



SITUACIÓN *del* Mercado Laboral en LIMA METROPOLITANA

Informe Técnico

Nº 12 DICIEMBRE 2024

Trimestre móvil: setiembre-octubre-noviembre 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 setiembre-octubre-noviembre 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

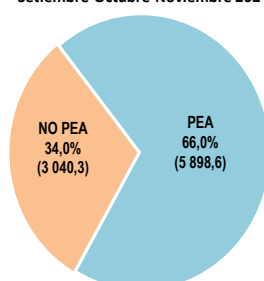
1. POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD

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, Trimestre móvil: setiembre-octubre-noviembre 2024
(Miles de personas y distribución porcentual)

Setiembre-Octubre-Noviembre 2024



Condición de actividad	Trimestre Móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre											
	2019		2020		2021		2022		2023		2024	
	Miles	%	Miles	%	Miles	%	Miles	%	Miles	%	Miles	%
Población en edad de trabajar	7 843,0	100,0	7 945,8	100,0	8 048,2	100,0	8 252,1	100,0	8 595,0	100,0	8 938,9	100,0
Población económicamente activa	5 296,9	67,5	4 881,0	61,4	5 294,2	65,8	5 447,4	66,0	5 663,0	65,9	5 898,6	66,0
.Ocupada	4 961,9	93,7	4 142,7	84,9	4 812,8	90,9	5 032,4	92,4	5 291,4	93,4	5 564,2	94,3
.Desocupada	335,1	6,3	738,3	15,1	481,4	9,1	415,1	7,6	371,7	6,6	334,3	5,7
Población económicamente no activa	2 546,0	32,5	3 064,8	38,6	2 754,0	34,2	2 804,6	34,0	2 932,0	34,1	3 040,3	34,0

En el trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2024, en Lima Metropolitana había 8 millones 938 mil 900 personas con edad para desempeñar una actividad económica (PET), es la población de 14 y más años de edad y constituye la población potencialmente demandante de empleo. La PET está compuesta por la Población Económicamente Activa (PEA), que representa el 66,0% (5 millones 898 mil 600) y por la Población Económicamente No activa (No PEA) el 34,0% (3 millones 40 mil 300).

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).

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

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

Condición de actividad	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles		En Miles	
							(%)	(%)	(%)	(%)
Población en edad de trabajar	7 843,0	7 945,8	8 048,2	8 252,1	8 595,0	8 938,9	1 095,9	14,0	343,9	4,0
Población económicamente activa	5 296,9	4 881,0	5 294,2	5 447,4	5 663,0	5 898,6	601,7	11,4	235,6	4,2
.Ocupada	4 961,9	4 142,7	4 812,8	5 032,4	5 291,4	5 564,2	602,3	12,1	272,8	5,2
.Desocupada	335,1	738,3	481,4	415,1	371,7	334,3	- 0,8	- 0,2	- 37,4	- 10,1
Población económicamente no activa	2 546,0	3 064,8	2 754,0	2 804,6	2 932,0	3 040,3	494,3	19,4	108,3	3,7

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

Condición de actividad de la Población en Edad de Trabajar

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

La población económicamente activa (PEA) o fuerza de trabajo, esta conformada por las personas que están ocupadas y las que buscan estarlo. En el trimestre móvil de análisis, la PEA representó el 66,0% (5 millones 898 mil 600) de la población en edad de trabajar.

Comparada con similar trimestre móvil del año anterior, aumentó en 4,2%, que equivale a 235 mil 600 personas y respecto al trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre del año 2019, creció en 11,4% (601 mil 700).

Población económicamente activa ocupada. En el trimestre de análisis en Lima Metropolitana había 5 millones 564 mil 200 personas con empleo, la cual representó el 94,3% de la PEA. Comparada con similar trimestre móvil del año anterior aumentó en 5,2%, que equivale a 272 mil 800 personas y respecto al trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2019 se incrementó en 12,1% (602 mil 300).

Población económicamente activa desocupada

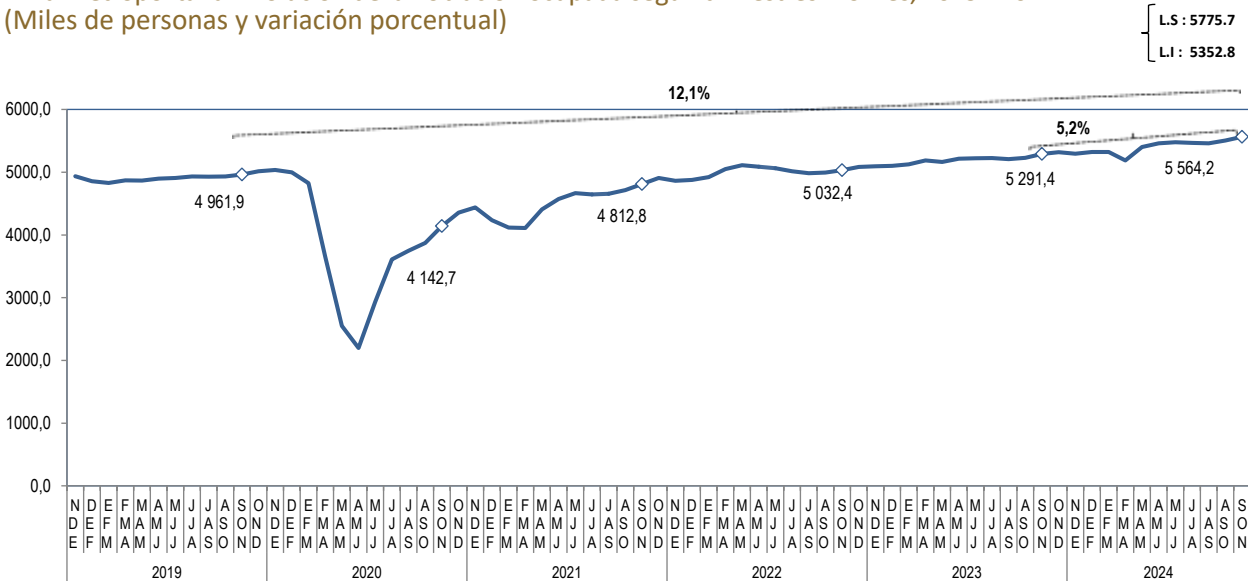
Es aquella PEA que busca activamente un empleo. En el trimestre de análisis, ascendió a 334 mil 300 personas (5,7% de la PEA). Comparada con similar trimestre móvil del año anterior disminuyó en 10,1% (-37 mil 400) y respecto a similar trimestre del año 2019 en 0,2% (-800).

Población económicamente no activa

El 34,0% (3 millones 40 mil 300) de la población en edad de trabajar, es población económicamente no activa (No PEA), comparado con similar trimestre móvil del año anterior, aumentó en 3,7% (108 mil 300) y respecto al trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, en 19,4% (494 mil 300).

GRÁFICO Nº 01

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



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

2. POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA)

CUADRO Nº 03

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

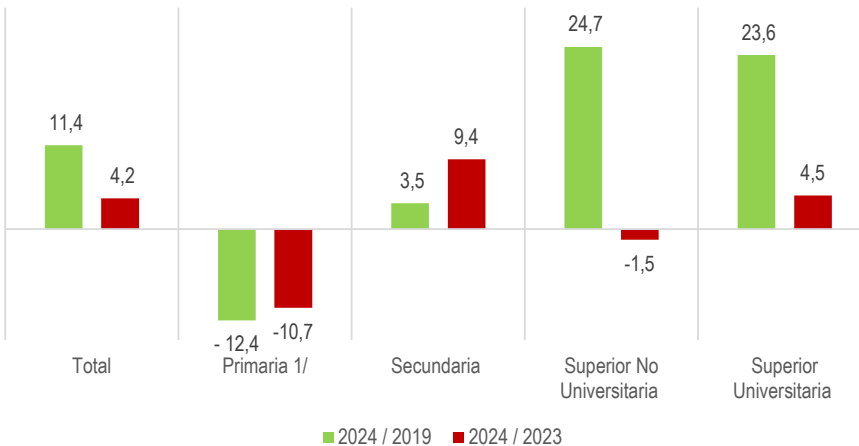
Sexo/Grupos de edad/ Nivel de educación	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	5 296,9	4 881,0	5 294,2	5 447,4	5 663,0	5 898,6	601,7	11,4	235,6	4,2
Sexo										
Hombre	2 836,2	2 706,9	2 824,1	2 932,9	2 990,5	3 162,3	326,1	11,5	171,8	5,7
Mujer	2 460,7	2 174,1	2 470,2	2 514,5	2 672,6	2 736,3	275,6	11,2	63,7	2,4
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	964,0	893,0	940,0	839,0	810,7	788,2	- 175,8	- 18,2	- 22,5	- 2,8
De 25 a 44 años	2 748,8	2 577,9	2 669,7	2 736,7	2 752,9	2 841,6	92,8	3,4	88,7	3,2
De 45 y más años	1 584,2	1 410,1	1 684,5	1 871,7	2 099,4	2 268,8	684,6	43,2	169,4	8,1
Nivel de Educación										
Primaria 1/	424,1	333,3	436,9	383,0	416,0	371,6	- 52,5	- 12,4	- 44,4	- 10,7
Secundaria	2 513,8	2 344,0	2 688,9	2 392,6	2 376,8	2 601,3	87,5	3,5	224,5	9,4
Superior no universitaria	987,0	969,4	965,5	1 122,0	1 248,5	1 230,5	243,5	24,7	- 18,0	- 1,5
Superior universitaria	1 372,1	1 234,2	1 202,9	1 549,9	1 621,7	1 695,2	323,1	23,6	73,5	4,5

1/ Incluye inicial y sin nivel.

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

GRÁFICO Nº 02

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Económicamente Activa, según nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre
(Porcentaje)



1/ Incluye inicial y sin nivel.

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

Según sexo

En el trimestre de análisis comparado con similar trimestre móvil del año 2023, la PEA masculina aumentó en 5,7%, lo que equivale en cifras absolutas a 171 mil 800 personas y la femenina en 2,4% (63 mil 700).

El 53,6% (3 millones 162 mil 300) de la PEA de Lima Metropolitana lo conforman los hombres y el 46,4% (2 millones 736 mil 300) las mujeres.

Según edad

De acuerdo a la edad, la PEA aumentó en 8,1% (169 mil 400) en los adultos de 45 y más años y en 3,2% (88 mil 700) en los de 25 a 44 años; mientras que, en el grupo de 14 a 24 años, disminuyó en 2,8% (-22 mil 500). Respecto al trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, se incrementó en la población de 45 y más años en 43,2% (684 mil 600) y en la población de 25 a 44 años en 3,4% (92 mil 800); en tanto que, disminuyó la PEA menor de 25 años en 18,2% (-175 mil 800).

El 13,3% de la PEA tiene entre 14 a 24 años, el 48,2% de 25 a 44 años y el 38,5% de 45 y más años de edad.

Según nivel de educación

La PEA aumentó en 9,4% (224 mil 500) entre los que alcanzaron educación secundaria, 4,5% (73 mil 500) entre los que tienen educación superior universitaria; mientras que, disminuyó en 10,7% (-44 mil 400) en la población con educación primaria o menor nivel y en 1,5% (-18 mil) en aquellos con superior no universitaria;

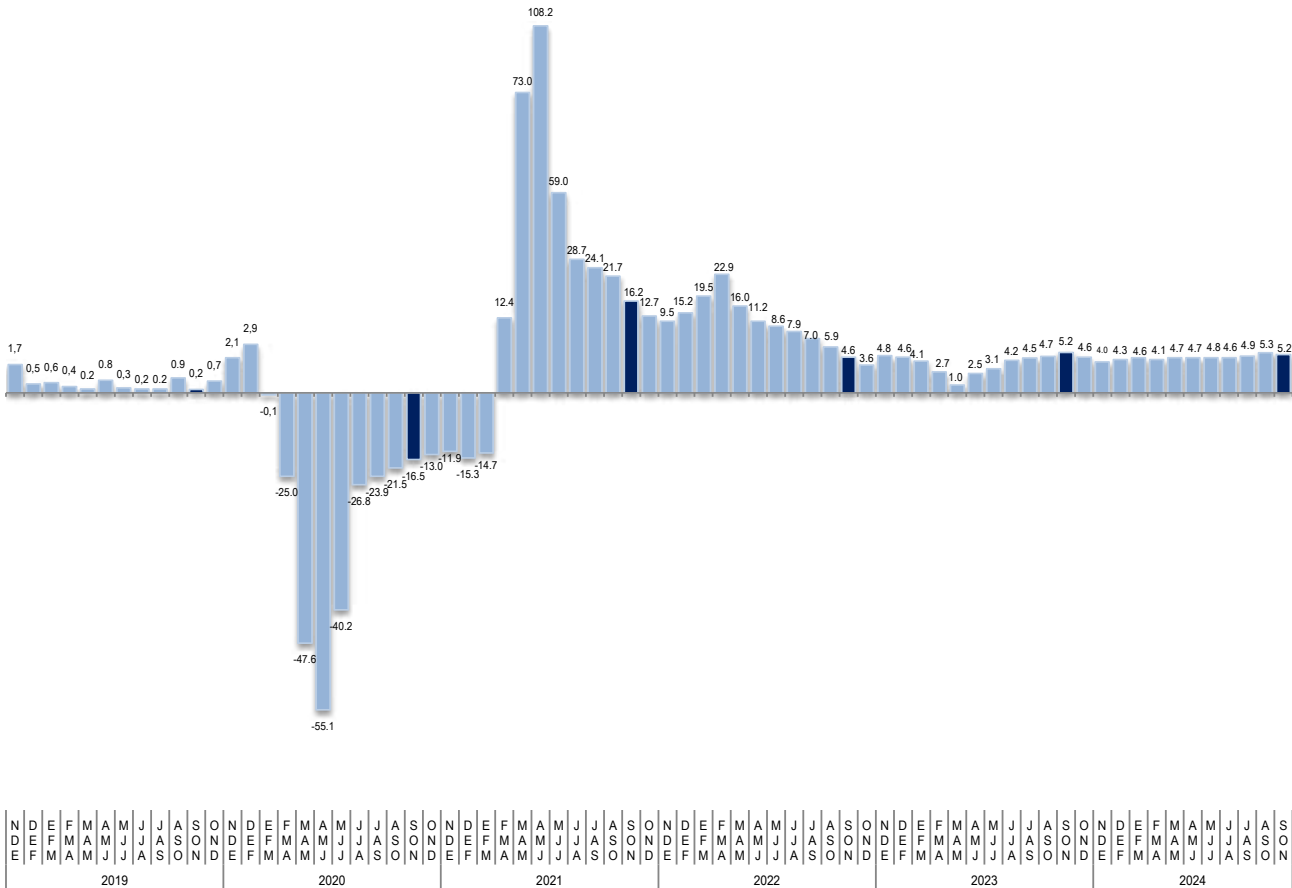
Respecto al trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2019, creció la población que cuenta con educación superior no universitaria en 24,7% (243 mil 500), en aquellos con educación superior universitaria en 23,6% (323 mil 100) y en la población con educación secundaria en 3,5% (87 mil 500); mientras que, disminuyó en los que tienen primaria o menor nivel en 12,4% (-52 mil 500).

El 6,3% de la PEA tiene educación primaria o menor nivel educativo, el 44,1% cuenta con secundaria, el 20,9% tiene estudios superiores no universitarios y el 28,7%, logró estudios universitarios.

3. POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA

En el trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2024, la población ocupada de Lima Metropolitana alcanzó las 5 millones 564 mil 200 personas. Comparado con similar trimestre móvil del año 2023, aumentó en 5,2% (272 mil 800). Asimismo, respecto al trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, la población ocupada se incrementó en 12,1% (602 mil 300).

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



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

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

Sexo	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	4 961,9	4 142,7	4 812,8	5 032,4	5 291,4	5 564,2	602,3	12,1	272,8	5,2
Hombre	2 689,7	2 331,8	2 610,9	2 764,0	2 837,6	3 010,8	321,1	11,9	173,2	6,1
Mujer	2 272,2	1 810,8	2 201,9	2 268,4	2 453,7	2 553,4	281,2	12,4	99,7	4,1

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

Según sexo

En el trimestre de análisis, la población ocupada masculina aumentó en 6,1% (173 mil 200) y la femenina en 4,1% (99 mil 700), en comparación a igual trimestre del año 2023. Asimismo, respecto al trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2019, creció en 12,4% (281 mil 200) la población ocupada femenina y en 11,9% (321 mil 100) la masculina.

Del total de la población ocupada de Lima Metropolitana, el 54,1% (3 millones 10 mil 800) lo integran los hombres y el 45,9% (2 millones 553 mil 400) las mujeres.

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

CUADRO Nº 05

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

Grupos de edad	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	4 961,9	4 142,7	4 812,8	5 032,4	5 291,4	5 564,2	602,3	12,1	272,8	5,2
De 14 a 24 años	806,5	647,0	777,9	705,6	705,4	678,1	- 128,4	- 15,9	- 27,3	- 3,9
De 25 a 44 años	2 612,2	2 237,0	2 457,6	2 579,8	2 606,4	2 710,9	98,7	3,8	104,5	4,0
De 45 y más años	1 543,1	1 258,6	1 577,3	1 747,0	1 979,5	2 175,3	632,2	41,0	195,8	9,9

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

Según Edad

Según edad, en el trimestre de análisis la población ocupada aumentó entre los que tienen 45 y más años en 9,9% (195 mil 800) y en el grupo de 25 a 44 años en 4,0% (104 mil 500); mientras que, disminuyó en 3,9% (-27 mil 300) en la población joven de 14 a 24 años. Comparado con igual trimestre del año 2019, aumentó en los adultos de 45 y más años en 41,0% (632 mil 200) y en la población ocupada de 25 a 44 años en 3,8% (98 mil 700); en tanto que, disminuyó en los jóvenes de 14 a 24 años en 15,9% (-128 mil 400).

Del total de población ocupada, el 12,2% tiene entre 14 a 24 años; el 48,7% de 25 a 44 años y el 39,1% de 45 y más años de edad.

CUADRO Nº 06

Lima Metropolitana: Población ocupada según nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	4 961,9	4 142,7	4 812,8	5 032,4	5 291,4	5 564,2	602,3	12,1	272,8	5,2
Primaria 1/	408,9	297,6	409,0	354,6	368,9	353,7	- 55,2	- 13,5	- 15,2	- 4,1
Secundaria	2 353,4	2 015,2	2 444,7	2 205,9	2 231,9	2 451,3	97,9	4,2	219,4	9,8
Superior no universitaria	930,5	807,4	890,0	1 041,0	1 174,2	1 165,2	234,7	25,2	- 9,0	- 0,8
Superior universitaria	1 269,0	1 022,5	1 069,1	1 430,9	1 516,4	1 594,1	325,1	25,6	77,7	5,1

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 nivel de educación

Según nivel educativo, en el trimestre de análisis, la población ocupada creció en aquellos con educación secundaria en 9,8% (219 mil 400), entre los que alcanzaron superior universitaria en 5,1% (77 mil 700); mientras que, disminuyó entre los que tienen educación primaria o menor nivel en 4,1% (-15 mil 200) y los que contaban con superior no universitaria en 0,8% (-9 mil). En comparación al trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, se incrementó en la población con educación superior universitaria, no universitaria y educación secundaria en 25,6%, 25,2% y 4,2%, respectivamente; mientras que, disminuyó en la población con primaria o menor nivel en 13,5%.

Del total de ocupados, el 6,4% tiene primaria o menor nivel educativo, el 44,1% educación secundaria, el 20,9% superior no universitaria y el 28,6% cuenta con educación universitaria.

3.2 Población ocupada según ramas de actividad y tamaño de empresa

CUADRO Nº 07

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

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles		En Miles	
							(%)	(%)	(%)	(%)
Total	4 961,9	4 142,7	4 812,8	5 032,4	5 291,4	5 564,2	602,3	12,1	272,8	5,2
Manufactura	661,6	586,5	694,4	633,0	633,0	779,4	117,8	17,8	146,4	23,1
Construcción	359,2	346,2	380,3	360,6	367,0	435,0	75,8	21,1	68,0	18,5
Comercio	1 026,5	963,3	1 148,7	1 093,6	1 220,0	1 250,4	223,9	21,8	30,4	2,5
Servicios	2 845,9	2 197,5	2 531,7	2 876,8	3 008,0	3 038,2	192,3	6,8	30,2	1,0

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 trimestre de análisis comparado con igual trimestre del año anterior, la población ocupada aumentó en Manufactura en 23,1% (146 mil 400), Construcción en 18,5% (68 mil), Comercio en 2,5% (30 mil 400) y Servicios en 1,0% (30 mil 200). Respecto al trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, aumentó principalmente en Comercio y Construcción en 21,8% y 21,1%, respectivamente.

Del total de ocupados, la rama de actividad de Servicios concentra el 54,6%, Comercio el 22,5%, Manufactura el 14,0% y Construcción el 7,8%.

CUADRO Nº 08

Lima Metropolitana: Población ocupada según tamaño de empresa
Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles		En Miles	
							(%)	(%)	(%)	(%)
Total	4 961,9	4 142,7	4 812,8	5 032,4	5 291,4	5 564,2	602,3	12,1	272,8	5,2
De 1 a 10 trabajadores	3 004,1	2 660,3	3 214,6	3 197,5	3 309,5	3 438,6	434,5	14,5	129,1	3,9
De 11 a 50 trabajadores	470,2	314,0	423,1	445,6	538,3	631,3	161,1	34,3	93,0	17,3
De 51 y más trabajadores	1 487,6	1 168,4	1 175,2	1 389,2	1 443,6	1 494,4	6,8	0,5	50,8	3,5

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

Según tamaño de empresa

La población ocupada aumentó en las unidades económicas de 11 a 50 trabajadores en 17,3% (93 mil), en las empresas de 1 a 10 trabajadores en 3,9% (129 mil 100) y en los establecimientos de 51 y más trabajadores en 3,5% (50 mil 800).

En comparación con el trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, la población ocupada aumentó en las unidades económicas de 11 a 50 trabajadores en 34,3% (161 mil 100), en las empresas de 1 a 10 trabajadores en 14,5% (434 mil 500) y en los establecimientos de 51 y más trabajadores en 0,5% (6 mil 800).

El 61,8% de la población ocupada labora en establecimientos de 1 a 10 trabajadores, el 26,9% en empresas de 51 y más trabajadores y el 11,3% en unidades económicas de 11 a 50 trabajadores.

3.3 Población ocupada y acceso al seguro de salud

CUADRO Nº 09

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

Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Condición de tenencia de seguro de salud	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre									
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Variación			
							2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	4 961,9	4 142,7	4 812,8	5 032,4	5 291,4	5 564,2	602,3	12,1	272,8	5,2
Con seguro de salud	3 455,8	2 876,3	3 699,6	4 421,1	4 827,4	5 155,8	1 700,0	49,2	328,4	6,8
.EsSalud	1 868,9	1 371,2	1 580,2	1 768,0	1 967,9	2 107,9	239,0	12,8	140,0	7,1
.Seguro Privado de Salud	91,7	44,4	50,1	142,9	81,7	85,7	-6,0	-6,6	4,0	4,8
.EsSalud y Seguro Privado de Salud	228,2	185,9	188,2	290,1	244,2	297,4	69,2	30,3	53,2	21,8
.Seguro Integral de Salud	1 149,4	1 178,4	1 801,0	2 130,5	2 435,6	2 563,1	1 413,7	123,0	127,5	5,2
.Otro 1/	117,5	96,4	80,1	89,6	97,9	101,7	-15,8	-13,4	3,8	3,8
No tienen seguro de salud	1 506,1	1 266,4	1 113,2	611,3	464,0	408,5	-1 097,6	-72,9	-55,5	-12,0

1/ Incluye Seguro Integral de Salud y otros seguros.

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

Tenencia de seguro de salud

Del total de la PEA ocupada de Lima Metropolitana, que asciende a 5 millones 564 mil 200 personas, el 92,7% (5 millones 155 mil 800) tienen seguro de salud; mientras que, el 7,3% (408 mil 500) no disponen de este beneficio.

En el trimestre de análisis comparado con similar trimestre del año 2023, la población ocupada con seguro de salud aumentó en 6,8% (328 mil 400). Asimismo, respecto al trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2019 se incrementó en 49,2% (1 millón 700 mil).

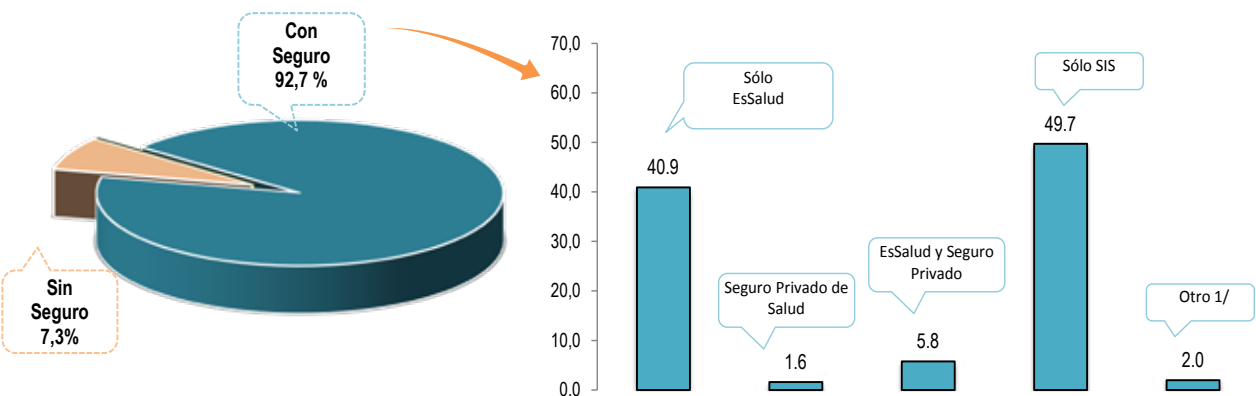
Del total de ocupados con seguro de salud, el 49,7% tiene solo Seguro Integral de Salud (SIS), el 40,9% tiene exclusivamente seguro de EsSalud, el 5,8% cuenta con EsSalud y Seguro Privado, el 1,6% tiene Seguro Privado de Salud y el 2,0% tiene SIS y Otros Seguros de Salud.

GRÁFICO Nº 04

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

Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre 2024

(Porcentaje)



1/ Incluye Seguro Integral de Salud y otros seguros.

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

4. NIVELES DE EMPLEO

CUADRO Nº 10

Lima Metropolitana: Población económicamente activa según niveles de empleo

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

Niveles de empleo	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles		En Miles	
								(%)		(%)
Total Población económicamente activa	5 296,9	4 881,0	5 294,2	5 447,4	5 663,0	5 898,6	601,7	11,4	235,6	4,2
I. Ocupados	4 961,9	4 142,7	4 812,8	5 032,4	5 291,4	5 564,2	602,3	12,1	272,8	5,2
. Adecuadamente empleados	3 231,7	2 080,7	2 560,6	2 989,5	3 062,9	3 428,6	196,9	6,1	365,7	11,9
. Subempleados	1 730,2	2 062,0	2 252,2	2 042,8	2 228,5	2 135,6	405,4	23,4	- 92,9	- 4,2
-Subempleo por insuficiencia de horas (visible)	645,3	833,2	656,9	525,7	447,2	430,2	- 215,1	- 33,3	- 17,0	- 3,8
-Subempleo por ingresos (invisible)	1 084,9	1 228,8	1 595,3	1 517,1	1 781,3	1 705,4	620,5	57,2	- 75,9	- 4,3
II. Desocupados	335,1	738,3	481,4	415,1	371,7	334,3	- 0,8	- 0,2	- 37,4	- 10,1

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

CUADRO Nº 11

Lima Metropolitana: Tasas de niveles de empleo

Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre
(Porcentaje)

Niveles de empleo	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación	
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	(Puntos porcentuales)	
							2024 / 2019	
								2024 / 2023
Total de Población económicamente activa	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		
I. Tasa de Ocupación	93,7	84,9	90,9	92,4	93,4	94,3	0,6	0,9
. Empleo adecuado	61,0	42,6	48,4	54,9	54,1	58,1	-2,9	4,0
. Subempleo	32,7	42,2	42,5	37,5	39,4	36,2	3,5	-3,2
-Subempleo por horas (visible)	12,2	17,1	12,4	9,7	7,9	7,3	-4,9	-0,6
-Subempleo por ingresos (invisible)	20,5	25,2	30,1	27,9	31,5	28,9	8,4	-2,6
II. Tasa de Desempleo	6,3	15,1	9,1	7,6	6,6	5,7	-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).

Empleo adecuado

En el trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2024, la población con empleo adecuado alcanzó a 3 millones 428 mil 600 personas y representó el 58,1% del total de población económicamente activa de la Capital de la República.

Comparado con el trimestre setiembre-octubre-noviembre 2023, la población con empleo adecuado aumentó en 11,9% (365 mil 700). Asimismo, respecto al trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, aumentó en 6,1% (196 mil 900).

Subempleo

En el trimestre de análisis, la población ocupada subempleada disminuyó en 4,2% (-92 mil 900). Los **subempleados por insuficiencia de horas de trabajo** (subempleo visible) disminuyeron en 3,8% (-17 mil) y los subempleados **por ingresos** (subempleo invisible) en 4,3% (-75 mil 900).

Respecto al trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, el subempleo visible disminuyó en 33,3% (-215 mil 100); en tanto que, el subempleo invisible creció en 57,2% (620 mil 500).

Tasas de niveles de empleo

De cada 100 personas de la población económicamente activa (PEA), 94 tienen empleo y 6 buscan trabajo activamente. De la población ocupada: 58 tienen empleo adecuado y 36 están subempleados: 7 subempleados por horas (visible) y 29 por ingresos (invisible).

4.1 Población con empleo adecuado según sexo y edad

CUADRO Nº 12

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

Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo y grupos de edad	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	3 231,7	2 080,7	2 560,6	2 989,5	3 062,9	3 428,6	196,9	6,1	365,7	11,9
Sexo										
Hombre	2 078,5	1 376,5	1 696,1	1 931,8	1 952,7	2 150,9	72,4	3,5	198,2	10,2
Mujer	1 153,1	704,2	864,5	1 057,8	1 110,1	1 277,8	124,7	10,8	167,7	15,1
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	370,9	224,0	263,4	292,1	251,3	248,3	- 122,6	- 33,1	- 3,0	- 1,2
De 25 a 44 años	1 865,2	1 224,4	1 455,9	1 698,3	1 690,6	1 889,6	24,4	1,3	199,0	11,8
De 45 y más años	995,5	632,3	841,4	999,2	1 121,0	1 290,7	295,2	29,7	169,7	15,2

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

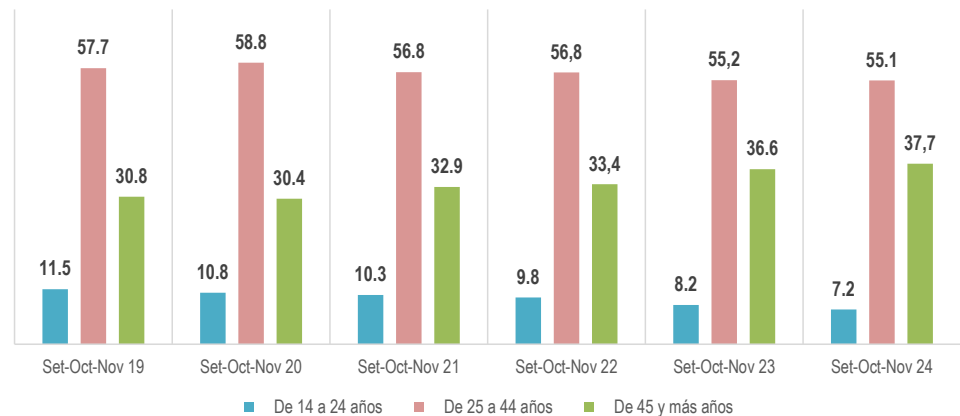
Del total de población con empleo adecuado el 7,2% tiene entre 14 a 24 años, el 55,1% entre 25 a 44 años y el 37,7% de 45 y más años de edad.

GRÁFICO Nº 05

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

Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre

(Distribución porcentual)



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

Según sexo

Según sexo, aumentó en 15,1% (167 mil 700) la población femenina con empleo adecuado y en 10,2% (198 mil 200) la población masculina con este tipo de empleo, al compararlo con el trimestre setiembre-octubre-noviembre 2023.

Respecto a similar trimestre del año 2019, las mujeres con empleo adecuado se incrementaron en 10,8% (124 mil 700) y los hombres en 3,5% (72 mil 400).

Del total de población con empleo adecuado, el 62,7% (2 millones 150 mil 900) son hombres y el 37,3% (1 millón 277 mil 800) son mujeres.

Según edad

La población con empleo adecuado aumentó en los adultos de 45 y más años en 15,2% (169 mil 700) y en el grupo de 25 a 44 años en 11,8% (199 mil); mientras que, disminuyó en los jóvenes de 14 a 24 años en 1,2% (- 3 mil),

Respecto al trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, aumentó en los adultos de 45 y más años en 29,7% y en los de 25 a 44 años de edad en 1,3%; en tanto que, disminuyó en los jóvenes de 14 a 24 años en 33,1%.

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

CUADRO Nº 13

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

Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	3 231,7	2 080,7	2 560,6	2 989,5	3 062,9	3 428,6	196,9	6,1	365,7	11,9
Primaria 1/	184,6	92,1	140,6	124,5	128,8	126,4	- 58,2	- 31,5	- 2,4	- 1,9
Secundaria	1 449,7	864,6	1 164,1	1 130,4	1 105,4	1 371,8	- 77,9	- 5,4	266,4	24,1
Superior no universitaria	646,6	432,9	518,2	664,0	703,1	730,7	84,1	13,0	27,6	3,9
Superior universitaria	950,7	691,1	737,7	1 070,5	1 125,6	1 199,7	249,0	26,2	74,1	6,6

1/ Incluye inicial y sin nivel.

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

Según nivel de educación

En el trimestre de análisis, la población ocupada con empleo adecuado creció en la población con educación secundaria en 24,1% (266 mil 400), en aquellos con educación superior universitaria en 6,6% (74 mil 100) y los que cuentan con educación superior no universitaria en 3,9% (27 mil 600); mientras que, disminuyó entre los que alcanzaron educación primaria o menor nivel en 1,9% (-2 mil 400).

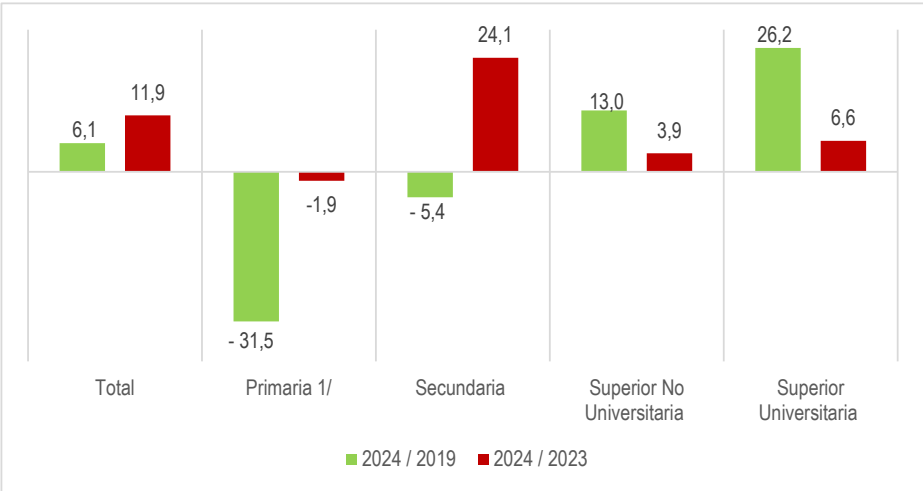
Al compararlo con el trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, aumentó en 26,2% (249 mil) y en 13,0% (84 mil 100) entre los que alcanzaron educación superior universitaria y no universitaria, respectivamente. Mientras que, decreció en 31,5% (-58 mil 200) en los que cuentan con educación primaria o menor nivel y en 5,4% (-77 mil 900) en la población con secundaria.

GRÁFICO Nº 06

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

Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre

(Porcentaje)



1/ Incluye inicial y sin nivel.

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

El 3,7% de la población con empleo adecuado tiene algún grado de educación primaria o menor nivel de educación, el 40,0% cuenta con educación secundaria, el 21,3% tiene educación superior no universitaria y el 35,0% logró educación universitaria.

CUADRO Nº 14

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

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	3 231,7	2 080,7	2 560,6	2 989,5	3 062,9	3 428,6	196,9	6,1	365,7	11,9
Manufactura	449,9	292,1	379,3	357,5	380,1	489,8	39,9	8,9	109,7	28,9
Construcción	293,7	219,0	275,4	287,7	282,5	335,8	42,1	14,3	53,3	18,9
Comercio	503,1	340,9	414,6	508,1	539,0	585,1	82,0	16,3	46,1	8,6
Servicios	1 934,4	1 200,9	1 462,3	1 790,9	1 818,8	1 975,1	40,7	2,1	156,3	8,6

Nota: El total incluye Otras actividades.

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

Según ramas de actividad

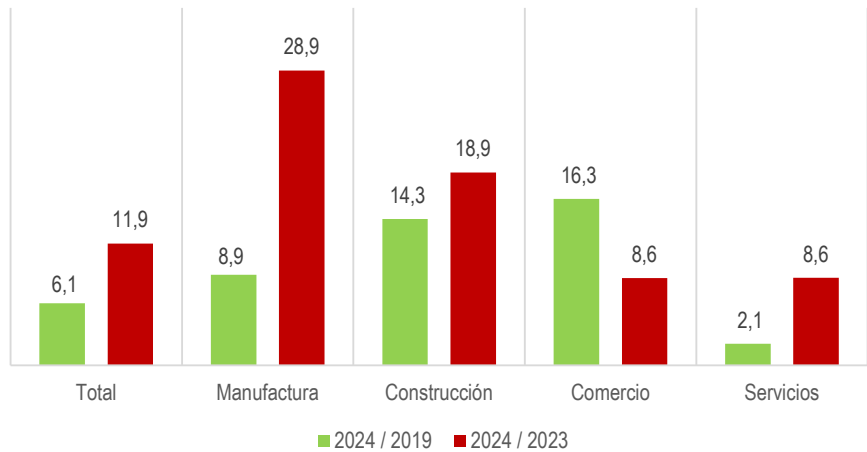
Según ramas de actividad, la población ocupada con empleo adecuado aumentó en Manufactura en 28,9% (109 mil 700), Construcción en 18,9% (53 mil 300), Servicios y Comercio en 8,6%, en cada caso (156 mil 300 y 46 mil 100, respectivamente).

Al compararlo con el trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, se incrementó en Comercio en 16,3% (82 mil), Construcción en 14,3% (42 mil 100), Manufactura en 8,9% (39 mil 900) y Servicios en 2,1% (40 mil 700).

El 57,6% de la población adecuadamente empleada se encuentra en Servicios, el 17,1% en Comercio, el 14,3% en Manufactura y el 9,8% en Construcción.

GRÁFICO Nº 07

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población con Empleo Adecuado, según ramas de actividad
Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre
(Porcentaje)



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

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

CUADRO Nº 15

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

Tamaño de empresa / Categoría de ocupación	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	3 231,7	2 080,7	2 560,6	2 989,5	3 062,9	3 428,6	196,9	6,1	365,7	11,9
Tamaño de empresa										
De 1 a 10 trabajadores	1 627,9	963,5	1 324,1	1 515,6	1 553,2	1 718,2	90,3	5,6	165,0	10,6
De 11 a 50 trabajadores	371,0	223,6	290,2	331,7	367,0	483,9	112,9	30,4	116,9	31,9
De 51 y más trabajadores	1 232,8	893,6	946,3	1 142,3	1 142,7	1 226,5	- 6,3	- 0,5	83,8	7,3
Categoría de ocupación										
Independiente	1 008,6	511,7	729,0	827,2	913,9	955,1	- 53,5	- 5,3	41,2	4,5
Dependiente	2 223,1	1 569,0	1 831,6	2 162,4	2 148,9	2 473,5	250,4	11,3	324,6	15,1

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

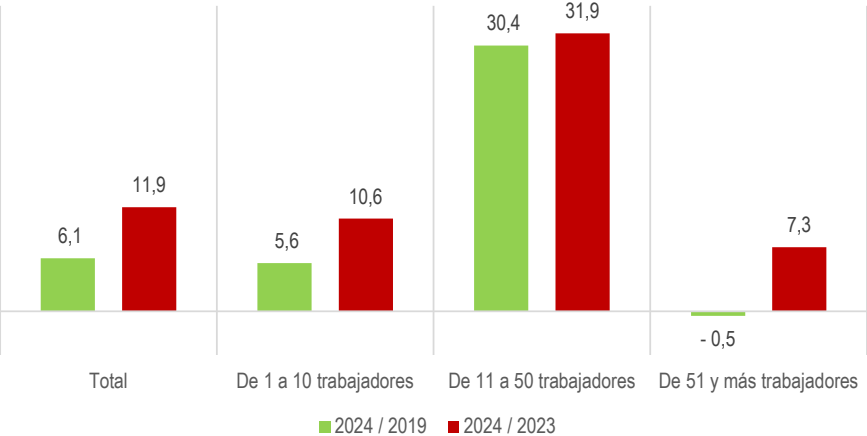
Tamaño de empresa

En el trimestre móvil de análisis, comparado con similar trimestre del año anterior, la población con empleo adecuado se incrementó en 31,9% (116 mil 900) en las unidades económicas de 11 a 50 trabajadores, en 10,6% (165 mil) en las unidades económicas de 1 a 10 trabajadores y en 7,3% (83 mil 800) en las empresas de 51 y más trabajadores; respecto a similar trimestre del 2019, la población ocupada con empleo adecuado creció en las empresas con 11 a 50 trabajadores en 30,4%, en las unidades económicas de 1 a 10 trabajadores en 5,6%; mientras que, en las empresas de 51 y más trabajadores disminuyó en 0,5%.

En el trimestre setiembre-octubre-noviembre 2024, el 50,1% de los trabajadores con empleo adecuado laboraron en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 14,1% en establecimientos de 11 a 50 trabajadores y el 35,8% en empresas de 51 y más trabajadores.

GRÁFICO Nº 08

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población con Empleo Adecuado, según tamaño de empresa
Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre
(Porcentaje)



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

Categoría de ocupación

Según categoría de ocupación, el empleo adecuado se incrementó en los dependientes en 15,1% (324 mil 600) y 4,5% (41 mil 200) entre los independientes, al compararlo con similar periodo del año anterior. En relación al trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2019, aumentó en los dependientes en 11,3% (250 mil 400); mientras que, disminuyó en la categoría de independientes en 5,3% (-53 mil 500).

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

CUADRO Nº 16

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

Sexo/Grupos de edad	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles		En Miles	
							(%)	(%)	(%)	(%)
Total	645,3	833,2	656,9	525,7	447,2	430,2	- 215,1	- 33,3	- 17,0	- 3,8
Sexo										
Hombre	248,9	376,5	236,0	192,9	196,5	187,8	- 61,1	- 24,5	- 8,7	- 4,4
Mujer	396,4	456,8	421,0	332,8	250,7	242,4	- 154,0	- 38,9	- 8,3	- 3,3
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	149,4	143,2	113,7	76,7	67,7	58,1	- 91,3	- 61,1	- 9,6	- 14,2
De 25 a 44 años	288,8	427,0	324,1	214,7	174,5	168,1	- 120,7	- 41,8	- 6,4	- 3,7
De 45 y más años	207,1	263,0	219,1	234,3	205,0	204,0	- 3,1	- 1,5	- 1,0	- 0,5

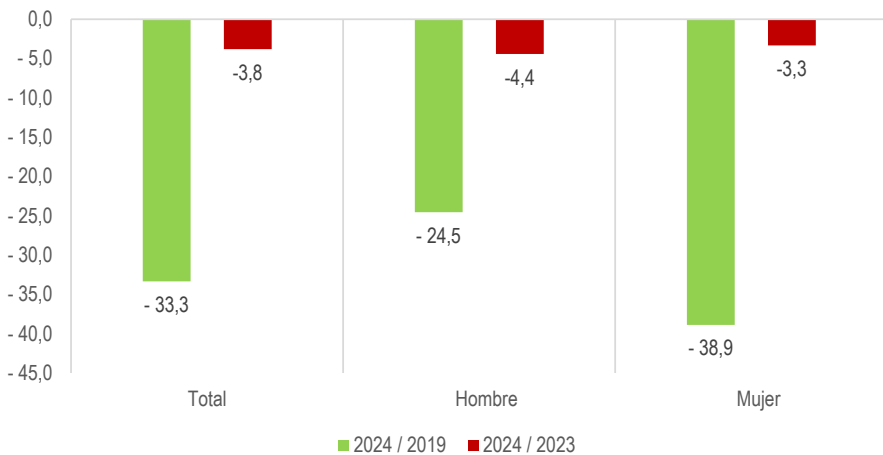
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según edad

Según grupos de edad, la población subempleada por horas disminuyó en 14,2% (-9 mil 600) en la población joven de 14 a 24 años de edad, en 3,7% (-6 mil 400) los de 25 a 44 años; y en 0,5% (-mil) en el grupo de 45 y más años de edad. Respecto al trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2019, disminuyó en todos los grupos de edad, principalmente en la población de 14 a 24 años en 61,1%.

GRÁFICO Nº 09

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Subempleada por insuficiencia de horas, según sexo
Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre
(Porcentaje)



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

La Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible), es decir, aquella población ocupada que trabaja menos de 35 horas a la semana y tiene deseo y disponibilidad para trabajar más horas, en el trimestre de análisis setiembre-octubre-noviembre 2024, respecto a similar trimestre del año anterior disminuyó en 3,8% (-17 mil); mientras que, en relación al trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, en 33,3% (-215 mil 100).

Según sexo

La población subempleada masculina por insuficiencia de horas se redujo en 4,4% (-8 mil 700) y la femenina en 3,3% (-8 mil 300), al comparar el trimestre de análisis respecto a similar periodo del año anterior.

En relación al trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2019, la población subempleada por horas femenina disminuyó en 38,9% (-154 mil) y la masculina en 24,5% (-61 mil 100).

En el trimestre analizado, del total de la población subempleada por insuficiencia de horas, el 56,3% (242 mil 400) son mujeres y el 43,7% (187 mil 800) hombres.

5.1 Población subempleada por insuficiencia de horas según nivel educativo

CUADRO Nº 17

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

Nivel de educación	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles		En Miles	
							(%)	(%)	(%)	(%)
Total	645,3	833,2	656,9	525,7	447,2	430,2	- 215,1	- 33,3	- 17,0	- 3,8
Primaria 1/	53,1	64,3	60,2	53,3	32,7	31,1	- 22,0	- 41,4	- 1,6	- 4,7
Secundaria	293,3	425,1	338,8	256,2	204,0	215,6	- 77,7	- 26,5	11,6	5,7
Superior no universitaria	103,7	169,4	122,3	93,8	96,0	73,3	- 30,4	- 29,4	- 22,7	- 23,7
Superior universitaria	195,2	174,4	135,6	122,3	114,5	110,2	- 85,0	- 43,5	- 4,3	- 3,8

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

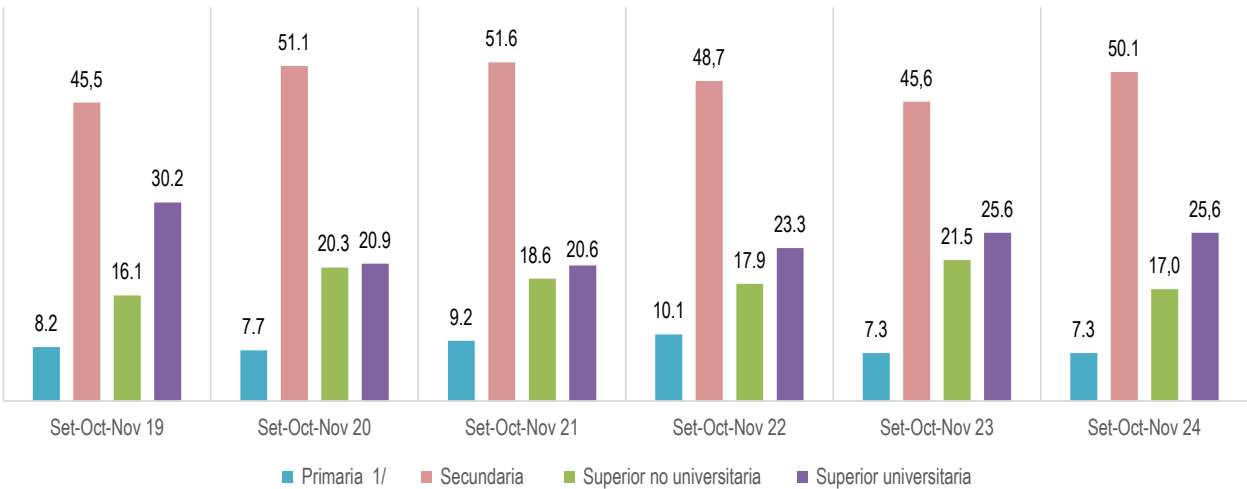
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según nivel de educación alcanzado, la población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible), en el trimestre setiembre-octubre-noviembre 2024, se incrementó en 5,7% entre los que contaron con educación secundaria; mientras que, se redujo 23,7% en aquellos con educación superior no universitaria; 4,7% en aquellos con educación primaria o menor nivel y en 3,8% entre los que alcanzaron educación superior universitaria. En relación al trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2019, disminuyó en todos los niveles educativos, principalmente en la población con educación superior universitaria en 43,5%.

El 7,3% tuvo educación primaria o menor nivel educativo, el 50,1% contó con educación secundaria, 17,0% alcanzó educación superior no universitaria y el 25,6% logró estudiar algún año de educación universitaria.

GRÁFICO Nº 10

Lima Metropolitana: Población Subempleada por insuficiencia de horas, según nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre
(Distribución porcentual)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

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

CUADRO Nº 18

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

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	645,3	833,2	656,9	525,7	447,2	430,2	- 215,1	- 33,3	- 17,0	- 3,8
Manufactura	69,4	108,4	66,9	51,4	41,5	60,7	- 8,7	- 12,6	19,2	46,2
Construcción	36,5	87,2	43,1	25,9	30,5	37,8	1,3	3,6	7,3	24,0
Comercio	112,4	158,8	124,3	110,3	78,2	61,1	- 51,3	- 45,6	- 17,1	- 21,8
Servicios	421,7	473,1	415,3	334,4	293,5	269,5	- 152,2	- 36,1	- 24,0	- 8,2

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).

Según ramas de actividad

En el trimestre analizado, la población subempleada por insuficiencia de horas aumentó en Manufactura 46,2% (19 mil 200), Construcción 24,0% (7 mil 300); mientras que, se redujo en Comercio 21,8% (-17 mil 100) y Servicios en 8,2% (-24 mil).

Al compararlo con el trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2019, disminuyó en Comercio (45,6%), Servicios (36,1%) y Manufactura (12,6%).

CUADRO Nº 19

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

Tamaño de empresa	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	645,3	833,2	656,9	525,7	447,2	430,2	- 215,1	- 33,3	- 17,0	- 3,8
De 1 a 10 trabajadores	493,6	705,3	556,7	486,1	395,2	390,1	- 103,5	- 21,0	- 5,1	- 1,3
De 11 a 50 trabajadores	43,1	32,3	32,1	10,4	17,8	15,9	- 27,2	- 63,0	- 1,9	- 10,2
De 51 y más trabajadores	108,6	95,6	68,1	29,2	34,2	24,2	- 84,4	- 77,8	- 10,0	- 29,4

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

Según tamaño de empresa

En el trimestre de análisis, la población subempleada por insuficiencia de horas se contrajo en las empresas de 51 y más trabajadores en 29,4% (-10 mil), en las unidades económicas de 11 a 50 trabajadores en 10,2% (-mil 900) y en los establecimientos de 1 a 10 trabajadores en 1,3% (-5 mil 100).

Respecto a similar trimestre móvil del año 2019, la población subempleada disminuyó en todos los tamaños de empresa, principalmente en los que laboraron en las unidades económicas de 51 y más trabajadores, en 77,8% (-84 mil 400).

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

CUADRO Nº 20

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

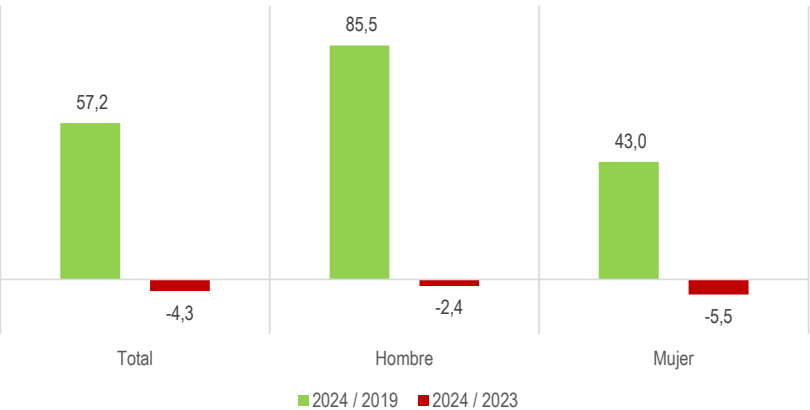
Sexo / Grupos de edad	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	1 084,9	1 228,8	1 595,3	1 517,1	1 781,3	1 705,4	620,5	57,2	- 75,9	- 4,3
Sexo										
Hombre	362,3	578,8	678,8	639,3	688,4	672,1	309,8	85,5	- 16,3	- 2,4
Mujer	722,6	649,9	916,5	877,9	1 092,9	1 033,3	310,7	43,0	- 59,6	- 5,5
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	286,1	279,8	400,8	336,8	386,4	371,7	85,6	29,9	- 14,7	- 3,8
De 25 a 44 años	458,2	585,6	677,6	666,9	741,3	653,2	195,0	42,6	- 88,1	- 11,9
De 45 y más años	340,6	363,3	516,8	513,5	653,6	680,5	339,9	99,8	26,9	4,1

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

Según edad, la población subempleada por ingresos disminuyó en el grupo de 25 a 44 años en 11,9% (-88 mil 100) y en la población de 14 a 24 años en 3,8% (-14 mil 700); mientras que, aumentó en el grupo de 45 y más años en 4,1% (26 mil 900). Respecto al mismo trimestre móvil del año 2019, creció en todos los grupos de edad, principalmente entre los de 45 y más años, en 99,8% (339 mil 900).

GRÁFICO Nº 11

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Subempleada por ingresos, según sexo
Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre
(Porcentaje)



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

En el trimestre setiembre-octubre-noviembre 2024, la población subempleada por ingresos alcanzó a 1 millón 705 mil 400 personas, comparado con similar trimestre móvil del año anterior disminuyó en 4,3% (-75 mil 900). En este trimestre la tasa de subempleo por ingresos (invisible) se ubicó en 28,9%.

Respecto al trimestre móvil-setiembre-octubre-noviembre 2019, los ocupados en condición de subempleados por ingresos se incrementaron en 57,2% (620 mil 500).

Según sexo

La población femenina subempleada por ingresos decreció en 5,5% (-59 mil 600); y la población masculina en 2,4% (-16 mil 300), al compararlo con similar trimestre móvil del año anterior. En relación al trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, la población subempleada por ingreso aumentó en ambos sexos, principalmente en los hombres en 85,5%.

Del total de población subempleada por ingresos el 60,6% (1 millón 33 mil 300) son mujeres y el 39,4%, (672 mil 100) hombres.

6.1 Población Subempleada por ingresos según nivel de educación

CUADRO Nº 21

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

Nivel de educación	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	1 084,9	1 228,8	1 595,3	1 517,1	1 781,3	1 705,4	620,5	57,2	- 75,9	- 4,3
Primaria 1/	171,2	141,1	208,1	176,7	207,5	196,1	24,9	14,6	- 11,4	- 5,5
Secundaria	610,4	725,5	941,8	819,2	922,5	863,9	253,5	41,5	- 58,6	- 6,4
Superior no universitaria	180,2	205,1	249,5	283,1	375,1	361,2	181,0	100,4	- 13,9	- 3,7
Superior universitaria	123,1	157,0	195,8	238,1	276,3	284,1	161,0	130,8	7,8	2,8

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

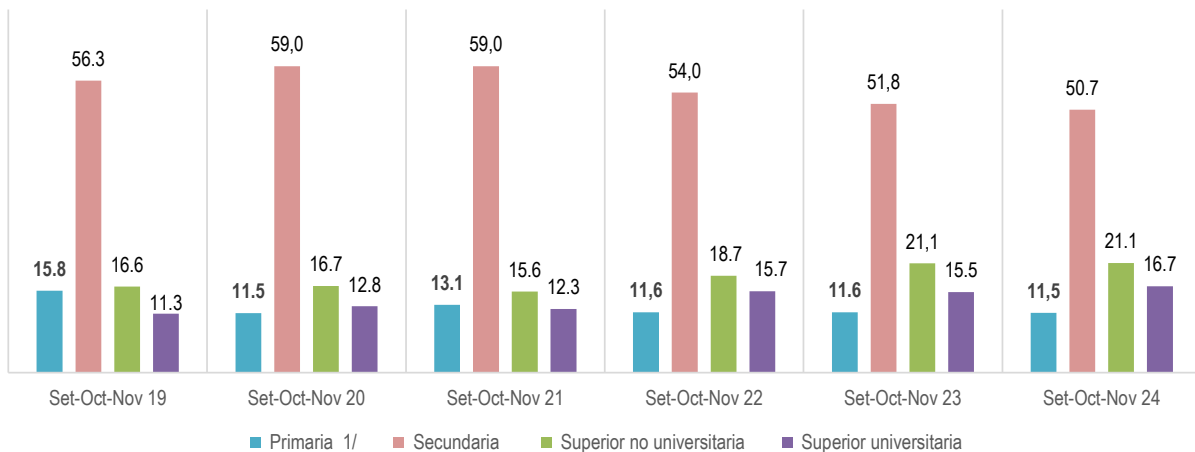
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2024 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

La población subempleada por ingresos aumentó en 2,8% (7 mil 800) entre los trabajadores con educación superior universitaria; mientras que, disminuyó en 6,4% (-58 mil 600) entre los trabajadores con educación secundaria, en 5,5% (-11 mil 400) entre la población con educación primaria o menor nivel y 3,7% (-13 mil 900) la población con educación superior no universitaria, al compararlo con similar trimestre del año anterior. Respecto al trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019 creció en todos los niveles educativos, principalmente en aquellos con educación superior universitaria (130,8%).

El 11,5% de la población subempleada por ingresos tenían algún grado de educación primaria o menor nivel educativo, el 50,7% contaron con educación secundaria, el 21,1% tenían educación superior no universitaria y el 16,7% logró estudios universitarios.

GRÁFICO Nº 12

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos, según nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre
(Distribución porcentual)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

De cada 100 Subempleados por ingresos, 51 tenían educación secundaria, 21 superior no universitaria, 17 estudios universitarios y 11 educación primaria o menor nivel.

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

CUADRO Nº 22

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según tamaño de empresa
Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	1 084,9	1 228,8	1 595,3	1 517,1	1 781,3	1 705,4	620,5	57,2	- 75,9	- 4,3
De 1 a 10 trabajadores	882,6	991,5	1 333,8	1 195,9	1 361,1	1 330,3	447,7	50,7	- 30,8	- 2,3
De 11 a 50 trabajadores	56,1	58,1	100,7	103,6	153,5	131,4	75,3	134,2	- 22,1	- 14,4
De 51 y más trabajadores	146,2	179,2	160,7	217,7	266,7	243,7	97,5	66,7	- 23,0	- 8,6

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

En el trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2024, de acuerdo al número de trabajadores de las empresas, los subempleados por ingresos decrecieron en 14,4% (-22 mil 100) en las unidades económicas de 11 a 50 trabajadores, en 8,6% (-23 mil) en las empresas de 51 y más trabajadores y en 2,3% (-30 mil 800) en los establecimientos de 1 a 10 trabajadores. Respecto al trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, los subempleados por ingresos se incrementaron en todos los tamaños de empresa, principalmente en aquellos que laboraron en establecimientos de 11 a 50 trabajadores, en 134,2% (75 mil 300).

CUADRO Nº 23

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

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	1 084,9	1 228,8	1 595,3	1 517,1	1 781,3	1 705,4	620,5	57,2	- 75,9	- 4,3
Manufactura	142,3	186,0	248,1	224,0	211,4	228,9	86,6	60,9	17,5	8,3
Construcción	28,9	40,0	61,8	47,1	54,1	61,4	32,5	112,1	7,3	13,5
Comercio	410,9	463,7	609,8	475,2	602,9	604,2	193,3	47,0	1,3	0,2
Servicios	489,8	523,6	654,0	751,5	895,7	793,5	303,7	62,0	- 102,2	- 11,4

Nota: El total incluye Otras actividades.

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

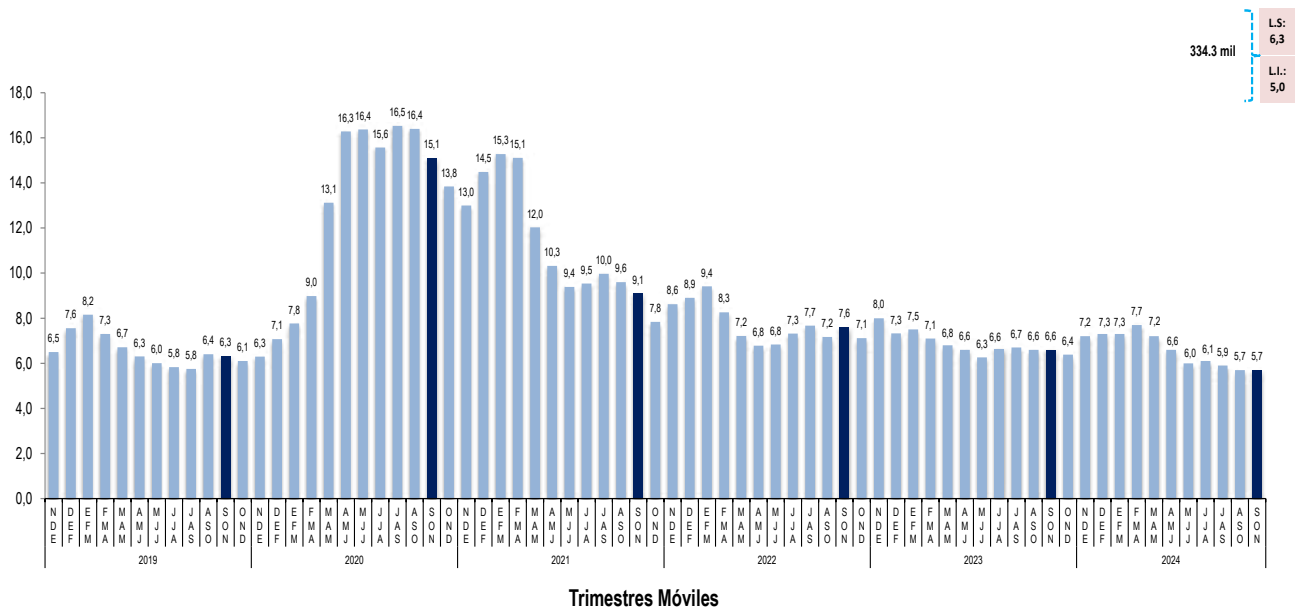
Según ramas de actividad, en el trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2024, la población subempleada por ingresos se incrementó en Construcción 13,5% (7 mil 300), Manufactura en 8,3% (17 mil 500) y Comercio en 0,2% (mil 300); mientras que, en Servicios disminuyó en 11,4% (-102 mil 200). Al compararlo con el trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, mostró crecimiento en todos los sectores, principalmente en Construcción 112,1% (32 mil 500).

7. TASA DE DESEMPLEO

En el trimestre de análisis, la tasa de desempleo de Lima Metropolitana se ubicó en 5,7%, en cifras absolutas se estima que 334 mil 300 personas buscaron un empleo activamente en la Capital de la República. En comparación con similar trimestre móvil del año anterior (6,6%), la tasa de desempleo disminuyó en 0,9 punto porcentual. Asimismo, con relación al trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2019 (6,3%) decreció en 0,6 punto porcentual.

GRÁFICO Nº 13

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



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

CUADRO Nº 24

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

Sexo	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Miles		En Miles	
							(%)	(%)	(%)	(%)
Total	335,1	738,3	481,4	415,1	371,7	334,3	- 0,8	- 0,2	- 37,4	- 10,1
Hombre	146,5	375,1	213,2	169,0	152,8	151,4	4,9	3,4	- 1,4	- 0,9
Mujer	188,5	363,2	268,2	246,1	218,8	182,9	- 5,6	- 3,0	- 35,9	- 16,4
Tasa de desempleo										
Total	6,3	15,1	9,1	7,6	6,6	5,7	-	-	-	-
Hombre	5,2	13,9	7,5	5,8	5,1	4,8	-	-	-	-
Mujer	7,7	16,7	10,9	9,8	8,2	6,7	-	-	-	-

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

En el trimestre de análisis, del total de población desempleada, el 54,7% (182 mil 900) son mujeres y el 45,3% (151 mil 400) hombres.

La tasa de desempleo femenino se ubicó en 6,7%, siendo 1,9 puntos porcentuales más que la tasa de desempleo masculino (4,8%).

Mientras que, en el trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, la tasa de desempleo femenina se situó en 7,7%, superior en 2,5 puntos porcentuales a la registrada en la población masculina (5,2%).

8. INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO SEGÚN SEXO Y EDAD

CUADRO Nº 25

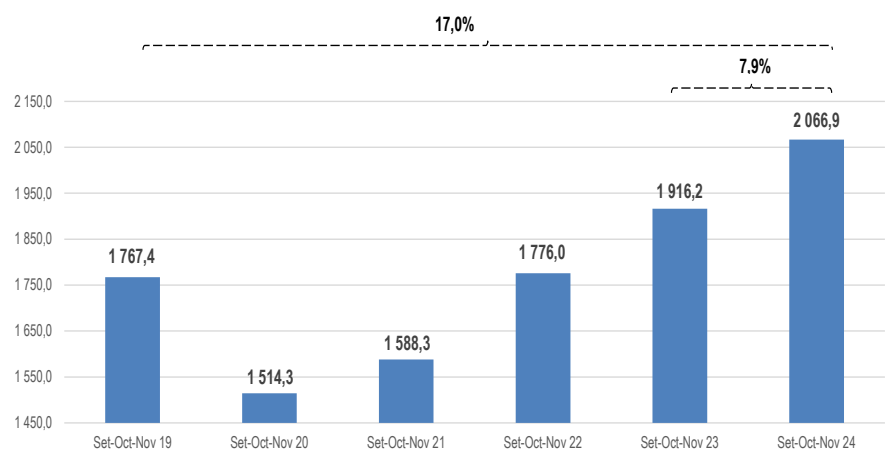
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre
(Soles, variación absoluta y porcentual)

Sexo/ Grupos de edad	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Soles	(%)	En Soles	(%)
Total	1 767,4	1 514,3	1 588,3	1 776,0	1 916,2	2 066,9	299,5	17,0	150,7	7,9
Sexo										
Hombre	2 027,7	1 684,7	1 820,0	2 019,2	2 208,2	2 320,7	293,0	14,5	112,5	5,1
Mujer	1 450,6	1 288,6	1 306,7	1 474,5	1 573,1	1 761,5	310,9	21,4	188,4	12,0
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	1 096,8	980,0	1 004,7	1 188,4	1 148,8	1 199,0	102,2	9,3	50,2	4,4
De 25 a 44 años	1 854,5	1 587,3	1 663,5	1 815,1	2 043,7	2 184,6	330,1	17,8	140,9	6,9
De 45 y más años	1 948,3	1 630,8	1 730,5	1 944,3	2 005,6	2 170,0	221,7	11,4	164,4	8,2

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

GRÁFICO Nº 14

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo
Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre
(Soles)



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 setiembre-octubre-noviembre 2024, el **ingreso promedio mensual** proveniente del trabajo de la actividad principal en Lima Metropolitana se ubicó en 2 066,9 soles, comparado con igual trimestre del año anterior, se incrementó en 7,9% (150,7 soles) y respecto al trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019 en 17,0% (299,5 soles).

Según sexo

El ingreso promedio mensual de los hombres se ubicó en 2 320,7 soles y el de las mujeres en 1 761,5 soles; es decir, las mujeres ganan el 75,9% del ingreso de los hombres. Comparado con similar trimestre móvil del año anterior, el ingreso promedio de las mujeres creció en 12,0% (188,4 soles) y el de los hombres en 5,1% (112,5 soles).

Respecto al trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019 el ingreso promedio mensual de las mujeres aumentó en 21,4% (310,9 soles) y el de los hombres en 14,5% (293,0 soles).

Según edad

El ingreso se incrementó en 8,2% (164,4 soles) en el grupo de 45 y más años de edad, en 6,9% (140,9 soles) entre los de 25 a 44 años y entre los ocupados de 14 a 24 años en 4,4% (50,2 soles). Al compararlo con el trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, el ingreso promedio mensual se incrementó en la población ocupada de 25 a 44 años en 17,8% (330,1 soles), en la población de 45 y más años en 11,4% (221,7 soles) y en el grupo de 14 a 24 años de edad en 9,3% (102,2 soles).

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

CUADRO Nº 26

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual, según nivel de educación
Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre
(Soles, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Soles	(%)	En Soles	(%)
Total	1 767,4	1 514,3	1 588,3	1 776,0	1 916,2	2 066,9	299,5	17,0	150,7	7,9
Primaria 1/	1 018,9	867,5	972,7	1 030,7	1 077,8	1 168,8	149,9	14,7	91,0	8,5
Secundaria	1 276,9	1 096,6	1 217,0	1 320,6	1 393,9	1 540,1	263,2	20,6	146,2	10,5
Superior no universitaria	1 618,8	1 330,6	1 457,4	1 646,1	1 751,9	1 865,4	246,6	15,2	113,5	6,5
Superior universitaria	2 989,6	2 638,6	2 759,1	2 731,9	2 990,7	3 201,2	211,6	7,1	210,5	7,0

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Según nivel de educación alcanzado

El ingreso promedio mensual creció en todos los niveles educativos. Así, en 10,5% (146,2 soles) entre los que tenían educación secundaria, en 8,5% (91,0 soles) entre la población con educación primaria o menor nivel, en 7,0% (210,5 soles) entre los trabajadores con educación superior universitaria y en 6,5% (113,5 soles) en los que alcanzaron educación superior no universitaria.

Los ingresos más altos fueron obtenidos por la población con educación universitaria, que ganó 2,7 veces más que los ocupados con educación primaria o menor nivel educativo, 2,1 veces más que el ingreso de un trabajador con educación secundaria y 1,7 veces más que el ingreso de la población con educación superior no universitaria.

En relación al trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, el ingreso promedio mensual de la población ocupada se incrementó en todos los niveles educativos, principalmente en la población con educación secundaria (20,6%).

CUADRO Nº 27

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

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Setiembre-Octubre-Noviembre						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024 / 2019		2024 / 2023	
							En Soles	(%)	En Soles	(%)
Total	1 767,4	1 514,3	1 588,3	1 776,0	1 916,2	2 066,9	299,5	17,0	150,7	7,9
Manufactura	1 600,2	1 340,3	1 486,1	1 669,3	1 944,0	1 939,0	338,8	21,2	-5,0	-0,3
Construcción	2 037,4	1 576,0	1 731,4	2 022,9	2 231,3	2 255,1	217,7	10,7	23,8	1,1
Comercio	1 388,8	1 080,5	1 198,0	1 394,2	1 528,5	1 653,1	264,3	19,0	124,6	8,2
Servicios	1 860,3	1 700,2	1 737,6	1 899,0	2 012,0	2 207,9	347,6	18,7	195,9	9,7

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

Según ramas de actividad

El ingreso promedio mensual proveniente del trabajo aumentó entre los ocupados que realizan actividades en el sector Servicios en 9,7% (195,9 soles), Comercio en 8,2% (124,6 soles) y Construcción en 1,1% (23,8 soles); mientras que, en Manufactura disminuyó en 0,3% (-5,0 soles). El mayor ingreso promedio mensual se registró en Construcción con 2 255,1 soles; mientras que, el menor ingreso se dio en Comercio con 1 653,1 soles.

Comparado con el trimestre setiembre-octubre-noviembre 2019, el ingreso promedio se incrementó en todas las ramas de actividad, principalmente en Manufactura (21,2%).

8.2 Masa salarial proveniente del trabajo

Masa salarial

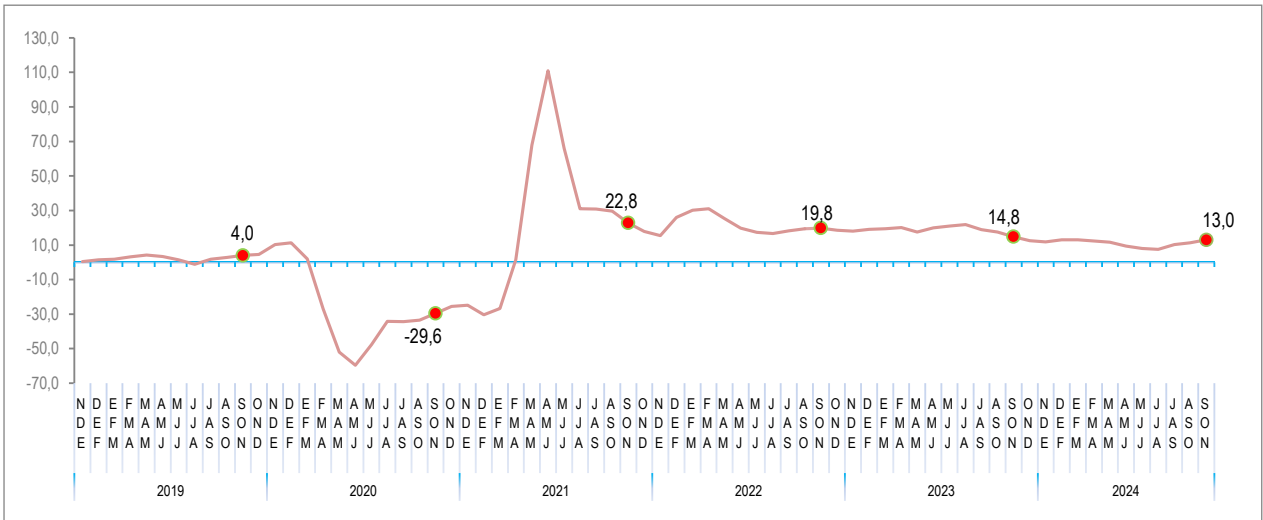
En el trimestre móvil setiembre-octubre-noviembre 2024, la masa salarial proveniente del trabajo en Lima Metropolitana tuvo una variación positiva de 13,0%, respecto a similar trimestre del año anterior.

Asimismo, se incrementó en 34,2% en comparación a igual trimestre móvil del año 2019.

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

GRÁFICO N° 15

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



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

ANEXO ESTADÍSTICO

Cuadro N° 01
Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar por condición de actividad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,0	4,2	3,7

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	4,2	5,7	2,4	-2,8	3,2	8,1	+
---	-----	-----	-----	------	-----	-----	---

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° 03
Lima Metropolitana: Población económicamente activa por nivel de educación alcanzado
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-October-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	4,2	-10,7	+	9,4	+	-1,5	4,5
---	-----	-------	---	-----	---	------	-----

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Cuadro N° 04
Lima Metropolitana: Población económicamente no activa por sexo y grupos de edad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,7	-1,6	6,8	-3,2	-2,8	12,4 ++

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

Cuadro N° 05
Lima Metropolitana: Población económicamente no activa por nivel de educación alcanzado
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,7	-0,9	4,2	11,2	1,5

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Cuadro N° 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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación absoluta

Respecto a similar Trim. del año anterior	0,9 ++	4,0 +++	- 0,6	- 2,6 +++	- 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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación porcentual						
Respecto a similar Trím. del año anterior	4,2	5,2	11,9 +++	-3,8	-4,3	-10,1

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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	2 593,3	1 498,3
May-Jun-Jul	4 908,2	2 638,8	2 269,4	813,8	2 605,4	1 488,9
Jun-Jul-Ago	4 932,1	2 669,9	2 262,2	828,6	2 600,1	1 503,4
Jul-Ago-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
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	5,2	6,1	4,1	-3,9	4,0	9,9 ++

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univ.	Superior Univ.
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

Variación porcentual

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

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° 10
Lima Metropolitana: Población ocupada por ramas de actividad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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	967,9	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	694,9	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
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	5,2	23,1 +++	18,5 ++	2,5	1,0

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 - Setiembre-October-Noviembre 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
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	5,2	7,4	0,2	12,9	14,0

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	5,2	6,8	7,1	4,8	21,8	5,2	3,8	-12,0
---	-----	-----	-----	-----	------	-----	-----	-------

1/ Incluye Seguro Integral de Salud y otro seguro.

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

Cuadro N° 13

Lima Metropolitana: Población ocupada por categoría de ocupación y tamaño de empresa

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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	5,2	0,2	7,8 +	3,9	17,3 ++	3,5
---	-----	-----	-------	-----	---------	-----

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	5,2	-8,8	-1,4	7,6	6,4	11,5 ++	8,4	-2,1	-7,5	-11,2
---	-----	------	------	-----	-----	---------	-----	------	------	-------

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

Cuadro N° 15
Lima Metropolitana: Población ocupada por sector económico y tamaño de empresa
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trím. del año anterior	5,2	5,8	3,5	20,0	+++	23,9	+++	7,6	1,4	1,0	2,6
---	-----	-----	-----	------	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	1,4	1,0	-0,4	2,9	2,6	16,8	-1,2
---	-----	-----	------	-----	-----	------	------

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación absoluta						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,6	1,6 +	-0,1	-0,3	1,4	0,1

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

Cuadro N° 18
Lima Metropolitana: Tasa neta de participación en la actividad económica por nivel de educación
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación absoluta					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,6	0,6	1,3	-1,5	0,9

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° 19
Lima Metropolitana: Horas trabajadas por semana, sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	5,1	5,4	4,8	-4,9	3,8	10,1 ++

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° 20
Lima Metropolitana: Horas trabajadas por semana, por nivel de educación alcanzado
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-Octubre-Noviembre 24
 (Millones de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación				
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.	
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	
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	5,1	-5,8	10,3	+	-1,8	5,6

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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			
Variación porcentual										
Respecto a similar Trim. del año anterior	5,1	20,6	++	16,5	+	4,4	0,9	0,4	7,4	+

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° 22
Lima Metropolitana: Promedio de horas trabajadas por semana, sexo y grupos de edad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación absoluta						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,0	-0,3	0,3	-0,4	-0,1	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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación absoluta							
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,0	-1,0	-0,7	0,9	0,0	0,1	-0,1

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	11,9 ++	10,2 ++	15,1 +++	-1,2 +	11,8 ++	15,2 +++
---	---------	---------	----------	--------	---------	----------

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

Cuadro N° 25
Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por nivel de educación alcanzado
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	11,9 +++	-1,9	24,1 +++	3,9	6,6

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° 26

Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por ramas de actividad

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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	11,9 +++	28,9 +++	18,9 +	8,6	8,6 +
---	----------	----------	--------	-----	-------

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	11,9 +++	4,5	15,1 +++	10,6 ++	31,9 +++	7,3
---	----------	-----	----------	---------	----------	-----

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

Cuadro N° 28
Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible)
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior

-3,8

-0,6 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 - Setiembre-October-Noviembre 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	154,7	315,3	231,9
Ene-Feb-Mar	704,8	296,8	408,0	145,2	321,6	238,0
Feb-Mar-Abr	533,4	234,4	299,0	95,4	249,5	188,6
Mar-Abr-May	434,9	224,3	210,6	61,3	222,8	150,7
Abr-May-Jun	468,9	278,0	190,8	54,0	257,5	157,3
May-Jun-Jul	616,0	360,4	255,6	82,5	329,6	204,0
Jun-Jul-Ago	797,3	452,4	344,8	103,4	427,7	266,1
Jul-Ago-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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,8	-4,4	-3,3	-14,2	-3,7	-0,5
---	------	------	------	-------	------	------

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

Cuadro N° 30
Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible) por nivel educativo alcanzado
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,8	-4,7	5,7	-23,7 ++	-3,8

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° 31
Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible) por ramas de actividad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,8	46,2	24,0	-21,8+	-8,2

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,8	-0,5	-8,7	-1,3	-10,2	-29,4

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 - Setiembre-October-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior

-4,3

-2,6 +++ 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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	-4,3	-2,4	-5,5	-3,8	-11,9	++	4,1
---	------	------	------	------	-------	----	-----

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

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-4,3	-5,5	-6,4	-3,7	2,8

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

1/ 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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	-4,3	8,3	13,5	0,2	-11,4 ++
---	------	-----	------	-----	----------

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	-4,3	-4,9	-6,4	-2,3	-14,4	-8,6
---	------	------	------	------	-------	------

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/ 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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-10,1	-0,9	-16,4	+	4,6	-22,0++

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

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

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

Variación porcentual

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

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación absoluta						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,9++	-0,3	-1,5++	1,0	-0,7	-1,6+++

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	-10,1	-7,6	-10,2

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	-61,9	+++	-12,2	-3,9

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación Absoluta

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

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-10,2	-60,8 ***	3,2	-14,1	-2,5

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 - Diciembre 23 - Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar período del año anterior	11,5 +++	12,0 +++	10,8 +++	11,9 +++	8,5	12,0 +++
---	----------	----------	----------	----------	-----	----------

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: 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 - Diciembre 23 - Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar período del año anterior	11,5 +++	12,0 +	11,0 +++	5,5	14,5 +++
---	----------	--------	----------	-----	----------

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

1/ 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 - Diciembre 23 - Noviembre 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
Variación porcentual						
Respecto a similar período del año anterior	11,5 +++	14,1 ++	4,5	18,3 ++	9,0	7,7

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

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 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, Pachacamac, Pucusana, Punta Hermosa, Punta Negra, San Bartolo, San Juan de Miraflores, Santiago de Surco, Santa María del Mar, Villa El Salvador y Villa María del Triunfo.

5/ Provincia Constitucional del Callao 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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	7,9 +++	5,1 +	12,0 +++	4,4	6,9 ++	8,2 ++
---	---------	-------	----------	-----	--------	--------

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

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

Cuadro N° 49

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada por nivel de educación alcanzado
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	7,9 +++	8,5 ++	10,5 ++	6,5	7,0 +

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

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	7,9 +++	-0,3	1,1	8,2	9,7 +++
---	---------	------	-----	-----	---------

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

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior

7,9 +++

3,2

9,3 +++

7,0 ++

5,3

9,2 ++

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

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

Cuadro N° 52
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada residente en los Conos
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 18-Enero 19 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

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

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

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

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

4/ Cono Sur comprende los distritos de: Lurín, 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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

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

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 - Setiembre-Octubre-Noviembre 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

Variación porcentual

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

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/ 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 - Setiembre-October-Noviembre 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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	7,9+++	1,4	5,2	12,8+	7,0+	6,9+
---	--------	-----	-----	-------	------	------

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/ 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, Pachacamac, Pucusana, Punta Hermosa, Punta Negra, San Bartolo, San Juan de Miraflores, Santiago de Surco, Santa María del Mar, Villa El Salvador y Villa María del Triunfo.

5/ Provincia Constitucional del Callao 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).

