2024, la PEA ocupada se incrementó en 18,5% (65 mil 900) en la rama de Construcción, 14,1% (93 mil 800) en Manufactura, 5,9% (68 mil 900) en Comercio; mientras que, no mostró variación significativa en Servicios.

En relación a similar trimestre del año 2019, creció en todas las ramas, principalmente en Comercio en 22,0% (223 mil 400).

CUADRO Nº 08-A

Lima Metropolitana: Población ocupada según tamaño de empresa

Años: 2019 - 2024

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	4 914,1	3 779,6	4 564,7	5 019,4	5 217,0	5 459,2	545,1	11,1	242,2	4,6
De 1 a 10 trabajadores	2 973,3	2 242,7	3 003,0	3 233,4	3 218,8	3 353,8	380,5	12,8	135,0	4,2
De 11 a 50 trabajadores	454,5	331,3	391,6	462,8	566,5	599,2	144,7	31,8	32,7	5,8
De 51 y más trabajadores	1 486,3	1 205,7	1 170,1	1 323,2	1 431,7	1 506,3	20,0	1,3	74,6	5,2

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 año de análisis, la población ocupada aumentó en las empresas de 11 a 50 trabajadores en 5,8% (32 mil 700), en las empresas de 51 y más trabajadores en 5,2% (74 mil 600) y en las unidades económicas de 1 a 10 trabajadores en 4,2% (135 mil).

Comparando con el año 2019, se observa un incremento de la ocupación en todos los tamaños de empresas, principalmente en las de 11 a 50 trabajadores en 31,8% (144 mil 700).

El 61,4% de los trabajadores laboran en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 11,0% en establecimientos de 11 a 50 trabajadores y el 27,6% en empresas de 51 y más trabajadores.

CUADRO Nº 08-B

Lima Metropolitana: Población ocupada según tamaño de empresa

Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	5 014,8	4 355,8	4 909,3	5 084,6	5 319,7	5 554,3	539,5	10,8	234,6	4,4
De 1 a 10 trabajadores	2 979,6	2 804,4	3 255,5	3 211,5	3 328,3	3 372,6	393,0	13,2	44,3	1,3
De 11 a 50 trabajadores	487,1	342,2	439,0	502,2	543,7	647,8	160,7	33,0	104,1	19,2
De 51 y más trabajadores	1 548,0	1 209,3	1 214,8	1 370,9	1 447,7	1 533,8	- 14,2	- 0,9	86,1	6,0

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 octubre-noviembre-diciembre del año 2024, respecto a similar periodo del año 2023, se incrementó la población ocupada en empresas de 11 a 50 trabajadores en 19,2% (104 mil 100), en las unidades económicas de 51 y más trabajadores en 6,0% (86 mil 100) y en los establecimientos de 1 a 10 trabajadores en 1,3% (44 mil 300).

En comparación con similar trimestre del año 2019, la población ocupada aumentó en los establecimientos de 11 a 50 trabajadores en 33,0% (160 mil 700), en las empresas de 1 a 10 trabajadores en 13,2% (393 mil); mientras que, disminuyó en las unidades económicas de 51 y más trabajadores en 0,9% (-14 mil 200).

3.3 Población ocupada y acceso al seguro de salud

CUADRO Nº 09-A
Lima Metropolitana: Población ocupada según condición de tenencia de seguro de salud
Años: 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Condición de tenencia de seguro de salud	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	4 914,1	3 779,6	4 564,7	5 019,4	5 217,0	5 459,2	545,1	11,1	242,2	4,6
Con seguro de salud	3 357,1	2 705,9	3 380,8	4 171,4	4 697,1	5 033,6	1 676,5	49,9	336,5	7,2
.EsSalud	1 850,5	1 398,7	1 514,0	1 747,5	1 922,9	2 044,8	194,3	10,5	121,9	6,3
.Seguro Privado de Salud	79,2	50,5	47,4	143,7	91,0	94,1	14,9	18,8	3,1	3,4
.EsSalud y Seguro Privado de Salud	226,4	196,6	172,5	246,2	293,4	277,3	50,9	22,5	- 16,1	- 5,5
.Seguro Integral de Salud	1 090,8	487,2	1 568,4	1 962,9	2 294,5	2 507,3	1 416,5	129,9	212,8	9,3
.Otro 1/	110,2	572,9	78,5	71,2	95,3	110,2	0,0	0,0	14,9	15,7
No tienen seguro de salud	1 556,9	1 073,7	1 183,9	848,0	519,9	425,6	- 1 131,3	- 72,7	- 94,3	- 18,1

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

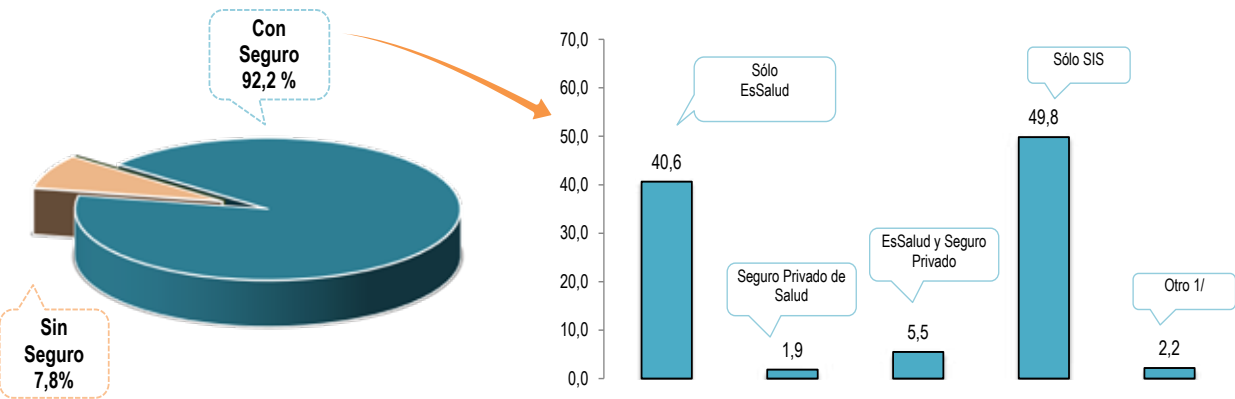
En el año 2024, se estimó en 5 millones 459 mil 200 el total de personas ocupadas, de las cuales el 92,2% (5 millones 33 mil 600) tienen seguro de salud; mientras que, el 7,8% (425 mil 600) no disponen de este beneficio.

Con relación al año 2023, los ocupados con seguro de salud aumentaron en 7,2% (336 mil 500).

Comparando con el año 2019, la población ocupada con seguro de salud se incrementó en 49,9% (1 millón 676 mil 500), destacando los que tienen Seguro Integral de Salud, que aumentaron en 129,9% (1 millón 416 mil 500).

En el año 2024, del total de ocupados de Lima Metropolitana con seguro de salud, el 49,8% tienen Seguro Integral de Salud (SIS), el 40,6% EsSalud, el 5,5% dos seguros EsSalud y Seguro Privado, el 1,9% Seguro Privado de Salud y el 2,2% cuenta con otro seguro (incluye Seguro Integral de Salud y otro).

GRÁFICO Nº 04
Lima Metropolitana: Población ocupada según tipo de Seguro de Salud al que accede
Año: 2024
(Porcentaje)



1/ Incluye Seguro Integral de Salud y otros seguros.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 09-B

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

Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Condición de tenencia de seguro de salud	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	5 014,8	4 355,8	4 909,3	5 084,6	5 319,7	5 554,3	539,5	10,8	234,6	4,4
Con seguro de salud	3 525,5	3 058,5	3 762,5	4 469,2	4 829,0	5 149,1	1 623,6	46,1	320,1	6,6
.EsSalud	1 930,6	1 451,1	1 591,5	1 799,7	1 983,5	2 145,6	215,0	11,1	162,1	8,2
.Seguro Privado de Salud	99,7	54,8	48,0	146,8	70,7	76,9	- 22,8	- 22,9	6,2	8,8
.EsSalud y Seguro Privado de Salud	229,1	212,8	189,2	270,4	267,7	294,8	65,7	28,7	27,1	10,1
.Seguro Integral de Salud	1 152,9	1 243,0	1 845,8	2 161,9	2 407,4	2 542,9	1 390,0	120,6	135,5	5,6
.Otro 1/	113,2	96,8	88,0	90,6	99,7	88,9	- 24,3	- 21,5	- 10,8	- 10,9
No tienen seguro de salud	1 489,3	1 297,3	1 146,8	615,4	490,7	405,2	- 1 084,1	- 72,8	- 85,5	- 17,4

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

En el trimestre octubre-noviembre-diciembre del año 2024, la población ocupada ascendió a 5 millones 554 mil 300 personas, de las cuales el 92,7% (5 millones 149 mil 100) cuentan con seguro de salud; mientras que, el 7,3% (405 mil 200) no disponen de este beneficio. Respecto a similar trimestre del año 2023, los ocupados con seguro de salud aumentaron en 6,6% (320 mil 100).

Comparando con el año 2019, la población ocupada con seguro de salud se incrementó en 46,1% (1 millón 623 mil 600), destacando los que tienen Seguro Integral de Salud (SIS) que aumentaron en 120,6% (1 millón 390 mil).

En el IV trimestre 2024, del total de ocupados de Lima Metropolitana con seguro de salud, el 49,4% tiene Seguro Integral de Salud (SIS), el 41,7% seguro de EsSalud, el 5,7% cuentan con dos seguros EsSalud y Seguro Privado de Salud, el 1,5% con Seguro Privado de Salud y el 1,7% cuenta con otro seguro (incluye Seguro Integral de Salud y otros seguros).

4. NIVELES DE EMPLEO

CUADRO Nº 10-A

Lima Metropolitana: Población económicamente activa según niveles de empleo

Años: 2019-2024

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Niveles de empleo	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total Población económicamente activa	5 260,3	4 346,2	5 113,5	5 441,2	5 596,7	5 835,5	575,2	10,9	238,8	4,3
I. Ocupados	4 914,1	3 779,6	4 564,7	5 019,4	5 217,0	5 459,2	545,1	11,1	242,2	4,6
. Adecuadamente empleados	3 171,7	2 003,4	2 355,2	2 871,1	3 061,2	3 273,5	101,8	3,2	212,3	6,9
. Subempleados	1 742,4	1 776,3	2 209,5	2 148,4	2 155,8	2 185,8	443,4	25,5	30,0	1,4
-Subempleo por insuficiencia de horas (visible)	636,0	699,2	663,5	575,7	442,9	467,3	- 168,7	- 26,5	24,4	5,5
-Subempleo por ingresos (invisible)	1 106,3	1 077,0	1 546,0	1 572,7	1 712,9	1 718,5	612,2	55,3	5,6	0,3
II. Desocupados	346,2	566,6	548,8	421,8	379,7	376,3	30,1	8,7	- 3,4	- 0,9

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 año 2024, la población ocupada con empleo adecuado alcanzó a 3 millones 273 mil 500 personas, comparado con el año 2023 aumento en 6,9% (212 mil 300) y respecto al año 2019 creció en 3,2% (101 mil 800).

Subempleo

La población subempleada se situó en 2 millones 185 mil 800 personas para el periodo de análisis, comparado con el 2023 aumento en 1,4% (30 mil). Los **subempleados por horas** (subempleo visible) aumentaron en 5,5% (24 mil 400) y los **subempleados por ingresos** (subempleo invisible) en 0,3% (5 mil 600).

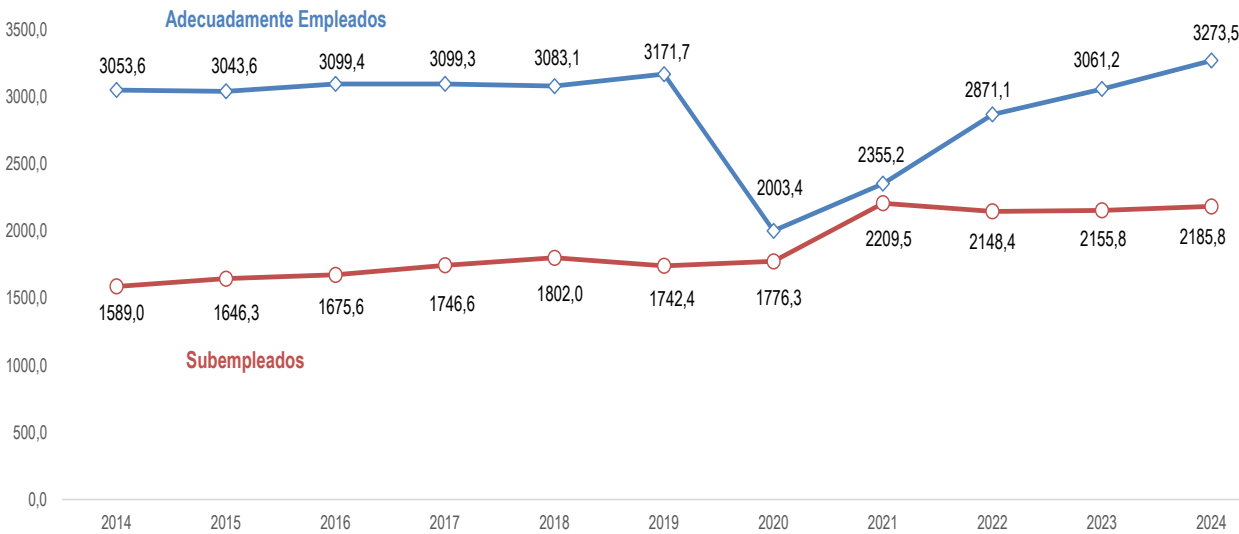
Desocupado

De otro lado, la población desocupada en el año 2024, alcanzó a 376 mil 300 personas, al compararlo con el año 2023 disminuyó en 0,9% (-3 mil 400); mientras que, aumentó en 8,7% (30 mil 100) con relación al año 2019.

GRÁFICO Nº 05-A

Lima Metropolitana: Evolución de la Población adecuadamente empleada y subempleada según año, 2014 - 2024

(Miles de personas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2014-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 10-B

Lima Metropolitana: Población económicamente activa según niveles de empleo

Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Niveles de empleo	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total Población económicamente activa	5 340,7	5 055,5	5 326,5	5 473,9	5 682,5	5 879,2	538,5	10,1	196,7	3,5
I. Ocupados	5 014,8	4 355,8	4 909,3	5 084,6	5 319,7	5 554,3	539,5	10,8	234,6	4,4
. Adecuadamente empleados	3 310,0	2 280,6	2 640,5	2 999,4	3 107,2	3 479,1	169,1	5,1	371,9	12,0
. Subempleados	1 704,8	2 075,2	2 268,8	2 085,2	2 212,5	2 075,1	370,3	21,7	- 137,4	- 6,2
-Subempleo por insuficiencia de horas (visible)	625,2	759,1	639,2	474,6	459,4	411,1	- 214,1	- 34,3	- 48,3	- 10,5
-Subempleo por ingresos (invisible)	1 079,6	1 316,1	1 629,6	1 610,6	1 753,0	1 664,1	584,5	54,1	- 88,9	- 5,1
II. Desocupados	325,9	699,7	417,2	389,3	362,9	325,0	- 0,9	- 0,3	- 37,9	- 10,5

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

Empleo adecuado

Por otro lado, en el trimestre de análisis, 3 millones 479 mil 100 personas cuentan con empleo adecuado, respecto a similar trimestre del año 2023 se incrementó en 12,0% (371 mil 900) y en relación al año 2019 creció en 5,1% (169 mil 100).

Subempleo

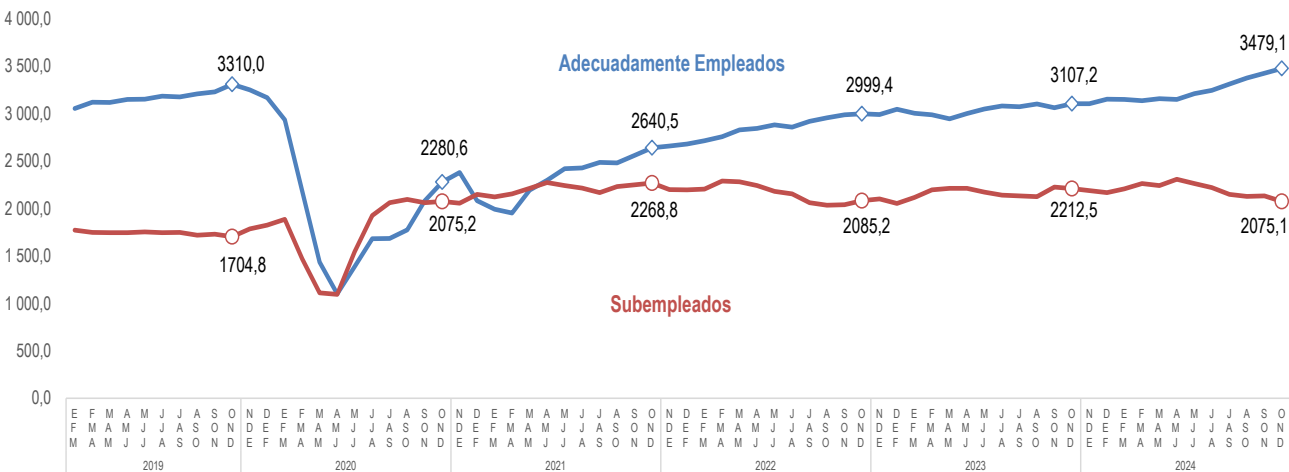
En el IV trimestre del año 2024, la población subempleada disminuyó en 6,2% (-137 mil 400). Los subempleados por horas (subempleo visible) disminuyeron en 10,5% (-48 mil 300) y los subempleados por ingresos (subempleo invisible) en 5,1% (-88 mil 900), respecto a similar trimestre del año 2023. Al compararlo con igual trimestre del año 2019, la población subempleada creció en 21,7% (370 mil 300). Los subempleados por horas (subempleo visible) disminuyeron en 34,3% (-214 mil 100); mientras que, los subempleados por ingresos (subempleo invisible) crecieron en 54,1% (584 mil 500).

Desocupados

De otro lado, la población desocupada en el IV trimestre del año 2024, alcanzó a 325 mil personas, al compararlo con similar trimestre del año anterior disminuyó en 10,5% (-37 mil 900) y respecto a igual trimestre del año 2019 se contrajo en 0,3% (-900).

GRÁFICO Nº 05-B

Lima Metropolitana: Evolución de la Población adecuadamente empleada y subempleada según trimestres móviles, 2019 - 2024



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-A

Lima Metropolitana: Tasas de niveles de empleo

Años: 2019 - 2024

(Porcentaje)

Niveles de empleo	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación 2024/2019	Variación 2024/2023
							Puntos porcentuales	Puntos porcentuales
Total de Población económicamente activa	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		
I. Tasa de Ocupación	93,4	87,0	89,3	92,2	93,2	93,6	0,2	0,4
. Empleo adecuado	60,3	46,1	46,1	52,8	54,7	56,1	-4,2	1,4
. Subempleo	33,1	40,9	43,2	39,5	38,5	37,5	4,4	-1,0
-Subempleo por horas (visible)	12,1	16,1	13,0	10,6	7,9	8,0	-4,1	0,1
-Subempleo por ingresos (invisible)	21,0	24,8	30,2	28,9	30,6	29,5	8,4	-1,2
II. Tasa de Desempleo	6,6	13,0	10,7	7,8	6,8	6,4	-0,2	-0,4

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

Tasas de niveles de empleo

En el año 2024, de cada 100 personas que pertenecían a la Población Económicamente Activa (PEA), 94 tenían empleo y 6 buscaban trabajo activamente.

De la población ocupada: 56 tienen empleo adecuado y 38 están subempleados: 8 subempleados por horas (visible) y 30 por ingresos (invisible).

Respecto al año anterior, el empleo adecuado se incrementó en 1,4 puntos porcentuales; mientras que la población subempleada disminuyó en 1,0 punto porcentual. Comparando con el año 2019, el empleo adecuado se redujo en 4,2 puntos porcentuales; mientras que, la población subempleada se incrementó en 4,4 puntos porcentuales.

CUADRO Nº 11-B

Lima Metropolitana: Tasas de niveles de empleo

Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024

(Porcentaje)

Niveles de empleo	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación 2024/2019	Variación 2024/2023
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Puntos porcentuales	Puntos porcentuales
Total de Población económicamente activa	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		
I. Tasa de Ocupación	93,9	86,2	92,2	92,9	93,6	94,5	0,6	0,9
. Empleo adecuado	62,0	45,1	49,6	54,8	54,7	59,2	-2,8	4,5
. Subempleo	31,9	41,0	42,6	38,1	38,9	35,3	3,4	-3,6
-Subempleo por horas (visible)	11,7	15,0	12,0	8,7	8,1	7,0	-4,7	-1,1
-Subempleo por ingresos (invisible)	20,2	26,0	30,6	29,4	30,8	28,3	8,1	-2,5
II. Tasa de Desempleo	6,1	13,8	7,8	7,1	6,4	5,5	-0,6	-0,9

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 octubre-noviembre-diciembre de 2024, de cada 100 personas de la población económicamente activa (PEA), 94 tenían empleo y 6 buscaban trabajo activamente.

Respecto a la población ocupada: 59 tenían empleo adecuado y 35 se encontraban en condición de subempleados: 7 subempleados por horas (visible) y 28 por ingresos (invisible).

En comparación con similar trimestre del año 2023 el empleo adecuado aumentó en 4,5 puntos porcentuales; mientras que, la población subempleada disminuyó en 3,6 puntos porcentuales. En relación a similar trimestre del año 2019, el empleo adecuado se redujo en 2,8 puntos porcentuales; mientras que, la población subempleada se incrementó en 3,4 puntos porcentuales.

4.1 Población con empleo adecuado según sexo y edad

CUADRO Nº 12-A

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

Años: 2019-2024

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo y grupos de edad	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	3 171,7	2 003,4	2 355,2	2 871,1	3 061,2	3 273,5	101,8	3,2	212,3	6,9
Sexo										
Hombre	2 030,7	1 282,6	1 574,9	1 894,6	1 925,8	2 049,8	19,1	0,9	124,0	6,4
Mujer	1 141,0	720,7	780,3	976,4	1 135,3	1 223,7	82,7	7,2	88,4	7,8
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	374,1	211,3	243,3	291,7	285,8	272,1	- 102,0	- 27,3	- 13,7	- 4,8
De 25 a 44 años	1 855,3	1 174,5	1 355,0	1 608,3	1 682,2	1 787,5	- 67,8	- 3,7	105,3	6,3
De 45 y más años	942,4	617,6	756,9	971,0	1 093,2	1 213,8	271,4	28,8	120,6	11,0

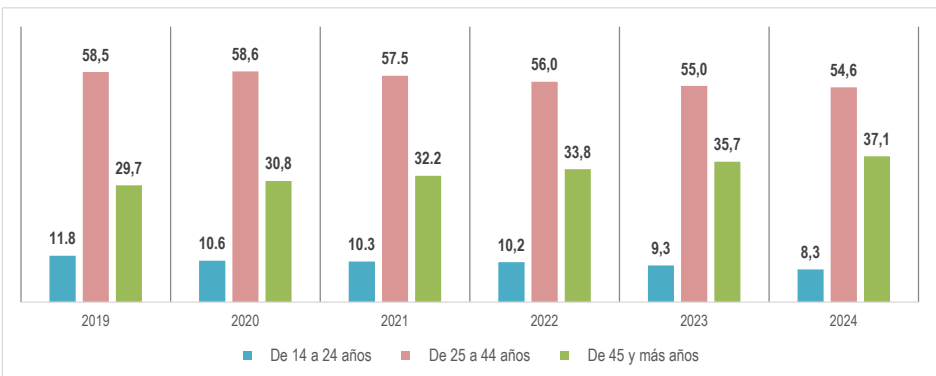
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO Nº 06-A

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

Años: 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).

Según Sexo

En el año de análisis, comparado con el año 2023, la población adecuadamente empleada masculina y femenina se incrementó, las mujeres en 7,8% y los hombres en 6,4%, lo cual significó un incremento de 88 mil 400 mujeres y 124 mil hombres con empleo adecuado, respectivamente.

En relación al año 2019, la población con empleo adecuado aumentó, entre las mujeres en 7,2% y entre los hombres en 0,9%.

Del total de población con empleo adecuado, el 62,6% (2 millones 49 mil 800) son hombres y el 37,4% (1 millón 223 mil 700) son mujeres.

Según Edad

Según edad, aumentó en dos grupos: en 11,0% (120 mil 600) en el grupo de adultos de 45 y más años y en 6,3% (105 mil 300) en el grupo de 25 a 44 años; mientras que, se contrajo en 4,8% (-13 mil 700) entre la población joven de 14 a 24 años.

Comparando con el año 2019 disminuyó en el grupo de los jóvenes de 14 a 24 años en 27,3% y en los adultos de 25 a 44 años en 3,7%; mientras que, se incrementó en 28,8% en el grupo de 45 y más años de edad.

En el año 2024, el 8,3% de los ocupados con empleo adecuado tienen entre 14 a 24 años de edad; el 54,6% de 25 a 44 años y el 37,1% de 45 y más años de edad.

CUADRO Nº 12-B

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

Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo y grupos de edad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre									
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	3 310,0	2 280,6	2 640,5	2 999,4	3 107,2	3 479,1	169,1	5,1	371,9	12,0
Sexo										
Hombre	2 105,3	1 506,2	1 743,1	1 920,9	1 982,9	2 193,4	88,1	4,2	210,5	10,6
Mujer	1 204,7	774,4	897,4	1 078,5	1 124,3	1 285,7	81,0	6,7	161,4	14,4
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	377,4	263,9	284,8	301,4	257,5	254,5	- 122,9	- 32,6	- 3,0	- 1,2
De 25 a 44 años	1 918,1	1 334,0	1 513,5	1 677,7	1 704,2	1 924,0	5,9	0,3	219,8	12,9
De 45 y más años	1 014,5	682,7	842,2	1 020,3	1 145,5	1 300,6	286,1	28,2	155,1	13,5

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 octubre-noviembre-diciembre del año 2024, respecto al mismo período del año anterior, tanto la población masculina como la femenina con empleo adecuado aumentaron; las mujeres en 14,4% y los hombres en 10,6%, lo cual significó un incremento de 161 mil 400 mujeres y 210 mil 500 hombres con empleo adecuado.

En relación a similar trimestre del año 2019, la población con empleo adecuado se incrementó en los hombres en 4,2% y en las mujeres en 6,7%.

Del total de población con empleo adecuado, el 63,0% (2 millones 193 mil 400) son hombres y el 37,0% (1 millón 285 mil 700) son mujeres.

Según Edad

Según edad, aumentó en dos grupos, en el grupo de adultos de 45 y más años en 13,5% (155 mil 100) y en el grupo de 25 a 44 años en 12,9% (219 mil 800); mientras que, se contrajo en 1,2% (-3 mil) entre los jóvenes de 14 a 24 años.

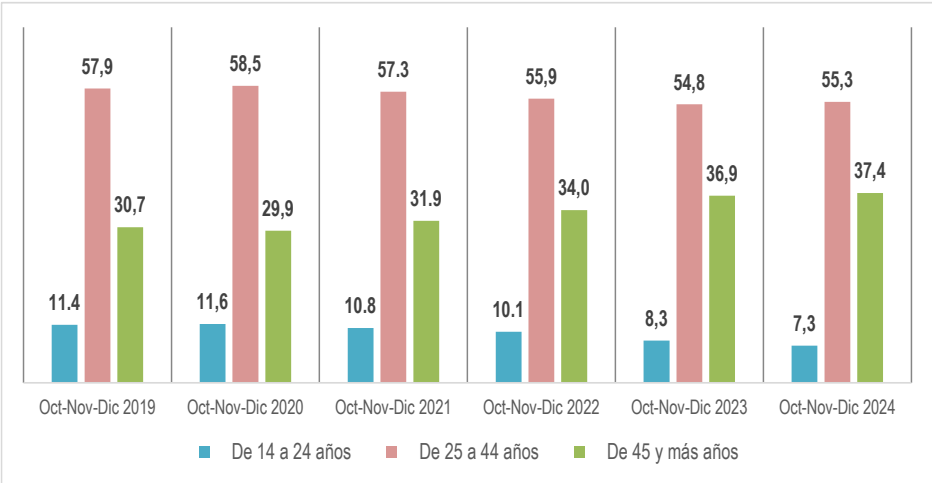
Respecto a igual trimestre del año 2019 disminuyó en el grupo de jóvenes de 14 a 24 años en 32,6%; mientras que, aumentó en 28,2% y 0,3% en el grupo de adultos de 45 y más años y en los de 25 a 44 años, respectivamente.

GRÁFICO Nº 06-B

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

Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 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).

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

CUADRO Nº 13-A

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

Años: 2019-2024

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	3 171,7	2 003,4	2 355,2	2 871,1	3 061,2	3 273,5	101,8	3,2	212,3	6,9
Primaria 1/	176,5	90,2	122,2	146,9	137,9	136,6	-39,9	-22,6	-1,3	-0,9
Secundaria	1 424,3	824,8	1 037,3	1 192,9	1 127,3	1 237,2	-187,1	-13,1	109,9	9,7
Superior no universitaria	619,8	402,4	468,5	607,0	675,4	703,4	83,6	13,5	28,0	4,2
Superior universitaria	951,1	686,0	727,2	924,2	1 120,5	1 196,2	245,1	25,8	75,7	6,8

1/ Incluye inicial y sin nivel.

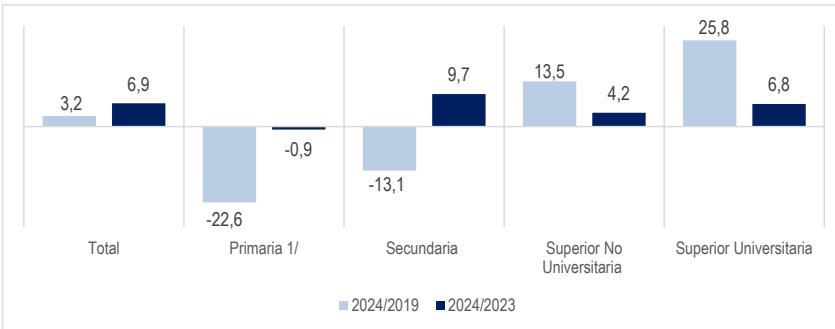
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO Nº 07

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

Años: 2019-2024

(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).

CUADRO Nº 13-B

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

Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	3 310,0	2 280,6	2 640,5	2 999,4	3 107,2	3 479,1	169,1	5,1	371,9	12,0
Primaria 1/	168,7	90,8	141,9	125,3	122,5	141,2	-27,5	-16,3	18,7	15,3
Secundaria	1 461,7	960,7	1 222,8	1 079,2	1 119,7	1 392,7	-69,0	-4,7	273,0	24,4
Superior no universitaria	682,3	483,0	519,1	682,6	709,5	723,3	41,0	6,0	13,8	2,0
Superior universitaria	997,2	746,1	756,7	1 112,3	1 155,5	1 221,9	224,7	22,5	66,4	5,8

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).

Nivel de educación

En el año 2024, el empleo adecuado creció entre los que tienen secundaria que aumentó en 9,7% (109 mil 900), los ocupados que cuentan con educación superior universitaria en 6,8% (75 mil 700) y los que tienen educación superior no universitaria que se incrementó en 4,2% (28 mil); mientras que, la población con educación primaria o menor nivel educativo se contrajo en 0,9% (-1 mil 300).

En relación al año 2019, disminuyó en los niveles educativos: primaria o menor nivel en 22,6% (-39 mil 900) y los que tienen secundaria en 13,1% (-187 mil 100).

El 4,2% de la población con empleo adecuado tiene educación primaria o menor nivel de educación, el 37,8% cuenta con educación secundaria, el 21,5% tiene educación superior no universitaria y el 36,5% alcanzó superior universitaria.

Nivel de educación

En el IV trimestre del año 2024 en comparación con similar periodo del año anterior, el empleo adecuado creció en todos los niveles educativos; 24,4% (273 mil) en los ocupados con secundaria, 15,3% (18 mil 700) en aquellos con primaria o menor nivel educativo, 5,8% (66 mil 400) entre los que tienen educación superior universitaria y 2,0% (13 mil 800) en los ocupados con superior no universitaria.

En comparación a igual trimestre del año 2019, se observa que aumentó en los que cuentan con educación superior universitaria y no universitaria; mientras que se redujo en los que alcanzaron primaria y secundaria.

CUADRO Nº 14-A

Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada, según ramas de actividad
Años: 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

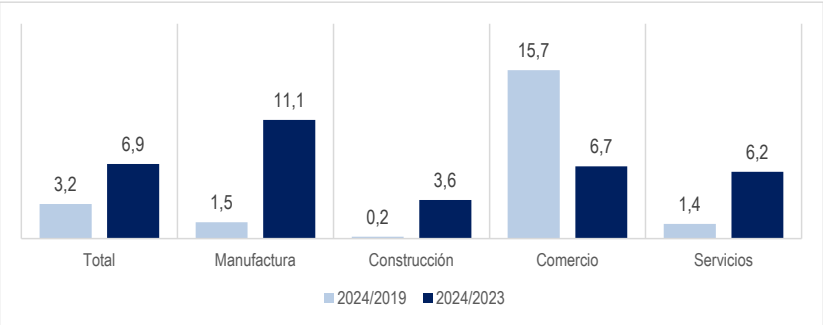
Ramas de actividad	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	3 171,7	2 003,4	2 355,2	2 871,1	3 061,2	3 273,5	101,8	3,2	212,3	6,9
Manufactura	441,9	276,5	337,2	382,1	404,0	448,6	6,7	1,5	44,6	11,1
Construcción	299,0	172,2	273,2	307,8	289,1	299,5	0,5	0,2	10,4	3,6
Comercio	482,1	307,4	371,3	460,6	522,6	557,7	75,6	15,7	35,1	6,7
Servicios	1 895,3	1 219,9	1 339,4	1 681,8	1 808,7	1 921,2	25,9	1,4	112,5	6,2

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).

GRÁFICO Nº 08

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población con Empleo Adecuado, según ramas de actividad
Años: 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 14-B

Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada, según ramas de actividad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	3 310,0	2 280,6	2 640,5	2 999,4	3 107,2	3 479,1	169,1	5,1	371,9	12,0
Manufactura	476,7	334,0	402,3	393,8	408,8	483,9	7,2	1,5	75,1	18,4
Construcción	303,5	226,9	281,1	278,6	271,3	335,3	31,8	10,5	64,0	23,6
Comercio	502,9	358,9	434,9	465,1	516,7	607,1	104,2	20,7	90,4	17,5
Servicios	1 980,1	1 333,3	1 479,7	1 813,9	1 875,0	2 011,8	31,7	1,6	136,8	7,3

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).

Ramas de actividad

En el año 2024, la población con empleo adecuado, respecto al año anterior, aumentó en todas las ramas de actividad; así, en el sector Manufactura creció en 11,1% (44 mil 600), en Comercio en 6,7% (35 mil 100), Servicios en 6,2% (112 mil 500) y Construcción en 3,6% (10 mil 400).

En comparación al año 2019 se aprecia el mismo comportamiento, aumentó en todas las ramas de actividad, en Comercio en 15,7% (75 mil 600), Manufactura en 1,5% (6 mil 700), Servicios en 1,4% (25 mil 900) y Construcción en 0,2% (500).

El 58,7% de la población adecuadamente empleada se encuentra en Servicios, el 17,0% en Comercio, el 13,7% en Manufactura y el 9,1% en Construcción.

Ramas de actividad

En el trimestre octubre-noviembre-diciembre del año 2024, comparado con similar periodo del año anterior, la población con empleo adecuado, creció en Construcción en 23,6% (64 mil), en Manufactura en 18,4% (75 mil 100), Comercio en 17,5% (90 mil 400) y Servicios en 7,3% (136 mil 800).

En comparación a igual trimestre del año 2019, aumentó en Comercio en 20,7% (104 mil 200), en Construcción en 10,5% (31 mil 800), Servicios en 1,6% (31 mil 700) y Manufactura en 1,5% (7 mil 200).

El 57,8% de la población adecuadamente empleada se encuentra en Servicios, el 17,5% en Comercio, el 13,9% en Manufactura y el 9,6% en Construcción.

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

CUADRO Nº 15-A

Lima Metropolitana: Población con empleo adecuado según tamaño de empresa y categoría de ocupación

Años: 2019-2024

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa/ Categoría de ocupación	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	3 171,7	2 003,4	2 355,2	2 871,1	3 061,2	3 273,5	101,8	3,2	212,3	6,9
Tamaño de empresa										
De 1 a 10 trabajadores	1 596,5	886,9	1 182,8	1 487,7	1 528,3	1 617,5	21,0	1,3	89,2	5,8
De 11 a 50 trabajadores	355,8	222,2	269,6	336,1	394,8	437,8	82,0	23,1	43,0	10,9
De 51 y más trabajadores	1 219,5	894,3	902,8	1 047,2	1 138,0	1 218,1	- 1,4	- 0,1	80,1	7,0
Categoría de ocupación										
Independiente	965,0	506,2	636,8	851,9	874,5	904,6	- 60,4	- 6,3	30,1	3,5
Dependiente	2 206,8	1 497,1	1 718,4	2 019,1	2 186,6	2 368,8	162,0	7,3	182,2	8,3

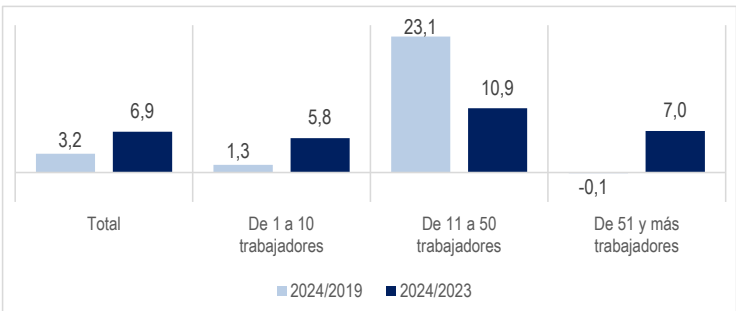
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO Nº 09

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población con Empleo Adecuado, según tamaño de empresa

Años: 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 15-B

Lima Metropolitana: Población con empleo adecuado según tamaño de empresa y categoría de ocupación

Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa / Categoría de ocupación	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	3 310,0	2 280,6	2 640,5	2 999,4	3 107,2	3 479,1	169,1	5,1	371,9	12,0
Tamaño de empresa										
De 1 a 10 trabajadores	1 629,0	1 089,1	1 343,3	1 491,4	1 565,1	1 721,4	92,4	5,7	156,3	10,0
De 11 a 50 trabajadores	377,7	248,4	298,6	380,5	372,5	489,7	112,0	29,6	117,2	31,5
De 51 y más trabajadores	1 303,3	943,1	998,6	1 127,5	1 169,5	1 268,0	- 35,3	- 2,7	98,5	8,4
Categoría de ocupación										
Independiente	1 008,6	591,6	733,1	813,8	888,9	967,3	- 41,3	- 4,1	78,4	8,8
Dependiente	2 301,4	1 689,0	1 907,4	2 185,6	2 218,3	2 511,9	210,5	9,1	293,6	13,2

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 año 2024 respecto al 2023, el empleo adecuado se incrementó en todos los tamaños de empresa, destacando las empresas de 11 a 50 trabajadores que aumentó en 10,9% (43 mil), seguido por las empresas de 51 y más trabajadores con 7,0% (80 mil 100), y finalmente, las empresas de 1 a 10 trabajadores en 5,8% (89 mil 200). En comparación al año 2019, se observa que aumentó en las empresas de 11 a 50 trabajadores (23,1%) y en los establecimientos de 1 a 10 trabajadores (1,3%); mientras que, en las empresas de 51 y más trabajadores no mostró variación significativa.

El 49,4% de trabajadores con empleo adecuado labora en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 37,2% en establecimientos de 51 y más trabajadores y el 13,4% en empresas de 11 y 50 trabajadores.

De acuerdo a la categoría de ocupación, en el año 2024, el empleo adecuado aumentó en 8,3% entre los trabajadores dependientes y en 3,5% entre los independientes.

En el trimestre octubre-noviembre-diciembre del año 2024 en comparación al mismo periodo del año anterior, el empleo adecuado aumentó en las empresas de 11 a 50 trabajadores en 31,5% (117 mil 200), en las empresas de 1 a 10 trabajadores en 10,0% (156 mil 300) y en 8,4% (98 mil 500) en las empresas de 51 y más trabajadores.

Según categoría de ocupación para el mismo periodo, el empleo adecuado aumentó en los trabajadores independientes (8,8%) como en los dependientes (13,2%).

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

CUADRO Nº 16-A

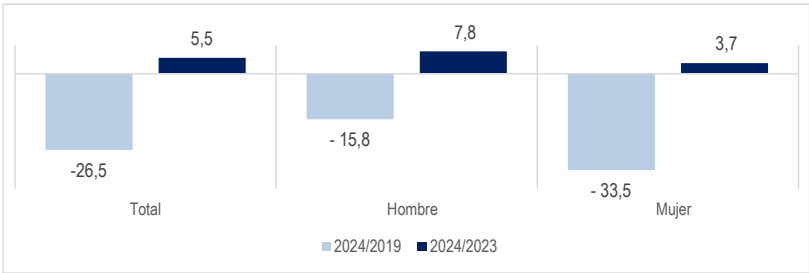
Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según sexo y grupos de edad
Años: 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo/Grupos de edad	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	636,0	699,2	663,5	575,7	442,9	467,3	- 168,7	- 26,5	24,4	5,5
Sexo										
Hombre	250,2	339,8	269,0	218,2	195,4	210,7	- 39,5	- 15,8	15,3	7,8
Mujer	385,8	359,4	394,6	357,5	247,5	256,7	- 129,1	- 33,5	9,2	3,7
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	147,7	112,1	124,2	107,2	67,2	59,0	- 88,7	- 60,0	- 8,2	- 12,1
De 25 a 44 años	287,4	353,4	311,4	242,3	189,0	194,4	- 93,0	- 32,4	5,4	2,8
De 45 y más años	200,9	233,7	227,9	226,1	186,7	213,9	13,0	6,5	27,2	14,6

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

GRÁFICO Nº 10

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Subempleada por insuficiencia de horas, según sexo
Años: 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 16-B

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo/Grupos de edad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	625,2	759,1	639,2	474,6	459,4	411,1	- 214,1	- 34,3	- 48,3	- 10,5
Sexo										
Hombre	234,8	323,0	237,2	171,4	207,8	178,1	- 56,7	- 24,1	- 29,7	- 14,3
Mujer	390,5	436,1	402,0	303,2	251,7	232,9	- 157,6	- 40,4	- 18,8	- 7,5
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	149,3	136,9	118,6	61,1	65,7	59,3	- 90,0	- 60,3	- 6,4	- 9,8
De 25 a 44 años	271,9	371,3	293,0	207,6	190,6	154,7	- 117,2	- 43,1	- 35,9	- 18,9
De 45 y más años	204,0	250,8	227,6	205,9	203,1	197,1	- 6,9	- 3,4	- 6,0	- 3,0

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, es decir, aquella que trabajó menos de 35 horas a la semana y tenía deseo y disponibilidad para trabajar más horas, en el año 2024, comparado con el año 2023 creció en 5,5% y respecto al 2019, disminuyó en 26,5%.

Según sexo

Comparado con el año 2023, aumentó en ambos sexos, en los hombres en 7,8% (15 mil 300) y en las mujeres en 3,7% (9 mil 200); mientras que, respecto al año 2019 disminuyó en ambos sexos, 33,5% en las mujeres y 15,8% en los hombres.

Edad

Según grupos de edad, el subempleo por horas en el año 2024 respecto al año 2023 se incrementó en dos grupos de edad, en la población de 45 y más años de edad, que aumentó en 14,6% (27 mil 200), seguido por la población de 25 a 44 años de edad, que creció en 2,8% (5 mil 400); mientras que, disminuyó en la población de 14 a 24 años de edad en 12,1% (-8 mil 200). Al comparar los años 2024 y 2019, se observa crecimiento en la población de 45 y más años de edad en 6,5% (13 mil).

El 12,6% (59 mil) tiene entre 14 a 24 años de edad, el 41,6% (194 mil 400) de 25 a 44 años y el 45,8% (213 mil 900) tiene 45 y más años de edad.

En el IV trimestre del año 2024, respecto a similar periodo del año 2023 la población subempleada por horas disminuyó en todos los grupos de edad; 18,9% entre los de 25 a 44 años, 9,8% en el grupo de 14 a 24 años y 3,0% en los de 45 y más años de edad.

5.1 Población subempleada por horas, según nivel educativo

CUADRO Nº 17-A

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según nivel de educación
Años: 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

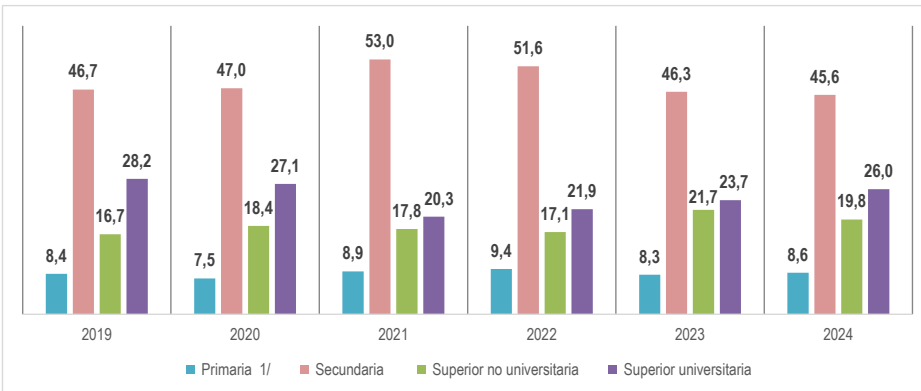
Nivel de educación	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	636,0	699,2	663,5	575,7	442,9	467,3	- 168,7	- 26,5	24,4	5,5
Primaria 1/	53,6	52,3	59,4	54,4	36,6	40,3	- 13,3	- 24,8	3,7	10,3
Secundaria	297,2	328,7	351,6	297,0	204,8	213,2	- 84,0	- 28,3	8,4	4,1
Superior no universitaria	106,0	128,6	117,9	98,5	96,3	92,1	- 13,9	- 13,1	- 4,2	- 4,4
Superior universitaria	179,2	189,6	134,7	125,9	105,2	121,7	- 57,5	- 32,1	16,5	15,7

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 11

Lima Metropolitana: Distribución porcentual de la Población Subempleada por insuficiencia de horas, según nivel de educación alcanzado
Años: 2019-2024
(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).

CUADRO Nº 17-B

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según nivel de educación
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	625,2	759,1	639,2	474,6	459,4	411,1	- 214,1	- 34,3	- 48,3	- 10,5
Primaria 1/	42,8	62,8	62,5	46,0	32,1	34,4	- 8,4	- 19,6	2,3	7,1
Secundaria	294,6	362,9	336,5	247,4	207,9	190,0	- 104,6	- 35,5	- 17,9	- 8,6
Superior no universitaria	101,7	150,9	113,0	81,5	104,3	76,5	- 25,2	- 24,8	- 27,8	- 26,7
Superior universitaria	186,1	182,5	127,2	99,7	115,1	110,1	- 76,0	- 40,8	- 5,0	- 4,3

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 educativo, al comparar los resultados con el año 2023, aumentó entre los que tienen superior universitaria en 15,7% (16 mil 500), los que alcanzaron primaria o sin nivel; 10,3% (3 mil 700) y en la población con secundaria; 4,1% (8 mil 400); mientras que, disminuyó entre los que cuentan con superior no universitaria en 4,4% (-4 mil 200). En relación al año 2019, se contrajo en todos los niveles.

El 45,6% tiene educación secundaria, 26,0% ha logrado estudiar algún año de educación universitaria, 19,8% tiene superior no universitaria y 8,6% cuenta con primaria o sin nivel educativo.

En el IV trimestre 2024, respecto a igual periodo del año 2023, la población subempleada por insuficiencia de horas disminuyó entre los que alcanzaron educación superior no universitaria en 26,7% (-27 mil 800), educación secundaria en 8,6% (-17 mil 900) y superior universitaria en 4,3% (-5 mil); mientras se incrementó entre las personas que obtuvieron primaria o menor nivel educativo en 7,1% (2 mil 300)

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

CUADRO Nº 18-A

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según ramas de actividad
Años: 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	636,0	699,2	663,5	575,7	442,9	467,3	- 168,7	- 26,5	24,4	5,5
Manufactura	62,6	73,9	78,3	67,7	48,4	49,7	- 12,9	- 20,6	1,3	2,7
Construcción	42,4	64,2	57,8	45,1	31,6	39,9	- 2,5	- 5,8	8,3	26,3
Comercio	108,3	135,5	132,8	105,7	77,3	75,7	- 32,6	- 30,1	- 1,6	- 2,1
Servicios	418,0	417,4	389,0	353,1	282,5	300,7	- 117,3	- 28,1	18,2	6,5

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

La población ocupada en condición de subempleo por insuficiencia de horas del año 2024 comparado con el año 2023 aumentó en las ramas de actividad de Construcción 26,3% (8 mil 300), Servicios en 6,5% (18 mil 200) y Manufactura 2,7% (1 mil 300); mientras que disminuyó en Comercio en 2,1% (-1 mil 600). En tanto, respecto al año 2019, se contrajo en todas las ramas de actividad.

CUADRO Nº 18-B

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según ramas de actividad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	625,2	759,1	639,2	474,6	459,4	411,1	- 214,1	- 34,3	- 48,3	- 10,5
Manufactura	65,3	93,6	68,2	49,9	45,6	55,3	- 10,0	- 15,3	9,7	21,4
Construcción	36,0	67,7	43,6	36,3	30,9	28,8	- 7,2	- 20,0	- 2,1	- 6,8
Comercio	102,1	149,9	124,8	95,8	78,7	57,4	- 44,7	- 43,8	- 21,3	- 27,1
Servicios	417,2	441,2	397,5	289,4	300,8	267,8	- 149,4	- 35,8	- 33,0	- 11,0

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).

En el trimestre octubre-noviembre-diciembre del año 2024, comparado con similar trimestre del año anterior, la población subempleada por horas aumentó solo en Manufactura en 21,4% (9 mil 700); disminuyendo en las otras ramas de actividad; principalmente en Comercio en 27,1% (-21 mil 300). Al compararlo con el año 2019, se observa una contracción en todas las ramas de actividad.

CUADRO Nº 19-A

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según tamaño de empresa
Años: 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	636,0	699,2	663,5	575,7	442,9	467,3	- 168,7	- 26,5	24,4	5,5
De 1 a 10 trabajadores	492,7	547,6	563,1	501,4	389,6	408,4	- 84,3	- 17,1	18,8	4,8
De 11 a 50 trabajadores	37,8	38,5	27,3	21,7	20,9	22,3	- 15,5	- 41,0	1,4	6,9
De 51 y más trabajadores	105,5	113,1	73,1	52,6	32,5	36,7	- 68,8	- 65,3	4,2	13,0

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

De acuerdo al tamaño

de empresa, el subempleo por horas del año 2024 comparado con el año 2023, aumentó en todos los tamaños de empresa, principalmente en las empresas de 51 y más trabajadores en 13,0% (4 mil 200), le sigue las empresas de 11 a 50 trabajadores en 6,9% (1 mil 400) y en los establecimientos de 1 a 10 trabajadores en 4,8% (18 mil 800). Respecto al año 2019, disminuyó principalmente en las empresas de 51 y más trabajadores (65,3%). El 87,4% de los subempleados por insuficiencia de hora labora en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 7,8% en las de 51 y más y el 4,8% en las de 11 a 50 trabajadores.

CUADRO Nº 19-B

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según tamaño de empresa
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	625,2	759,1	639,2	474,6	459,4	411,1	- 214,1	- 34,3	- 48,3	- 10,5
De 1 a 10 trabajadores	481,0	634,3	542,6	436,8	407,9	364,6	- 116,4	- 24,2	- 43,3	- 10,6
De 11 a 50 trabajadores	47,4	28,2	29,1	10,8	19,2	24,1	- 23,3	- 49,3	4,9	25,1
De 51 y más trabajadores	96,8	96,5	67,5	27,0	32,3	22,4	- 74,4	- 76,9	- 9,9	- 30,6

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

En el IV trimestre del año 2024, comparado con similar periodo del año 2023, la población subempleada por horas solo aumentó en los establecimientos de 11 a 50 trabajadores en 25,1%. Comparado con el año 2019 disminuyó para todos los tamaños de empresa.

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

CUADRO Nº 20-A

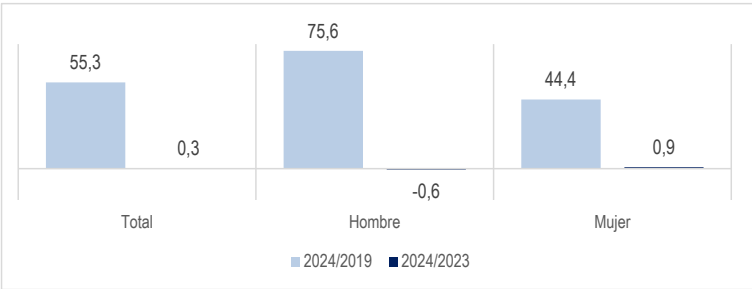
Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según sexo y grupos de edad
Años: 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo / Grupos de edad	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	1 106,3	1 077,0	1 546,0	1 572,7	1 712,9	1 718,5	612,2	55,3	5,6	0,3
Sexo										
Hombre	388,7	487,9	690,5	641,1	686,4	682,4	293,7	75,6	- 4,0	- 0,6
Mujer	717,6	589,1	855,4	931,6	1 026,5	1 036,0	318,4	44,4	9,5	0,9
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	311,2	258,1	371,6	377,6	379,3	376,8	65,6	21,1	- 2,5	- 0,7
De 25 a 44 años	447,3	504,2	689,3	675,4	705,6	687,4	240,1	53,7	- 18,2	- 2,6
De 45 y más años	347,8	314,7	485,1	519,6	628,0	654,3	306,5	88,1	26,3	4,2

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

GRÁFICO Nº 12

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Subempleada por ingresos, según sexo
Años: 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 20-B

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	1 079,6	1 316,1	1 629,6	1 610,6	1 753,0	1 664,1	584,5	54,1	- 88,9	- 5,1
Sexo										
Hombre	361,5	597,8	696,4	685,0	667,5	630,7	269,2	74,4	- 36,8	- 5,5
Mujer	718,0	718,4	933,2	925,6	1 085,6	1 033,4	315,4	43,9	- 52,2	- 4,8
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	298,1	322,6	430,3	341,7	363,9	350,5	52,4	17,6	- 13,4	- 3,7
De 25 a 44 años	435,4	600,8	671,1	707,9	726,3	640,3	204,9	47,1	- 86,0	- 11,9
De 45 y más años	346,1	392,8	528,2	561,0	662,8	673,3	327,2	94,5	10,5	1,6

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

En el año 2024, el subempleo por ingresos afectó a 1 millón 718 mil 500 personas, comparado con el año anterior aumentó en 0,3% (5 mil 600) y respecto al año 2019 se incrementó en 55,3% (612 mil 200).

La tasa de subempleo por ingresos (invisible) se ubicó en 29,4%.

El subempleo por ingresos afectó más a las mujeres que a los hombres, así el 60,3% (1 millón 36 mil) son mujeres y el 39,7% (682 mil 400) son hombres.

Por grupos de edad, aumentó en 4,2% (26 mil 300) en la población de 45 y más años; mientras que, disminuyó en 2,6% (-18 mil 200) en los adultos de 25 a 44 años y en 0,7% (-2 mil 500) entre la población de 14 a 24 años.

Respecto al año 2019, la población subempleada por ingreso se incrementó en todos los grupos de edad.

En el periodo de análisis octubre-noviembre-diciembre 2024, comparado con igual trimestre del año anterior, el subempleo por ingresos disminuyó en los hombres en 5,5% (-36 mil 800) y en las mujeres en 4,8% (-52 mil 200). En comparación a igual trimestre del año 2019 la población subempleada por ingresos se incrementó en ambos sexos.

Se registró disminución en la población de 14 a 24 años en 3,7% (-13 mil 400) y en los de 25 a 44 años en 11,9% (-86 mil); mientras que, aumentó en 1,6% (10 mil 500) en los de 45 y más años de edad.

6.1 Población Subempleada por ingresos según nivel de educación

CUADRO Nº 21-A

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según nivel de educación

Años: 2019-2024

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	1 106,3	1 077,0	1 546,0	1 572,7	1 712,9	1 718,5	612,2	55,3	5,6	0,3
Primaria 1/	161,0	114,0	186,7	185,8	199,0	202,7	41,7	25,9	3,7	1,8
Secundaria	634,4	613,5	904,6	894,5	889,7	870,1	235,7	37,2	- 19,6	- 2,2
Superior no universitaria	174,2	189,4	250,0	258,5	345,7	365,4	191,2	109,8	19,7	5,7
Superior universitaria	136,8	160,2	204,8	233,9	278,4	280,2	143,4	104,8	1,8	0,6

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

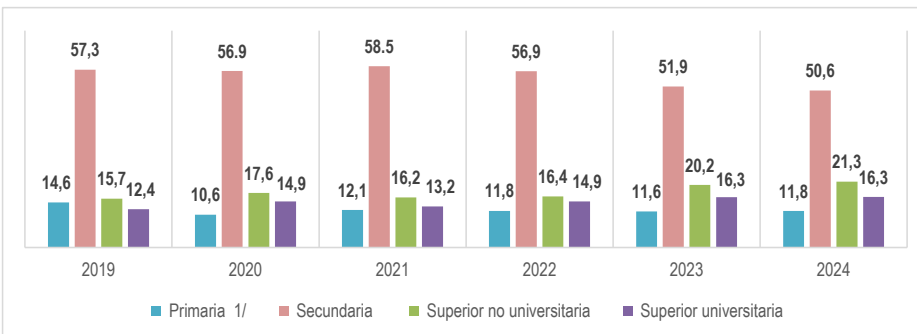
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO Nº 13

Lima Metropolitana: Distribución porcentual de la Población Subempleada por ingresos, según nivel de educación alcanzado

Años: 2019-2024

(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).

CUADRO Nº 21-B

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según nivel de educación

Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	1 079,6	1 316,1	1 629,6	1 610,6	1 753,0	1 664,1	584,5	54,1	- 88,9	- 5,1
Primaria 1/	160,7	139,2	209,8	187,8	206,4	197,5	36,8	22,9	- 8,9	- 4,3
Secundaria	616,1	778,2	992,8	866,8	921,1	865,8	249,7	40,5	- 55,3	- 6,0
Superior no universitaria	182,8	209,8	233,2	300,4	344,9	352,5	169,7	92,8	7,6	2,2
Superior universitaria	120,0	188,9	193,9	255,5	280,7	248,2	128,2	106,9	- 32,5	- 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).

La población subempleada por ingresos, aumentó en 5,7% (19 mil 700) en la población con educación superior no universitaria, en 1,8% (3 mil 700) entre la población que alcanzó algún grado de educación primaria y en 0,6% (1 mil 800) en los que tienen educación superior universitaria; mientras que, disminuyó en 2,2% (-19 mil 600) en los que tienen secundaria.

De cada 100 subempleados por ingresos, 51 tienen educación secundaria, 21 educación superior no universitaria, 16 estudios universitarios y 12 tienen educación primaria o menor nivel educativo.

En el trimestre octubre-noviembre-diciembre 2024, comparado con igual trimestre del año anterior, el subempleo por ingresos disminuyó en los que tienen nivel de educación superior universitaria en 11,6%, en los que cuentan con educación secundaria en 6,0% y en los que tienen a lo más primaria en 4,3%; en tanto que, aumentó en los que cuentan con educación superior no universitaria en 2,2%. En comparación a igual trimestre del año 2019 se incrementó la población subempleada en todos los niveles educativos.

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

CUADRO Nº 22-A
Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según tamaño de empresa
Años: 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	1 106,3	1 077,0	1 546,0	1 572,7	1 712,9	1 718,5	612,2	55,3	5,6	0,3
De 1 a 10 trabajadores	884,0	808,2	1 257,1	1 244,3	1 300,9	1 327,9	443,9	50,2	27,0	2,1
De 11 a 50 trabajadores	61,0	70,6	94,6	104,9	150,8	139,1	78,1	127,9	- 11,7	- 7,8
De 51 y más trabajadores	161,3	198,2	194,2	223,4	261,2	251,5	90,2	55,9	- 9,7	- 3,7

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

De acuerdo al número de **trabajadores de las empresas**, los subempleados por ingresos, aumentaron en 2,1% (27 mil) en las empresas de 1 a 10 trabajadores; mientras que, disminuyeron en 7,8% (-11 mil 700) en las empresas de 11 a 50 trabajadores y en 3,7% (-9 mil 700) en las unidades económicas de 51 y más trabajadores.

CUADRO Nº 22-B
Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según tamaño de empresa
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	1 079,6	1 316,1	1 629,6	1 610,6	1 753,0	1 664,1	584,5	54,1	- 88,9	- 5,1
De 1 a 10 trabajadores	869,7	1 080,9	1 369,5	1 283,3	1 355,2	1 286,6	416,9	47,9	- 68,6	- 5,1
De 11 a 50 trabajadores	62,0	65,6	111,3	110,9	152,0	134,1	72,1	116,3	- 17,9	- 11,8
De 51 y más trabajadores	147,9	169,7	148,7	216,5	245,9	243,4	95,5	64,6	- 2,5	- 1,0

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 octubre-noviembre-diciembre 2024 comparado con similar periodo del año anterior los subempleados por ingresos disminuyeron en 11,8% (-17 mil 900) en los establecimientos de 11 a 50 trabajadores, en 5,1% (-68 mil 600) en los establecimientos de 1 a 10 trabajadores y en 1,0% (-2 mil 500) en los establecimientos 51 y más trabajadores.

CUADRO Nº 23-A

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según ramas de actividad
Años: 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	1 106,3	1 077,0	1 546,0	1 572,7	1 712,9	1 718,5	612,2	55,3	5,6	0,3
Manufactura	149,1	145,0	213,6	221,5	222,7	231,1	82,0	55,1	8,4	3,8
Construcción	26,6	32,1	63,5	56,2	59,6	64,2	37,6	141,5	4,6	7,6
Comercio	403,5	404,4	585,3	557,2	545,5	581,6	178,1	44,1	36,1	6,6
Servicios	515,4	482,2	659,7	720,8	866,2	825,1	309,7	60,1	- 41,1	- 4,7

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**, la población subempleada por ingresos se incrementó en Construcción 7,6% (4 mil 600), en Comercio 6,6% (36 mil 100) y en Manufactura 3,8% (8 mil 400); mientras que, disminuyó en Servicios en 4,7% (-41 mil 100). En comparación al año 2019, se incrementó en todas las ramas de actividad, principalmente en Construcción (141,5%).

CUADRO Nº 23-B

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según ramas de actividad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	1 079,6	1 316,1	1 629,6	1 610,6	1 753,0	1 664,1	584,5	54,1	- 88,9	- 5,1
Manufactura	147,0	193,8	274,7	226,1	210,9	219,9	72,9	49,6	9,0	4,2
Construcción	29,8	45,3	67,0	50,8	53,5	57,6	27,8	93,4	4,1	7,6
Comercio	408,5	513,5	596,2	515,5	572,6	572,4	163,9	40,1	- 0,2	0,0
Servicios	482,6	546,2	665,1	801,2	897,8	799,2	316,6	65,6	- 98,6	- 11,0

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).

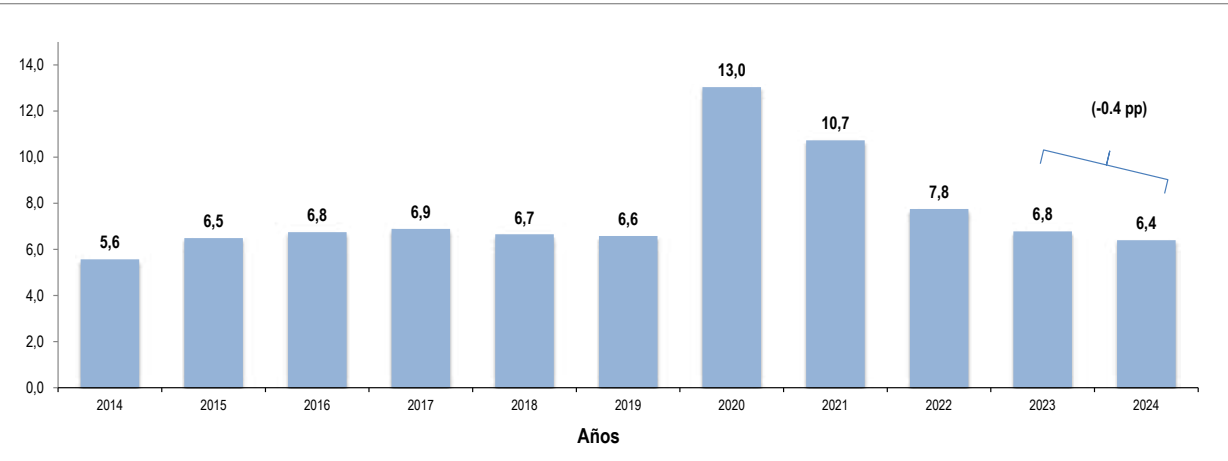
En el último trimestre del año 2024 comparado con igual periodo del año 2023, la población subempleada por ingresos aumentó en todas las ramas de actividad, a excepción de Servicios que disminuyó en 11,0% (-98 mil 600).

7. TASA DE DESEMPLEO

En el año 2024, la tasa de desempleo de Lima Metropolitana se ubicó en 6,4%, siendo 0,4 punto porcentual menos que el año 2023 (6,8%), 4,3 puntos porcentuales menos que el registrado en el año 2021 (10,7%) y 0,2 punto porcentual menos que el año 2019 (6,6%). En términos de cifras absolutas se estima que había 376 mil 300 personas que buscaban un empleo activamente en la Capital de la República.

GRÁFICO Nº 14-A

Lima Metropolitana: Evolución de la tasa de desempleo, 2014 - 2024
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2014-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 24-A

Lima Metropolitana: Población desempleada y tasa de desempleo, según sexo
Años: 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	346,2	566,6	548,8	421,8	379,7	376,3	30,1	8,7	- 3,4	- 0,9
Hombre	154,7	290,6	250,9	176,5	174,2	178,0	23,3	15,1	3,8	2,2
Mujer	191,5	276,0	297,9	245,2	205,6	198,3	6,8	3,5	- 7,3	- 3,6
Tasa de desempleo										
Total	6,6	13,0	10,7	7,8	6,8	6,4	-	-	-	-
Hombre	5,5	12,1	9,0	6,0	5,8	5,7	-	-	-	-
Mujer	7,9	14,2	12,8	9,8	7,9	7,3	-	-	-	-

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

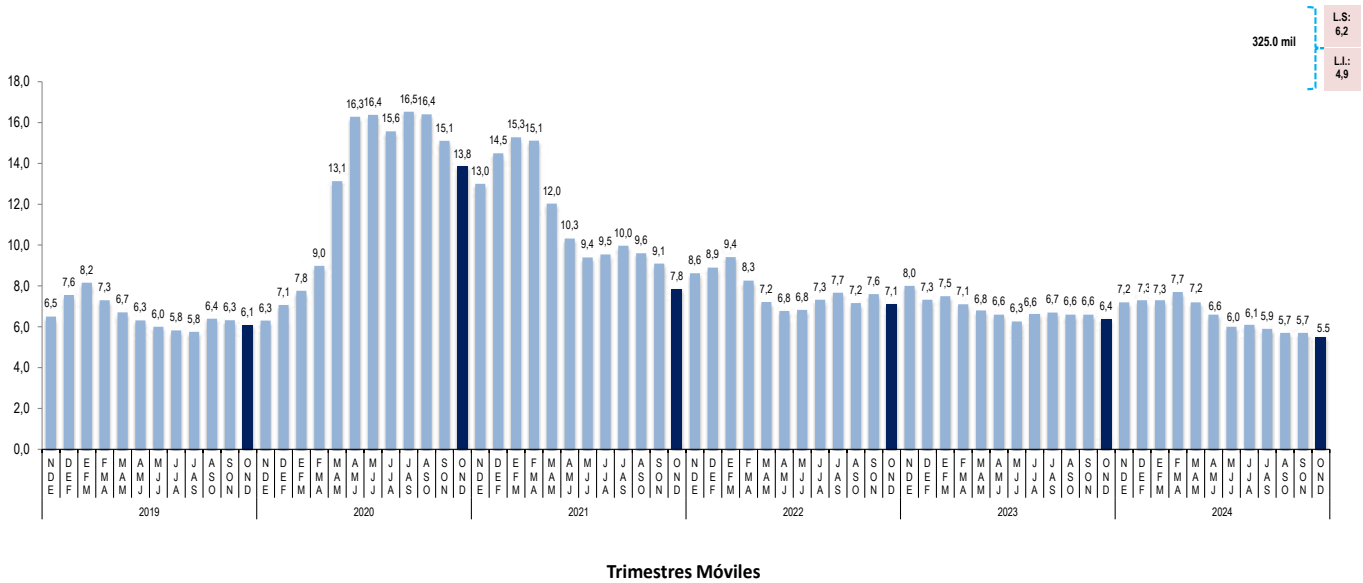
En el año analizado, del total de personas desempleadas el 52,7% (198 mil 300) son mujeres y el 47,3% (178 mil) son hombres. Asimismo, el desempleo de las mujeres del año 2024, comparado con lo registrado en el año 2023 disminuyó en 3,6% (-7 mil 300); en tanto que, en los hombres aumentó en 2,2% (3 mil 800).

Respecto al año 2019 se registró un crecimiento en los hombres (15,1%) y en las mujeres (3,5%).

La tasa de desempleo femenina se ubicó en 7,3%, siendo 1,6 puntos porcentuales más que el registrado en los hombres (5,7%).

GRÁFICO Nº 14-B

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).

En el IV trimestre del año 2024, la tasa de desempleo se ubicó en 5,5%, menor en 0,9 punto porcentual respecto a igual periodo del año 2023 (6,4%) y en 0,6 punto porcentual comparado a similar trimestre del 2019 (6,1%).

CUADRO Nº 24-B

Lima Metropolitana: Población desempleada y tasa de desempleo, según sexo
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles		En Miles	
							(%)	(%)	(%)	(%)
Total	325,9	699,7	417,2	389,3	362,9	325,0	- 0,9	- 0,3	- 37,9	- 10,5
Hombre	142,8	339,3	190,4	168,6	155,8	157,7	14,9	10,5	1,9	1,2
Mujer	183,1	360,4	226,9	220,8	207,1	167,2	- 15,9	- 8,7	- 39,9	- 19,3
Tasa de desempleo										
Total	6,1	13,8	7,8	7,1	6,4	5,5	-	-	-	-
Hombre	5,0	12,3	6,6	5,7	5,2	5,0	-	-	-	-
Mujer	7,3	15,7	9,2	8,7	7,8	6,1	-	-	-	-

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

Por otro lado, en el IV trimestre del año 2024, la tasa de desempleo femenina se situó en 6,1%, superior en 1,1 puntos porcentuales al registrado en los hombres (5,0%).

8. INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO
SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD

CUADRO Nº 25-A
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según sexo y grupos de edad
Años: 2019-2024
(Soles, variación absoluta y porcentual)

Sexo/ Grupos de edad	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Soles	(%)	En Soles	(%)
Total	1 735,9	1 607,4	1 586,8	1 714,7	1 909,8	2 035,4	299,5	17,3	125,6	6,6
Sexo										
Hombre	1 994,4	1 785,8	1 780,4	1 956,7	2 168,3	2 305,5	311,1	15,6	137,2	6,3
Mujer	1 420,5	1 377,1	1 337,7	1 412,8	1 602,5	1 713,8	293,3	20,7	111,3	7,0
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	1 072,1	1 013,1	1 017,0	1 118,6	1 176,8	1 223,8	151,7	14,2	47,0	4,0
De 25 a 44 años	1 809,7	1 664,2	1 671,6	1 787,4	2 009,5	2 131,7	322,0	17,8	122,2	6,1
De 45 y más años	1 954,8	1 779,7	1 706,5	1 853,0	2 036,8	2 167,0	212,2	10,9	130,2	6,4

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

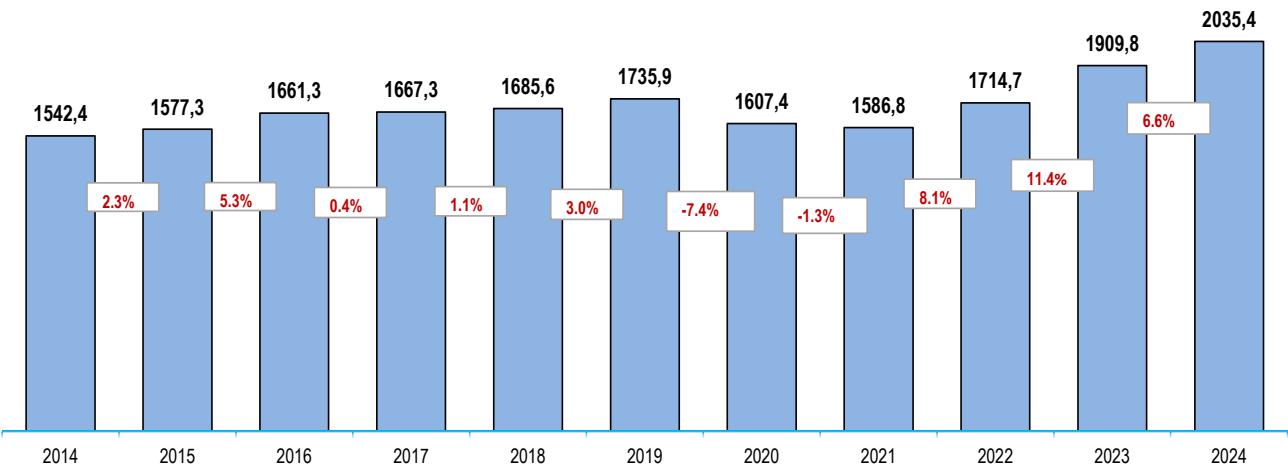
En el año 2024, el **ingreso promedio mensual** proveniente del trabajo de la actividad principal en Lima Metropolitana se ubicó en 2 035,4 soles, lo cual significó un incremento de 6,6% (125,6 soles) y 17,3% (299,5 soles), respecto a los años 2023 y 2019, respectivamente.

En el periodo de análisis, el ingreso de los hombres aumentó en 6,3% (137,2 soles) y el de las mujeres en 7,0% (111,3 soles). El ingreso promedio mensual de los hombres se ubicó en 2 305,5 soles y el de las mujeres en 1 713,8 soles.

En el año 2024, el ingreso de las mujeres significó el 74,3% del ingreso de los hombres.

El ingreso promedio aumentó en los ocupados de todos los grupos de edad, principalmente en los de 45 y más años en 6,4%.

GRÁFICO Nº 15-A
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según año 2014 - 2024
(Soles y variación porcentual)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2014-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 25-B

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Soles, variación absoluta y porcentual)

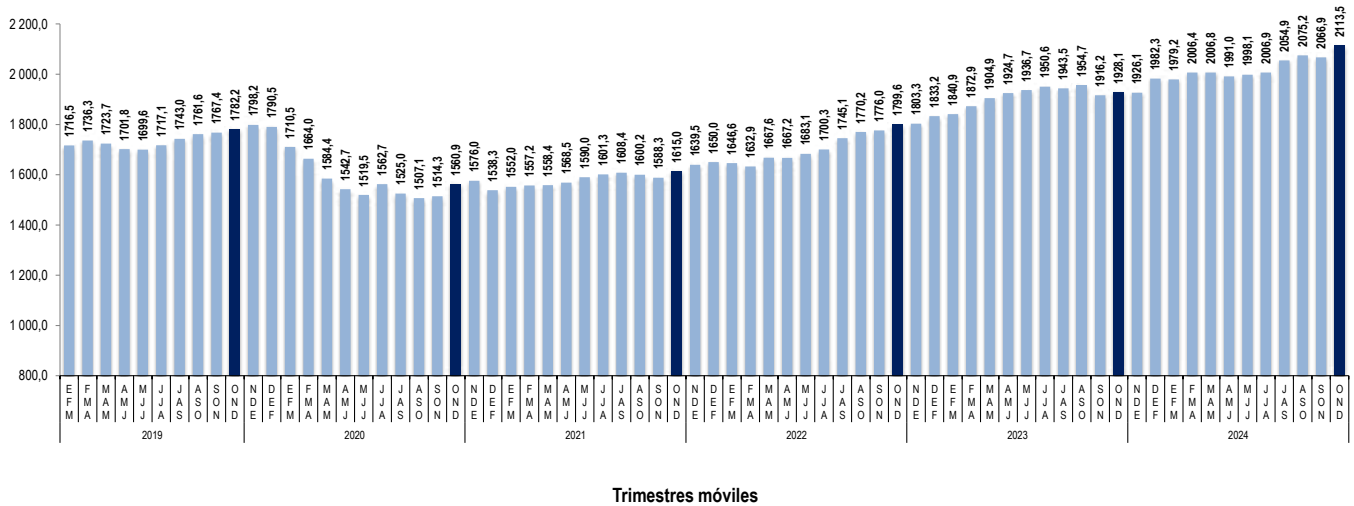
Sexo/ Grupos de edad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Soles	(%)	En Soles	(%)
Total	1 782,2	1 560,9	1 615,0	1 799,6	1 928,1	2 113,5	331,3	18,6	185,4	9,6
Sexo										
Hombre	2 039,2	1 746,7	1 846,1	2 046,2	2 226,3	2 389,2	350,0	17,2	162,9	7,3
Mujer	1 475,5	1 320,5	1 330,6	1 496,8	1 575,0	1 781,8	306,3	20,8	206,8	13,1
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	1 099,0	1 010,0	1 007,8	1 200,9	1 161,9	1 214,8	115,8	10,5	52,9	4,6
De 25 a 44 años	1 845,1	1 647,1	1 727,5	1 854,3	2 049,6	2 252,8	407,7	22,1	203,2	9,9
De 45 y más años	2 015,8	1 681,2	1 725,0	1 944,1	2 013,6	2 194,2	178,4	8,9	180,6	9,0

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

El ingreso promedio mensual en el trimestre octubre-noviembre-diciembre 2024 se situó en 2 113,5 soles, el ingreso de la población ocupada masculina fue de 2 389,2 soles y el de la población ocupada femenina de 1 781,8 soles. Comparado con similar trimestre del año anterior, se incrementó principalmente entre la población ocupada femenina en 13,1% (206,8 soles) y en la población ocupada de 25 a 44 años de edad en 9,9% (203,2 soles).

GRÁFICO Nº 15-B

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según trimestres móviles 2019-2024
(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-A
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual, según nivel de educación
Años: 2019-2024
(Soles, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Soles	(%)	En Soles	(%)
Total	1 735,9	1 607,4	1 586,8	1 714,7	1 909,8	2 035,4	299,5	17,3	125,6	6,6
Primaria 1/	1 010,1	929,0	951,8	1 069,7	1 090,4	1 202,5	192,4	19,1	112,1	10,3
Secundaria	1 284,5	1 166,3	1 176,4	1 305,3	1 405,0	1 492,5	208,0	16,2	87,5	6,2
Superior no universitaria	1 593,7	1 441,9	1 477,0	1 605,2	1 746,8	1 798,0	204,3	12,8	51,2	2,9
Superior universitaria	2 866,7	2 620,5	2 740,1	2 720,4	2 955,0	3 170,3	303,6	10,6	215,3	7,3

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 año 2024, el ingreso promedio mensual aumentó en 10,3% entre los que tienen primaria o menor nivel, 7,3% entre los que tienen educación superior universitaria, 6,2% en los que cuentan con nivel de educación secundaria y 2,9% entre los ocupados con superior no universitaria. Asimismo, respecto al año 2019, se incrementó el ingreso de los ocupados en todos los niveles educativos.

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

CUADRO Nº 26-B
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual, según nivel de educación
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Soles, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Soles	(%)	En Soles	(%)
Total	1 782,2	1 560,9	1 615,0	1 799,6	1 928,1	2 113,5	331,3	18,6	185,4	9,6
Primaria 1/	990,3	855,6	966,7	1 034,1	1 074,0	1 215,8	225,5	22,8	141,8	13,2
Secundaria	1 271,2	1 139,1	1 230,0	1 303,5	1 407,6	1 555,6	284,4	22,4	148,0	10,5
Superior no universitaria	1 641,1	1 421,4	1 509,6	1 685,2	1 731,7	1 875,2	234,1	14,3	143,5	8,3
Superior universitaria	3 003,2	2 617,8	2 831,4	2 785,7	2 998,3	3 335,8	332,6	11,1	337,5	11,3

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 octubre-noviembre-diciembre 2024, comparado con igual trimestre del año 2023, el ingreso promedio creció en 13,2% entre los ocupados que tienen a lo más educación primaria, en 11,3% entre aquellos con superior universitaria, en 10,5% entre los que cuentan con educación secundaria y en 8,3% entre los ocupados con nivel de educación superior no universitaria.

CUADRO Nº 27-A

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual, según ramas de actividad
Años: 2019-2024
(Soles, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Soles	(%)	En Soles	(%)
Total	1 735,9	1 607,4	1 586,8	1 714,7	1 909,8	2 035,4	299,5	17,3	125,6	6,6
Manufactura	1 565,9	1 512,9	1 505,2	1 569,8	1 851,8	1 962,1	396,2	25,3	110,3	6,0
Construcción	2 012,4	1 667,7	1 679,0	1 937,6	2 084,0	2 191,2	178,8	8,9	107,2	5,2
Comercio	1 384,7	1 139,2	1 182,3	1 338,8	1 579,4	1 599,6	214,9	15,5	20,2	1,3
Servicios	1 814,5	1 768,2	1 740,1	1 841,2	2 005,0	2 163,1	348,6	19,2	158,1	7,9

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).

El ingreso promedio mensual proveniente del trabajo se incrementó en todas las ramas de actividad, Así, entre los ocupados que realizaron actividades en Servicios 7,9% (158,1 soles), en Manufactura 6,0% (110,3 soles), en Construcción 5,2% (107,2 soles) y en Comercio 1,3% (20,2 soles).

El mayor ingreso promedio mensual se registró en Construcción con 2 191,2 soles; mientras que el menor ingreso se dio en Comercio con 1 599,6 soles.

CUADRO Nº 27-B

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual, según ramas de actividad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2024
(Soles, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Soles	(%)	En Soles	(%)
Total	1 782,2	1 560,9	1 615,0	1 799,6	1 928,1	2 113,5	331,3	18,6	185,4	9,6
Manufactura	1 586,1	1 458,0	1 525,7	1 690,7	1 992,8	2 042,9	456,8	28,8	50,1	2,5
Construcción	2 121,4	1 682,1	1 771,0	1 972,6	2 128,2	2 310,7	189,3	8,9	182,5	8,6
Comercio	1 453,6	1 112,0	1 209,7	1 366,7	1 517,1	1 682,6	229,0	15,8	165,5	10,9
Servicios	1 871,7	1 726,2	1 759,9	1 942,4	2 030,6	2 239,0	367,3	19,6	208,4	10,3

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).

En el último trimestre del año 2024, comparado con igual trimestre del año anterior, el ingreso promedio mensual creció en todas las ramas de actividad, principalmente en los ocupados que laboran en los sectores de Comercio (10,9%) y Servicios (10,3%).

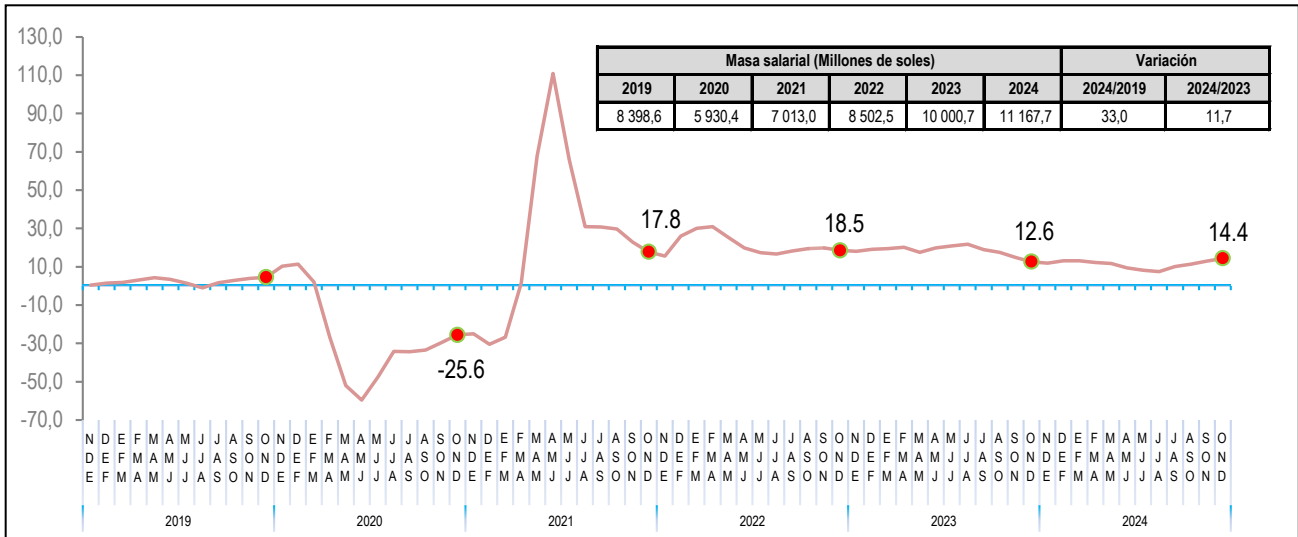
8.2 Masa salarial proveniente del trabajo

En el año 2024, comparado con los años 2023 y 2019, la masa salarial se incrementó en 11,7% y 33,0%, respectivamente.

Asimismo, en el trimestre móvil octubre-noviembre-diciembre 2024, la masa salarial proveniente del trabajo en Lima Metropolitana, tuvo una variación positiva de 14,4% y 33,8%, comparada con similar trimestre de los años 2023 y 2019, respectivamente. La masa salarial es el total de remuneraciones acumuladas de los trabajadores dependientes e independientes en su actividad principal y/o secundaria, durante un periodo de 3 meses (trimestre móvil).

GRÁFICO Nº 16

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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)
2019			
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-Set	7 825,3	5 228,0	2 597,2
Ago-Set-Oct	7 834,3	5 269,8	2 564,5
Set-Oct-Nov	7 843,0	5 296,9	2 546,0
Oct-Nov-Dic	7 851,9	5 340,7	2 511,3
2020			
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-Set	7 928,7	4 492,6	3 436,1
Ago-Set-Oct	7 937,2	4 634,2	3 303,0
Set-Oct-Nov	7 945,8	4 881,0	3 064,8
Oct-Nov-Dic	7 954,3	5 055,5	2 898,7
2021			
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-Set	8 031,2	5 170,9	2 860,2
Ago-Set-Oct	8 039,7	5 214,9	2 824,8
Set-Oct-Nov	8 048,2	5 294,2	2 754,0
Oct-Nov-Dic	8 056,8	5 326,5	2 730,3
2022			
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-Set	8 194,4	5 397,1	2 797,3
Ago-Set-Oct	8 223,3	5 379,7	2 843,5
Set-Oct-Nov	8 252,1	5 447,4	2 804,6
Oct-Nov-Dic	8 280,6	5 473,9	2 806,7
2023			
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-Set	8 537,4	5 584,2	2 953,2
Ago-Set-Oct	8 566,2	5 594,2	2 972,0
Set-Oct-Nov	8 595,0	5 663,0	2 932,0
Oct-Nov-Dic	8 623,5	5 682,5	2 941,0
2024			
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
Abr-May-Jun	8 795,2	5 849,4	2 945,8
May-Jun-Jul	8 823,7	5 823,3	3 000,3
Jun-Jul-Ago	8 852,5	5 821,0	3 031,5
Jul-Ago-Set	8 881,3	5 806,3	3 075,0
Ago-Set-Oct	8 910,1	5 840,7	3 069,4
Set-Oct-Nov	8 938,9	5 898,6	3 040,3
Oct-Nov-Dic	8 967,4	5 879,2	3 088,2

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	4,0	3,5	5,0
---	-----	-----	-----

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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	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-Set	5 228,0	2 796,3	2 431,7	952,6	2 735,2	1 540,2
Ago-Set-Oct	5 269,8	2 830,4	2 439,3	957,1	2 741,0	1 571,6
Set-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
2020						
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-Set	4 492,6	2 541,2	1 951,4	733,8	2 480,4	1 278,3
Ago-Set-Oct	4 634,2	2 588,6	2 045,6	777,9	2 514,6	1 341,7
Set-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
2021						
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-Set	5 170,9	2 804,5	2 366,5	911,1	2 625,1	1 634,7
Ago-Set-Oct	5 214,9	2 790,9	2 424,0	905,5	2 644,3	1 665,1
Set-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
2022						
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-Set	5 397,1	2 912,0	2 485,1	874,8	2 707,8	1 814,5
Ago-Set-Oct	5 379,7	2 916,9	2 462,8	843,8	2 708,0	1 828,0
Set-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
2023						
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-Set	5 584,2	2 995,9	2 588,3	816,3	2 736,0	2 031,9
Ago-Set-Oct	5 594,2	2 981,8	2 612,4	800,4	2 737,1	2 056,6
Set-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
2024						
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
Abr-May-Jun	5 849,4	3 077,4	2 772,0	835,1	2 846,4	2 167,9
May-Jun-Jul	5 823,3	3 080,3	2 743,1	802,6	2 828,2	2 192,5
Jun-Jul-Ago	5 821,0	3 127,9	2 693,1	809,0	2 809,6	2 202,4
Jul-Ago-Set	5 806,3	3 141,4	2 664,8	779,2	2 813,2	2 213,8
Ago-Set-Oct	5 840,7	3 169,6	2 671,1	782,0	2 827,6	2 231,1
Set-Oct-Nov	5 898,6	3 162,3	2 736,3	788,2	2 841,6	2 268,8
Oct-Nov-Dic	5 879,2	3 160,0	2 719,2	762,2	2 854,9	2 262,2
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,5	4,9	1,9	-4,6	3,5	6,4

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
2019					
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-Set	5 228,0	403,6	2 467,8	943,4	1 413,2
Ago-Set-Oct	5 269,8	420,1	2 501,8	961,3	1 386,5
Set-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
2020					
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-Set	4 492,6	235,8	2 054,0	932,6	1 270,2
Ago-Set-Oct	4 634,2	268,5	2 099,7	981,2	1 284,9
Set-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
2021					
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-Set	5 170,9	396,2	2 562,9	999,4	1 212,4
Ago-Set-Oct	5 214,9	422,2	2 568,9	1 018,4	1 205,5
Set-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
2022					
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-Set	5 397,1	387,1	2 492,5	1 071,7	1 445,8
Ago-Set-Oct	5 379,7	371,3	2 350,6	1 113,7	1 544,1
Set-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
2023					
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-Set	5 584,2	382,9	2 330,9	1 228,9	1 641,4
Ago-Set-Oct	5 594,2	379,5	2 343,3	1 209,0	1 662,4
Set-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
2024					
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
Abr-May-Jun	5 849,4	413,3	2 504,8	1 289,2	1 642,0
May-Jun-Jul	5 823,3	416,3	2 453,7	1 279,2	1 674,1
Jun-Jul-Ago	5 821,0	402,0	2 452,6	1 274,5	1 691,9
Jul-Ago-Set	5 806,3	381,9	2 413,4	1 233,5	1 777,4
Ago-Set-Oct	5 840,7	350,2	2 520,2	1 222,3	1 748,0
Set-Oct-Nov	5 898,6	371,6	2 601,3	1 230,5	1 695,2
Oct-Nov-Dic	5 879,2	391,4	2 583,3	1 218,2	1 686,3
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,5	-4,2	7,9	-0,8	2,1

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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-Set	2 597,2	945,4	1 651,8	1 191,3	445,2	960,8
Ago-Set-Oct	2 564,5	914,5	1 650,0	1 180,9	439,1	944,5
Set-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-Set	3 436,1	1 241,1	2 195,0	1 353,6	704,2	1 378,3
Ago-Set-Oct	3 303,0	1 197,2	2 105,8	1 305,3	670,5	1 327,2
Set-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-Set	2 860,2	1 019,9	1 840,4	1 125,8	564,5	1 169,9
Ago-Set-Oct	2 824,8	1 036,9	1 787,9	1 127,1	545,5	1 152,2
Set-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-Set	2 797,3	982,5	1 814,7	1 109,0	501,7	1 186,6
Ago-Set-Oct	2 843,5	990,6	1 853,0	1 135,3	507,7	1 200,5
Set-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-Set	2 953,2	1 052,6	1 900,6	1 110,0	546,7	1 296,5
Ago-Set-Oct	2 972,0	1 079,6	1 892,4	1 121,0	551,7	1 299,3
Set-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
Abr-May-Jun	2 945,8	1 086,8	1 859,0	1 047,9	491,4	1 406,5
May-Jun-Jul	3 000,3	1 096,7	1 903,6	1 075,7	515,6	1 409,1
Jun-Jul-Ago	3 031,5	1 062,0	1 969,5	1 064,4	540,4	1 426,7
Jul-Ago-Set	3 075,0	1 061,4	2 013,7	1 089,3	542,9	1 442,8
Ago-Set-Oct	3 069,4	1 046,1	2 023,3	1 081,7	534,6	1 453,1
Set-Oct-Nov	3 040,3	1 066,4	1 974,0	1 070,7	526,8	1 442,8
Oct-Nov-Dic	3 088,2	1 081,4	2 006,7	1 092,0	519,6	1 476,6

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	5,0	0,8	7,4	+	-1,9	-4,5	15,0	+++
---	-----	-----	-----	---	------	------	------	-----

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
2019					
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-Set	2 597,2	407,1	1 485,7	237,9	466,5
Ago-Set-Oct	2 564,5	403,0	1 478,6	246,7	436,2
Set-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
2020					
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-Set	3 436,1	486,0	1 958,5	347,1	644,5
Ago-Set-Oct	3 303,0	471,6	1 899,6	356,0	575,9
Set-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
2021					
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-Set	2 860,2	478,0	1 710,9	251,3	420,0
Ago-Set-Oct	2 824,8	473,3	1 664,2	250,8	436,4
Set-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
2022					
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-Set	2 797,3	473,0	1 553,5	286,6	484,1
Ago-Set-Oct	2 843,5	435,0	1 550,4	325,0	533,1
Set-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
2023					
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-Set	2 953,2	494,3	1 578,2	355,8	524,9
Ago-Set-Oct	2 972,0	491,1	1 572,6	357,9	550,4
Set-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
2024					
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
Abr-May-Jun	2 945,8	496,7	1 536,7	374,1	538,3
May-Jun-Jul	3 000,3	496,1	1 572,1	388,9	543,2
Jun-Jul-Ago	3 031,5	517,7	1 580,5	411,5	521,8
Jul-Ago-Set	3 075,0	494,9	1 608,8	411,8	559,5
Ago-Set-Oct	3 069,4	486,6	1 627,3	402,8	552,7
Set-Oct-Nov	3 040,3	477,1	1 642,2	372,5	548,6
Oct-Nov-Dic	3 088,2	471,5	1 678,4	377,3	561,0
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	5,0	7,1	7,2	4,7	-2,3

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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/	
2019					
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-Set	94,2	60,8	12,7	20,8	5,8
Ago-Set-Oct	93,6	60,9	12,5	20,1	6,4
Set-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
2020					
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-Set	83,5	37,5	19,4	26,5	16,5
Ago-Set-Oct	83,6	38,3	18,7	26,5	16,4
Set-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
2021					
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-Set	90,0	48,1	12,5	29,4	10,0
Ago-Set-Oct	90,4	47,6	12,7	30,1	9,6
Set-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
2022					
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-Set	92,3	54,1	11,6	26,6	7,7
Ago-Set-Oct	92,8	55,0	10,5	27,4	7,2
Set-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
2023					
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-Set	93,3	55,1	7,4	30,8	6,7
Ago-Set-Oct	93,4	55,5	7,4	30,6	6,6
Set-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
2024					
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
Abr-May-Jun	93,4	53,9	9,5	29,9	6,6
May-Jun-Jul	94,0	55,1	8,3	30,6	6,0
Jun-Jul-Ago	93,9	55,8	7,9	30,3	6,1
Jul-Ago-Set	94,1	57,0	7,6	29,4	5,9
Ago-Set-Oct	94,3	57,8	7,3	29,1	5,7
Set-Oct-Nov	94,3	58,1	7,3	28,9	5,7
Oct-Nov-Dic	94,5	59,2	7,0	28,3	5,5

Variación absoluta

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

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 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 N° 07
Lima Metropolitana: Población económicamente activa por niveles de empleo
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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-Set	5 228,0	4 927,4	3 177,0	663,7	1 086,7	300,6
Ago-Set-Oct	5 269,8	4 931,6	3 210,7	660,4	1 060,5	338,2
Set-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-Set	4 492,6	3 749,9	1 686,6	870,9	1 192,5	742,7
Ago-Set-Oct	4 634,2	3 872,8	1 776,6	867,7	1 228,5	761,4
Set-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-Set	5 170,9	4 655,3	2 486,3	648,1	1 520,9	515,7
Ago-Set-Oct	5 214,9	4 714,4	2 481,1	662,6	1 570,8	500,5
Set-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-Set	5 397,1	4 982,9	2 919,7	627,6	1 435,6	414,1
Ago-Set-Oct	5 379,7	4 994,2	2 958,2	563,5	1 472,6	385,5
Set-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-Set	5 584,2	5 208,3	3 074,3	414,6	1 719,4	375,9
Ago-Set-Oct	5 594,2	5 227,6	3 102,4	412,9	1 712,3	366,7
Set-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
Abr-May-Jun	5 849,4	5 461,3	3 151,3	558,4	1 751,5	388,1
May-Jun-Jul	5 823,3	5 476,3	3 211,1	480,8	1 784,4	347,1
Jun-Jul-Ago	5 821,0	5 467,9	3 245,9	461,2	1 760,9	353,1
Jul-Ago-Set	5 806,3	5 461,7	3 312,3	440,9	1 708,5	344,5
Ago-Set-Oct	5 840,7	5 505,0	3 376,0	426,9	1 702,1	335,7
Set-Oct-Nov	5 898,6	5 564,2	3 428,6	430,2	1 705,4	334,3
Oct-Nov-Dic	5 879,2	5 554,3	3 479,1	411,1	1 664,1	325,0
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,5	4,4	12,0 +++	-10,5	-5,1	-10,5

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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
2019						
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	2 593,7	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-Set	4 927,4	2 662,4	2 265,0	817,2	2 609,3	1 500,8
Ago-Set-Oct	4 931,6	2 684,5	2 247,2	795,7	2 603,5	1 532,5
Set-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
2020						
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-Set	3 749,9	2 134,7	1 615,3	494,5	2 121,4	1 133,9
Ago-Set-Oct	3 872,8	2 186,6	1 686,2	533,0	2 142,1	1 197,7
Set-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
2021						
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-Set	4 655,3	2 572,8	2 082,5	729,6	2 404,0	1 521,6
Ago-Set-Oct	4 714,4	2 563,8	2 150,6	733,2	2 427,9	1 553,3
Set-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
2022						
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-Set	4 982,9	2 734,5	2 248,4	743,7	2 538,5	1 700,8
Ago-Set-Oct	4 994,2	2 747,2	2 247,0	718,2	2 556,5	1 719,5
Set-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
2023						
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-Set	5 208,3	2 823,0	2 385,2	707,4	2 576,1	1 924,8
Ago-Set-Oct	5 227,6	2 809,7	2 417,9	692,2	2 577,7	1 957,6
Set-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
2024						
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
Abr-May-Jun	5 461,3	2 891,5	2 569,7	715,7	2 686,7	2 058,8
May-Jun-Jul	5 476,3	2 919,3	2 557,0	695,8	2 694,8	2 085,7
Jun-Jul-Ago	5 467,9	2 956,7	2 511,2	702,5	2 678,6	2 086,8
Jul-Ago-Set	5 461,7	2 985,0	2 476,8	665,9	2 687,6	2 108,3
Ago-Set-Oct	5 505,0	3 005,4	2 499,6	669,2	2 703,8	2 132,0
Set-Oct-Nov	5 564,2	3 010,8	2 553,4	678,1	2 710,9	2 175,3
Oct-Nov-Dic	5 554,3	3 002,3	2 552,0	664,3	2 719,0	2 171,0

Variación porcentual

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

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
2019					
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-Set	4 927,4	390,7	2 341,1	881,2	1 314,4
Ago-Set-Oct	4 931,6	406,0	2 348,7	900,5	1 276,4
Set-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
2020					
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-Set	3 749,9	217,1	1 722,2	759,5	1 051,2
Ago-Set-Oct	3 872,8	241,7	1 766,8	806,3	1 058,0
Set-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
2021					
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-Set	4 655,3	373,3	2 322,3	895,6	1 064,0
Ago-Set-Oct	4 714,4	395,5	2 330,9	924,4	1 063,7
Set-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
2022					
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-Set	4 982,9	364,8	2 303,7	981,4	1 333,1
Ago-Set-Oct	4 994,2	351,7	2 183,6	1 036,0	1 423,0
Set-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
2023					
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-Set	5 208,3	362,3	2 171,4	1 138,6	1 536,0
Ago-Set-Oct	5 227,6	363,5	2 191,0	1 121,0	1 552,0
Set-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
2024					
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
Abr-May-Jun	5 461,3	380,9	2 313,7	1 212,4	1 554,2
May-Jun-Jul	5 476,3	387,1	2 290,7	1 214,0	1 584,5
Jun-Jul-Ago	5 467,9	371,4	2 292,0	1 212,2	1 592,3
Jul-Ago-Set	5 461,7	359,4	2 260,1	1 175,7	1 666,4
Ago-Set-Oct	5 505,0	334,5	2 355,3	1 163,8	1 651,3
Set-Oct-Nov	5 564,2	353,7	2 451,3	1 165,2	1 594,1
Oct-Nov-Dic	5 554,3	373,1	2 448,5	1 152,4	1 580,3

Variación porcentual

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

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
2019					
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-Set	4 927,4	656,1	378,9	980,4	2 839,8
Ago-Set-Oct	4 931,6	639,7	380,6	1 012,6	2 832,0
Set-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
2020					
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	649,9	1 687,4
Jun-Jul-Ago	3 611,3	451,3	209,2	833,4	2 070,0
Jul-Ago-Set	3 749,9	504,3	285,8	829,4	2 088,3
Ago-Set-Oct	3 872,8	511,9	310,8	870,4	2 140,3
Set-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
2021					
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-Set	4 655,3	632,8	396,7	1 105,6	2 463,5
Ago-Set-Oct	4 714,4	645,2	396,3	1 143,0	2 474,2
Set-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
2022					
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-Set	4 982,9	692,5	413,4	1 124,0	2 690,3
Ago-Set-Oct	4 994,2	675,4	392,8	1 087,7	2 763,8
Set-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
2023					
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-Set	5 208,3	651,5	369,6	1 211,0	2 904,0
Ago-Set-Oct	5 227,6	643,4	382,0	1 209,0	2 932,5
Set-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
2024					
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
Abr-May-Jun	5 461,3	725,9	398,2	1 190,5	3 082,4
May-Jun-Jul	5 476,3	739,7	386,7	1 245,4	3 038,2
Jun-Jul-Ago	5 467,9	787,5	369,8	1 252,9	2 982,9
Jul-Ago-Set	5 461,7	768,6	406,0	1 251,4	2 969,7
Ago-Set-Oct	5 505,0	787,6	409,1	1 222,2	3 017,8
Set-Oct-Nov	5 564,2	779,4	435,0	1 250,4	3 038,2
Oct-Nov-Dic	5 554,3	759,1	421,7	1 236,9	3 078,8
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,4	14,1+	18,5++	5,9	0,2

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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
2019					
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-Set	4 927,4	2 842,8	1 686,3	212,8	185,5
Ago-Set-Oct	4 931,6	2 839,0	1 678,1	216,7	197,9
Set-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
2020					
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-Set	3 749,9	2 170,9	1 318,0	123,6	137,4
Ago-Set-Oct	3 872,8	2 240,3	1 337,6	133,8	161,0
Set-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
2021					
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-Set	4 655,3	2 576,6	1 683,9	177,1	217,8
Ago-Set-Oct	4 714,4	2 631,3	1 695,3	177,9	209,9
Set-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
2022					
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-Set	4 982,9	2 816,4	1 801,5	179,6	185,3
Ago-Set-Oct	4 994,2	2 861,0	1 798,6	165,0	169,6
Set-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
2023					
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-Set	5 208,3	2 987,7	1 836,6	243,3	140,7
Ago-Set-Oct	5 227,6	2 985,1	1 873,6	231,5	137,3
Set-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
2024					
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
Abr-May-Jun	5 461,3	3 119,3	1 932,9	257,3	151,8
May-Jun-Jul	5 476,3	3 159,5	1 920,0	240,3	156,5
Jun-Jul-Ago	5 467,9	3 214,3	1 857,8	240,1	155,6
Jul-Ago-Set	5 461,7	3 205,7	1 873,4	235,0	147,6
Ago-Set-Oct	5 505,0	3 232,5	1 885,1	238,8	148,6
Set-Oct-Nov	5 564,2	3 241,9	1 932,5	238,9	150,9
Oct-Nov-Dic	5 554,3	3 264,4	1 904,3	235,9	149,7
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,4	7,9	-0,7	11,5	-10,0

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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-Set	4 927,4	3 320,4	1 831,1	78,4	238,0	1 049,4	123,5	1 607,0
Ago-Set-Oct	4 931,6	3 365,4	1 854,7	73,1	225,8	1 084,3	127,6	1 566,3
Set-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-Set	3 749,9	2 599,5	1 283,8	47,0	192,5	985,7	90,5	1 150,4
Ago-Set-Oct	3 872,8	2 721,5	1 344,5	41,9	186,6	1 046,3	102,3	1 151,3
Set-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-Set	4 655,3	3 560,5	1 576,6	44,7	181,1	1 697,2	60,9	1 094,8
Ago-Set-Oct	4 714,4	3 677,1	1 600,4	41,9	171,4	1 787,5	75,9	1 037,3
Set-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-Set	4 982,9	4 216,7	1 761,7	54,2	174,1	2 158,1	68,7	766,2
Ago-Set-Oct	4 994,2	4 307,6	1 710,9	137,9	270,2	2 107,6	81,0	686,7
Set-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-Set	5 208,3	4 715,2	1 918,9	91,5	278,0	2 321,9	104,9	493,1
Ago-Set-Oct	5 227,6	4 762,5	1 948,2	84,6	254,3	2 373,6	101,9	465,0
Set-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
Abr-May-Jun	5 461,3	5 054,7	2 018,4	91,2	260,7	2 559,1	125,4	406,5
May-Jun-Jul	5 476,3	5 090,7	2 015,4	90,8	264,3	2 591,2	128,9	385,6
Jun-Jul-Ago	5 467,9	5 067,4	2 029,9	85,1	272,1	2 548,6	131,8	400,5
Jul-Ago-Set	5 461,7	5 054,9	2 028,6	80,8	312,7	2 511,9	120,9	406,8
Ago-Set-Oct	5 505,0	5 085,6	2 068,6	73,2	326,4	2 518,7	98,7	419,4
Set-Oct-Nov	5 564,2	5 155,8	2 107,9	85,7	297,4	2 563,1	101,7	408,5
Oct-Nov-Dic	5 554,3	5 149,1	2 145,6	76,9	294,8	2 542,9	88,9	405,2

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	4,4	6,6	8,2	8,8	10,1	5,6	-10,9	-17,4
---	-----	-----	-----	-----	------	-----	-------	-------

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 N° 13
Lima Metropolitana: Población ocupada por categoría de ocupación y tamaño de empresa
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de Ocupación 1/		Tamaño de Empresa 2/ (Número de Trabajadores)		
		Independiente	Dependiente	De 1 a 10	De 11 a 50	De 51 y más
2019						
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-Set	4 927,4	1 686,3	3 053,4	2 980,7	477,5	1 469,3
Ago-Set-Oct	4 931,6	1 678,1	3 051,7	2 980,0	481,2	1 470,4
Set-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
2020						
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-Set	3 749,9	1 318,0	2 287,5	2 263,1	314,0	1 172,8
Ago-Set-Oct	3 872,8	1 337,6	2 370,5	2 385,2	312,7	1 174,9
Set-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
2021						
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-Set	4 655,3	1 683,9	2 748,8	3 053,8	394,6	1 206,9
Ago-Set-Oct	4 714,4	1 695,3	2 807,7	3 092,6	430,0	1 191,9
Set-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
2022						
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-Set	4 982,9	1 801,5	2 990,2	3 193,7	455,7	1 333,6
Ago-Set-Oct	4 994,2	1 798,6	3 026,0	3 192,4	474,2	1 327,7
Set-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
2023						
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-Set	5 208,3	1 836,6	3 231,1	3 184,1	583,7	1 440,6
Ago-Set-Oct	5 227,6	1 873,6	3 216,6	3 231,5	547,9	1 448,2
Set-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
2024						
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
Abr-May-Jun	5 461,3	1 932,9	3 376,6	3 348,9	595,8	1 516,6
May-Jun-Jul	5 476,3	1 920,0	3 399,8	3 371,1	607,6	1 497,6
Jun-Jul-Ago	5 467,9	1 857,8	3 454,5	3 348,2	614,7	1 505,0
Jul-Ago-Set	5 461,7	1 873,4	3 440,7	3 347,2	608,0	1 506,5
Ago-Set-Oct	5 505,0	1 885,1	3 471,3	3 374,7	610,7	1 519,6
Set-Oct-Nov	5 564,2	1 932,5	3 480,9	3 438,6	631,3	1 494,4
Oct-Nov-Dic	5 554,3	1 904,3	3 500,3	3 372,6	647,8	1 533,8

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	4,4	-0,7	8,2 +	1,3	19,2 ++	6,0
---	-----	------	-------	-----	---------	-----

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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
2019										
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-Set	4 927,4	278,1	306,1	470,9	969,4	1 452,4	833,8	280,0	240,6	96,0
Ago-Set-Oct	4 931,6	251,0	319,3	459,5	1 010,2	1 441,6	826,0	302,6	220,1	101,3
Set-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
2020										
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-Set	3 749,9	244,5	361,6	479,6	819,2	1 163,7	435,3	102,7	120,2	23,1
Ago-Set-Oct	3 872,8	230,3	385,0	483,3	791,0	1 192,0	486,9	118,0	142,5	43,7
Set-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
2021										
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-Set	4 655,3	201,4	315,0	425,9	934,3	1 400,8	783,5	275,3	206,3	112,8
Ago-Set-Oct	4 714,4	196,2	325,0	429,2	965,5	1 419,1	777,4	288,4	202,2	111,3
Set-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
2022										
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-Set	4 982,9	192,1	331,8	431,8	959,3	1 585,8	729,5	359,2	260,3	133,1
Ago-Set-Oct	4 994,2	174,1	337,7	455,7	938,8	1 521,1	792,5	365,6	256,2	152,6
Set-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
2023										
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-Set	5 208,3	264,8	351,5	488,5	911,2	1 561,7	796,5	425,5	247,4	161,3
Ago-Set-Oct	5 227,6	260,2	366,6	488,4	925,1	1 576,1	794,8	418,5	236,8	161,2
Set-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
2024										
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
Abr-May-Jun	5 461,3	291,4	368,6	515,5	1 051,2	1 631,3	796,6	402,4	279,3	125,0
May-Jun-Jul	5 476,3	276,7	378,6	519,7	1 059,8	1 658,4	785,0	416,1	260,1	121,8
Jun-Jul-Ago	5 467,9	278,7	345,4	532,3	1 016,3	1 686,1	808,5	425,1	249,0	126,5
Jul-Ago-Set	5 461,7	267,5	331,5	530,4	1 021,9	1 717,1	800,4	431,0	215,8	146,0
Ago-Set-Oct	5 505,0	263,2	339,0	546,9	990,8	1 746,8	841,6	417,0	217,9	141,8
Set-Oct-Nov	5 564,2	247,6	369,3	542,4	1 005,2	1 771,1	855,9	403,7	220,8	148,2
Oct-Nov-Dic	5 554,3	228,3	357,8	552,2	1 024,8	1 762,7	861,5	382,6	239,4	144,9

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	4,4	-13,1	-3,7	3,4	5,1	12,2 ++	12,0 +	-3,3	-10,2	-16,4
---	-----	-------	------	-----	-----	---------	--------	------	-------	-------

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Total		Bienes			Servicios		
		De 1 a 50 trabajadores	51 y más trabajadores	Total	De 1 a 50 trabajadores	51 y más trabajadores	Total	De 1 a 50 trabajadores	51 y más 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-Set	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-Set-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
Set-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-Set	3 749,9	2 577,2	1 172,8	832,3	632,5	199,8	2 917,6	1 944,6	973,0
Ago-Set-Oct	3 872,8	2 697,9	1 174,9	862,1	670,5	191,7	3 010,7	2 027,4	983,3
Set-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-Set	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-Set-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
Set-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-Set	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-Set-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
Set-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-Set	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-Set-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
Set-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
Abr-May-Jun	5 461,3	3 944,7	1 516,6	1 188,3	894,8	293,5	4 272,9	3 049,9	1 223,0
May-Jun-Jul	5 476,3	3 978,7	1 497,6	1 192,8	907,6	285,2	4 283,5	3 071,2	1 212,3
Jun-Jul-Ago	5 467,9	3 962,9	1 505,0	1 232,1	932,7	299,5	4 235,8	3 030,2	1 205,6
Jul-Ago-Set	5 461,7	3 955,2	1 506,5	1 240,6	936,0	304,6	4 221,1	3 019,3	1 201,8
Ago-Set-Oct	5 505,0	3 985,4	1 519,6	1 265,0	969,7	295,2	4 240,0	3 015,7	1 224,4
Set-Oct-Nov	5 564,2	4 069,9	1 494,4	1 275,7	1 000,0	275,7	4 288,6	3 069,9	1 218,7
Oct-Nov-Dic	5 554,3	4 020,5	1 533,8	1 238,5	949,3	289,3	4 315,7	3 071,2	1 244,5

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	4,4	3,8	6,0	14,9	++	16,2	++	10,7	1,8	0,5	4,9
---	-----	-----	-----	------	----	------	----	------	-----	-----	-----

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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
2019							
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-Set	3 820,2	2 662,5	1 673,5	989,0	1 157,7	341,9	815,8
Ago-Set-Oct	3 844,6	2 676,6	1 694,9	981,7	1 168,0	359,7	808,3
Set-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
2020							
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-Set	2 917,6	1 944,6	1 145,5	799,2	973,0	262,7	710,3
Ago-Set-Oct	3 010,7	2 027,4	1 187,3	840,1	983,3	259,4	723,8
Set-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
2021							
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-Set	3 569,1	2 595,3	1 687,9	907,4	973,8	279,1	694,7
Ago-Set-Oct	3 617,3	2 662,1	1 693,3	968,8	955,1	269,0	686,1
Set-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
2022							
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-Set	3 814,3	2 735,1	1 655,7	1 079,4	1 079,2	298,9	780,2
Ago-Set-Oct	3 851,5	2 784,5	1 610,1	1 174,4	1 067,0	248,6	818,4
Set-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
2023							
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-Set	4 115,0	2 938,8	1 648,2	1 290,6	1 176,3	248,6	927,6
Ago-Set-Oct	4 141,5	2 948,7	1 673,5	1 275,2	1 192,7	256,7	936,1
Set-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
2024							
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
Abr-May-Jun	4 272,9	3 049,9	1 741,7	1 308,2	1 223,0	271,4	951,7
May-Jun-Jul	4 283,5	3 071,2	1 723,8	1 347,3	1 212,3	260,6	951,8
Jun-Jul-Ago	4 235,8	3 030,2	1 685,2	1 345,0	1 205,6	261,8	943,8
Jul-Ago-Set	4 221,1	3 019,3	1 656,7	1 362,6	1 201,8	250,1	951,8
Ago-Set-Oct	4 240,0	3 015,7	1 666,9	1 348,8	1 224,4	284,7	939,7
Set-Oct-Nov	4 288,6	3 069,9	1 752,6	1 317,3	1 218,7	296,2	922,5
Oct-Nov-Dic	4 315,7	3 071,2	1 744,3	1 326,9	1 244,5	318,2	926,3

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	1,8	0,5	-1,5	3,4	4,9	21,5	+	0,2
---	-----	-----	------	-----	-----	------	---	-----

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

Cuadro N° 17

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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	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-Set	63,0	71,2	55,5	38,1	82,0	60,0
Ago-Set-Oct	62,9	71,7	55,0	37,2	81,9	60,9
Set-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
2020						
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-Set	47,3	56,4	39,0	23,7	66,6	42,7
Ago-Set-Oct	48,8	57,8	40,6	25,6	67,3	44,9
Set-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
2021						
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-Set	58,0	67,3	49,5	35,8	75,4	54,3
Ago-Set-Oct	58,6	67,0	51,1	36,1	76,1	55,1
Set-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
2022						
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-Set	60,8	70,2	52,3	37,5	79,1	56,7
Ago-Set-Oct	60,7	70,3	52,1	36,3	79,5	56,8
Set-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
2023						
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-Set	61,0	69,7	53,1	36,7	78,5	57,8
Ago-Set-Oct	61,0	69,2	53,7	36,0	78,4	58,3
Set-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
2024						
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
Abr-May-Jun	62,1	69,4	55,5	38,0	80,5	57,6
May-Jun-Jul	62,1	69,9	55,0	37,0	80,6	57,9
Jun-Jul-Ago	61,8	70,6	53,9	37,5	80,0	57,5
Jul-Ago-Set	61,5	71,0	52,9	35,6	80,1	57,7
Ago-Set-Oct	61,8	71,3	53,2	35,9	80,4	57,9
Set-Oct-Nov	62,2	71,2	54,2	36,5	80,5	58,6
Oct-Nov-Dic	61,9	70,8	54,0	35,8	80,6	58,1
Variación absoluta						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,2	0,9	-0,3	-0,1	1,2	-0,9

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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-Set	63,0	48,2	59,2	74,6	69,9
Ago-Set-Oct	62,9	49,3	59,0	74,5	70,0
Set-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-Set	47,3	30,1	42,9	59,3	54,9
Ago-Set-Oct	48,8	32,7	44,2	60,3	56,9
Set-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-Set	58,0	42,7	54,3	71,6	65,2
Ago-Set-Oct	58,6	44,2	55,1	72,8	64,8
Set-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-Set	60,8	42,4	56,9	72,2	69,1
Ago-Set-Oct	60,7	43,6	56,0	72,0	68,5
Set-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-Set	61,0	41,3	55,5	71,8	70,9
Ago-Set-Oct	61,0	41,8	56,0	71,5	70,1
Set-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
Abr-May-Jun	62,1	41,9	57,2	72,9	71,3
May-Jun-Jul	62,1	42,4	56,9	72,8	71,5
Jun-Jul-Ago	61,8	40,4	56,8	71,9	71,9
Jul-Ago-Set	61,5	41,0	56,2	71,5	71,3
Ago-Set-Oct	61,8	40,0	56,8	71,6	71,8
Set-Oct-Nov	62,2	41,7	57,8	72,7	71,0
Oct-Nov-Dic	61,9	43,2	57,5	72,2	70,3
Variación absoluta					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,2	0,7	0,7	-0,8	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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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
2019						
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-Set	215,2	125,0	90,2	31,1	117,0	67,2
Ago-Set-Oct	216,0	126,4	89,6	30,8	116,7	68,5
Set-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
2020						
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	158,3	92,1	66,2	22,7	84,8	50,7
Mar-Abr-May	104,9	59,6	45,2	13,7	57,3	33,8
Abr-May-Jun	85,6	48,8	36,8	9,3	48,5	27,8
May-Jun-Jul	118,9	68,2	50,8	14,3	68,2	36,5
Jun-Jul-Ago	144,7	84,1	60,6	17,4	83,8	43,5
Jul-Ago-Set	148,6	88,6	60,0	18,1	86,4	44,1
Ago-Set-Oct	156,5	93,7	62,8	19,6	89,1	47,8
Set-Oct-Nov	173,7	103,5	70,1	24,2	96,6	52,9
Oct-Nov-Dic	189,7	111,3	78,4	28,5	103,3	57,9
2021						
Nov-Dic20-Ene21	195,9	115,4	80,5	30,2	106,0	59,7
Dic20-Ene-Feb21	184,8	109,3	75,5	27,9	99,5	57,5
Ene-Feb-Mar	178,6	106,3	72,3	26,0	96,0	56,6
Feb-Mar-Abr	176,3	104,5	71,8	25,5	93,7	57,1
Mar-Abr-May	192,2	113,1	79,0	27,5	102,1	62,5
Abr-May-Jun	198,9	117,3	81,7	29,2	105,7	64,1
May-Jun-Jul	205,6	122,4	83,1	30,1	109,5	66,0
Jun-Jul-Ago	205,1	122,3	82,7	30,2	108,9	65,9
Jul-Ago-Set	206,2	121,7	84,5	28,8	109,4	68,0
Ago-Set-Oct	208,7	121,6	87,1	28,7	110,3	69,6
Set-Oct-Nov	214,8	124,3	90,5	31,4	112,3	71,0
Oct-Nov-Dic	220,9	128,3	92,6	34,2	114,8	71,9
2022						
Nov-Dic21-Ene22	219,2	128,5	90,7	35,2	112,8	71,2
Dic21-Ene-Feb22	222,0	130,4	91,5	35,3	112,7	74,0
Ene-Feb-Mar	224,3	131,1	93,2	35,7	112,6	76,0
Feb-Mar-Abr	228,4	131,9	96,6	34,4	114,9	79,2
Mar-Abr-May	231,7	133,3	98,3	33,7	118,7	79,2
Abr-May-Jun	230,3	132,9	97,4	32,2	119,5	78,6
May-Jun-Jul	230,9	134,2	96,7	32,0	121,0	77,9
Jun-Jul-Ago	226,3	131,5	94,8	30,9	118,9	76,5
Jul-Ago-Set	224,5	131,0	93,5	29,5	119,1	75,9
Ago-Set-Oct	226,2	132,7	93,4	29,6	119,7	76,9
Set-Oct-Nov	226,5	133,0	93,5	28,4	121,3	76,8
Oct-Nov-Dic	228,9	134,0	94,9	28,4	122,6	77,9
2023						
Nov-Dic22-Ene23	227,4	130,7	96,6	30,6	119,5	77,3
Dic22-Ene-Feb23	228,7	130,2	98,5	31,6	118,5	78,6
Ene-Feb-Mar	230,4	130,9	99,5	33,1	117,8	79,6
Feb-Mar-Abr	232,8	133,6	99,2	31,6	118,9	82,3
Mar-Abr-May	229,7	133,4	96,3	29,6	117,7	82,4
Abr-May-Jun	231,1	133,6	97,5	28,5	119,0	83,6
May-Jun-Jul	232,6	134,5	98,2	28,3	120,7	83,7
Jun-Jul-Ago	234,5	134,0	100,5	28,4	121,5	84,5
Jul-Ago-Set	234,0	135,1	98,9	27,6	120,3	86,1
Ago-Set-Oct	233,8	134,4	99,4	27,0	119,5	87,3
Set-Oct-Nov	235,5	135,7	99,7	27,6	120,5	87,4
Oct-Nov-Dic	236,9	136,0	100,9	27,1	121,2	88,5
2024						
Nov-Dic23-Ene24	238,3	136,5	101,8	29,9	120,0	88,4
Dic23-Ene-Feb24	240,7	137,4	103,3	30,5	120,5	89,7
Ene-Feb-Mar	243,0	138,8	104,2	33,0	120,4	89,6
Feb-Mar-Abr	242,5	138,2	104,4	31,6	121,7	89,3
Mar-Abr-May	241,0	137,7	103,3	29,0	121,5	90,6
Abr-May-Jun	241,2	136,8	104,4	27,7	122,4	91,1
May-Jun-Jul	241,4	138,7	102,7	27,2	122,4	91,7
Jun-Jul-Ago	242,4	140,4	102,0	28,1	123,2	91,0
Jul-Ago-Set	242,8	141,5	101,3	26,6	124,0	92,2
Ago-Set-Oct	244,7	141,8	102,8	25,8	125,1	93,7
Set-Oct-Nov	247,5	143,0	104,5	26,2	125,1	96,2
Oct-Nov-Dic	247,6	142,6	105,0	26,2	125,5	95,8
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,5	4,9	4,0	-3,4	3,6	8,2 +

Nota: A partir del trimestre móvil Febrero-Marzo-Abril 2020, 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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24
 (Millones de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univ.	Sup. Univ.
2019					
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-Set	215,2	17,6	108,0	37,5	52,2
Ago-Set-Oct	216,0	18,7	108,1	38,7	50,5
Set-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
2020					
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	158,3	12,6	76,8	28,4	40,4
Mar-Abr-May	104,9	7,3	48,4	19,1	30,0
Abr-May-Jun	85,6	5,5	36,8	16,2	27,0
May-Jun-Jul	118,9	7,2	55,0	22,1	34,7
Jun-Jul-Ago	144,7	8,0	65,7	28,4	42,5
Jul-Ago-Set	148,6	8,6	69,7	29,9	40,4
Ago-Set-Oct	156,5	9,9	73,3	32,5	40,9
Set-Oct-Nov	173,7	12,7	86,0	33,9	41,1
Oct-Nov-Dic	189,7	12,7	94,5	36,7	45,8
2021					
Nov-Dic20-Ene21	195,9	12,9	98,7	37,8	46,5
Dic20-Ene-Feb21	184,8	12,1	93,5	35,6	43,7
Ene-Feb-Mar	178,6	13,2	89,8	33,4	42,2
Feb-Mar-Abr	176,3	14,2	88,2	31,1	42,8
Mar-Abr-May	192,2	15,8	96,6	33,6	46,2
Abr-May-Jun	198,9	17,2	100,4	34,9	46,4
May-Jun-Jul	205,6	17,2	105,3	37,4	45,7
Jun-Jul-Ago	205,1	17,7	104,5	38,6	44,4
Jul-Ago-Set	206,2	17,1	105,5	39,4	44,3
Ago-Set-Oct	208,7	18,1	105,8	40,2	44,5
Set-Oct-Nov	214,8	18,8	112,0	38,8	45,1
Oct-Nov-Dic	220,9	18,7	118,5	38,1	45,6
2022					
Nov-Dic21-Ene22	219,2	18,2	118,9	37,7	44,5
Dic21-Ene-Feb22	222,0	17,9	117,7	40,4	45,9
Ene-Feb-Mar	224,3	18,8	116,7	42,2	46,7
Feb-Mar-Abr	228,4	20,4	116,5	41,5	50,0
Mar-Abr-May	231,7	20,1	119,8	40,3	51,5
Abr-May-Jun	230,3	19,7	117,2	40,4	53,0
May-Jun-Jul	230,9	18,7	119,1	41,4	51,6
Jun-Jul-Ago	226,3	17,9	110,5	43,7	54,2
Jul-Ago-Set	224,5	16,7	105,8	45,0	57,1
Ago-Set-Oct	226,2	16,1	100,7	48,0	61,4
Set-Oct-Nov	226,5	15,7	101,4	48,3	61,0
Oct-Nov-Dic	228,9	16,1	100,7	49,5	62,6
2023					
Nov-Dic22-Ene23	227,4	15,3	102,4	47,3	62,4
Dic22-Ene-Feb23	228,7	14,7	102,4	48,4	63,1
Ene-Feb-Mar	230,4	15,7	105,0	46,8	63,0
Feb-Mar-Abr	232,8	17,5	105,6	47,7	62,0
Mar-Abr-May	229,7	18,0	102,3	48,1	61,3
Abr-May-Jun	231,1	17,8	101,3	50,9	61,1
May-Jun-Jul	232,6	17,0	99,4	53,6	62,7
Jun-Jul-Ago	234,5	16,1	101,5	52,2	64,6
Jul-Ago-Set	234,0	16,5	100,9	51,5	65,1
Ago-Set-Oct	233,8	16,4	100,9	51,3	65,3
Set-Oct-Nov	235,5	16,7	102,0	53,5	63,2
Oct-Nov-Dic	236,9	16,4	103,5	52,1	64,9
2024					
Nov-Dic23-Ene24	238,3	16,7	106,5	50,7	64,4
Dic23-Ene-Feb24	240,7	17,7	106,8	50,5	65,7
Ene-Feb-Mar	243,0	18,0	107,7	49,6	67,8
Feb-Mar-Abr	242,5	17,9	105,1	51,4	68,2
Mar-Abr-May	241,0	17,2	103,7	51,4	68,7
Abr-May-Jun	241,2	16,3	105,2	55,1	64,6
May-Jun-Jul	241,4	16,7	103,4	55,3	66,0
Jun-Jul-Ago	242,4	15,8	105,0	55,5	66,1
Jul-Ago-Set	242,8	15,5	104,2	53,8	69,3
Ago-Set-Oct	244,7	14,4	107,9	53,1	69,2
Set-Oct-Nov	247,5	15,7	112,5	52,6	66,7
Oct-Nov-Dic	247,6	16,6	113,9	51,3	65,8

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	4,5	1,3	10,1	+	-1,6	1,4
---	-----	-----	------	---	------	-----

Nota: A partir del trimestre móvil Febrero-Marzo-Abril 2020, el ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.

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

Año/ Trimestre móvil	Ramas de Actividad					Categoría de Ocupación	
	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios	Independiente	Dependiente
2019							
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-Set	215,2	29,1	16,2	44,7	122,0	76,7	132,1
Ago-Set-Oct	216,0	28,2	16,4	46,1	122,3	76,5	132,4
Set-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
2020							
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	158,3	21,6	10,8	32,5	91,1	52,1	106,2
Mar-Abr-May	104,9	12,2	6,3	20,4	64,2	29,2	75,6
Abr-May-Jun	85,6	9,5	3,4	18,0	53,2	22,4	63,2
May-Jun-Jul	118,9	14,5	5,5	28,6	68,4	37,6	77,9
Jun-Jul-Ago	144,7	18,8	7,2	33,9	82,7	46,5	94,2
Jul-Ago-Set	148,6	20,3	10,3	33,6	82,4	47,4	96,5
Ago-Set-Oct	156,5	20,9	12,0	36,2	85,6	49,8	101,4
Set-Oct-Nov	173,7	24,7	13,8	42,2	90,8	60,2	106,9
Oct-Nov-Dic	189,7	27,3	14,0	46,6	99,5	68,5	113,5
2021							
Nov-Dic20-Ene21	195,9	27,3	14,9	48,7	102,7	71,2	116,0
Dic20-Ene-Feb21	184,8	24,2	15,3	46,3	96,7	66,4	109,8
Ene-Feb-Mar	178,6	23,1	15,2	46,2	91,6	63,1	106,3
Feb-Mar-Abr	176,3	22,8	15,7	43,9	91,4	63,2	105,4
Mar-Abr-May	192,2	25,4	17,0	46,6	100,3	69,7	114,7
Abr-May-Jun	198,9	26,6	17,9	48,5	102,7	72,1	119,4
May-Jun-Jul	205,6	29,3	17,9	50,2	104,8	74,8	122,5
Jun-Jul-Ago	205,1	28,7	17,8	51,5	103,9	73,7	123,2
Jul-Ago-Set	206,2	28,1	17,2	51,2	107,1	75,6	123,1
Ago-Set-Oct	208,7	29,1	17,3	52,3	107,6	75,1	126,5
Set-Oct-Nov	214,8	31,8	16,5	53,6	110,3	77,5	129,7
Oct-Nov-Dic	220,9	34,2	17,2	54,0	111,8	77,8	134,8
2022							
Nov-Dic21-Ene22	219,2	32,3	17,3	51,9	114,1	77,7	132,6
Dic21-Ene-Feb22	222,0	30,6	18,1	52,6	117,1	79,9	132,6
Ene-Feb-Mar	224,3	29,4	18,6	54,9	119,4	79,2	135,4
Feb-Mar-Abr	228,4	30,3	18,4	56,6	120,3	80,9	138,2
Mar-Abr-May	231,7	31,5	18,8	57,3	121,4	82,3	140,7
Abr-May-Jun	230,3	30,6	19,2	54,6	122,8	84,1	137,9
May-Jun-Jul	230,9	31,1	19,5	54,5	123,3	85,3	137,3
Jun-Jul-Ago	226,3	30,4	18,7	53,8	120,9	84,0	134,5
Jul-Ago-Set	224,5	31,5	18,0	52,8	119,3	82,1	135,9
Ago-Set-Oct	226,2	30,8	17,9	51,3	122,6	81,5	138,5
Set-Oct-Nov	226,5	29,5	16,4	50,7	126,5	76,9	144,2
Oct-Nov-Dic	228,9	31,3	16,2	50,1	127,9	77,4	145,5
2023							
Nov-Dic22-Ene23	227,4	30,0	17,6	51,2	125,9	74,9	145,6
Dic22-Ene-Feb23	228,7	30,6	18,2	51,0	126,5	75,0	146,1
Ene-Feb-Mar	230,4	31,4	18,7	52,2	125,8	77,4	145,5
Feb-Mar-Abr	232,8	31,8	17,8	51,5	129,3	79,4	145,7
Mar-Abr-May	229,7	31,0	16,8	48,8	130,4	78,8	143,2
Abr-May-Jun	231,1	32,1	16,5	50,1	129,6	78,9	144,6
May-Jun-Jul	232,6	33,0	15,6	52,1	128,3	77,7	147,8
Jun-Jul-Ago	234,5	31,3	16,4	56,7	126,5	78,6	148,7
Jul-Ago-Set	234,0	29,7	16,5	57,0	127,2	81,8	146,7
Ago-Set-Oct	233,8	29,7	17,1	56,8	127,2	82,8	145,9
Set-Oct-Nov	235,5	29,2	16,5	56,2	130,3	84,2	146,1
Oct-Nov-Dic	236,9	30,9	15,9	53,8	133,3	83,0	147,5
2024							
Nov-Dic23-Ene24	238,3	30,3	16,0	53,4	135,3	83,3	148,9
Dic23-Ene-Feb24	240,7	31,7	17,3	54,0	134,4	83,6	149,9
Ene-Feb-Mar	243,0	31,5	17,1	54,7	136,2	82,2	153,1
Feb-Mar-Abr	242,5	32,2	17,1	54,1	135,7	82,5	152,1
Mar-Abr-May	241,0	32,3	17,0	52,3	136,5	82,6	152,3
Abr-May-Jun	241,2	32,7	17,8	54,0	133,7	84,0	151,6
May-Jun-Jul	241,4	33,0	17,3	56,7	131,0	82,8	152,6
Jun-Jul-Ago	242,4	35,7	16,5	58,2	128,3	80,7	155,2
Jul-Ago-Set	242,8	35,3	18,1	58,0	128,3	81,9	155,1
Ago-Set-Oct	244,7	36,1	18,2	57,2	130,0	82,6	156,1
Set-Oct-Nov	247,5	35,3	19,2	58,6	131,4	84,5	156,9
Oct-Nov-Dic	247,6	34,6	18,8	58,8	132,5	83,2	158,3
Variación porcentual							
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,5	12,3	18,5	+	9,3	-0,6	7,3

Nota 1: El total de la categoría de ocupación incluye a los trabajadores familiares no remunerados.

Nota 2: A partir del trimestre móvil Febrero-Marzo-Abril 2020, el ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.

1/ Incluye el sector 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° 22
Lima Metropolitana: Promedio de horas trabajadas por semana, sexo y grupos de edad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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-Set	43,7	47,0	39,8	38,0	44,8	44,8
Ago-Set-Oct	43,8	47,1	39,9	38,7	44,8	44,7
Set-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	44,5	46,8	41,8	40,3	45,9	44,6
Mar-Abr-May	42,3	43,9	40,4	38,5	43,2	42,7
Abr-May-Jun	40,0	40,7	39,1	37,6	40,3	40,4
May-Jun-Jul	40,5	41,4	39,4	37,5	41,2	40,6
Jun-Jul-Ago	40,1	41,4	38,4	37,3	41,0	39,6
Jul-Ago-Set	39,6	41,5	37,2	36,6	40,7	38,9
Ago-Set-Oct	40,4	42,8	37,3	36,8	41,6	39,9
Set-Oct-Nov	41,9	44,4	38,7	37,5	43,2	42,0
Oct-Nov-Dic	43,5	45,8	40,7	39,4	44,8	43,7
2021						
Nov-Dic20-Ene21	44,1	46,4	41,2	40,6	45,3	44,2
Dic20-Ene-Feb21	43,6	45,8	40,9	40,9	44,6	43,5
Ene-Feb-Mar	43,4	45,4	40,8	40,2	44,2	43,6
Feb-Mar-Abr	42,9	44,9	40,3	39,7	43,6	43,4
Mar-Abr-May	43,6	45,9	40,7	39,5	44,6	43,9
Abr-May-Jun	43,5	46,1	40,2	39,5	44,8	43,4
May-Jun-Jul	44,1	46,8	40,5	39,5	45,5	44,0
Jun-Jul-Ago	44,1	47,1	40,4	39,7	45,6	44,1
Jul-Ago-Set	44,3	47,3	40,6	39,5	45,5	44,7
Ago-Set-Oct	44,3	47,4	40,5	39,2	45,4	44,8
Set-Oct-Nov	44,6	47,6	41,1	40,3	45,7	45,0
Oct-Nov-Dic	45,0	47,9	41,5	41,0	46,3	45,0
2022						
Nov-Dic21-Ene22	45,1	47,7	41,8	41,5	46,4	45,0
Dic21-Ene-Feb22	45,5	48,0	42,3	42,1	46,5	45,7
Ene-Feb-Mar	45,6	48,0	42,6	42,0	46,6	46,0
Feb-Mar-Abr	45,2	47,6	42,3	41,1	46,1	45,9
Mar-Abr-May	45,3	47,7	42,4	40,1	46,7	45,7
Abr-May-Jun	45,3	48,0	42,0	39,8	46,8	45,6
May-Jun-Jul	45,6	48,6	42,0	40,0	47,4	45,5
Jun-Jul-Ago	45,1	48,1	41,6	39,6	46,9	45,0
Jul-Ago-Set	45,1	47,9	41,6	39,7	46,9	44,6
Ago-Set-Oct	45,3	48,3	41,6	41,2	46,8	44,7
Set-Oct-Nov	45,0	48,1	41,2	40,3	47,0	43,9
Oct-Nov-Dic	45,0	48,2	41,1	40,3	47,3	43,6
2023						
Nov-Dic22-Ene23	44,6	47,7	41,1	40,4	46,9	43,3
Dic22-Ene-Feb23	44,8	47,7	41,5	40,8	46,7	43,9
Ene-Feb-Mar	45,0	47,6	41,9	40,9	46,8	44,3
Feb-Mar-Abr	44,9	47,8	41,5	40,4	46,4	44,6
Mar-Abr-May	44,5	47,6	40,8	39,8	46,1	44,2
Abr-May-Jun	44,3	47,7	40,4	39,3	45,9	44,1
May-Jun-Jul	44,5	47,6	40,9	39,3	46,4	44,0
Jun-Jul-Ago	44,9	47,6	41,7	39,4	46,8	44,3
Jul-Ago-Set	44,9	47,9	41,5	39,1	46,7	44,7
Ago-Set-Oct	44,7	47,8	41,1	39,1	46,4	44,6
Set-Oct-Nov	44,5	47,8	40,6	39,1	46,2	44,1
Oct-Nov-Dic	44,5	47,6	41,0	39,5	46,2	44,0
2024						
Nov-Dic23-Ene24	45,0	47,8	41,7	41,1	46,4	44,6
Dic23-Ene-Feb24	45,2	47,8	42,2	40,9	46,6	45,1
Ene-Feb-Mar	45,3	48,0	42,2	42,0	46,6	45,0
Feb-Mar-Abr	44,9	47,6	41,8	40,8	46,3	44,6
Mar-Abr-May	44,6	47,6	41,2	40,1	45,9	44,5
Abr-May-Jun	44,2	47,3	40,6	38,7	45,6	44,2
May-Jun-Jul	44,1	47,5	40,2	39,1	45,4	44,0
Jun-Jul-Ago	44,3	47,5	40,6	40,0	46,0	43,6
Jul-Ago-Set	44,5	47,4	40,9	40,0	46,1	43,7
Ago-Set-Oct	44,4	47,2	41,1	38,5	46,3	44,0
Set-Oct-Nov	44,5	47,5	40,9	38,7	46,1	44,2
Oct-Nov-Dic	44,6	47,5	41,1	39,5	46,2	44,1
Variación absoluta						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,1	-0,1	0,1	0,0	0,0	0,1

Nota: A partir del trimestre móvil Febrero-Marzo-Abril 2020, 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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24

(Promedio de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Ramas de Actividad					Categoría de Ocupación	
	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios	Independiente	Dependiente
2019							
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-Set	43,7	44,4	42,8	45,6	42,9	45,5	43,2
Ago-Set-Oct	43,8	44,0	43,1	45,5	43,2	45,6	43,4
Set-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
2020							
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	44,5	47,6	43,7	45,5	43,6	45,4	44,4
Mar-Abr-May	42,3	44,6	41,9	42,4	42,0	41,0	43,2
Abr-May-Jun	40,0	41,6	34,9	38,6	40,6	35,4	42,2
May-Jun-Jul	40,5	41,9	34,5	41,2	40,5	37,0	42,8
Jun-Jul-Ago	40,1	41,6	34,4	40,7	40,0	36,8	42,2
Jul-Ago-Set	39,6	40,3	36,0	40,5	39,5	35,9	42,2
Ago-Set-Oct	40,4	40,8	38,5	41,6	40,0	37,2	42,8
Set-Oct-Nov	41,9	42,2	39,9	43,8	41,3	39,9	44,0
Oct-Nov-Dic	43,5	44,0	41,3	45,6	42,9	42,4	45,0
2021							
Nov-Dic20-Ene21	44,1	44,1	41,6	46,1	43,6	43,2	45,4
Dic20-Ene-Feb21	43,6	43,3	41,3	45,7	43,2	42,4	45,1
Ene-Feb-Mar	43,4	43,7	40,9	45,7	42,6	42,6	44,6
Feb-Mar-Abr	42,9	43,3	40,6	45,1	42,2	42,5	43,9
Mar-Abr-May	43,6	44,2	42,4	45,3	42,8	43,5	44,4
Abr-May-Jun	43,5	43,8	42,8	44,6	42,9	42,9	44,6
May-Jun-Jul	44,1	44,3	43,9	45,5	43,2	44,1	44,9
Jun-Jul-Ago	44,1	44,4	43,3	45,5	43,5	44,4	44,9
Jul-Ago-Set	44,3	44,4	43,3	46,3	43,5	44,9	44,8
Ago-Set-Oct	44,3	45,1	43,5	45,8	43,5	44,3	45,0
Set-Oct-Nov	44,6	45,8	43,3	46,7	43,6	44,6	45,4
Oct-Nov-Dic	45,0	46,0	43,8	46,7	44,0	45,2	45,6
2022							
Nov-Dic21-Ene22	45,1	45,3	42,8	47,0	44,4	45,4	45,7
Dic21-Ene-Feb22	45,5	45,4	43,3	47,7	44,8	45,8	46,0
Ene-Feb-Mar	45,6	45,5	43,6	48,1	44,9	46,0	46,1
Feb-Mar-Abr	45,2	44,9	43,7	48,0	44,3	45,6	45,8
Mar-Abr-May	45,3	44,7	44,1	47,9	44,4	46,3	45,6
Abr-May-Jun	45,3	45,3	44,6	47,5	44,4	46,1	45,6
May-Jun-Jul	45,6	46,1	44,5	47,8	44,7	46,6	45,7
Jun-Jul-Ago	45,1	45,9	43,5	47,1	44,3	45,9	45,4
Jul-Ago-Set	45,1	45,5	43,7	47,0	44,3	45,6	45,4
Ago-Set-Oct	45,3	45,6	45,5	47,2	44,4	45,3	45,8
Set-Oct-Nov	45,0	46,6	45,4	46,4	44,0	43,7	46,0
Oct-Nov-Dic	45,0	46,7	44,2	46,6	44,0	44,0	45,8
2023							
Nov-Dic22-Ene23	44,6	46,1	44,1	46,7	43,5	43,4	45,6
Dic22-Ene-Feb23	44,8	45,9	44,7	47,0	43,7	43,7	45,8
Ene-Feb-Mar	45,0	46,4	44,5	47,1	43,8	43,7	46,1
Feb-Mar-Abr	44,9	45,7	44,2	46,7	44,0	44,3	45,7
Mar-Abr-May	44,5	45,5	43,6	45,9	43,8	44,1	45,3
Abr-May-Jun	44,3	45,4	43,9	45,8	43,5	44,0	44,9
May-Jun-Jul	44,5	46,0	44,0	45,9	43,6	43,7	45,3
Jun-Jul-Ago	44,9	46,2	44,3	47,1	43,6	44,4	45,5
Jul-Ago-Set	44,9	45,6	44,6	47,1	43,8	44,5	45,4
Ago-Set-Oct	44,7	46,2	44,8	47,0	43,4	44,2	45,3
Set-Oct-Nov	44,5	46,2	44,8	46,0	43,3	43,6	45,2
Oct-Nov-Dic	44,5	46,4	44,7	46,1	43,4	43,3	45,6
2024							
Nov-Dic23-Ene24	45,0	46,7	44,2	46,6	44,0	44,1	45,9
Dic23-Ene-Feb24	45,2	47,6	44,3	46,7	44,1	44,5	46,0
Ene-Feb-Mar	45,3	47,4	43,9	46,3	44,6	44,7	46,0
Feb-Mar-Abr	44,9	46,8	44,3	45,7	44,1	44,2	45,6
Mar-Abr-May	44,6	45,7	44,1	45,3	44,1	43,9	45,3
Abr-May-Jun	44,2	45,0	44,6	45,3	43,4	43,4	44,9
May-Jun-Jul	44,1	44,6	44,8	45,5	43,1	43,1	44,9
Jun-Jul-Ago	44,3	45,4	44,7	46,5	43,0	43,5	44,9
Jul-Ago-Set	44,5	46,0	44,5	46,3	43,2	43,7	45,1
Ago-Set-Oct	44,4	45,8	44,4	46,8	43,1	43,8	45,0
Set-Oct-Nov	44,5	45,2	44,1	46,9	43,3	43,7	45,1
Oct-Nov-Dic	44,6	45,6	44,6	47,6	43,0	43,7	45,2
Variación absoluta							
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,1	-0,8	-0,1	1,5	+	-0,4	0,4

Nota 1: El total de la categoría de ocupación incluye a los trabajadores familiares no remunerados.

Nota 2: A partir del trimestre móvil Febrero-Marzo-Abril 2020, el ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.

1/ Incluye el sector 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° 24
Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por sexo y grupos de edad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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-Set	3 177,0	2 001,4	1 175,5	376,0	1 863,1	937,8
Ago-Set-Oct	3 210,7	2 044,5	1 166,1	388,2	1 866,3	956,3
Set-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-Set	1 686,6	1 073,3	613,3	140,4	1 024,9	521,3
Ago-Set-Oct	1 776,6	1 162,1	614,5	152,9	1 068,7	555,0
Set-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-Set	2 486,3	1 669,2	817,1	229,9	1 430,0	826,4
Ago-Set-Oct	2 481,1	1 651,3	829,8	223,7	1 435,1	822,3
Set-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-Set	2 919,7	1 920,7	999,0	298,3	1 628,1	993,3
Ago-Set-Oct	2 958,2	1 944,3	1 013,9	297,0	1 658,1	1 003,0
Set-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	1 042,2
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-Set	3 074,3	1 939,1	1 135,2	285,0	1 689,0	1 100,2
Ago-Set-Oct	3 102,4	1 962,8	1 139,5	273,4	1 690,5	1 138,4
Set-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
Abr-May-Jun	3 151,3	1 959,9	1 191,4	260,3	1 712,9	1 178,1
May-Jun-Jul	3 211,1	2 029,5	1 181,6	252,0	1 742,5	1 216,6
Jun-Jul-Ago	3 245,9	2 057,5	1 188,4	260,8	1 756,0	1 229,1
Jul-Ago-Set	3 312,3	2 098,5	1 213,8	263,1	1 794,0	1 255,2
Ago-Set-Oct	3 376,0	2 126,5	1 249,5	239,1	1 858,0	1 278,8
Set-Oct-Nov	3 428,6	2 150,9	1 277,8	248,3	1 889,6	1 290,7
Oct-Nov-Dic	3 479,1	2 193,4	1 285,7	254,5	1 924,0	1 300,6

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	12,0 +++	10,6 ++	14,4 ++	-1,2	12,9 ++	13,5 ++
---	----------	---------	---------	------	---------	---------

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
2019					
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-Set	3 177,0	173,8	1 424,8	594,1	984,3
Ago-Set-Oct	3 210,7	185,4	1 461,6	615,4	948,2
Set-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
2020					
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-Set	1 686,6	60,9	629,6	340,7	655,3
Ago-Set-Oct	1 776,6	72,7	674,7	380,3	648,9
Set-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
2021					
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-Set	2 486,3	140,9	1 097,2	515,2	733,1
Ago-Set-Oct	2 481,1	132,6	1 106,6	515,8	726,1
Set-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
2022					
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-Set	2 919,7	154,7	1 188,1	620,3	956,6
Ago-Set-Oct	2 958,2	138,6	1 127,1	641,1	1 051,4
Set-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
2023					
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-Set	3 074,3	147,6	1 114,6	667,5	1 144,5
Ago-Set-Oct	3 102,4	141,4	1 123,1	678,2	1 159,6
Set-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
2024					
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
Abr-May-Jun	3 151,3	129,4	1 165,0	725,9	1 131,1
May-Jun-Jul	3 211,1	131,8	1 162,1	732,7	1 184,6
Jun-Jul-Ago	3 245,9	131,0	1 200,3	729,7	1 184,8
Jul-Ago-Set	3 312,3	130,8	1 220,8	715,3	1 245,4
Ago-Set-Oct	3 376,0	121,8	1 297,4	718,4	1 238,3
Set-Oct-Nov	3 428,6	126,4	1 371,8	730,7	1 199,7
Oct-Nov-Dic	3 479,1	141,2	1 392,7	723,3	1 221,9
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	12,0 +++	15,3	24,4 +++	2,0	5,8

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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-Set	3 177,0	430,5	299,5	478,8	1 916,5
Ago-Set-Oct	3 210,7	427,2	307,6	496,8	1 930,3
Set-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-Set	1 686,6	222,6	150,5	238,0	1 052,0
Ago-Set-Oct	1 776,6	228,2	183,3	264,2	1 078,0
Set-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-Set	2 486,3	360,2	285,5	395,4	1 416,0
Ago-Set-Oct	2 481,1	358,2	284,2	399,4	1 413,6
Set-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-Set	2 919,7	404,8	312,6	483,7	1 679,1
Ago-Set-Oct	2 958,2	397,7	303,5	481,7	1 726,1
Set-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-Set	3 074,3	390,2	282,8	577,2	1 772,5
Ago-Set-Oct	3 102,4	382,2	295,7	569,8	1 813,9
Set-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
Abr-May-Jun	3 151,3	419,2	300,8	523,7	1 860,0
May-Jun-Jul	3 211,1	432,9	286,9	561,1	1 883,2
Jun-Jul-Ago	3 245,9	471,0	253,1	585,6	1 881,8
Jul-Ago-Set	3 312,3	478,3	288,0	582,7	1 913,2
Ago-Set-Oct	3 376,0	492,2	302,0	578,9	1 953,5
Set-Oct-Nov	3 428,6	489,8	335,8	585,1	1 975,1
Oct-Nov-Dic	3 479,1	483,9	335,3	607,1	2 011,8

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	12,0 ***	18,4 +	23,6 ++	17,5 ++	7,3
---	----------	--------	---------	---------	-----

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de Ocupación		Tamaño de Empresa (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-Set	3 177,0	951,6	2 225,4	1 595,7	381,1	1 200,1
Ago-Set-Oct	3 210,7	961,7	2 249,0	1 612,9	386,9	1 210,8
Set-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-Set	1 686,6	370,9	1 315,6	669,1	203,1	814,3
Ago-Set-Oct	1 776,6	386,3	1 390,3	757,6	202,1	817,0
Set-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-Set	2 486,3	702,6	1 783,7	1 293,2	272,5	920,7
Ago-Set-Oct	2 481,1	691,8	1 789,3	1 272,3	290,0	918,7
Set-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-Set	2 919,7	931,5	1 988,2	1 550,7	312,1	1 056,9
Ago-Set-Oct	2 958,2	914,0	2 044,2	1 550,8	340,3	1 067,0
Set-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-Set	3 074,3	894,9	2 179,4	1 543,7	389,7	1 140,9
Ago-Set-Oct	3 102,4	923,9	2 178,4	1 583,1	378,2	1 141,1
Set-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
Abr-May-Jun	3 151,3	900,0	2 251,3	1 549,4	418,1	1 183,8
May-Jun-Jul	3 211,1	898,7	2 312,4	1 584,7	446,8	1 179,6
Jun-Jul-Ago	3 245,9	880,7	2 365,1	1 603,4	446,1	1 196,3
Jul-Ago-Set	3 312,3	893,5	2 418,8	1 637,5	451,7	1 223,1
Ago-Set-Oct	3 376,0	931,1	2 444,8	1 690,0	451,6	1 234,3
Set-Oct-Nov	3 428,6	955,1	2 473,5	1 718,2	483,9	1 226,5
Oct-Nov-Dic	3 479,1	967,3	2 511,9	1 721,4	489,7	1 268,0

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	12,0 +++	8,8	13,2+++	10,0 +	31,5+++	8,4
---	----------	-----	---------	--------	---------	-----

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24

Año/ Trimestre móvil	Población subempleada visible (Miles de personas)	Tasa de subempleo visible (%)
2019		
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-Set	663,7	12,7
Ago-Set-Oct	660,4	12,5
Set-Oct-Nov	645,3	12,2
Oct-Nov-Dic	625,2	11,7
2020		
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-Set	870,9	19,4
Ago-Set-Oct	867,7	18,7
Set-Oct-Nov	833,2	17,1
Oct-Nov-Dic	759,1	15,0
2021		
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-Set	648,1	12,5
Ago-Set-Oct	662,6	12,7
Set-Oct-Nov	656,9	12,4
Oct-Nov-Dic	639,2	12,0
2022		
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-Set	627,6	11,6
Ago-Set-Oct	563,5	10,5
Set-Oct-Nov	525,7	9,7
Oct-Nov-Dic	474,6	8,7
2023		
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-Set	414,6	7,4
Ago-Set-Oct	412,9	7,4
Set-Oct-Nov	447,2	7,9
Oct-Nov-Dic	459,4	8,1
2024		
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
Abr-May-Jun	558,4	9,5
May-Jun-Jul	480,8	8,3
Jun-Jul-Ago	461,2	7,9
Jul-Ago-Set	440,9	7,6
Ago-Set-Oct	426,9	7,3
Set-Oct-Nov	430,2	7,3
Oct-Nov-Dic	411,1	7,0

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	-10,5	-1,1	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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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-Set	663,7	261,2	402,5	140,6	302,1	221,0
Ago-Set-Oct	660,4	258,7	401,7	133,3	298,7	228,3
Set-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	157,7	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-Set	870,9	468,2	402,7	114,9	468,3	287,7
Ago-Set-Oct	867,7	422,2	445,5	124,1	453,7	289,9
Set-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-Set	648,1	226,7	421,4	127,2	300,9	220,1
Ago-Set-Oct	662,6	227,3	435,3	126,2	315,2	221,2
Set-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-Set	627,6	252,3	375,3	118,1	260,7	248,8
Ago-Set-Oct	563,5	221,5	342,0	90,4	233,4	239,7
Set-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-Set	414,6	189,1	225,6	59,2	174,6	180,9
Ago-Set-Oct	412,9	184,6	228,3	60,4	169,0	183,4
Set-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
Abr-May-Jun	558,4	257,8	300,6	70,7	244,5	243,2
May-Jun-Jul	480,8	203,8	277,0	61,2	201,4	218,1
Jun-Jul-Ago	461,2	205,1	256,0	60,3	191,0	209,9
Jul-Ago-Set	440,9	190,1	250,8	45,1	193,2	202,6
Ago-Set-Oct	426,9	197,1	229,8	55,9	174,8	196,2
Set-Oct-Nov	430,2	187,8	242,4	58,1	168,1	204,0
Oct-Nov-Dic	411,1	178,1	232,9	59,3	154,7	197,1

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	-10,5	-14,3	-7,5	-9,8	-18,9	+	-3,0
---	-------	-------	------	------	-------	---	------

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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-Set	663,7	60,9	298,0	115,4	189,4
Ago-Set-Oct	660,4	55,2	289,9	113,8	201,5
Set-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-Set	870,9	53,9	417,5	178,8	220,7
Ago-Set-Oct	867,7	57,1	406,3	183,6	220,7
Set-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-Set	648,1	56,8	339,0	117,8	134,5
Ago-Set-Oct	662,6	61,6	338,4	127,0	135,5
Set-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-Set	627,6	59,6	317,0	105,9	145,0
Ago-Set-Oct	563,5	52,1	284,6	93,9	132,8
Set-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-Set	414,6	28,1	190,6	89,1	106,8
Ago-Set-Oct	412,9	31,5	187,1	83,5	110,7
Set-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
Abr-May-Jun	558,4	49,9	258,6	94,3	155,6
May-Jun-Jul	480,8	41,7	231,5	86,4	121,1
Jun-Jul-Ago	461,2	40,7	216,5	90,7	113,2
Jul-Ago-Set	440,9	35,1	199,7	89,6	116,5
Ago-Set-Oct	426,9	30,3	214,7	75,4	106,5
Set-Oct-Nov	430,2	31,1	215,6	73,3	110,2
Oct-Nov-Dic	411,1	34,4	190,0	76,5	110,1
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-10,5	7,1	-8,6	-26,7 ++	-4,3

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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-Set	663,7	64,9	46,2	116,2	427,6
Ago-Set-Oct	660,4	64,0	42,0	116,0	430,7
Set-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-Set	870,9	99,8	102,3	155,4	504,6
Ago-Set-Oct	867,7	105,0	90,2	155,6	513,1
Set-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-Set	648,1	74,2	48,4	126,5	392,3
Ago-Set-Oct	662,6	71,7	44,8	137,7	400,9
Set-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-Set	627,6	78,4	53,0	113,7	374,9
Ago-Set-Oct	563,5	67,6	40,0	110,6	336,8
Set-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-Set	414,6	50,2	32,9	74,7	254,1
Ago-Set-Oct	412,9	38,9	28,8	72,3	270,4
Set-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
Abr-May-Jun	558,4	56,0	45,3	100,3	355,8
May-Jun-Jul	480,8	57,1	40,5	89,0	292,6
Jun-Jul-Ago	461,2	48,4	43,1	79,5	288,0
Jul-Ago-Set	440,9	48,5	43,9	66,9	279,4
Ago-Set-Oct	426,9	47,9	41,0	58,7	278,7
Set-Oct-Nov	430,2	60,7	37,8	61,1	269,5
Oct-Nov-Dic	411,1	55,3	28,8	57,4	267,8
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-10,5	21,4	-6,8	-27,1 ++	-11,0

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de Ocupación		Tamaño de Empresa (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-Set	663,7	323,4	340,3	522,3	35,0	106,4
Ago-Set-Oct	660,4	316,2	344,2	514,1	38,6	107,7
Set-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-Set	870,9	493,1	377,8	725,1	34,6	111,2
Ago-Set-Oct	867,7	469,2	398,5	715,4	32,1	120,2
Set-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-Set	648,1	341,7	306,4	540,7	29,6	77,8
Ago-Set-Oct	662,6	347,4	315,1	549,4	34,4	78,8
Set-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-Set	627,6	348,9	278,7	543,4	24,8	59,4
Ago-Set-Oct	563,5	349,2	214,3	500,3	16,4	46,7
Set-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-Set	414,6	237,7	177,0	358,4	20,9	35,3
Ago-Set-Oct	412,9	246,1	166,7	361,4	20,1	31,4
Set-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
Abr-May-Jun	558,4	313,6	244,8	467,1	28,9	62,5
May-Jun-Jul	480,8	277,5	203,2	417,0	25,0	38,8
Jun-Jul-Ago	461,2	260,8	200,4	403,6	22,6	35,0
Jul-Ago-Set	440,9	253,9	187,0	388,3	17,0	35,6
Ago-Set-Oct	426,9	246,9	180,0	382,7	14,7	29,5
Set-Oct-Nov	430,2	265,4	164,8	390,1	15,9	24,2
Oct-Nov-Dic	411,1	254,2	156,9	364,6	24,1	22,4
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-10,5	-11,0	-9,8	-10,6	25,1	-30,6

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Subempleo por ingresos (invisible) (Miles de personas)	Tasa de subempleo por ingresos 1/ (%)
2019		
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-Set	1 086,7	20,8
Ago-Set-Oct	1 060,5	20,1
Set-Oct-Nov	1 084,9	20,5
Oct-Nov-Dic	1 079,6	20,2
2020		
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-Set	1 192,5	26,5
Ago-Set-Oct	1 228,5	26,5
Set-Oct-Nov	1 228,8	25,2
Oct-Nov-Dic	1 316,1	26,0
2021		
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-Set	1 520,9	29,4
Ago-Set-Oct	1 570,8	30,1
Set-Oct-Nov	1 595,3	30,1
Oct-Nov-Dic	1 629,6	30,6
2022		
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-Set	1 435,6	26,6
Ago-Set-Oct	1 472,6	27,4
Set-Oct-Nov	1 517,1	27,9
Oct-Nov-Dic	1 610,6	29,4
2023		
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-Set	1 719,4	30,8
Ago-Set-Oct	1 712,3	30,6
Set-Oct-Nov	1 781,3	31,5
Oct-Nov-Dic	1 753,0	30,8
2024		
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
Abr-May-Jun	1 751,5	29,9
May-Jun-Jul	1 784,4	30,6
Jun-Jul-Ago	1 760,9	30,3
Jul-Ago-Set	1 708,5	29,4
Ago-Set-Oct	1 702,1	29,1
Set-Oct-Nov	1 705,4	28,9
Oct-Nov-Dic	1 664,1	28,3

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior -5,1 -2,5 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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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	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-Set	1 086,7	399,8	686,9	300,7	444,1	342,0
Ago-Set-Oct	1 060,5	381,3	679,3	274,2	438,5	347,9
Set-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
2020						
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-Set	1 192,5	593,2	599,3	239,3	628,3	324,9
Ago-Set-Oct	1 228,5	602,3	626,2	256,1	619,6	352,8
Set-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
2021						
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-Set	1 520,9	676,9	844,0	372,6	673,2	475,1
Ago-Set-Oct	1 570,8	685,2	885,6	383,4	677,6	509,8
Set-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
2022						
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-Set	1 435,6	561,5	874,2	327,2	649,8	458,7
Ago-Set-Oct	1 472,6	581,4	891,1	330,8	665,0	476,8
Set-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
2023						
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-Set	1 719,4	694,9	1 024,5	363,1	712,5	643,8
Ago-Set-Oct	1 712,3	662,2	1 050,1	358,3	718,2	635,7
Set-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
2024						
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
Abr-May-Jun	1 751,5	673,8	1 077,8	384,6	729,3	637,6
May-Jun-Jul	1 784,4	686,0	1 098,4	382,6	750,9	650,9
Jun-Jul-Ago	1 760,9	694,0	1 066,8	381,4	731,7	647,8
Jul-Ago-Set	1 708,5	696,4	1 012,1	357,7	700,4	650,5
Ago-Set-Oct	1 702,1	681,8	1 020,3	374,2	670,9	656,9
Set-Oct-Nov	1 705,4	672,1	1 033,3	371,7	653,2	680,5
Oct-Nov-Dic	1 664,1	630,7	1 033,4	350,5	640,3	673,3

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	-5,1	-5,5	-4,8	-3,7	-11,9	++	1,6
---	------	------	------	------	-------	----	-----

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.

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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-Set	1 086,7	156,0	618,4	171,7	140,7
Ago-Set-Oct	1 060,5	165,4	597,2	171,3	126,7
Set-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-Set	1 192,5	102,2	675,2	240,0	175,1
Ago-Set-Oct	1 228,5	111,9	685,8	242,5	188,4
Set-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-Set	1 520,9	175,6	886,2	262,6	196,4
Ago-Set-Oct	1 570,8	201,2	885,9	281,5	202,1
Set-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-Set	1 435,6	150,5	798,5	255,1	231,5
Ago-Set-Oct	1 472,6	161,0	771,9	300,9	238,8
Set-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-Set	1 719,4	186,6	866,1	381,9	284,8
Ago-Set-Oct	1 712,3	190,6	880,7	359,3	281,7
Set-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
Abr-May-Jun	1 751,5	201,6	890,1	392,2	267,5
May-Jun-Jul	1 784,4	213,6	897,1	394,9	278,8
Jun-Jul-Ago	1 760,9	199,6	875,2	391,8	294,3
Jul-Ago-Set	1 708,5	193,5	839,6	370,9	304,5
Ago-Set-Oct	1 702,1	182,4	843,2	370,0	306,5
Set-Oct-Nov	1 705,4	196,1	863,9	361,2	284,1
Oct-Nov-Dic	1 664,1	197,5	865,8	352,5	248,2

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	-5,1	-4,3	-6,0	2,2	-11,6
---	------	------	------	-----	-------

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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-Set	1 086,7	160,7	33,2	385,4	495,7
Ago-Set-Oct	1 060,5	148,5	31,0	399,9	471,0
Set-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-Set	1 192,5	181,9	33,1	435,9	531,7
Ago-Set-Oct	1 228,5	178,7	37,3	450,7	549,2
Set-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-Set	1 520,9	198,4	62,8	583,7	655,2
Ago-Set-Oct	1 570,8	215,2	67,3	606,0	659,7
Set-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-Set	1 435,6	209,4	47,8	526,5	636,2
Ago-Set-Oct	1 472,6	210,1	49,3	495,5	700,9
Set-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-Set	1 719,4	211,1	54,0	559,1	877,5
Ago-Set-Oct	1 712,3	222,3	57,5	566,9	848,2
Set-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
Abr-May-Jun	1 751,5	250,7	52,1	566,5	866,7
May-Jun-Jul	1 784,4	249,6	59,3	595,2	862,3
Jun-Jul-Ago	1 760,9	268,1	73,7	587,7	813,1
Jul-Ago-Set	1 708,5	241,7	74,1	601,8	777,1
Ago-Set-Oct	1 702,1	247,5	66,2	584,6	785,7
Set-Oct-Nov	1 705,4	228,9	61,4	604,2	793,5
Oct-Nov-Dic	1 664,1	219,9	57,6	572,4	799,2

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	-5,1	4,2	7,6	0,0	-11,0 ++
---	------	-----	-----	-----	----------

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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
2019						
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-Set	1 086,7	411,3	487,7	862,7	61,3	162,7
Ago-Set-Oct	1 060,5	400,2	458,5	853,0	55,7	151,9
Set-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
2020						
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-Set	1 192,5	453,9	594,1	868,9	76,3	247,3
Ago-Set-Oct	1 228,5	482,1	581,7	912,2	78,6	237,7
Set-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
2021						
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-Set	1 520,9	639,6	658,7	1 219,9	92,5	208,4
Ago-Set-Oct	1 570,8	656,1	703,3	1 270,9	105,6	194,3
Set-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
2022						
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-Set	1 435,6	521,2	723,3	1 099,6	118,8	217,3
Ago-Set-Oct	1 472,6	535,4	767,6	1 141,2	117,4	213,9
Set-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
2023						
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-Set	1 719,4	704,0	874,7	1 282,0	173,1	264,3
Ago-Set-Oct	1 712,3	703,5	871,4	1 287,0	149,7	275,6
Set-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
2024						
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
Abr-May-Jun	1 751,5	719,3	880,5	1 332,5	148,7	270,3
May-Jun-Jul	1 784,4	743,8	884,2	1 369,4	135,8	279,2
Jun-Jul-Ago	1 760,9	716,3	889,0	1 341,2	146,0	273,7
Jul-Ago-Set	1 708,5	726,0	834,9	1 321,4	139,3	247,8
Ago-Set-Oct	1 702,1	707,0	846,5	1 301,9	144,4	255,7
Set-Oct-Nov	1 705,4	712,0	842,5	1 330,3	131,4	243,7
Oct-Nov-Dic	1 664,1	682,9	831,5	1 286,6	134,1	243,4

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	-5,1	-8,0	-1,5	-5,1	-11,8	-1,0
---	------	------	------	------	-------	------

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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	
2019							
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-Set	300,6	134,0	166,7	135,4	125,9	39,4	
Ago-Set-Oct	338,2	146,0	192,2	161,4	137,6	39,1	
Set-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	
2020							
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-Set	742,7	406,6	336,1	239,3	359,0	144,4	
Ago-Set-Oct	761,4	402,0	359,4	244,9	372,5	144,0	
Set-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	
2021							
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-Set	515,7	231,7	284,0	181,5	221,1	113,1	
Ago-Set-Oct	500,5	227,1	273,4	172,3	216,4	111,8	
Set-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	
2022							
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-Set	414,1	177,4	236,7	131,1	169,3	113,7	
Ago-Set-Oct	385,5	169,7	215,8	125,5	151,5	108,5	
Set-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	
2023							
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-Set	375,9	172,8	203,1	108,9	159,9	107,0	
Ago-Set-Oct	366,7	172,1	194,5	108,2	159,4	99,0	
Set-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	
2024							
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	
Abr-May-Jun	388,1	185,8	202,3	119,4	159,6	109,1	
May-Jun-Jul	347,1	160,9	186,1	106,8	133,4	106,9	
Jun-Jul-Ago	353,1	171,2	181,9	106,6	130,9	115,6	
Jul-Ago-Set	344,5	156,5	188,1	113,4	125,6	105,6	
Ago-Set-Oct	335,7	164,2	171,5	112,8	123,8	99,1	
Set-Oct-Nov	334,3	151,4	182,9	110,1	130,7	93,5	
Oct-Nov-Dic	325,0	157,7	167,2	97,8	135,9	91,2	
Variación porcentual							
Respecto a similar Trim. del año anterior	-10,5	1,2	-19,3	++	-12,4	-0,2	-20,7 ++

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° 39
Lima Metropolitana: Promedio de semanas que dura el desempleo por grupos de edad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24
 (Promedio de semanas)

Año/ Trimestre móvil	Duración del Desempleo (En promedio de semanas)			
	Total	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años de edad
2019				
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-Set	2,5	2,3	2,6	2,4
Ago-Set-Oct	2,4	2,3	2,5	2,2
Set-Oct-Nov	2,4	2,1	2,6	2,6
Oct-Nov-Dic	2,4	2,1	2,6	2,8
2020				
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-Set	3,0	2,6	3,2	3,0
Ago-Set-Oct	3,1	2,7	3,4	3,2
Set-Oct-Nov	3,2	2,8	3,5	3,2
Oct-Nov-Dic	3,2	2,9	3,4	3,2
2021				
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-Set	2,9	2,6	3,1	3,2
Ago-Set-Oct	2,9	2,6	3,0	3,1
Set-Oct-Nov	2,8	2,5	2,9	3,1
Oct-Nov-Dic	2,9	2,6	2,9	3,4
2022				
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-Set	2,7	2,5	2,7	3,0
Ago-Set-Oct	2,8	2,5	3,0	2,8
Set-Oct-Nov	2,7	2,5	3,0	2,7
Oct-Nov-Dic	2,8	2,4	3,0	2,8
2023				
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-Set	2,8	2,6	3,0	2,7
Ago-Set-Oct	2,8	2,8	2,9	2,8
Set-Oct-Nov	3,0	2,8	3,1	3,0
Oct-Nov-Dic	3,0	2,8	3,1	3,1
2024				
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
Abr-May-Jun	3,0	3,0	3,0	3,1
May-Jun-Jul	2,9	2,7	3,0	3,1
Jun-Jul-Ago	2,9	2,8	3,1	2,9
Jul-Ago-Set	2,8	2,8	2,8	2,8
Ago-Set-Oct	2,8	2,8	2,7	3,1
Set-Oct-Nov	3,1	3,0	3,0	3,2
Oct-Nov-Dic	3,2	3,0	3,0	3,6
Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	5,7	10,6	-2,2	12,8

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° 40
Lima Metropolitana: Tasa de desempleo abierto por sexo y grupos de edad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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-Set	5,8	4,8	6,9	14,2	4,6	2,6
Ago-Set-Oct	6,4	5,2	7,9	16,9	5,0	2,5
Set-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-Set	16,5	16,0	17,2	32,6	14,5	11,3
Ago-Set-Oct	16,4	15,5	17,6	31,5	14,8	10,7
Set-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-Set	10,0	8,3	12,0	19,9	8,4	6,9
Ago-Set-Oct	9,6	8,1	11,3	19,0	8,2	6,7
Set-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-Set	7,7	6,1	9,5	15,0	6,3	6,3
Ago-Set-Oct	7,2	5,8	8,8	14,9	5,6	5,9
Set-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-Set	6,7	5,8	7,8	13,3	5,8	5,3
Ago-Set-Oct	6,6	5,8	7,4	13,5	5,8	4,8
Set-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
Abr-May-Jun	6,6	6,0	7,3	14,3	5,6	5,0
May-Jun-Jul	6,0	5,2	6,8	13,3	4,7	4,9
Jun-Jul-Ago	6,1	5,5	6,8	13,2	4,7	5,2
Jul-Ago-Set	5,9	5,0	7,1	14,5	4,5	4,8
Ago-Set-Oct	5,7	5,2	6,4	14,4	4,4	4,4
Set-Oct-Nov	5,7	4,8	6,7	14,0	4,6	4,1
Oct-Nov-Dic	5,5	5,0	6,1	12,8	4,8	4,0
Variación absoluta						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,9 +	-0,2	-1,7 ++	-1,2	-0,1	-1,4 ++

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Población desempleada		
	Total	Sin experiencia laboral (Aspirante)	Con experiencia laboral (Cesante)
2019			
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-Set	300,6	30,4	270,3
Ago-Set-Oct	338,2	36,6	301,6
Set-Oct-Nov	335,1	41,1	293,9
Oct-Nov-Dic	325,9	40,6	285,4
2020			
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-Set	742,7	48,9	693,7
Ago-Set-Oct	761,4	44,2	717,2
Set-Oct-Nov	738,3	43,2	695,1
Oct-Nov-Dic	699,7	47,7	652,0
2021			
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-Set	515,7	44,3	471,4
Ago-Set-Oct	500,5	39,1	461,4
Set-Oct-Nov	481,4	36,2	445,2
Oct-Nov-Dic	417,2	34,6	382,6
2022			
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-Set	414,1	29,0	385,2
Ago-Set-Oct	385,5	23,7	361,8
Set-Oct-Nov	415,1	17,8	397,3
Oct-Nov-Dic	389,3	17,8	371,5
2023			
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-Set	375,9	21,2	354,7
Ago-Set-Oct	366,7	18,9	347,7
Set-Oct-Nov	371,7	15,1	356,5
Oct-Nov-Dic	362,9	14,8	348,1
2024			
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
Abr-May-Jun	388,1	7,5	380,6
May-Jun-Jul	347,1	4,9	342,1
Jun-Jul-Ago	353,1	8,1	345,0
Jul-Ago-Set	344,5	9,2	335,4
Ago-Set-Oct	335,7	13,0	322,7
Set-Oct-Nov	334,3	14,0	320,3
Oct-Nov-Dic	325,0	13,4	311,6
Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	-10,5	-9,8	-10,5

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
2019				
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-Set	13,0	126,7	62,2	98,8
Ago-Set-Oct	14,2	153,1	60,8	110,1
Set-Oct-Nov	15,2	160,4	56,4	103,0
Oct-Nov-Dic	16,2	154,3	53,7	101,7
2020				
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-Set	18,7	331,8	173,1	219,0
Ago-Set-Oct	26,8	332,8	174,8	227,0
Set-Oct-Nov	35,8	328,7	162,0	211,7
Oct-Nov-Dic	43,2	298,5	143,4	214,7
2021				
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-Set	22,9	240,6	103,8	148,3
Ago-Set-Oct	26,7	237,9	94,0	141,8
Set-Oct-Nov	27,9	244,2	75,5	133,8
Oct-Nov-Dic	27,1	200,6	61,6	127,9
2022				
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-Set	22,3	188,8	90,4	112,7
Ago-Set-Oct	19,6	167,0	77,7	121,1
Set-Oct-Nov	28,4	186,7	81,0	119,0
Oct-Nov-Dic	30,1	169,8	74,2	115,2
2023				
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-Set	20,6	159,6	90,3	105,4
Ago-Set-Oct	16,1	152,2	87,9	110,4
Set-Oct-Nov	47,1	145,0	74,4	105,3
Oct-Nov-Dic	47,6	145,3	69,2	100,8
2024				
Nov-Dic23-Ene24	47,9	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
Abr-May-Jun	32,4	191,2	76,8	87,8
May-Jun-Jul	29,2	163,0	65,2	89,6
Jun-Jul-Ago	30,6	160,6	62,3	99,6
Jul-Ago-Set	22,5	153,3	57,7	111,0
Ago-Set-Oct	15,7	164,8	58,6	96,7
Set-Oct-Nov	17,9	150,0	65,3	101,1
Oct-Nov-Dic	18,3	134,8	65,8	106,0
Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	-61,6	+++	-5,0	5,2

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24
(Tasas)

Año/ Trimestre móvil	Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univ.	Sup. Univ.
2019				
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-Set	3,2	5,1	6,6	7,0
Ago-Set-Oct	3,4	6,1	6,3	7,9
Set-Oct-Nov	3,6	6,4	5,7	7,5
Oct-Nov-Dic	4,2	6,1	5,3	7,2
2020				
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-Set	7,9	16,2	18,6	17,2
Ago-Set-Oct	10,0	15,9	17,8	17,7
Set-Oct-Nov	10,7	14,0	16,7	17,2
Oct-Nov-Dic	12,8	12,4	14,5	16,1
2021				
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-Set	5,8	9,4	10,4	12,2
Ago-Set-Oct	6,3	9,3	9,2	11,8
Set-Oct-Nov	6,4	9,1	7,8	11,1
Oct-Nov-Dic	6,1	7,3	6,6	10,6
2022				
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-Set	5,8	7,6	8,4	7,8
Ago-Set-Oct	5,3	7,1	7,0	7,8
Set-Oct-Nov	7,4	7,8	7,2	7,7
Oct-Nov-Dic	7,7	7,2	6,5	7,3
2023				
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-Set	5,4	6,8	7,4	6,4
Ago-Set-Oct	4,2	6,5	7,3	6,6
Set-Oct-Nov	11,3	6,1	6,0	6,5
Oct-Nov-Dic	11,7	6,1	5,6	6,1
2024				
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
Abr-May-Jun	7,8	7,6	6,0	5,3
May-Jun-Jul	7,0	6,6	5,1	5,4
Jun-Jul-Ago	7,6	6,5	4,9	5,9
Jul-Ago-Set	5,9	6,4	4,7	6,2
Ago-Set-Oct	4,5	6,5	4,8	5,5
Set-Oct-Nov	4,8	5,8	5,3	6,0
Oct-Nov-Dic	4,7	5,2	5,4	6,3
Variación Absoluta				
Respecto a similar Trim. del año anterior	-7,0 +++	-0,9	-0,2	0,2

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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
2019					
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-Set	270,3	13,0	112,3	57,0	87,9
Ago-Set-Oct	301,6	14,2	137,8	53,2	96,5
Set-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
2020					
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-Set	693,7	18,2	311,4	163,5	200,7
Ago-Set-Oct	717,2	25,3	313,8	169,3	208,8
Set-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
2021					
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-Set	471,4	22,9	214,3	98,1	136,0
Ago-Set-Oct	461,4	26,7	215,0	88,9	130,7
Set-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
2022					
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-Set	385,2	20,6	172,2	89,0	103,4
Ago-Set-Oct	361,8	18,7	151,9	77,7	113,5
Set-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
2023					
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-Set	354,7	20,6	151,6	90,3	92,2
Ago-Set-Oct	347,7	15,1	145,3	87,1	100,3
Set-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
2024					
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
Abr-May-Jun	380,6	32,4	186,8	74,5	86,9
May-Jun-Jul	342,1	29,2	160,9	65,2	86,9
Jun-Jul-Ago	345,0	30,6	156,6	62,3	95,5
Jul-Ago-Set	335,4	22,5	149,8	56,7	106,4
Ago-Set-Oct	322,7	15,7	158,9	56,7	91,4
Set-Oct-Nov	320,3	17,9	143,0	63,1	96,3
Oct-Nov-Dic	311,6	18,3	126,2	64,6	102,5
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-10,5	-60,5 +++	-9,1	-5,5	8,3

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 - Enero 24 - Diciembre 24
 (Millones de soles)

Año móvil	Total	Sexo		Tamaño de Empresa (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
Set18-Ago19	96 208,9	61 086,9	35 121,9	44 904,7	10 481,7	40 822,4
Oct18-Set19	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
Set19-Ago20	79 568,0	49 659,4	29 908,6	33 760,5	8 940,9	36 866,6
Oct19-Set20	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
Set20-Ago21	76 911,7	48 669,0	28 242,8	34 983,5	8 416,2	33 512,1
Oct20-Set21	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
Set21-Ago22	93 588,0	59 363,3	34 224,7	45 883,3	10 011,0	37 693,7
Oct21-Set22	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
Set22-Ago23	110 746,5	68 192,0	42 554,4	51 605,6	13 535,6	45 605,3
Oct22-Set23	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
Jul23-Jun24	121 635,7	75 444,8	46 191,0	57 143,9	14 537,2	49 954,7
Ago23-Jul24	122 613,7	75 998,4	46 615,3	57 610,6	14 895,0	50 108,0
Set23-Ago24	123 624,2	76 568,8	47 055,4	58 032,7	14 805,0	50 786,5
Oct23-Set24	124 831,0	77 092,4	47 738,6	58 477,7	14 991,2	51 362,1
Nov23-Oct24	126 081,9	77 807,8	48 274,1	58 777,1	15 329,8	51 975,1
Dic23-Nov24	127 468,0	78 649,7	48 818,3	59 519,2	15 639,7	52 309,0
Ene24-Dic24	129 229,4	79 552,2	49 677,2	60 059,6	16 080,0	53 089,7

Variación porcentual

Respecto a similar período del año anterior	12,0 +++	11,8 +++	12,3 +++	11,9 +++	11,5 ++	12,4 +++
---	----------	----------	----------	----------	---------	----------

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: 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 - Enero 24 - Diciembre 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
Set18-Ago19	96 208,9	4 366,5	34 505,8	16 363,6	40 972,9
Oct18-Set19	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
Set19-Ago20	79 568,0	3 248,4	26 426,5	13 631,9	36 261,2
Oct19-Set20	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
Set20-Ago21	76 911,7	3 361,5	27 283,7	13 599,3	32 667,2
Oct20-Set21	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
Set21-Ago22	93 588,0	4 728,9	35 766,1	16 262,1	36 830,9
Oct21-Set22	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
Set22-Ago23	110 746,5	4 485,7	34 849,8	21 997,6	49 413,4
Oct22-Set23	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
Jul23-Jun24	121 635,7	4 987,2	37 142,3	23 633,8	55 872,3
Ago23-Jul24	122 613,7	5 090,8	37 143,4	23 752,4	56 627,2
Set23-Ago24	123 624,2	5 133,4	37 376,6	23 950,0	57 164,1
Oct23-Set24	124 831,0	5 017,1	37 972,2	24 040,9	57 800,7
Nov23-Oct24	126 081,9	5 101,9	38 445,8	24 172,9	58 361,3
Dic23-Nov24	127 468,0	5 157,0	39 317,5	24 242,3	58 751,2
Ene24-Dic24	129 229,4	5 213,7	39 937,7	24 410,2	59 667,9

Variación porcentual

Respecto a similar período del año anterior 12,0 +++ 12,4 + 11,9 +++ 6,7 + 14,4 +++

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.

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 - Enero 24 - Diciembre 24
 (Millones de soles)

Año móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
2018-2019						
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
Set18-Ago19	96 208,9	20 162,5	23 129,1	29 575,0	15 395,7	7 946,6
Oct18-Set19	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
2019-2020						
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
Set19-Ago20	79 568,0	16 452,2	18 832,1	25 544,6	12 261,9	6 477,2
Oct19-Set20	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
2020-2021						
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
Set20-Ago21	76 911,7	17 577,1	19 402,2	20 354,6	13 418,8	6 159,1
Oct20-Set21	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
2021-2022						
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
Set21-Ago22	93 588,0	22 390,3	24 570,1	21 576,1	17 133,7	7 917,8
Oct21-Set22	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
2022-2023						
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
Set22-Ago23	110 746,5	23 796,6	27 162,1	31 693,7	18 279,7	9 814,3
Oct22-Set23	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
2023-2024						
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
Jul23-Jun24	121 635,7	27 664,0	28 832,9	35 187,9	19 655,1	10 295,8
Ago23-Jul24	122 613,7	27 758,1	28 961,0	35 524,2	19 991,0	10 379,4
Set23-Ago24	123 624,2	28 177,3	29 094,8	35 950,3	19 983,0	10 418,8
Oct23-Set24	124 831,0	28 330,8	29 423,7	36 155,2	20 430,7	10 490,6
Nov23-Oct24	126 081,9	28 495,7	29 097,9	37 347,4	20 523,6	10 617,3
Dic23-Nov24	127 468,0	28 529,5	29 460,9	38 121,5	20 611,8	10 744,3
Ene24-Dic24	129 229,4	28 886,8	29 528,6	38 796,7	21 150,2	10 867,0
Variación porcentual						
Respecto a similar período del año anterior	12,0 +++	14,3 ++	3,5	19,3 +++	11,2	8,3

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, Carabayillo, 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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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-Set	1 743,0	2 003,6	1 428,8	1 040,4	1 851,5	1 913,2
Ago-Set-Oct	1 761,6	2 017,4	1 448,9	1 094,7	1 856,3	1 926,6
Set-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-Set	1 525,0	1 673,4	1 323,9	924,7	1 479,4	1 850,6
Ago-Set-Oct	1 507,1	1 671,5	1 288,5	929,9	1 484,2	1 778,9
Set-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-Set	1 608,4	1 823,3	1 334,2	1 027,5	1 661,6	1 772,1
Ago-Set-Oct	1 600,2	1 822,2	1 328,8	998,8	1 657,3	1 764,6
Set-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-Set	1 745,1	1 976,2	1 457,5	1 158,7	1 791,3	1 910,3
Ago-Set-Oct	1 770,2	2 020,5	1 456,9	1 188,6	1 788,1	1 970,4
Set-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-Set	1 943,5	2 218,4	1 613,0	1 174,5	2 017,8	2 112,1
Ago-Set-Oct	1 954,7	2 246,3	1 609,5	1 184,1	2 039,7	2 100,6
Set-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
Abr-May-Jun	1 991,0	2 295,8	1 642,5	1 226,8	2 062,8	2 145,5
May-Jun-Jul	1 998,1	2 290,4	1 658,8	1 196,9	2 051,0	2 178,2
Jun-Jul-Ago	2 006,9	2 270,8	1 689,4	1 187,7	2 040,6	2 224,7
Jul-Ago-Set	2 054,9	2 284,3	1 773,3	1 210,4	2 097,1	2 252,7
Ago-Set-Oct	2 075,2	2 303,0	1 794,7	1 173,5	2 157,0	2 238,2
Set-Oct-Nov	2 066,9	2 320,7	1 761,5	1 199,0	2 184,6	2 170,0
Oct-Nov-Dic	2 113,5	2 389,2	1 781,8	1 214,8	2 252,8	2 194,2

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	9,6 +++	7,3 +++	13,1 +++	4,6	9,9 +++	9,0 ++
---	---------	---------	----------	-----	---------	--------

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° 49

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2019					
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-Set	1 743,0	1 044,8	1 297,9	1 575,0	2 832,8
Ago-Set-Oct	1 761,6	1 058,7	1 297,9	1 618,0	2 904,1
Set-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
2020					
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-Set	1 525,0	841,2	1 018,4	1 318,8	2 618,9
Ago-Set-Oct	1 507,1	838,8	1 034,8	1 316,5	2 565,8
Set-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
2021					
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-Set	1 608,4	1 023,8	1 208,0	1 490,7	2 747,4
Ago-Set-Oct	1 600,2	995,1	1 244,3	1 490,8	2 675,7
Set-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
2022					
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-Set	1 745,1	1 135,4	1 334,4	1 594,4	2 705,9
Ago-Set-Oct	1 770,2	1 092,3	1 337,1	1 605,6	2 695,8
Set-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
2023					
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-Set	1 943,5	1 141,1	1 423,3	1 731,1	3 005,4
Ago-Set-Oct	1 954,7	1 084,8	1 419,8	1 784,1	3 018,1
Set-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
2024					
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
Abr-May-Jun	1 991,0	1 105,0	1 474,6	1 769,4	3 125,4
May-Jun-Jul	1 998,1	1 134,0	1 462,5	1 765,6	3 136,6
Jun-Jul-Ago	2 006,9	1 132,3	1 470,5	1 763,0	3 146,4
Jul-Ago-Set	2 054,9	1 184,8	1 495,2	1 790,1	3 169,2
Ago-Set-Oct	2 075,2	1 212,8	1 510,8	1 841,0	3 200,8
Set-Oct-Nov	2 066,9	1 168,8	1 540,1	1 865,4	3 201,2
Oct-Nov-Dic	2 113,5	1 215,8	1 555,6	1 875,2	3 335,8
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	9,6 +++	13,2 ++	10,5 +++	8,3 ++	11,3 +++

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24
 (Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
2019					
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-Set	1 743,0	1 613,0	1 981,9	1 367,1	1 815,2
Ago-Set-Oct	1 761,6	1 585,4	1 964,5	1 418,1	1 845,5
Set-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
2020					
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-Set	1 525,0	1 268,5	1 423,6	1 010,4	1 776,2
Ago-Set-Oct	1 507,1	1 285,4	1 477,3	1 023,0	1 740,8
Set-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
2021					
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-Set	1 608,4	1 551,1	1 617,4	1 241,1	1 754,8
Ago-Set-Oct	1 600,2	1 544,1	1 725,1	1 221,8	1 744,4
Set-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
2022					
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-Set	1 745,1	1 533,8	1 969,8	1 444,0	1 858,8
Ago-Set-Oct	1 770,2	1 642,9	2 075,0	1 424,3	1 867,4
Set-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
2023					
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-Set	1 943,5	1 822,3	2 155,3	1 602,9	2 057,9
Ago-Set-Oct	1 954,7	1 884,5	2 231,2	1 618,3	2 054,8
Set-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
2024					
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
Abr-May-Jun	1 991,0	1 856,0	2 164,7	1 609,0	2 102,2
May-Jun-Jul	1 998,1	1 879,1	2 178,4	1 609,4	2 115,2
Jun-Jul-Ago	2 006,9	1 954,6	2 026,3	1 623,2	2 126,4
Jul-Ago-Set	2 054,9	1 991,3	2 143,0	1 624,9	2 196,0
Ago-Set-Oct	2 075,2	1 965,9	2 207,2	1 633,4	2 221,6
Set-Oct-Nov	2 066,9	1 939,0	2 255,1	1 653,1	2 207,9
Oct-Nov-Dic	2 113,5	2 042,9	2 310,7	1 682,6	2 239,0

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	9,6 +++	2,5	8,6 +	10,9 +	10,3 +++
---	---------	-----	-------	--------	----------

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de ocupación		Tamaño de Empresa (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-Set	1 743,0	1 585,7	1 829,9	1 354,1	2 189,9	2 338,0
Ago-Set-Oct	1 761,6	1 591,5	1 855,2	1 366,0	2 201,7	2 365,9
Set-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-Set	1 525,0	1 041,9	1 806,9	1 009,3	1 856,5	2 383,6
Ago-Set-Oct	1 507,1	1 048,3	1 768,3	1 032,5	1 810,1	2 334,4
Set-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-Set	1 608,4	1 265,6	1 818,4	1 196,3	1 854,4	2 494,6
Ago-Set-Oct	1 600,2	1 256,9	1 807,5	1 191,4	1 880,8	2 487,0
Set-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-Set	1 745,1	1 483,4	1 902,8	1 383,7	1 885,2	2 511,1
Ago-Set-Oct	1 770,2	1 494,0	1 934,4	1 426,7	1 978,3	2 479,0
Set-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-Set	1 943,5	1 613,6	2 131,3	1 484,0	2 120,9	2 842,4
Ago-Set-Oct	1 954,7	1 683,5	2 112,9	1 523,9	2 254,8	2 762,3
Set-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
Abr-May-Jun	1 991,0	1 680,7	2 168,7	1 539,0	2 116,8	2 895,2
May-Jun-Jul	1 998,1	1 645,4	2 197,4	1 521,0	2 237,1	2 926,6
Jun-Jul-Ago	2 006,9	1 623,2	2 213,6	1 519,6	2 242,9	2 945,8
Jul-Ago-Set	2 054,9	1 633,2	2 285,1	1 549,9	2 297,1	3 031,0
Ago-Set-Oct	2 075,2	1 690,8	2 284,5	1 582,8	2 262,6	3 047,1
Set-Oct-Nov	2 066,9	1 677,8	2 283,8	1 583,7	2 330,6	3 021,3
Oct-Nov-Dic	2 113,5	1 709,0	2 334,3	1 616,3	2 404,1	3 038,2

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	9,6 +++	8,2 +	9,3 +++	9,3 +++	9,6	8,0 ++
---	---------	-------	---------	---------	-----	--------

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

Trimestre móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
2019						
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-Set	1 743,0	1 469,0	1 650,9	2 621,6	1 395,8	1 479,3
Ago-Set-Oct	1 761,6	1 491,4	1 645,9	2 655,7	1 396,9	1 448,9
Set-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
2020						
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-Set	1 525,0	1 277,6	1 467,6	2 294,1	1 174,1	1 215,5
Ago-Set-Oct	1 507,1	1 320,6	1 438,8	2 221,8	1 182,6	1 179,6
Set-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
2021						
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-Set	1 608,4	1 436,0	1 489,9	2 553,2	1 419,8	1 323,3
Ago-Set-Oct	1 600,2	1 479,1	1 477,5	2 461,4	1 429,4	1 347,3
Set-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
2022						
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-Set	1 745,1	1 589,7	1 657,5	2 572,2	1 543,2	1 475,2
Ago-Set-Oct	1 770,2	1 638,2	1 622,8	2 470,2	1 627,7	1 469,1
Set-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
2023						
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-Set	1 943,5	1 807,6	1 694,4	2 966,6	1 643,2	1 674,2
Ago-Set-Oct	1 954,7	1 799,3	1 710,8	2 940,0	1 694,0	1 680,8
Set-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
2024						
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
Abr-May-Jun	1 991,0	1 808,1	1 781,6	3 153,6	1 638,6	1 587,9
May-Jun-Jul	1 998,1	1 821,2	1 763,2	3 070,4	1 743,5	1 620,0
Jun-Jul-Ago	2 006,9	1 868,5	1 746,9	3 102,7	1 707,5	1 625,5
Jul-Ago-Set	2 054,9	1 870,9	1 795,0	3 253,0	1 738,0	1 723,0
Ago-Set-Oct	2 075,2	1 857,8	1 791,0	3 252,5	1 728,6	1 743,7
Set-Oct-Nov	2 066,9	1 784,3	1 792,9	3 279,4	1 719,1	1 787,5
Oct-Nov-Dic	2 113,5	1 836,6	1 807,6	3 323,4	1 736,7	1 800,4

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	9,6 +++	5,8	6,3	14,0 ++	3,9	8,8 ++
---	---------	-----	-----	---------	-----	--------

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, Carabayillo, 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, 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 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).

Situación del Mercado Laboral en Lima Metropolitana

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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Tamaño de Empresa (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-Set	9,14	9,77	8,23	7,06	11,58	12,36
Ago-Set-Oct	9,21	9,82	8,33	7,11	11,54	12,47
Set-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	8,83	9,53	7,86	6,94	9,99	11,36
Mar-Abr-May	8,73	9,26	8,04	6,45	8,83	11,13
Abr-May-Jun	8,94	9,49	8,21	6,25	8,23	11,32
May-Jun-Jul	8,63	9,06	8,05	6,07	9,08	11,64
Jun-Jul-Ago	8,97	9,43	8,33	6,48	9,28	12,35
Jul-Ago-Set	8,84	9,28	8,16	6,34	9,79	12,37
Ago-Set-Oct	8,54	8,95	7,92	6,26	9,36	12,02
Set-Oct-Nov	8,25	8,67	7,60	6,09	9,32	11,95
Oct-Nov-Dic	8,19	8,71	7,43	6,00	9,26	12,20
2021						
Nov-Dic20-Ene21	8,17	8,62	7,49	6,10	9,36	12,18
Dic20-Ene-Feb21	8,06	8,39	7,57	5,92	9,73	12,02
Ene-Feb-Mar	8,17	8,51	7,64	5,93	10,20	12,20
Feb-Mar-Abr	8,29	8,79	7,54	5,94	10,75	12,22
Mar-Abr-May	8,17	8,66	7,44	6,08	10,78	11,77
Abr-May-Jun	8,24	8,72	7,54	6,23	10,23	12,06
May-Jun-Jul	8,23	8,63	7,63	6,16	9,74	12,43
Jun-Jul-Ago	8,28	8,78	7,50	6,18	9,59	12,53
Jul-Ago-Set	8,29	8,81	7,51	6,27	9,29	12,47
Ago-Set-Oct	8,25	8,78	7,50	6,27	9,34	12,40
Set-Oct-Nov	8,13	8,74	7,27	6,21	8,95	12,48
Oct-Nov-Dic	8,21	8,82	7,33	6,14	8,77	12,88
2022						
Nov-Dic21-Ene22	8,31	8,99	7,33	6,27	9,63	12,54
Dic21-Ene-Feb22	8,30	8,93	7,37	6,29	9,31	12,35
Ene-Feb-Mar	8,26	8,99	7,19	6,41	10,20	11,55
Feb-Mar-Abr	8,25	9,07	7,09	6,52	9,35	11,72
Mar-Abr-May	8,40	9,21	7,27	6,72	9,38	11,87
Abr-May-Jun	8,41	9,17	7,36	6,74	8,83	12,13
May-Jun-Jul	8,45	9,04	7,59	6,77	8,82	12,11
Jun-Jul-Ago	8,61	9,25	7,71	6,93	9,02	12,22
Jul-Ago-Set	8,86	9,45	8,01	7,14	9,33	12,40
Ago-Set-Oct	10,01	10,68	9,17	8,72	10,10	12,91
Set-Oct-Nov	9,08	9,65	8,24	7,19	9,75	12,68
Oct-Nov-Dic	9,20	9,76	8,40	7,12	10,29	13,10
2023						
Nov-Dic22-Ene23	9,29	9,84	8,53	7,33	10,06	12,86
Dic22-Ene-Feb23	9,39	10,04	8,51	7,45	10,02	12,84
Ene-Feb-Mar	9,39	9,98	8,61	7,48	10,28	12,82
Feb-Mar-Abr	9,56	10,07	8,87	7,52	11,05	13,07
Mar-Abr-May	9,80	10,20	9,24	7,77	11,01	13,43
Abr-May-Jun	9,96	10,37	9,38	7,94	10,60	13,66
May-Jun-Jul	9,99	10,44	9,36	7,94	9,61	14,05
Jun-Jul-Ago	9,99	10,57	9,20	7,84	10,38	14,08
Jul-Ago-Set	9,95	10,66	8,96	7,75	10,44	14,18
Ago-Set-Oct	10,04	10,80	9,01	7,99	11,12	13,81
Set-Oct-Nov	9,91	10,63	8,91	7,86	10,87	13,78
Oct-Nov-Dic	9,95	10,77	8,84	7,84	10,82	13,96
2024						
Nov-Dic23-Ene24	9,83	10,62	8,74	7,64	10,31	14,17
Dic23-Ene-Feb24	10,07	11,00	8,81	8,05	10,65	13,99
Ene-Feb-Mar	10,03	10,77	9,03	8,12	10,31	13,84
Feb-Mar-Abr	10,28	11,08	9,20	8,35	10,58	13,99
Mar-Abr-May	10,34	10,98	9,47	8,29	10,06	14,42
Abr-May-Jun	10,36	11,16	9,30	8,26	10,51	14,42
May-Jun-Jul	10,43	11,08	9,53	8,19	11,01	14,66
Jun-Jul-Ago	10,43	11,00	9,62	8,11	11,06	14,80
Jul-Ago-Set	10,63	11,07	10,00	8,20	11,32	15,27
Ago-Set-Oct	10,75	11,22	10,08	8,38	11,25	15,32
Set-Oct-Nov	10,69	11,25	9,92	8,38	11,70	15,10
Oct-Nov-Dic	10,92	11,59	9,98	8,52	12,21	15,17

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	9,7 +++	7,7 +++	12,9 +++	8,7 +++	12,8 +	8,6 ++
---	---------	---------	----------	---------	--------	--------

Nota 1: 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.

Nota 2: A partir del trimestre móvil Febrero-Marzo-Abril 2020, 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 - Octubre-Noviembre-Diciembre 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-Set	9,14	5,33	6,42	8,52	16,34
Ago-Set-Oct	9,21	5,27	6,43	8,67	16,85
Set-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	8,83	5,27	6,48	8,36	14,75
Mar-Abr-May	8,73	5,11	6,32	8,34	13,75
Abr-May-Jun	8,94	4,93	6,16	7,81	14,22
May-Jun-Jul	8,63	4,84	5,85	7,60	14,42
Jun-Jul-Ago	8,97	5,05	5,87	7,85	15,20
Jul-Ago-Set	8,84	4,85	5,76	7,72	15,70
Ago-Set-Oct	8,54	4,71	5,68	7,52	15,26
Set-Oct-Nov	8,25	4,64	5,84	7,30	15,03
Oct-Nov-Dic	8,19	4,52	5,76	7,51	14,60
2021					
Nov-Dic20-Ene21	8,17	4,51	5,80	7,61	14,51
Dic20-Ene-Feb21	8,06	4,42	5,66	7,67	14,40
Ene-Feb-Mar	8,17	4,37	5,58	7,76	14,99
Feb-Mar-Abr	8,29	4,58	5,74	7,81	14,97
Mar-Abr-May	8,17	4,68	5,77	7,72	14,55
Abr-May-Jun	8,24	4,88	5,99	7,69	14,69
May-Jun-Jul	8,23	4,89	5,85	7,67	15,26
Jun-Jul-Ago	8,28	5,08	6,00	7,83	15,14
Jul-Ago-Set	8,29	5,12	6,03	7,80	15,17
Ago-Set-Oct	8,25	4,98	6,21	7,89	14,68
Set-Oct-Nov	8,13	4,82	6,03	7,70	15,03
Oct-Nov-Dic	8,21	4,87	6,03	7,88	15,37
2022					
Nov-Dic21-Ene22	8,31	4,95	6,01	7,84	16,10
Dic21-Ene-Feb22	8,30	4,97	6,10	7,77	15,56
Ene-Feb-Mar	8,26	5,23	6,12	7,85	15,01
Feb-Mar-Abr	8,25	5,29	6,29	7,85	14,21
Mar-Abr-May	8,40	5,39	6,43	8,13	14,23
Abr-May-Jun	8,41	5,15	6,53	7,95	14,02
May-Jun-Jul	8,45	5,32	6,46	8,03	14,36
Jun-Jul-Ago	8,61	5,45	6,46	7,87	14,49
Jul-Ago-Set	8,86	5,64	6,62	8,02	14,49
Ago-Set-Oct	10,01	6,29	7,52	9,05	15,28
Set-Oct-Nov	9,08	5,35	6,59	8,17	14,76
Oct-Nov-Dic	9,20	5,32	6,51	8,36	15,06
2023					
Nov-Dic22-Ene23	9,29	5,45	6,65	8,52	15,01
Dic22-Ene-Feb23	9,39	5,54	6,80	8,60	14,99
Ene-Feb-Mar	9,39	5,45	6,75	8,92	15,02
Feb-Mar-Abr	9,56	5,69	6,81	9,14	15,58
Mar-Abr-May	9,80	5,81	6,90	9,35	16,09
Abr-May-Jun	9,96	5,90	7,04	9,12	16,55
May-Jun-Jul	9,99	5,88	7,01	8,91	16,64
Jun-Jul-Ago	9,99	5,81	7,11	8,92	16,31
Jul-Ago-Set	9,95	5,74	7,03	8,79	16,37
Ago-Set-Oct	10,04	5,53	7,08	8,95	16,52
Set-Oct-Nov	9,91	5,47	7,00	8,85	16,53
Oct-Nov-Dic	9,95	5,42	7,02	8,86	16,51
2024					
Nov-Dic23-Ene24	9,83	5,87	6,92	8,85	16,31
Dic23-Ene-Feb24	10,07	6,54	6,92	9,00	16,83
Ene-Feb-Mar	10,03	6,70	6,91	9,03	16,49
Feb-Mar-Abr	10,28	6,64	7,07	9,05	16,96
Mar-Abr-May	10,34	6,24	7,23	8,99	16,95
Abr-May-Jun	10,36	5,90	7,43	8,99	17,32
May-Jun-Jul	10,43	6,03	7,42	8,96	17,35
Jun-Jul-Ago	10,43	6,11	7,38	8,92	17,46
Jul-Ago-Set	10,63	6,29	7,44	9,04	17,52
Ago-Set-Oct	10,75	6,45	7,59	9,30	17,58
Set-Oct-Nov	10,69	6,05	7,73	9,49	17,61
Oct-Nov-Dic	10,92	6,31	7,69	9,67	18,47

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	9,7 +++	16,3 +++	9,7 +++	9,1 ++	11,9 +++
---	---------	----------	---------	--------	----------

Nota 1: 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.

Nota 2: A partir del trimestre móvil Febrero-Marzo-Abril 2020, el ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.

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° 55

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Octubre-Noviembre-Diciembre 24

(Soles)

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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	9,7 +++	4,5	4,7	16,3 ++	5,3	8,5 ++
---	---------	-----	-----	---------	-----	--------

Nota 1: 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.

Nota 2: A partir del trimestre móvil Febrero-Marzo-Abril 2020, el ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.

1/ Cono Norte conforman los distritos de: Ancón, Carabaylo, 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.

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

