



COMPORTAMIENTO de los indicadores de mercado laboral a Nivel Nacional

Informe Técnico

N° 4 Noviembre 2022

Trimestre: julio-agosto-septiembre 2022
Año móvil: octubre 2021-septiembre 2022

El Instituto Nacional de Estadística e Informática-INEI, desde el año 2017, elabora y difunde trimestralmente el Informe Técnico "Perú: Comportamiento de los indicadores de mercado laboral a nivel nacional", utilizando los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares- ENAHO.

La ENAHO se ejecuta de manera continua durante todo el año a nivel nacional. El tamaño de la muestra para el trimestre: julio-agosto-septiembre del año 2022 fue de 9 mil 154 viviendas particulares, acumulando para el año 2022 (enero-diciembre) 36 mil 822 viviendas particulares.

Ante el inicio de la pandemia por COVID-19, el gobierno peruano estableció el estado de emergencia el 16 de marzo del año 2020, que se prolongó hasta el 30 de junio de ese año, período en el que se estableció cuarentena obligatoria y distanciamiento físico. En este contexto, el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), en cumplimiento de su función productora y proveedora de información, asumió en períodos de confinamiento, nuevas modalidades de recojo de información, pasando de visitas domiciliarias con entrevistas cara a cara a entrevistas por teléfono. A partir del mes de octubre de 2020 hasta enero de 2021, se adoptaron las entrevistas mixtas (entrevistas con visitas domiciliarias y entrevistas por teléfono). En el mes de febrero del año 2021, se volvió solo a las entrevistas por teléfono, en cumplimiento de la cuarentena dispuesta por el gobierno por el inicio de la segunda ola de la pandemia de la COVID-19. En el mes de marzo se reanudaron las entrevistas mixtas, con visitas domiciliarias y entrevistas por teléfono, prologándose hasta el mes de diciembre. Desde el mes de enero del año 2022, la ENAHO se ejecuta con visitas domiciliarias y entrevistas cara a cara.

1. POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD

La Población en Edad de Trabajar (PET) es aquella apta para ejercer funciones productivas. En el Perú, se considera a las personas de 14 y más años de edad que habitan en las zonas urbanas y rurales. Integran la PET, la Población Económicamente Activa (PEA) y la Población Económicamente no Activa (No PEA).

En el trimestre julio-agosto-septiembre 2022, el país contaba con 25 millones 681 mil 600 personas que tenían edad para desempeñar una actividad económica, de las cuales 18 millones 364 mil

600 integraban la población económicamente activa (PEA), es decir el 71,5%. Por su parte, 7 millones 317 mil personas (28,5%) conformaban la población económicamente no activa (No PEA), que comprende a todas las personas en edad de trabajar que no participan en la producción de bienes y servicios, a este grupo pertenecen, las personas que son exclusivamente, estudiantes, amas de casa, pensionistas, jubilados, rentistas, discapacitados permanentes para trabajar, entre otros.

Créditos

Dante Carhuavilca Bonett
Jefe del INEI

Aníbal Sánchez Aguilar
Subjefe de Estadística

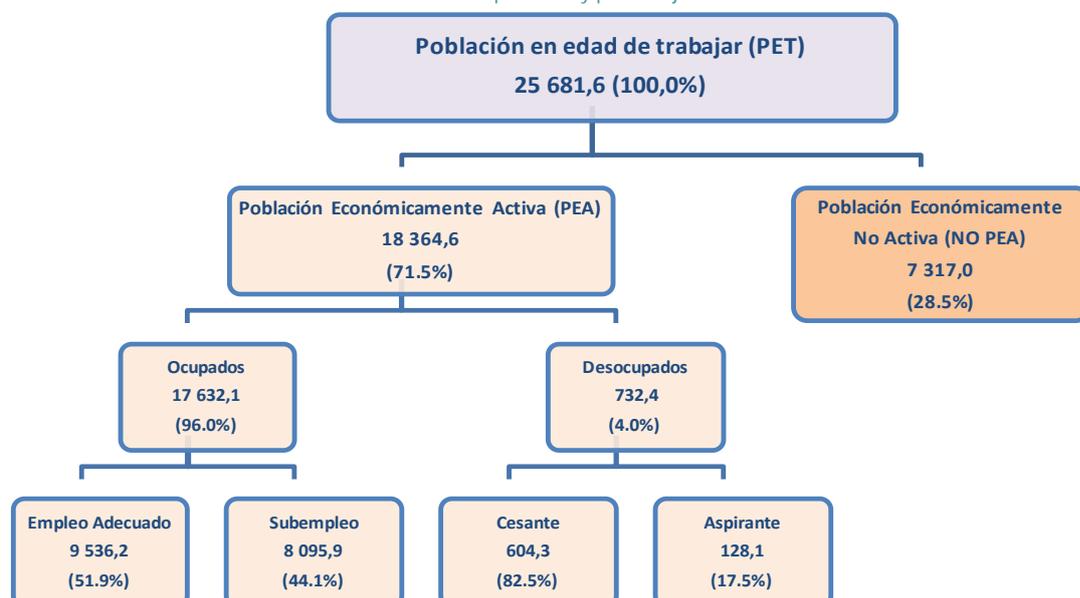
Cirila Gutiérrez Espino
Directora Técnica de Demografía e Indicadores Sociales

Arturo Arias Chumpitaz
Director Técnico Adjunto de Demografía e Indicadores Sociales

Doris Mendoza Loyola
Directora Ejecutiva de Indicadores Sociales

Elaboración
Norvil Valle Gómez
Zoraida Castro Angeles
Balvina Merino Saldaña
Moisés Elías Paredes

GRÁFICO N° 01
NACIONAL: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD
Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2022
Miles de personas y porcentaje



Nota: La información es preliminar.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

2. EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA

• Comportamiento de la población ocupada

En el trimestre julio-agosto-septiembre del año 2022, la población ocupada del país alcanzó los 17 millones 632 mil 100 personas. Comparado con similar trimestre de los años 2021, 2020 y 2019 aumentó en 3,8% (640 mil 200 personas), en 21,5% (3 millones 124 mil 500 personas) y en 2,5% (432 mil 600 personas), respectivamente.

En el área urbana, la población ocupada se incrementó en 6,1% (798 mil 400 personas), mientras que, en el área rural disminuyó en 4,0% (-158 mil 200 personas), en comparación a similar trimestre del año 2021. Según región natural, la

población ocupada aumentó en la Costa en 7,2% (644 mil 700 personas), destacando la Costa Norte que se incrementó en 10,3% (225 mil 700 personas), seguido de la Costa Centro con 6,5% (413 mil 800 personas) y la Costa Sur en 1,1% (5 mil 300 personas). En la Sierra, la población ocupada se redujo en 0,9% (-53 mil 900 personas), presentando mayor caída en la Sierra Sur con 1,3% (-34 mil 800 personas), seguido de la Sierra Norte en 1,2% (-11 mil 800 personas), y la Sierra Centro en 0,3% (-7 mil 300 personas). En la Selva, la población ocupada aumentó en 2,2% (49 mil 400 personas).

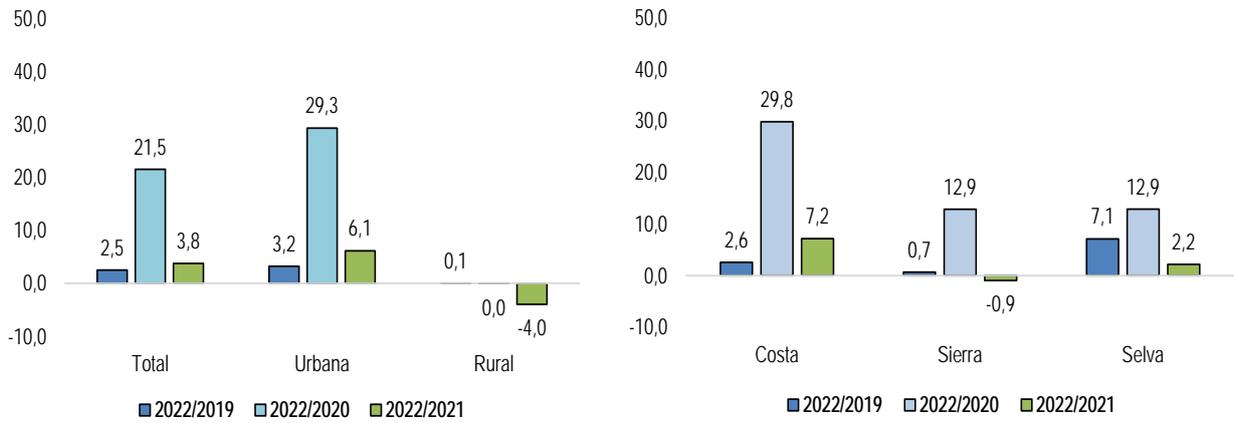
CUADRO N° 02
POBLACIÓN OCUPADA POR TRIMESTRES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y DOMINIOS GEOGRÁFICOS
Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2019-2022
Miles de personas y variación porcentual

Área de residencia/Dominios geográficos	Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre									
	2019	2020	2021	2022 P/	Variación					
					2022/2019		2022/2020		2022/2021	
					Var. %	Miles de personas	Var. %	Miles de personas	Var. %	Miles de personas
Nacional	17 199,5	14 507,6	16 991,9	17 632,1	2,5	432,6	21,5	3 124,5	3,8	640,2
Urbana	13 365,7	10 671,0	12 997,9	13 796,3	3,2	430,6	29,3	3 125,3	6,1	798,4
Rural	3 833,7	3 836,5	3 994,0	3 835,8	0,1	2,1	0,0	-0,7	-4,0	-158,2
Dominios geográficos										
Costa	9 391,3	7 420,1	8 987,7	9 632,4	2,6	241,1	29,8	2 212,3	7,2	644,7
Costa Norte	2 427,8	1 911,0	2 183,8	2 409,5	-0,8	-18,3	26,1	498,5	10,3	225,7
Costa Centro	6 592,1	5 166,7	6 326,0	6 739,8	2,2	147,7	30,5	1 573,1	6,5	413,8
Costa Sur	371,4	342,5	477,8	483,1	30,1	111,7	41,0	140,6	1,1	5,3
Sierra	5 652,5	5 042,0	5 744,6	5 690,7	0,7	38,2	12,9	648,7	-0,9	-53,9
Sierra Norte	881,9	846,4	992,3	980,5	11,2	98,6	15,9	134,1	-1,2	-11,8
Sierra Centro	2 220,2	1 912,0	2 133,0	2 125,7	-4,3	-94,5	11,2	213,7	-0,3	-7,3
Sierra Sur	2 550,4	2 283,6	2 619,4	2 584,6	1,3	34,2	13,2	301,0	-1,3	-34,8
Selva	2 155,6	2 045,5	2 259,6	2 309,0	7,1	153,4	12,9	263,5	2,2	49,4

P/ Información preliminar.

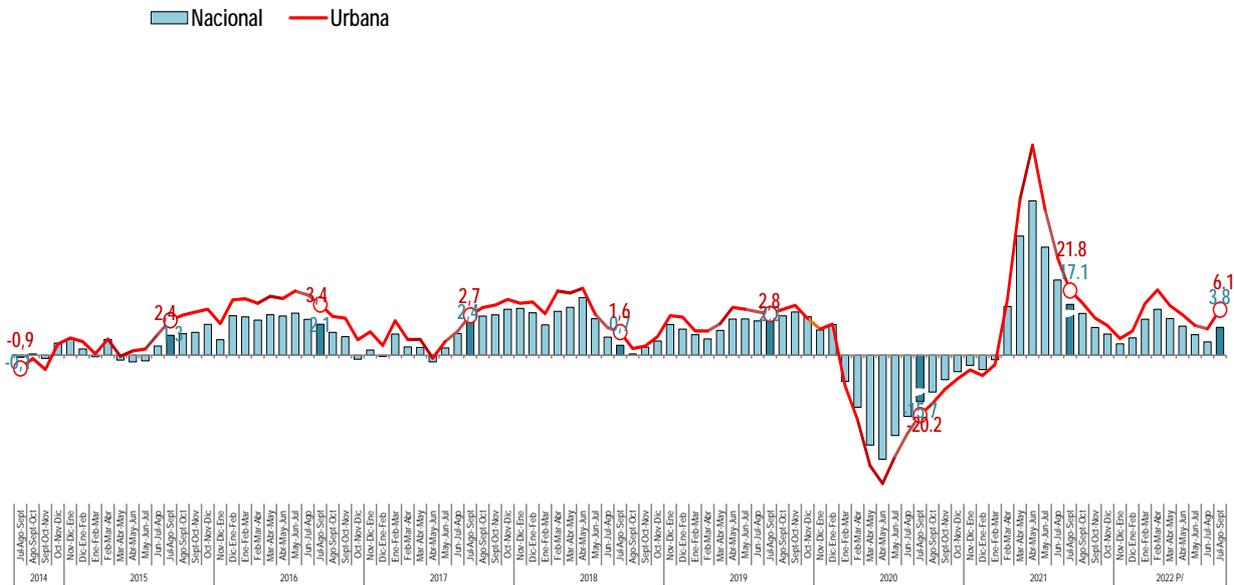
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N° 03
VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN OCUPADA POR ÁREA DE RESIDENCIA Y REGIÓN NATURAL
 Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre
 Porcentaje



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N° 04
EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA A NIVEL NACIONAL Y DEL ÁREA URBANA, SEGÚN TRIMESTRES MÓVILES: 2014-2022
 Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre
 (Porcentaje)



P/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

2.1 Evolución de la población ocupada según principales características

- Evolución de la población ocupada según sexo y grupos de edad

En el trimestre de análisis, en comparación a igual trimestre del año 2021, la PEA ocupada femenina aumentó en 3,8%, que equivale a 286 mil mujeres y la PEA ocupada masculina en 3,7% (354 mil 200). En comparación a igual trimestre de los años 2020 y 2019, la población ocupada femenina aumentó en 28,7% (1 millón 729 mil 900) y en 1,8% (135 mil

900), respectivamente. En tanto, la PEA ocupada masculina creció en 16,5% (1 millones 394 mil 600 personas) y en 3,1% (296 mil 800), respectivamente. Del total de la PEA ocupada del país, el 56,0% (9 millones 872 mil 100 personas) son hombres y el 44,0% (7 millones 760 mil personas) son mujeres.

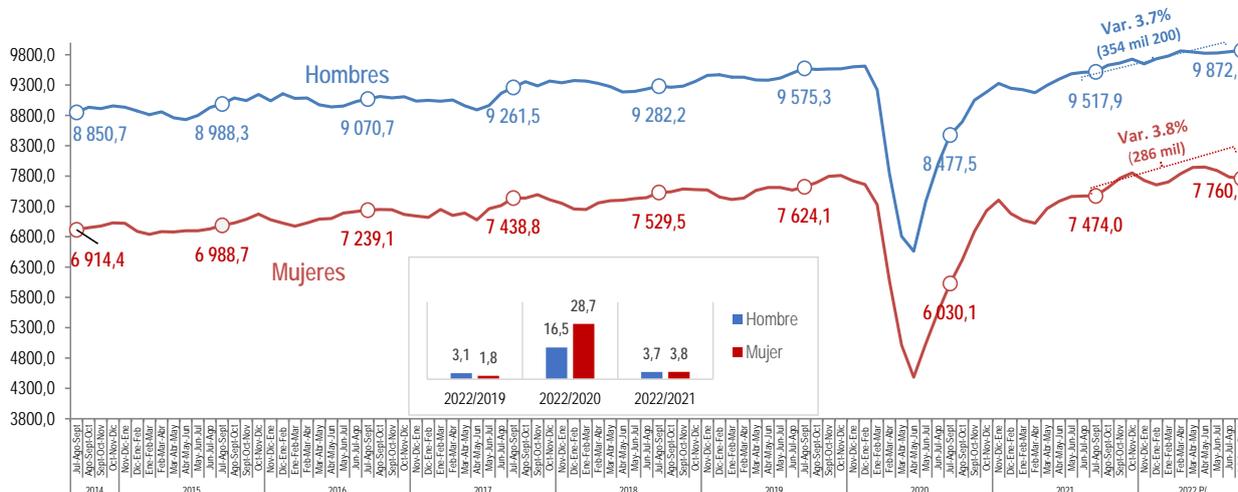
CUADRO N° 03
POBLACIÓN OCUPADA POR TRIMESTRES, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD
Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2019 - 2022
Miles de personas y variación porcentual

Sexo/Grupos de edad	Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre									
	2019	2020	2021	2022 P/	Variación					
					2022/2019		2022/2020		2022/2021	
					Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas
Total	17 199,5	14 507,6	16 991,9	17 632,1	2,5	432,6	21,5	3 124,5	3,8	640,2
Hombre	9 575,3	8 477,5	9 517,9	9 872,1	3,1	296,8	16,5	1 394,6	3,7	354,2
Mujer	7 624,1	6 030,1	7 474,0	7 760,0	1,8	135,9	28,7	1 729,9	3,8	286,0
Grupo de edad										
De 14 a 24 años	2 891,0	2 230,9	2 799,5	2 726,5	-5,7	-164,5	22,2	495,6	-2,6	-73,0
De 25 a 44 años	8 134,4	7 153,5	8 129,1	8 437,0	3,7	302,6	17,9	1 283,5	3,8	307,9
De 45 y más años	6 174,1	5 123,1	6 063,4	6 468,6	4,8	294,5	26,3	1 345,5	6,7	405,2

P/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N° 05
EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA POR SEXO, SEGÚN TRIMESTRES MÓVILES: 2014-2022
Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre
Miles de personas



P/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

• Evolución de la población ocupada según grupos de edad

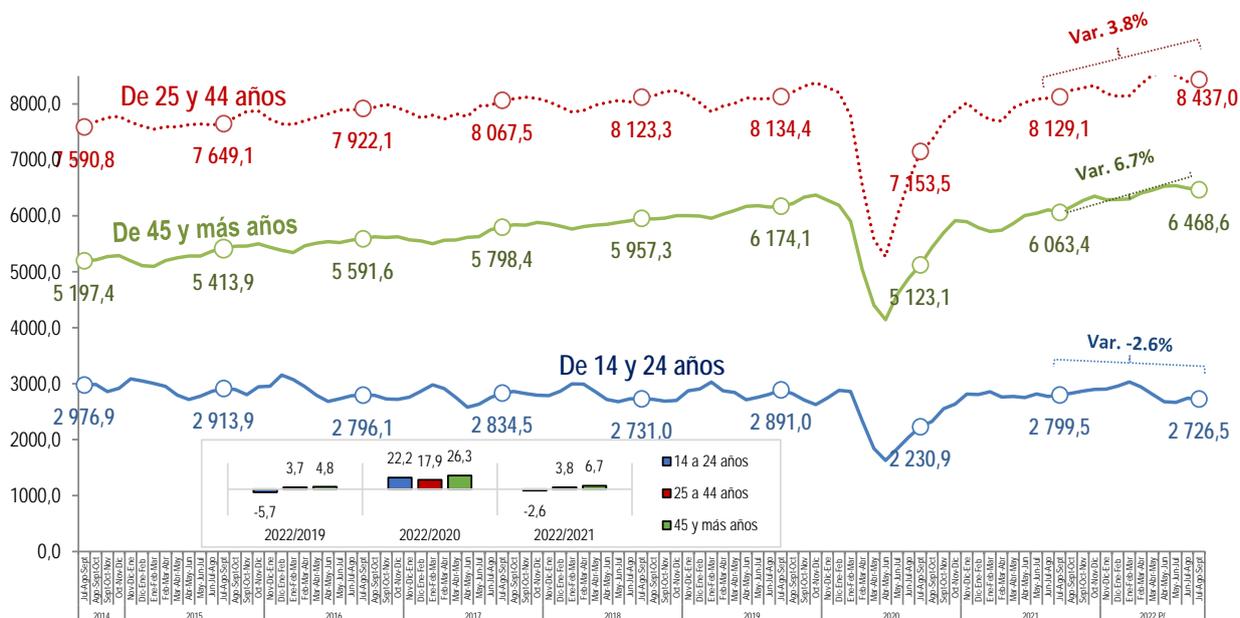
Según grupos de edad, en el trimestre julio-agosto-septiembre del presente año, la población ocupada creció en casi todos los grupos, al compararlo con igual trimestre del año 2021. Así, la población de 45 y más años de edad aumentó en 6,7% (405 mil 200 personas), seguido por el grupo de 25 a 44 años en 3,8% (307 mil 900 personas); mientras que, el grupo de 14 a 24 años de edad disminuyó en 2,6% (-73 mil personas). En comparación a igual trimestre del año 2020, la PEA ocupada aumentó en todos los grupos de edad, destacando el grupo de 45 y más años de edad que aumentó en 26,3% (1 millón 345 mil 500 personas), seguido de los jóvenes menores

de 25 años en 22,2% (495 mil 600 personas) y los adultos de 25 a 44 años en 17,9% (1 millón 283 mil 500 personas).

Respecto a similar trimestre del año 2019, la población ocupada de 45 y más años de edad aumentó en 4,8% (294 mil 500 personas); los de 25 a 44 años en 3,7% (302 mil 600 personas), mientras que, la población menor de 25 años disminuyó en 5,7% (-164 mil 500 personas).

El 15,5% de la población ocupada son jóvenes de 14 a 24 años, el 47,8% tienen entre 25 a 44 años de edad y el 36,7% de 45 y más años de edad.

GRÁFICO N° 06
EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA POR GRUPOS DE EDAD, SEGÚN TRIMESTRES MÓVILES: 2014-2022
Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre
Miles de personas



P/ Información preliminar.
Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

• Población ocupada según nivel de educación alcanzado

En el trimestre julio-agosto-septiembre del año 2022, la población ocupada se incrementó en todos los niveles educativos en comparación con similar trimestre del año 2021. Así, entre los que alcanzaron educación superior no universitaria aumentó en 9,0% (228 mil 400 personas), seguido de la población que tienen primaria o menor nivel educativo en 2,9% (107 mil personas), aquellos con educación secundaria y superior universitaria que crecieron en 2,8%, en cada caso, (208 mil 400 y 93 mil 500 personas, respectivamente).

En comparación al año 2020, la población ocupada creció en todos los niveles educativos, principalmente la población con educación universitaria en 29,7% (775 mil 700 personas). En tanto, comparado con igual trimestre del año 2019 disminuyó la población con educación primaria o menor nivel educativo en 7,6% (-318 mil 700 personas) y con educación superior no universitaria en 1,0% (-28 mil personas).

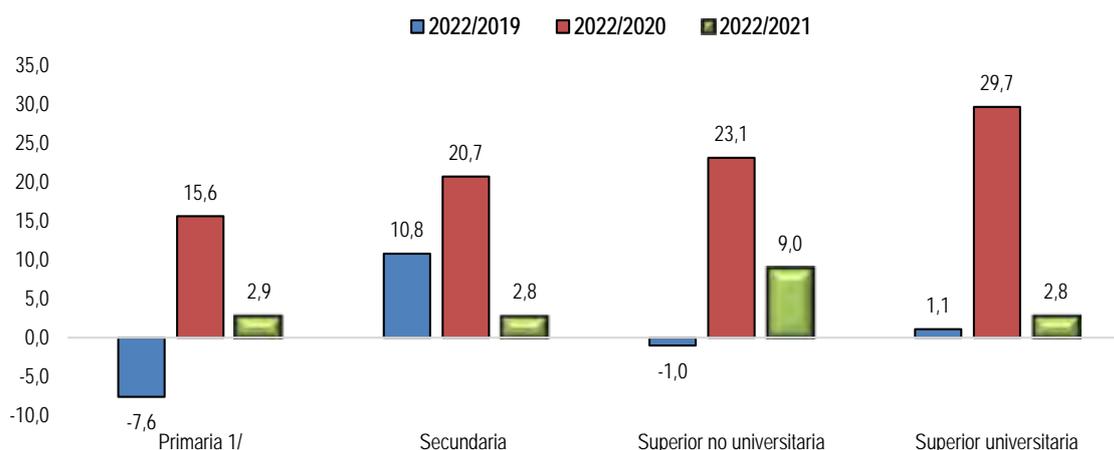
El 21,9% de la población ocupada del país tiene a lo más educación primaria o menor nivel educativo, el 43,2% educación secundaria, el 15,7% superior no universitaria y el 19,2% educación universitaria.

CUADRO N° 04
POBLACIÓN OCUPADA POR TRIMESTRES, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO
 Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2019 - 2022
 Miles de personas y variación porcentual

Nivel de educación alcanzado	Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre									
	2019	2020	2021	2022 P/	Variación					
					2022/2019		2022/2020		2022/2021	
					Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas
Total	17 199,5	14 507,6	16 991,9	17 632,1	2,5	432,6	21,5	3 124,5	3,8	640,2
Primaria 1/	4 184,8	3 343,7	3 759,1	3 866,1	- 7,6	- 318,7	15,6	522,4	2,9	107,0
Secundaria	6 873,3	6 307,9	7 406,8	7 615,2	10,8	741,9	20,7	1 307,3	2,8	208,4
Superior no universitaria	2 784,9	2 239,0	2 528,5	2 756,9	- 1,0	- 28,0	23,1	517,9	9,0	228,4
Superior universitaria	3 351,7	2 612,6	3 294,8	3 388,3	1,1	36,6	29,7	775,7	2,8	93,5

Nota: Los totales incluyen a los ocupados que no especificaron nivel educativo.
 P/ Información preliminar.
 1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N° 07
VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO
 Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre
 Porcentaje



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares-ENAH0.

• Población ocupada según tamaño de empresa

En el trimestre de análisis en comparación con similar trimestre del año 2021, la población ocupada en los establecimientos de 11 a 50 trabajadores se incrementó en 20,4% (232 mil 400 personas), seguido de las empresas de 51 y más trabajadores en 8,9% (283 mil 600 personas) y las pequeñas unidades económicas de 1 a 10 trabajadores que crecieron en 0,9% (118 mil 100 personas).

En relación al año 2020, se incrementó la población ocupada en las unidades de 11 a 50 trabajadores en 59,5% (511 mil 900 personas), en las empresas de 51 a más trabajadores en 24,5% (679 mil 600 personas)

y en los establecimientos de 1 a 10 trabajadores en 17,9% (1 millón 940 mil 500 personas). En tanto, respecto a igual trimestre del año 2019, la PEA ocupada se incrementó en las unidades de 1 a 10 trabajadores en 6,4% (764 mil 200 personas) y en las unidades de 11 a 50 trabajadores en 4,3% (56 mil 400 personas).

El 72,5% de los trabajadores del país laboran en pequeñas empresas de 1 a 10 trabajadores, el 7,9% en empresas de 11 a 50 trabajadores y el 19,6% en empresas de 51 y más trabajadores.

CUADRO N° 05
POBLACIÓN OCUPADA POR TRIMESTRES, SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA
Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2019-2022
Miles de personas y variación porcentual

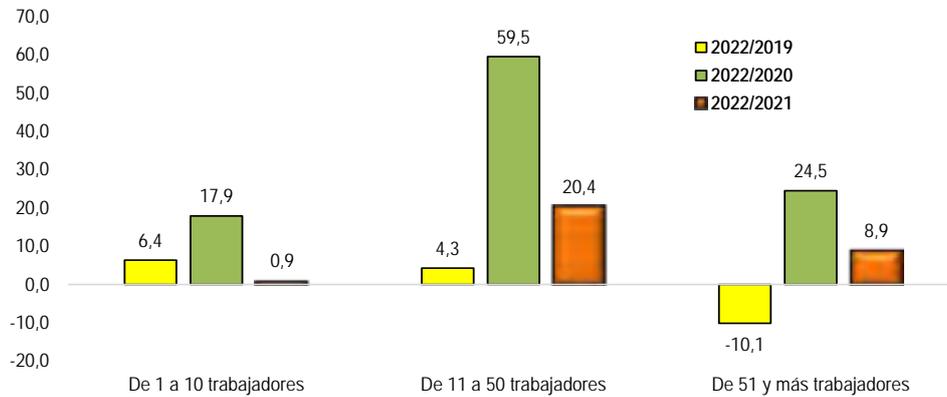
Tamaño de empresa	Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre									
	2019	2020	2021	2022 P/	Variación					
					2022/2019		2022/2020		2022/2021	
					Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas
Total	17 199,5	14 507,6	16 991,9	17 632,1	2,5	432,6	21,5	3 124,5	3,8	640,2
De 1 a 10 trabajadores	12 025,3	10 849,0	12 671,4	12 789,5	6,4	764,2	17,9	1 940,5	0,9	118,1
De 11 a 50 trabajadores	1 316,2	860,7	1 140,2	1 372,6	4,3	56,4	59,5	511,9	20,4	232,4
De 51 y más trabajadores	3 846,7	2 776,9	3 172,9	3 456,5	-10,1	-390,2	24,5	679,6	8,9	283,6

Nota: Los totales incluyen a los ocupados que no especificaron tamaño de empresa.

P/ Información preliminar.

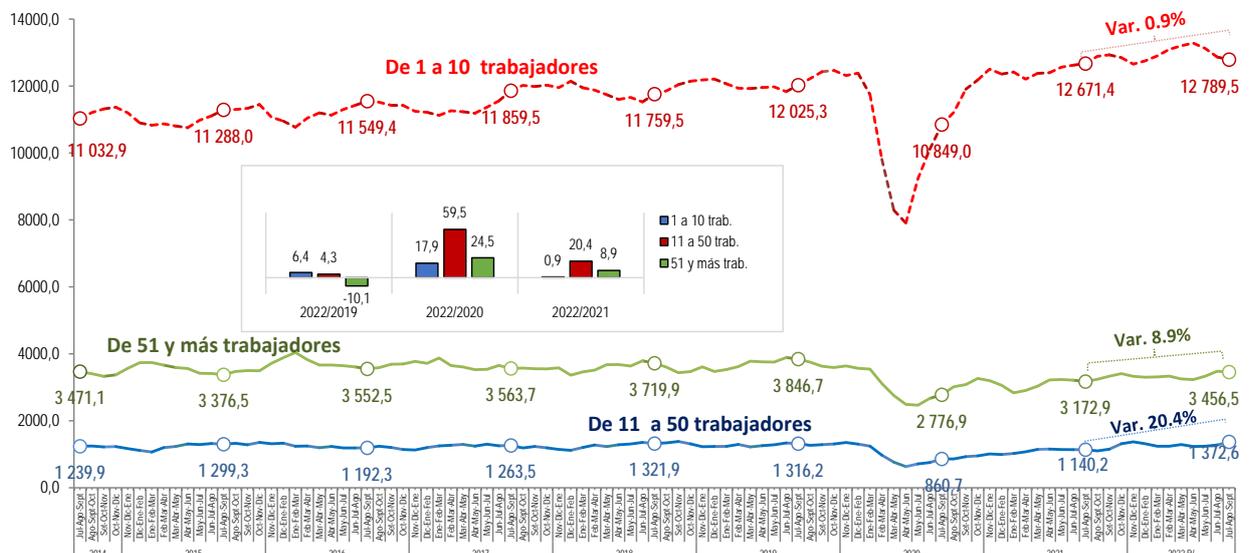
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N° 08
VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre
Porcentaje



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N° 09
EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA POR TAMAÑO DE EMPRESA, SEGÚN TRIMESTRES MÓVILES: 2014-2022
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre
Miles de personas



P/ Información preliminar.

Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

• Población ocupada según ramas de actividad

En el trimestre de análisis en comparación con similar trimestre del año 2021, la población ocupada aumentó en el sector Manufactura en 11,3%, en Construcción en 7,2%, Servicios en 6,0%, Comercio en 1,6 y Agricultura en 0,7%; mientras que, disminuyó en Minería en 32,9% y Pesca en 20,8%. En tanto, respecto a similar periodo del año 2020, la población ocupada disminuyó en el sector Pesca en 13,3% (-11 mil

personas) y en Agricultura en 10,3% (-487 mil personas), mientras que, en los demás sectores creció, principalmente en Comercio en 42,2% (986 mil 900 personas).

El 39,5% de los ocupados se concentra en la rama de Servicios, el 23,9% en la Agricultura, 18,9% en Comercio, 9,3% en Manufactura, 7,2 % en Construcción, 0,8% en Minería y el 0,4% en Pesca.

CUADRO N° 06
POBLACIÓN OCUPADA POR TRIMESTRES, SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD
Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2019 - 2022
Miles de personas y variación porcentual

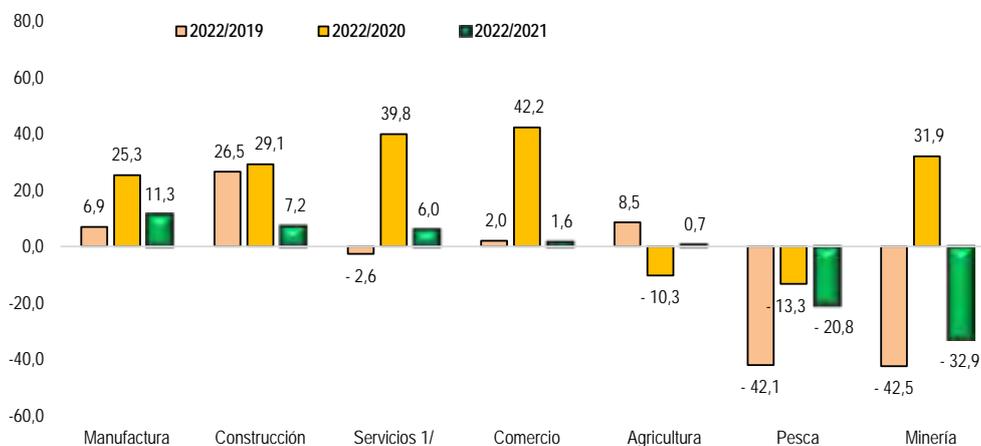
Ramas de actividad	Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre									
	2019	2020	2021	2022 P/	Variación					
					2022/2019		2022/2020		2022/2021	
					Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas
Total	17 199,5	14 507,6	16 991,9	17 632,1	2,5	432,6	21,5	3 124,5	3,8	640,2
Agricultura	3 889,7	4 708,3	4 193,3	4 221,3	8,5	331,6	- 10,3	- 487,0	0,7	28,0
Pesca	123,5	82,5	90,3	71,5	- 42,1	- 52,0	- 13,3	- 11,0	- 20,8	- 18,8
Minería	230,8	100,6	197,7	132,7	- 42,5	- 98,1	31,9	32,1	- 32,9	- 65,0
Manufactura	1 532,9	1 308,0	1 472,7	1 638,7	6,9	105,8	25,3	330,7	11,3	166,0
Construcción	1 008,4	988,2	1 189,9	1 275,9	26,5	267,5	29,1	287,7	7,2	86,0
Comercio	3 258,5	2 337,4	3 271,7	3 324,3	2,0	65,8	42,2	986,9	1,6	52,6
Servicios 1/	7 155,7	4 982,7	6 576,3	6 967,7	- 2,6	- 188,0	39,8	1 985,0	6,0	391,4

P/ Información preliminar.

1/ Incluye: Transportes y Comunicaciones. Intervención Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

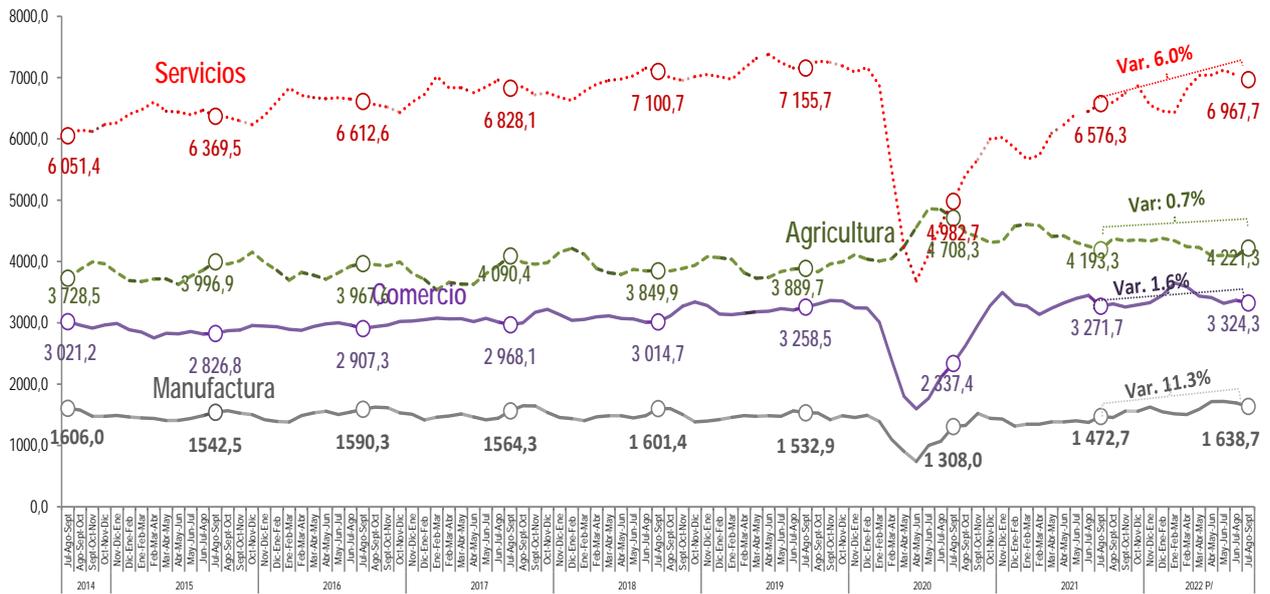
GRÁFICO N° 10
VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre
Variación porcentual



1/ Incluye: Transportes y Comunicaciones. Intervención Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza.

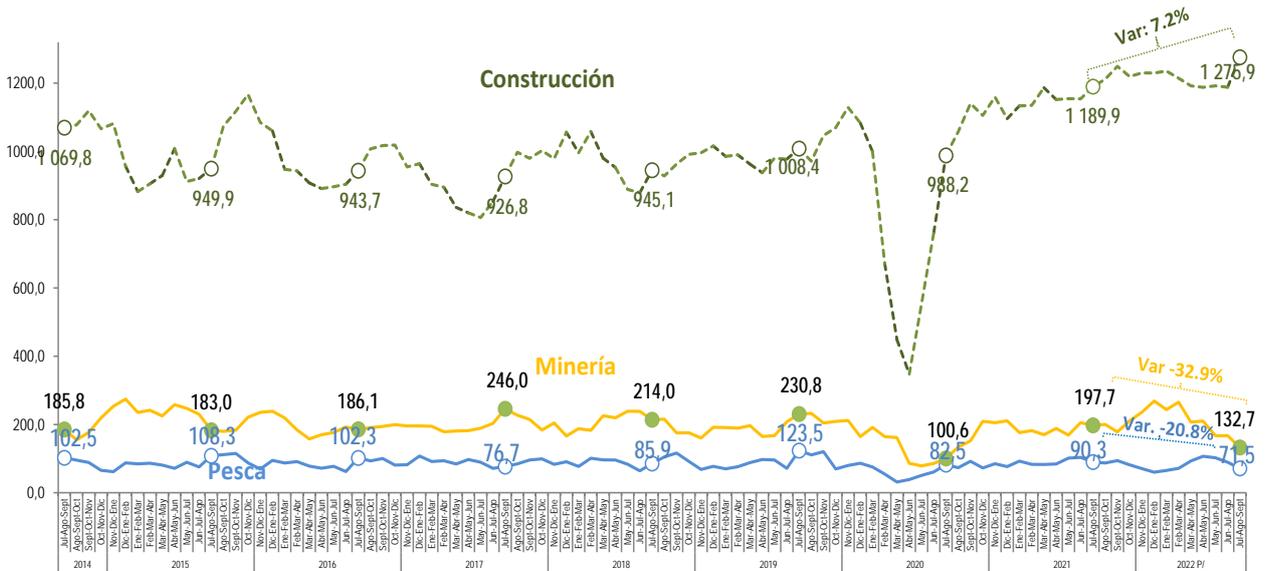
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N° 11A
EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA EN SERVICIOS, AGRICULTURA, COMERCIO Y MANUFACTURA SEGÚN TRIMESTRES MÓVILES: 2014-2022
 Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre
 Miles de personas



P/ Información preliminar.
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N° 11B
EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN OCUPADA EN CONSTRUCCIÓN, MINERÍA Y PESCA, SEGÚN TRIMESTRES MÓVILES: 2014-2022
 Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre
 Miles de personas



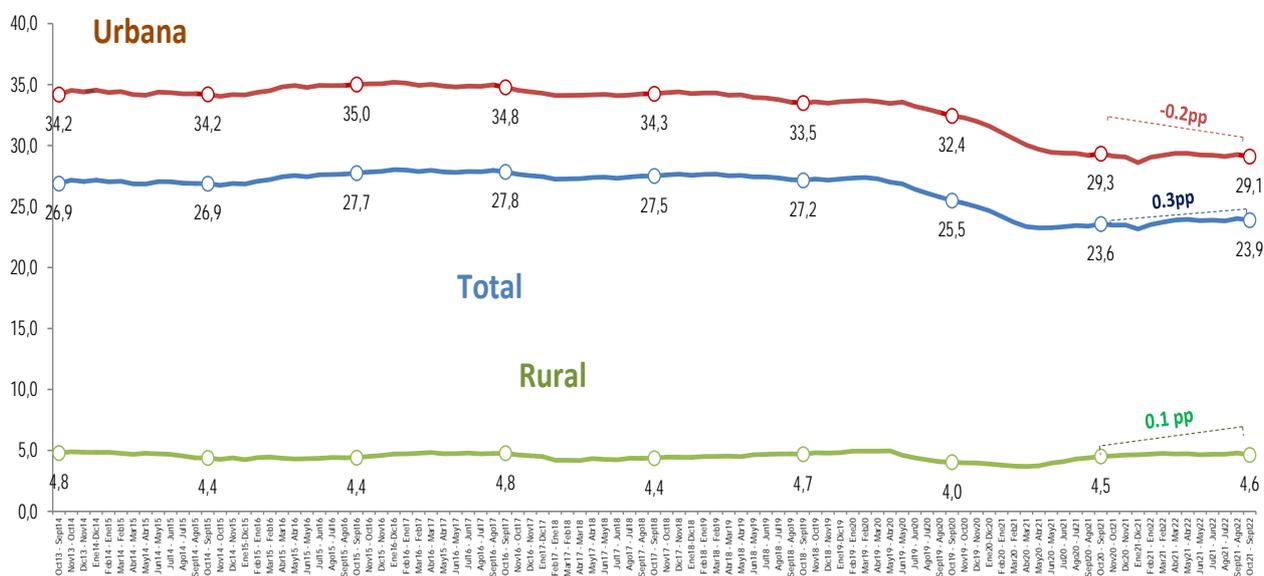
P/ Información preliminar.
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

3. EVOLUCIÓN DE LA TASA DE EMPLEO FORMAL SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA

En el año móvil octubre 2021-septiembre 2022, la tasa de empleo formal se ubicó en 23,9%, siendo 0,3 punto porcentual más que en similar año móvil del periodo anterior (23,6%); mientras que, respecto al año móvil octubre 2019-septiembre 2020 disminuyó en 1,6 puntos porcentuales. En el área urbana, en el periodo de análisis

la tasa de empleo formal se ubicó en 29,1%, no mostrando variación significativa respecto a similar periodo del año móvil anterior (29,3%); en tanto, en comparación al año móvil octubre 2019-septiembre 2020, disminuyó en 3,3 puntos porcentuales. En el año móvil de análisis, en el área rural el 4,6% de los empleos fueron formales.

GRÁFICO N° 12
EVOLUCIÓN DE LA TASA DE EMPLEO FORMAL, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA: 2014-2022
Porcentaje



Nota: La información del año 2022 es preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

3.1 Comportamiento del empleo formal en el área urbana

En el año móvil de análisis, en el área urbana del país de los 13 millones 986 mil 300 personas ocupadas, el 29,1% (4 millones 70 mil trabajadores) tenían empleo formal, es decir, tienen vínculo laboral sujeto a la legislación laboral, fiscal y de la seguridad social o se desempeñan en el denominado sector formal de la economía. Comparado con similar año móvil del periodo anterior aumentó en 7,2% (273 mil 500 personas). Asimismo, en relación al mismo periodo móvil octubre 2019-septiembre 2020, aumentó en 9,6% (355 mil 700 personas). En tanto, comparado con el año móvil octubre 2018-septiembre 2019, disminuyó en 8,5% (-376 mil 400 personas).

Según el área urbana por dominios geográficos, el empleo formal aumentó en la Costa en 8,6% (242 mil personas), principalmente en la Costa Centro en 10,0% (217 mil 800 personas), seguido de la Costa Norte en 4,1% (23 mil 200 personas) y la Costa Sur en 1,2% (1 mil personas). En la Sierra urbana, el empleo formal se incrementó en 2,3% (16 mil 200 personas), principalmente en la Sierra Sur en 2,9% (10 mil 800 personas), en tanto, en la Sierra Centro creció en 1,8% (4 mil personas) y la Sierra Norte con 1,4% (1 mil 300 personas). En la Selva urbana, el empleo formal aumentó en 5,8% (15 mil 400 personas).

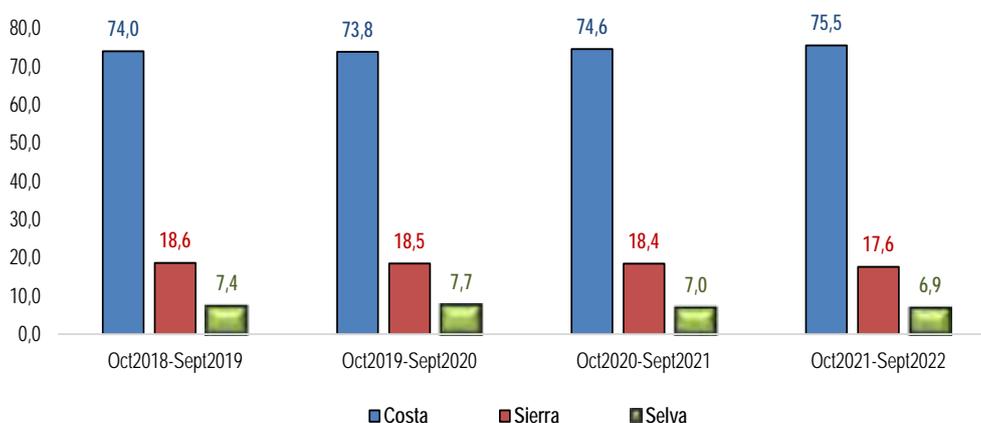
CUADRO N° 07
ÁREA URBANA: POBLACIÓN OCUPADA CON EMPLEO FORMAL, SEGÚN DOMINIOS GEOGRÁFICOS
 Año Móvil: Octubre-Septiembre
 Miles de personas y variación porcentual

Dominios geográficos	Año Móvil				Variación					
	Oct2018- Sept2019	Oct2019- Sept2020	Oct2020- Sept2021	Oct2021- Sept2022 P/	2022/2019		2022/2020		2022/2021	
					Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas
Nacional	4 446,4	3 714,3	3 796,5	4 070,0	- 8,5	- 376,4	9,6	355,7	7,2	273,5
Dominios geográficos										
Costa	3 290,2	2 741,8	2 831,1	3 073,1	- 6,6	- 217,1	12,1	331,3	8,6	242,0
Costa Norte	620,7	531,0	570,1	593,3	- 4,4	- 27,4	11,7	62,3	4,1	23,2
Costa Centro	2 573,4	2 123,6	2 173,0	2 390,8	- 7,1	- 182,6	12,6	267,2	10,0	217,8
Costa Sur	96,1	87,1	88,0	89,0	- 7,4	- 7,1	2,1	1,9	1,2	1,0
Sierra	828,5	686,1	699,8	716,0	- 13,6	- 112,5	4,4	29,9	2,3	16,2
Sierra Norte	104,5	86,8	97,1	98,4	- 5,8	- 6,1	13,4	11,6	1,4	1,3
Sierra Centro	276,0	241,2	229,7	233,7	- 15,3	- 42,3	- 3,1	- 7,5	1,8	4,0
Sierra Sur	448,0	358,1	373,0	383,8	- 14,3	- 64,2	7,2	25,7	2,9	10,8
Selva	327,7	286,5	265,5	280,9	- 14,3	- 46,8	- 1,9	- 5,6	5,8	15,4

P/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N° 13
ÁREA URBANA: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN CON EMPLEO FORMAL, SEGÚN DOMINIOS GEOGRÁFICOS
 Año Móvil: Octubre-Septiembre
 Porcentaje



P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

• Tasa de empleo formal en el área urbana

En el año móvil octubre 2021-septiembre 2022, la tasa de empleo formal en el área urbana del país se ubicó en 29,1%. La mayor tasa de empleo formal se dio en el área urbana de la Costa con 33,3%, destacando la Costa Centro con 36,5%. En

la Sierra la tasa de empleo formal fue de 22,4%; en la Sierra Norte alcanzó el 27,0%, Sierra Sur 22,8% y Sierra Centro 20,2%. En la Selva, se observó la menor tasa de empleo formal con 18,0%.

CUADRO N° 08
 ÁREA URBANA: TASA DE EMPLEO FORMAL, SEGÚN DOMINIOS GEOGRÁFICOS
 Año Móvil: Octubre-Septiembre
 Porcentaje

Dominios geográficos	Año Móvil				Variación (Puntos porcentuales)		
	Oct2018-Sept2019	Oct2019-Sept2020	Oct2020-Sept2021	Oct2021-Sept2022 P/	2022/2019	2022/2020	2022/2021
Nacional	33,5	32,4	29,3	29,1	- 4,4	- 3,3	- 0,2
Dominios geográficos							
Costa	36,8	36,6	33,6	33,3	- 3,5	- 3,3	- 0,3
Costa Norte	27,7	27,7	26,0	25,4	- 2,3	- 2,3	- 0,6
Costa Centro	40,2	40,0	36,7	36,5	- 3,7	- 3,5	- 0,2
Costa Sur	31,2	33,7	28,3	27,2	- 4,0	- 6,5	- 1,1
Sierra	28,4	26,2	23,5	22,4	- 6,0	- 3,8	- 1,1
Sierra Norte	31,5	28,6	27,7	27,0	- 4,5	- 1,6	- 0,7
Sierra Centro	26,0	25,2	21,9	20,2	- 5,8	- 5,0	- 1,7
Sierra Sur	29,4	26,3	23,6	22,8	- 6,6	- 3,5	- 0,8
Selva	23,3	21,2	17,3	18,0	- 5,3	- 3,2	0,7

P/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

- Empleo formal en el área urbana según sexo, grupos de edad y nivel de educación

En el año móvil octubre 2021-septiembre 2022 con relación al año móvil octubre 2020-septiembre 2021, el empleo formal en el área urbana se incrementó tanto en hombres como en mujeres. Así, los hombres con empleo formal aumentaron en 9,3% (211 mil 200) y las mujeres en 4,1% (62 mil 400). El 60,9% de los empleos formales son ocupados por hombres y el 39,1% por mujeres.

Según grupos de edad, el empleo formal aumentó en todos los grupos de edad. Así, se incrementó en 18,1% (47 mil 100 personas) entre la población ocupada menor de 25 años, seguido de los que tienen de 25 a 44 años de edad en 9,1% (188 mil 200 personas) y los de 45 y más años de edad en 2,6% (38 mil 200 personas).

De acuerdo con el nivel de educación alcanzado, el empleo formal aumentó en la población ocupada con educación superior no universitaria en 18,3%, seguido por los que tienen educación secundaria en 7,3%, con educación primaria en 3,8%, mientras que, entre los que lograron estudiar educación universitaria no presentó variación significativa.

Comparando con el año móvil octubre 2019-septiembre 2020, se observa que el empleo formal en el área urbana aumentó en todos los grupos de edad, sobre todo, entre los de 25 a 44 años de edad y en aquellos que lograron estudiar secundaria y educación superior no universitaria. Mientras que, respecto al año móvil octubre 2018-septiembre 2019, el empleo formal disminuyó, tanto en hombres como en mujeres, en todos los grupos de edad y en todos los niveles educativos.

CUADRO N° 09
ÁREA URBANA: POBLACIÓN OCUPADA CON EMPLEO FORMAL, SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO

Año Móvil: Octubre-Septiembre
Miles de personas y variación porcentual

Sexo/Grupos de edad/ Nivel de educación	Año Móvil				Variación					
	Oct2018- Sept2019	Oct2019- Sept2020	Oct2020- Sept2021	Oct2021- Sept2022 P/	2022/2019		2022/2020		2022/2021	
					Var. %	Miles de personas	Var. %	Miles de personas	Var. %	Miles de personas
Total	4 446,4	3 714,3	3 796,5	4 070,0	- 8,5	- 376,4	9,6	355,7	7,2	273,5
Hombre	2 678,3	2 255,3	2 268,2	2 479,4	- 7,4	- 198,9	9,9	224,1	9,3	211,2
Mujer	1 768,1	1 459,1	1 528,2	1 590,6	- 10,0	- 177,5	9,0	131,5	4,1	62,4
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	375,0	280,2	260,1	307,2	- 18,1	- 67,8	9,6	27,0	18,1	47,1
De 25 a 44 años	2 400,6	1 954,0	2 062,4	2 250,6	- 6,3	- 150,0	15,2	296,6	9,1	188,2
De 45 y más años	1 670,8	1 480,1	1 474,0	1 512,2	- 9,5	- 158,6	2,2	32,1	2,6	38,2
Nivel educativo										
Primaria 1/	224,4	171,7	177,8	184,5	- 17,8	- 39,9	7,4	12,8	3,8	6,7
Secundaria	1 327,7	1 096,2	1 182,7	1 269,0	- 4,4	- 58,7	15,8	172,8	7,3	86,3
Superior no Universitaria	1 158,1	1 012,1	978,0	1 157,1	- 0,1	- 1,0	14,3	145,0	18,3	179,1
Superior Universitaria	1 735,3	1 432,3	1 457,2	1 458,3	- 16,0	- 277,0	1,8	26,0	0,1	1,1

P/ Información preliminar.

1/ Incluye educación inicial y sin nivel.

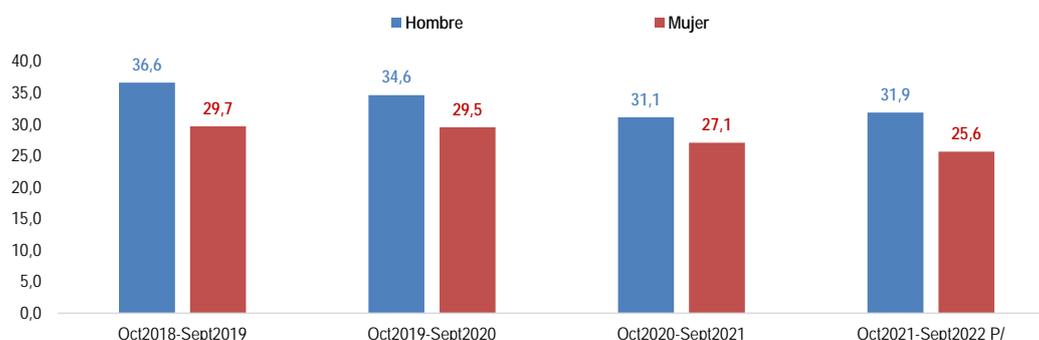
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

- Tasa de empleo formal en el área urbana según sexo, grupos de edad y nivel de educación

El 31,9% de los hombres ocupados tienen empleo formal en el área urbana, siendo 6,3 puntos porcentuales más que las mujeres (25,6%). Según grupos de edad, el empleo formal es más elevado entre el grupo de 25 a 44 años de edad con 33,5%, seguido por los que tienen de 45 y más años de edad con 29,8%, en tanto de los ocupados jóvenes menores de 25 años de edad, el 14,0% tienen empleo formal.

De acuerdo con el nivel de educación alcanzado, los ocupados con educación superior universitaria obtienen las mayores tasas de empleo formal; así el 54,3% tienen empleo formal, seguido por los que tienen educación superior no universitaria con 44,4%, mientras que, los que tienen educación secundaria el 19,8% y primaria solo el 8,1% tienen este tipo de empleo.

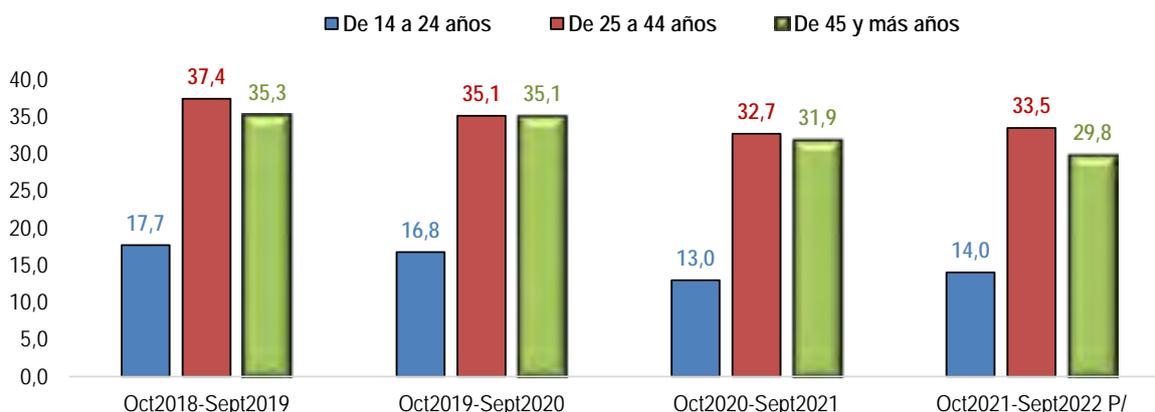
GRÁFICO N° 14
ÁREA URBANA: TASA DE EMPLEO FORMAL, SEGÚN SEXO
Año Móvil: Octubre-Septiembre
Porcentaje



P/ Preliminar.

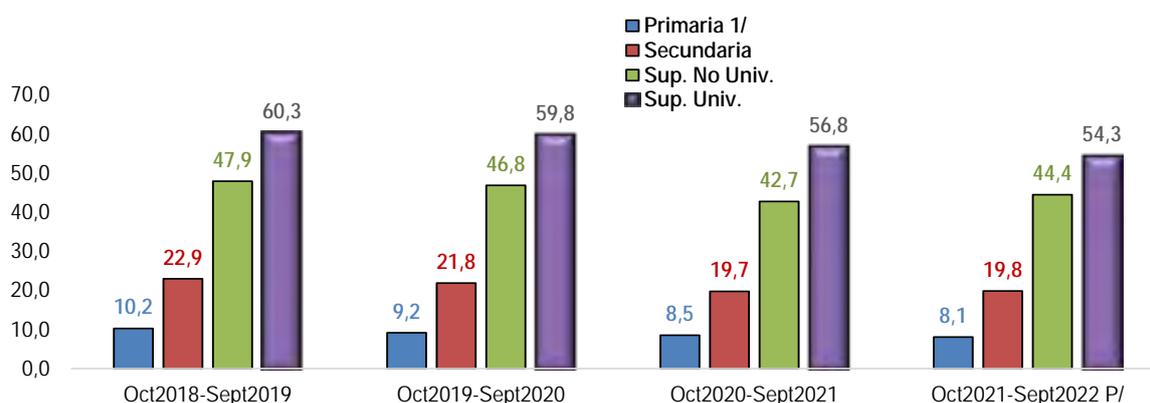
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N° 15
 ÁREA URBANA: TASA DE EMPLEO FORMAL, SEGÚN GRUPO DE EDAD
 Año Móvil: Octubre-Septiembre
 Porcentaje



P/ Preliminar.
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N° 16
 ÁREA URBANA: TASA DE EMPLEO FORMAL, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN
 Año Móvil: Octubre-Septiembre
 Porcentaje



P/ Preliminar.
 1/ Incluye educación inicial y sin nivel
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

• Empleo formal en el área urbana según tamaño de empresa y ramas de actividad

Según tamaño de empresa, el empleo formal en el área urbana aumentó en 22,7% (104 mil 300 personas) en las empresas de 11 a 50 trabajadores, en 7,2% (78 mil 300 personas) en las de 1 a 10 trabajadores y en 4,0% (89 mil 600 personas) en las grandes unidades económicas de 51 y más trabajadores.

Según ramas de actividad, el empleo formal en el área urbana se incrementó en el sector Minería en 34,5% (23 mil 200 personas), seguido de Manufactura 14,8% (70 mil 100 personas), Comercio en 12,2% (84 mil 700 personas), en Servicios 4,9% (109 mil 900 personas); mientras que cayó en el sector Pesca en 22,2% (-1 mil 400 personas), Construcción 5,8% (-9 mil 800 personas) y Agricultura 2,0% (-3 mil 100 personas).

Comparado con el año móvil octubre 2019-septiembre 2020, se observa que el empleo formal en el área urbana aumentó en las empresas de 1 a 10 trabajadores en 16,9% (169 mil 200 personas) y de 11 a 50 trabajadores en 16,4% (79 mil 300 personas). Por ramas de actividad, el sector Agricultura se incrementó en 26,0%, Manufactura en 20,6%, Minería en 19,4%, Comercio en 16,0%, y Servicios en 5,4%.

En tanto, comparado con el año móvil octubre 2018-septiembre 2019, el empleo formal en el área urbana aumentó solo en empresas de 11 a 50 trabajadores en 5,6%, y en las ramas de actividad de Agricultura (13,9%), Minería (7,2%) y Manufactura (2,4%).

Del total de ocupados con empleo formal, el 57,4% se encuentra en el sector de Servicios, seguido de Comercio con 19,2%, Manufactura con 13,3%, Construcción con 4,4%, Agricultura con 3,8%, Minería con 2,2% y Pesca en 0,1%.

CUADRO N° 10
ÁREA URBANA: POBLACIÓN OCUPADA CON EMPLEO FORMAL, SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA Y RAMAS DE ACTIVIDAD

Año Móvil: Octubre-Septiembre
Miles de personas y variación porcentual

Tamaño de empresa/ Ramras de actividad	Año Móvil				Variación					
	Oct2018- Sept2019	Oct2019- Sept2020	Oct2020- Sept2021	Oct2021- Sept2022 P/	2022/2019		2022/2020		2022/2021	
					Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas
Total	4 446,4	3 714,3	3 796,5	4 070,0	- 8,5	- 376,4	9,6	355,7	7,2	273,5
Tamaño de empresa										
De 1 a 10 trabajadores	1 262,3	999,7	1 090,6	1 168,9	- 7,4	- 93,4	16,9	169,2	7,2	78,3
De 11 a 50 trabajadores	533,8	484,3	459,3	563,6	5,6	29,8	16,4	79,3	22,7	104,3
De 51 y más trabajadores	2 648,0	2 224,0	2 239,7	2 329,3	- 12,0	- 318,7	4,7	105,3	4,0	89,6
Ramras de actividad										
Agricultura	135,5	122,5	157,4	154,3	13,9	18,8	26,0	31,8	- 2,0	- 3,1
Pesca	12,5	5,7	6,4	5,0	- 60,2	- 7,5	- 12,3	- 0,7	- 22,2	- 1,4
Minería	84,5	75,9	67,4	90,6	7,2	6,1	19,4	14,7	34,5	23,2
Manufactura	529,6	449,6	472,2	542,3	2,4	12,7	20,6	92,7	14,8	70,1
Construcción	194,4	172,1	171,2	161,4	- 17,0	- 33,0	- 6,2	- 10,7	- 5,8	- 9,8
Comercio	857,8	674,1	697,0	781,7	- 8,9	- 76,1	16,0	107,6	12,2	84,7
Servicios 1/	2 632,1	2 214,4	2 224,8	2 334,7	- 11,3	- 297,4	5,4	120,3	4,9	109,9

P/ Información preliminar.

1/ Incluye: Transportes y Comunicaciones. Intervención Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud.

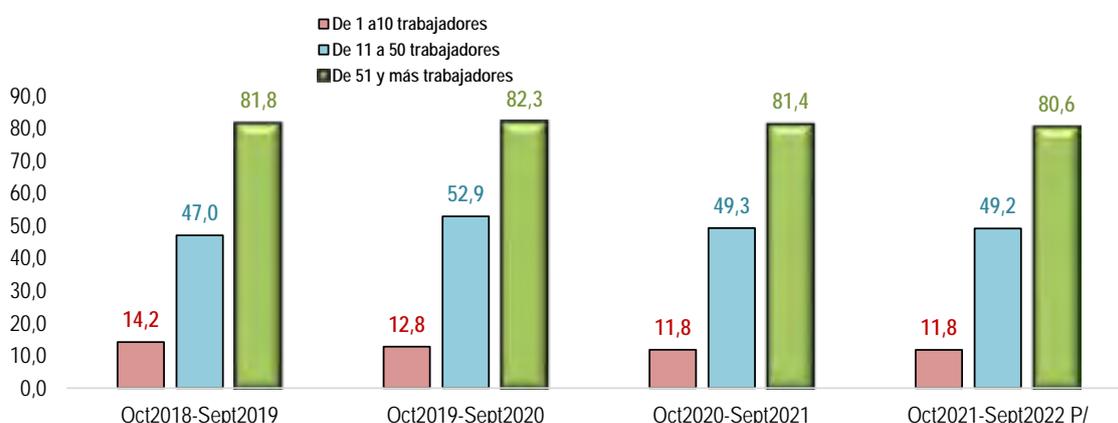
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

- Tasa de empleo formal en el área urbana según tamaño de empresa y ramas de actividad**

Las grandes empresas se caracterizan por tener empleos formales; así el 80,6% de los trabajadores de empresas de 51 y más trabajadores tienen empleo formal, seguido por el 49,2% en los establecimientos de 11 a 50 trabajadores y solo el 11,8% en las de 1 a 10 trabajadores.

Según ramas de actividad, en Minería se observó mayor proporción de ocupados con empleo formal con 57,9%, seguido por Servicios en 37,7%, Manufactura con 36,3%, Comercio con 24,1%, Construcción 14,0%, Agricultura con 9,3% y finalmente Pesca con 6,7%.

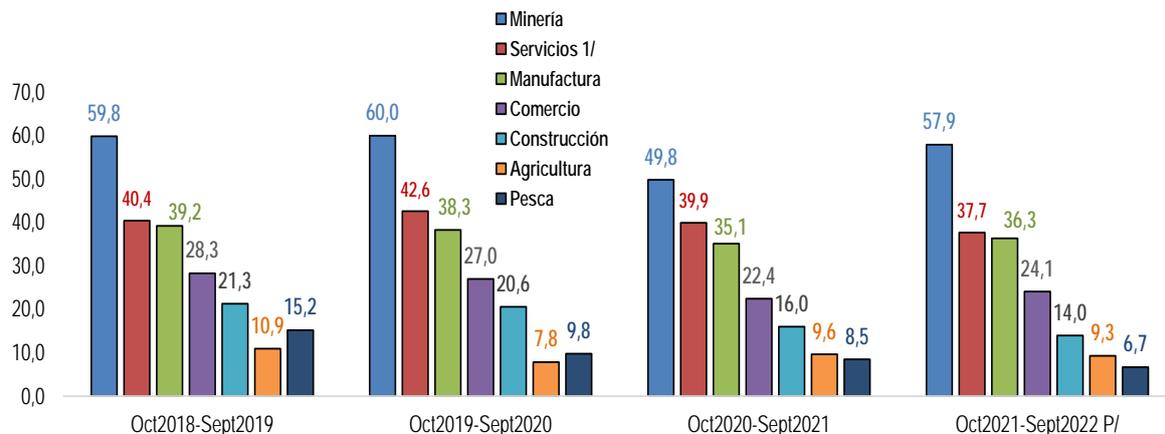
GRÁFICO N° 17
ÁREA URBANA: TASA DE EMPLEO FORMAL, SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA
Año Móvil: Octubre-Septiembre
Porcentaje



P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N° 18
 ÁREA URBANA: TASA DE EMPLEO FORMAL SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD
 Año Móvil: Octubre-Septiembre
 Porcentaje



P/ Preliminar.

1/ Incluye: Transportes y Comunicaciones. Intervención Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud.
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

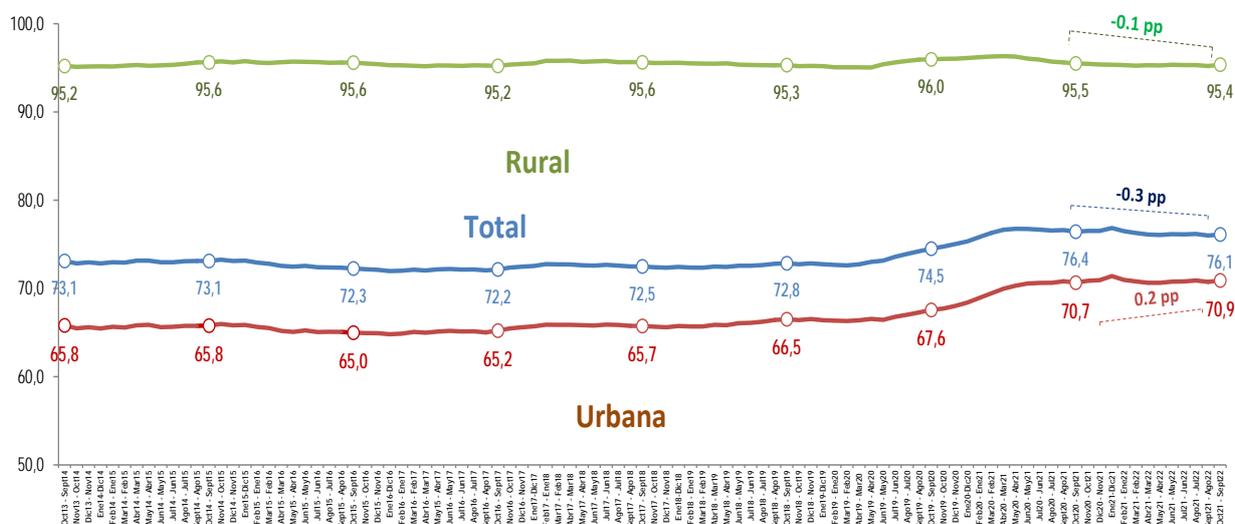
4. Comportamiento del empleo informal según área de residencia

En el año móvil octubre 2021-septiembre 2022, la tasa de empleo informal del país, alcanzó el 76,1%, siendo 0,3 punto porcentual menos que en el año móvil octubre 2020-septiembre 2021 (76,4%). En el año móvil de análisis, en el área urbana la tasa de informalidad alcanzó el 70,9%, comparado con el año móvil octubre 2020-septiembre 2021, no muestra variación significativa (70,7%), sin

embargo, creció, respecto al año móvil octubre 2019-septiembre 2020.

En el área rural, tasa de informalidad fue de 95,4%, comparado con al año móvil octubre 2021-septiembre 2022, no mostró variación significativa (95,5%), en tanto respecto al año móvil octubre 2019-septiembre 2020, disminuyó en 0,6 punto porcentual (96,0%).

GRÁFICO N° 19
 EVOLUCIÓN DE LA TASA DE EMPLEO INFORMAL, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2014-2022
 Miles de personas



Nota: La información del año 2022 es preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

4.1 Comportamiento del empleo informal en el área urbana

En el año móvil de análisis, la población ocupada urbana con empleo informal, es decir los ocupados sin beneficios sociales o que trabajan en unidades de producción no registradas, alcanzaron los 9 millones 916 mil 300 personas, lo que representa el 70,9% del total de ocupados del área urbana. Comparado con similar año móvil del periodo anterior, la población con empleo informal aumentó en 8,5% (773 mil 400 personas) y respecto a igual año móvil de los años 2020 y 2019 aumentó en 28,1% (2 millones 172 mil 800 personas) y 12,3% (1 millón 85 mil 300 personas), respectivamente.

Según dominios geográficos, el empleo informal se incrementó en la Costa en 9,9% (553 mil 500 personas); en la Costa Centro aumentó en 11,0% (410 mil 900 personas), la Costa Norte en 7,9% (127 mil 800 personas) y en la Costa Sur en 6,7% (14 mil 900 personas). En la Sierra aumentó en 9,0% (205 mil 400 personas); en la Sierra Centro en 12,7% (103 mil 600 personas), seguido de Sierra Sur en 7,4% (89 mil 200 personas) y Sierra Norte en 5,0% (12 mil 500 personas), respectivamente. En la Selva el empleo informal creció en 1,1% (14 mil 400 personas).

CUADRO N° 11
ÁREA URBANA: POBLACIÓN OCUPADA CON EMPLEO INFORMAL, SEGÚN DOMINIOS GEOGRÁFICOS
Año Móvil: Octubre-Septiembre
Miles de personas y variación porcentual

Dominios geográficos	Año Móvil				Variación					
	Oct2018- Sept2019	Oct2019- Sept2020	Oct2020- Sept2021	Oct2021- Sept2022 P/	2022/2019		2022/2020		2022/2021	
					Var. %	Miles de personas	Var. %	Miles de personas	Var. %	Miles de personas
Nacional	8 831,0	7 743,5	9 142,9	9 916,3	12,3	1 085,3	28,1	2 172,8	8,5	773,4
Dominios geográficos										
Costa	5 662,5	4 740,1	5 595,4	6 148,9	8,6	486,4	29,7	1 408,8	9,9	553,5
Costa Norte	1 617,7	1 388,3	1 618,7	1 746,5	8,0	128,8	25,8	358,2	7,9	127,8
Costa Centro	3 833,3	3 180,3	3 753,4	4 164,3	8,6	331,0	30,9	984,0	11,0	410,9
Costa Sur	211,5	171,5	223,3	238,2	12,6	26,7	38,9	66,7	6,7	14,9
Sierra	2 089,1	1 936,8	2 281,8	2 487,2	19,1	398,1	28,4	550,4	9,0	205,4
Sierra Norte	226,9	217,0	253,7	266,2	17,3	39,3	22,7	49,2	5,0	12,5
Sierra Centro	784,7	714,5	818,8	922,4	17,6	137,7	29,1	207,9	12,7	103,6
Sierra Sur	1 077,5	1 005,2	1 209,3	1 298,5	20,5	221,0	29,2	293,3	7,4	89,2
Selva	1 079,4	1 066,5	1 265,8	1 280,2	18,6	200,8	20,0	213,7	1,1	14,4

P/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

Tasa de empleo informal en el área urbana según dominios geográficos

Según área urbana de los dominios geográficos, la mayor tasa de empleo informal se presentó en la Selva con 82,0%; seguido por la Sierra, donde la informalidad fue de 77,6%, siendo más elevado

en la Sierra Centro y Sur con 79,8% y 77,2%, respectivamente y la Sierra Norte con 73,0%. En la Costa, la informalidad afectó al 66,7% (Costa Norte 74,6%, Costa Sur 72,8% y Costa Centro 63,5%).

CUADRO N° 12
ÁREA URBANA: TASA DE EMPLEO INFORMAL POR DOMINIOS GEOGRÁFICOS
 Año Móvil: Octubre-Septiembre
 Porcentaje

Dominios geográficos	Año Móvil				Variación (Puntos porcentuales)		
	Oct2018-Sept2019	Oct2019-Sept2020	Oct2020-Sept2021	Oct2021-Sept2022 P/	2022/2019	2022/2020	2022/2021
Nacional	66,5	67,6	70,7	70,9	4,4	3,3	0,2
Dominios geográficos							
Costa	63,2	63,4	66,4	66,7	3,5	3,3	0,3
Costa Norte	72,3	72,3	74,0	74,6	2,3	2,3	0,6
Costa Centro	59,8	60,0	63,3	63,5	3,7	3,5	0,2
Costa Sur	68,8	66,3	71,7	72,8	4,0	6,5	1,1
Sierra	71,6	73,8	76,5	77,6	6,0	3,8	1,1
Sierra Norte	68,5	71,4	72,3	73,0	4,5	1,6	0,7
Sierra Centro	74,0	74,8	78,1	79,8	5,8	5,0	1,7
Sierra Sur	70,6	73,7	76,4	77,2	6,6	3,5	0,8
Selva	76,7	78,8	82,7	82,0	5,3	3,2	-0,7

P/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

Empleo Informal en el área urbana según sexo, grupos de edad y nivel de educación

En el año móvil de análisis, la población masculina con empleo informal aumentó en 5,6% (279 mil 200) y en 12,0% (494 mil 100) las mujeres.

Por grupos de edad, la población ocupada de 45 y más años de edad con empleo informal aumentó en 12,9% (405 mil 800 personas), seguido de los que tienen menos de 25 años de edad en 8,0% (139 mil 900 personas) y los de 25 a 44 años de edad en 5,4% (227 mil 600 personas).

Según nivel de educación alcanzado, la población con empleo informal aumentó entre los que tiene

educación universitaria en 10,5% (116 mil 200 personas), educación primaria o menor nivel en 10,4% (197 mil 900 personas), educación superior no universitaria en 10,2% (134 mil 100 personas) y los que tienen educación secundaria en 6,7% (322 mil 400 personas).

Del total de los que tienen empleo informal, el 21,2% tiene educación primaria o menor nivel, el 51,8% educación secundaria, el 14,6% superior no universitaria y el 12,4% educación universitaria.

CUADRO N° 13
ÁREA URBANA: POBLACIÓN OCUPADA CON EMPLEO INFORMAL, SEGÚN SEXO, GRUPOS DE EDAD Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO
 Año Móvil: Octubre-Septiembre
 Miles de personas y variación porcentual

Sexo/Grupos de edad/Nivel de educación	Año Móvil				Variación					
	Oct2018-Sept2019	Oct2019-Sept2020	Oct2020-Sept2021	Oct2021-Sept2022 P/	2022/2019		2022/2020		2022/2021	
					Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas
Total	8 831,0	7 743,5	9 142,9	9 916,3	12,3	1 085,3	28,1	2 172,8	8,5	773,4
Hombre	4 637,6	4 260,5	5 023,9	5 303,1	14,4	665,5	24,5	1 042,6	5,6	279,2
Mujer	4 193,5	3 482,9	4 119,1	4 613,2	10,0	419,7	32,5	1 130,3	12,0	494,1
Grupo de edad										
De 14 a 24 años	1 744,7	1 391,7	1 743,8	1 883,7	8,0	139,0	35,4	492,0	8,0	139,9
De 25 a 44 años	4 018,5	3 613,2	4 248,5	4 476,1	11,4	457,6	23,9	862,9	5,4	227,6
De 45 y más años	3 067,9	2 738,5	3 150,7	3 556,5	15,9	488,6	29,9	818,0	12,9	405,8
Nivel de educación										
Hasta primaria 1/	1 965,0	1 705,0	1 907,0	2 104,9	7,1	139,9	23,5	399,9	10,4	197,9
Secundaria	4 463,0	3 921,3	4 811,2	5 133,6	15,0	670,6	30,9	1 212,3	6,7	322,4
Superior no Universitaria	1 260,7	1 150,6	1 313,1	1 447,2	14,8	186,5	25,8	296,6	10,2	134,1
Superior Universitaria	1 142,4	963,7	1 108,7	1 224,9	7,2	82,5	27,1	261,2	10,5	116,2

P/ Información preliminar.

1/ Incluye inicial y sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

Tasa de empleo informal en el área urbana según sexo, grupos de edad y nivel de educación

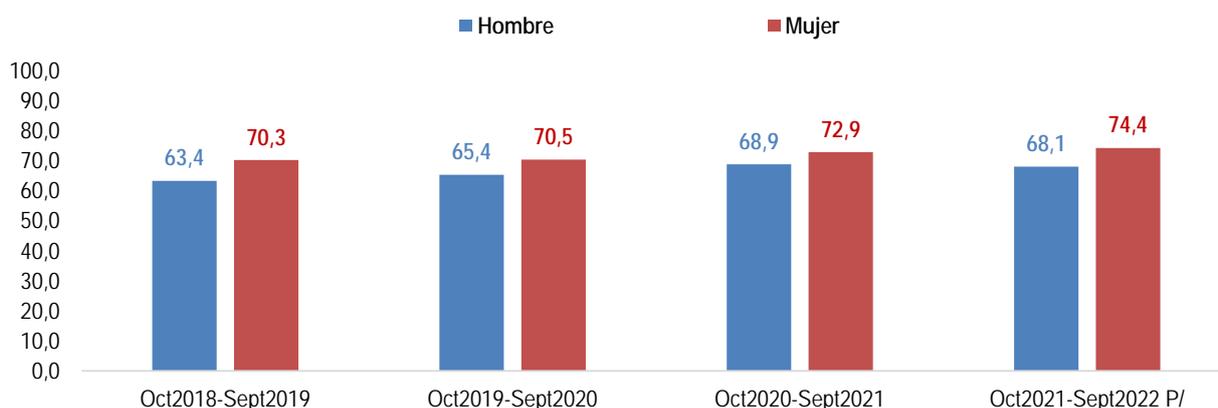
La informalidad en el área urbana afecta más a las mujeres (74,4%) que a los hombres (68,1%). Asimismo, incide más en la población joven menor de 25 años de edad, el 86,0% de los ocupados de este grupo de edad tienen empleo informal. En tanto, la menor tasa de informalidad se ubica en el grupo etario de 25 a 44 años con 66,5% y entre los de 45 y más años de edad con 70,2%.

Por nivel educativo, se observa una relación inversamente proporcional entre nivel de educación alcanzado e informalidad; a menor nivel educativo mayor tasa de informalidad; así el 91,9% de los ocupados con educación primaria o menor nivel

educativo tienen empleo informal; mientras que, la menor tasa de empleo informal corresponde a los ocupados con educación universitaria con 45,7%.

Comparado con el año móvil octubre 2020-septiembre 2021, la tasa de empleo informal del área urbana se incrementó en las mujeres en 1,5 puntos porcentuales, mientras que disminuyó en los hombres en 0,8 punto porcentual. En tanto, comparado con el año móvil octubre 2018-septiembre 2019, aumentó en 4,7 puntos porcentuales en los hombres y en 4,1 puntos porcentuales en las mujeres.

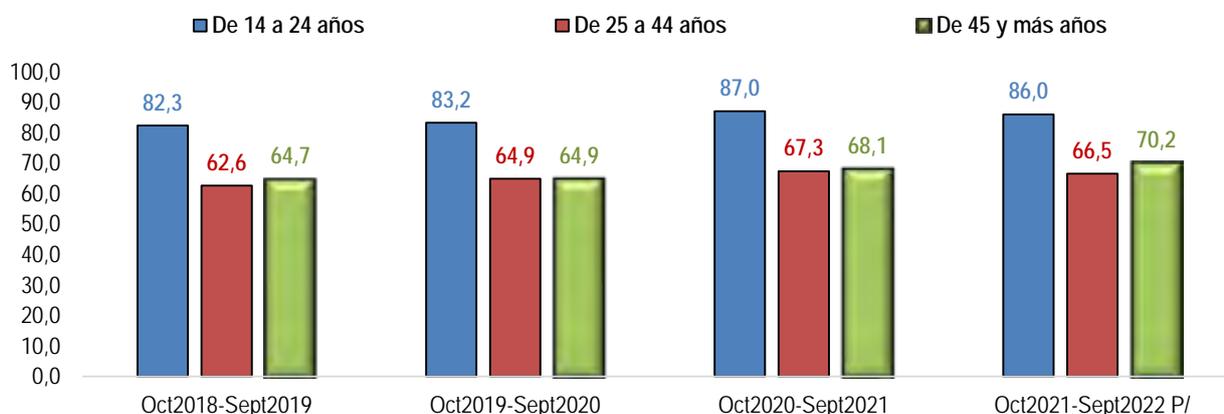
GRÁFICO N° 20
ÁREA URBANA: TASA DE EMPLEO INFORMAL, SEGÚN SEXO
Año Móvil: Octubre-Septiembre
Porcentaje



P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

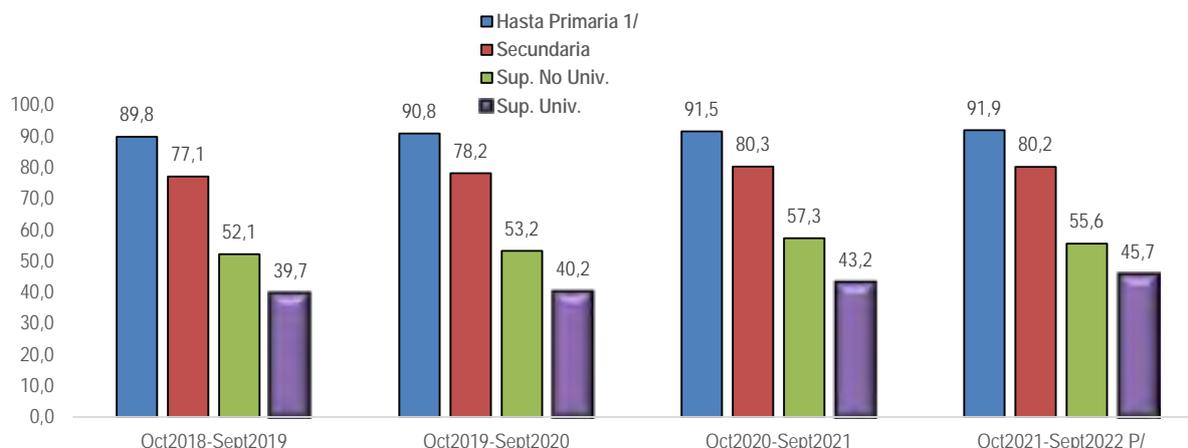
GRÁFICO N° 21
ÁREA URBANA: TASA DE EMPLEO INFORMAL, SEGÚN GRUPO DE EDAD
Año Móvil: Octubre-Septiembre
Porcentaje



P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N° 22
 ÁREA URBANA: TASA DE EMPLEO INFORMAL SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN
 Año Móvil: Octubre-Septiembre
 Porcentaje



P/ Preliminar.
 1/ Incluye educación inicial y sin nivel.
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

Empleo Informal en el área urbana según tamaño de empresa y ramas de actividad

Las empresas de 1 a 10 trabajadores concentran la mayor cantidad de empleos informales. En el año móvil de análisis en el área urbana, en este tipo de establecimientos laboraron 8 millones 767 mil 600 personas, en las empresas de 11 a 50 trabajadores 582 mil 600 trabajadores y en las de 51 y más trabajadores 559 mil 100 personas.

Comparado con similar año móvil anterior, aumentó la ocupación con empleo informal en las empresas de 11 a 50 trabajadores en 23,3% (110 mil personas), seguido de las empresas con 51 y más trabajadores en 9,5% (48 mil 700 personas) y en las pequeñas unidades económicas de 1 a 10 trabajadores en 7,5% (612 mil 100 personas).

Según ramas de actividad, la población con empleo informal creció en casi todas; en Servicios en 15,4%

(515 mil 100 personas), en Construcción 10,5% (94 mil 700 personas), en Manufactura 9,0% (78 mil 200 personas), en Comercio 2,3% (56 mil 400 personas), en Agricultura con 2,1% (30 mil 400 personas) y Pesca 0,9% (600 personas) y, en tanto, disminuyó en Minería en 3,0% (-2 mil personas).

En comparación con similar año móvil del año 2020, se incrementó en todos los tamaños de empresas y en relación al año 2019, disminuyó la población ocupada con empleo informal en las empresas de 11 a 50 trabajadores (-3,1%) y de 51 y más trabajadores (-5,4%), mientras que aumentó en 14,9% en las pequeñas unidades económicas de 1 a 10 trabajadores. Según ramas de actividad, en las actividades de servicios y pesca se redujeron en relación al mismo periodo móvil del año 2019.

CUADRO N° 14
ÁREA URBANA: POBLACIÓN OCUPADA CON EMPLEO INFORMAL, SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA Y RAMAS DE ACTIVIDAD

Año Móvil: Octubre-Septiembre
Miles de personas y variación porcentual

Tamaño de empresa/ Ramras de actividad	Año Móvil				Variación					
	Oct2018- Sept2019	Oct2019- Sept2020	Oct2020- Sept2021	Oct2021- Sept2022 P/	2022/2019		2022/2020		2022/2021	
					Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas	Var.%	Miles de personas
Total	8 831,0	7 743,5	9 142,9	9 916,3	12,3	1 085,3	28,1	2 172,8	8,5	773,4
Tamaño de empresa										
De 1 a 10 trabajadores	7 630,6	6 823,8	8 155,5	8 767,6	14,9	1 137,0	28,5	1 943,8	7,5	612,1
De 11 a 50 trabajadores	601,5	431,2	472,6	582,6	- 3,1	- 18,9	35,1	151,4	23,3	110,0
De 51 y más trabajadores	590,9	479,1	510,4	559,1	- 5,4	- 31,8	16,7	80,0	9,5	48,7
Ramras de actividad										
Agricultura	1 106,1	1 438,9	1 476,6	1 507,0	36,3	400,9	4,7	68,1	2,1	30,4
Pesca	69,7	52,4	68,9	69,5	- 0,4	- 0,2	32,5	17,1	0,9	0,6
Minería	56,8	50,7	67,9	65,9	16,1	9,1	30,1	15,2	- 3,0	- 2,0
Manufactura	821,4	725,5	872,7	950,9	15,8	129,5	31,1	225,4	9,0	78,2
Construcción	719,0	665,0	898,9	993,6	38,2	274,6	49,4	328,6	10,5	94,7
Comercio	2 175,2	1 824,2	2 407,7	2 464,1	13,3	288,9	35,1	639,9	2,3	56,4
Servicios 1/	3 882,8	2 986,7	3 350,2	3 865,3	- 0,5	- 17,5	29,4	878,6	15,4	515,1

1/ Incluye: Transportes y Comunicaciones. Intervención Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud.

P/ Información preliminar.

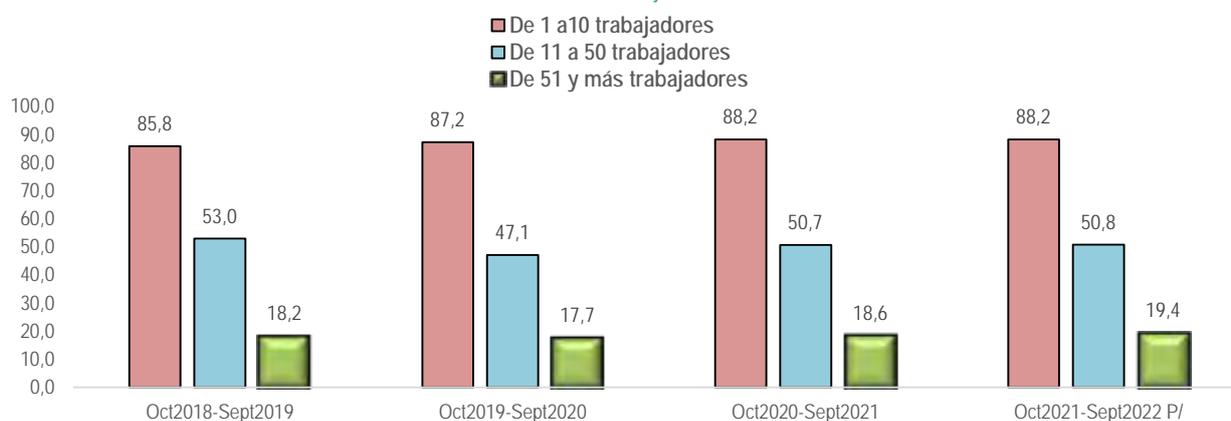
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

Tasa de empleo informal en el área urbana según tamaño de empresa y ramas de actividad

La gran mayoría de los que laboran en establecimientos de 1 a 10 trabajadores tienen empleo informal. Así, el 88,2% de los trabajadores no tienen seguridad social o trabajan en unidades de producción no registradas, le sigue las empresas de 11 a 50 trabajadores con 50,8%. Las empresas con 51 y más trabajadores registran la menor tasa de informalidad con 19,4%.

Según ramas de actividad, el 93,3% de los empleos en la Pesca son informales, seguido de la Agricultura con 90,7%, Construcción con 86,0%, Comercio con 75,9%, Manufactura con 63,7%, Servicios con 62,3%, y finalmente Minería con 42,1%.

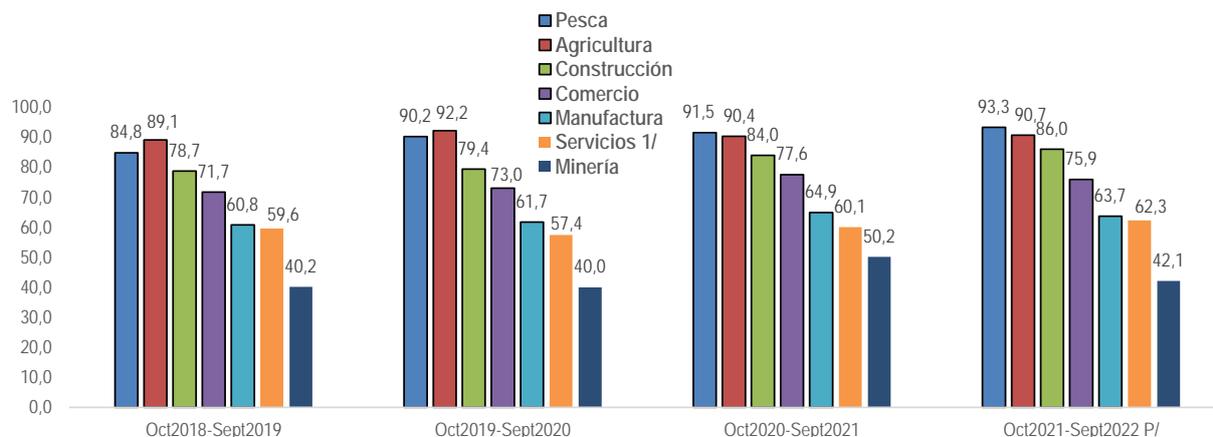
GRÁFICO N° 23
ÁREA URBANA: TASA DE EMPLEO INFORMAL SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA
Año Móvil: Octubre-Septiembre
Porcentaje



P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N° 24
 ÁREA URBANA: TASA DE EMPLEO INFORMAL, SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD
 Año Móvil: Octubre-Septiembre
 Porcentaje



P/ Preliminar.

1/ Incluye Transportes y Comunicaciones, Intervención Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud.
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

5. Niveles de empleo

En el año móvil octubre 2021-septiembre 2022, la población ocupada del país alcanzó los 17 millones 773 mil 900 personas, comparado con el año móvil octubre 2020-septiembre 2021, aumentó en 5,5%, es decir en 920 mil 400 personas. En tanto, al compararlo con el mismo periodo móvil del año 2020 y 2019, el incremento fue de 17,2% (2 millones 608 mil 400 personas) y 4,4% (749 mil 800 personas), respectivamente.

Según niveles de empleo, en el año móvil octubre 2021-septiembre 2022, la población con empleo adecuado alcanzó los 9 millones 234 mil 300 personas, comparado con el año móvil anterior aumentó en 11,0%, es decir en 914 mil 500 personas;

asimismo al comparar el empleo adecuado con similar periodo móvil del año 2020 se incrementó en 26,9% (1 millón 956 mil 700 personas); mientras que al compararlo con el año móvil 2019, disminuyó en 3,3% (-317 mil 100 personas).

En tanto, la población subempleada alcanzó los 8 millones 539 mil 600 personas, en comparación con el año móvil octubre 2020-septiembre 2021, no hubo variación significativa, mientras que en comparación con el igual periodo móvil del año 2020 y 2019 aumentó en 8,3% (651 mil 700 personas) y 14,3% (1 millón 66 mil 900 personas), respectivamente.

CUADRO N°15
 POBLACIÓN OCUPADA, SEGÚN NIVELES DE EMPLEO
 Año Móvil: Octubre-Septiembre
 Miles de personas y variación porcentual

Niveles de empleo	Año Móvil				Variación					
	Oct2018-Sept2019	Oct2019-Sept2020	Oct2020-Sept2021	Oct2021-Sept2022 P/	2022/2019		2022/2020		2022/2021	
					Var. %	Miles de personas	Var. %	Miles de personas	Var. %	Miles de personas
Total	17 024,1	15 165,5	16 853,5	17 773,9	4,4	749,8	17,2	2 608,4	5,5	920,4
Empleo Adecuado	9 551,4	7 277,6	8 319,8	9 234,3	-3,3	-317,1	26,9	1 956,7	11,0	914,5
Subempleo 1/	7 472,7	7 887,9	8 533,7	8 539,6	14,3	1 066,9	8,3	651,7	0,1	5,9

P/ Información preliminar.

1/ Comprende Subempleo por insuficiencia de horas (Subempleo visible) y subempleo por insuficiencia de ingresos (subempleo invisible).

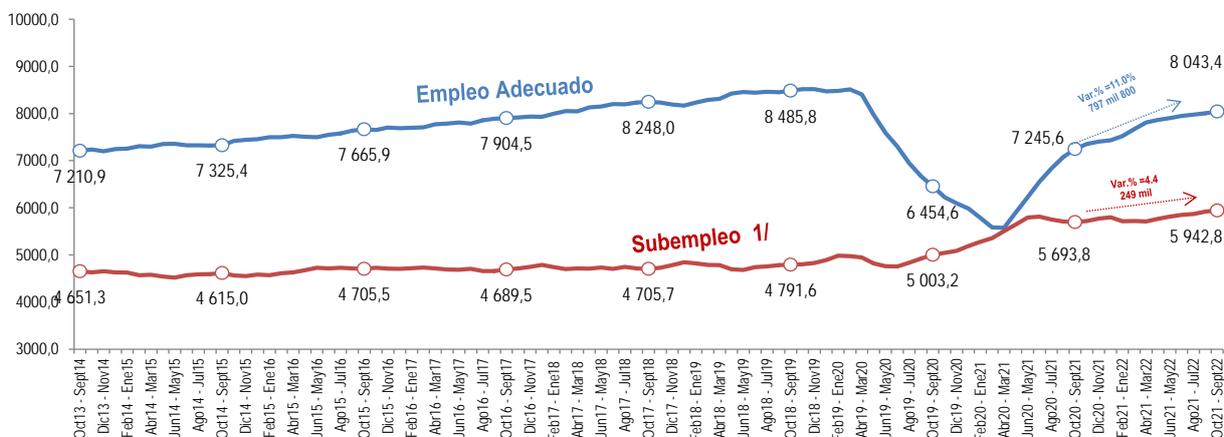
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

5.1 Niveles de empleo en el área urbana

En el año móvil octubre 2021-septiembre 2022, la población con empleo adecuado en el área urbana del país alcanzó los 8 millones 43 mil 400 personas, comparado con similar año móvil del periodo anterior aumentó en 11,0%, es decir en 797 mil 800 personas; mientras que al comparar igual periodo móvil del año 2020, se incrementó en 24,6% (1 millón 588 mil 800 personas), en tanto, respecto a igual año móvil del 2019, disminuyó en 5,2% (-442 mil 400 personas). or su parte, en el año móvil

de análisis, la población subempleada alcanzó los 5 millones 942 mil 800 personas, comparado con similar año móvil del periodo anterior aumentó en 4,4%, que equivale a 249 mil personas. En comparación a igual periodo de los años 2020 y 2019, la población subempleada aumentó en 18,8% (939 mil 600 personas) y 24,0% (1 millón 151 mil 200 personas), respectivamente.

GRÁFICO N° 25
ÁREA URBANA: EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN CON EMPLEO ADECUADO Y DE LA POBLACIÓN SUBEMPLEADA
 Año Móvil: 2014-2022
 Miles de personas

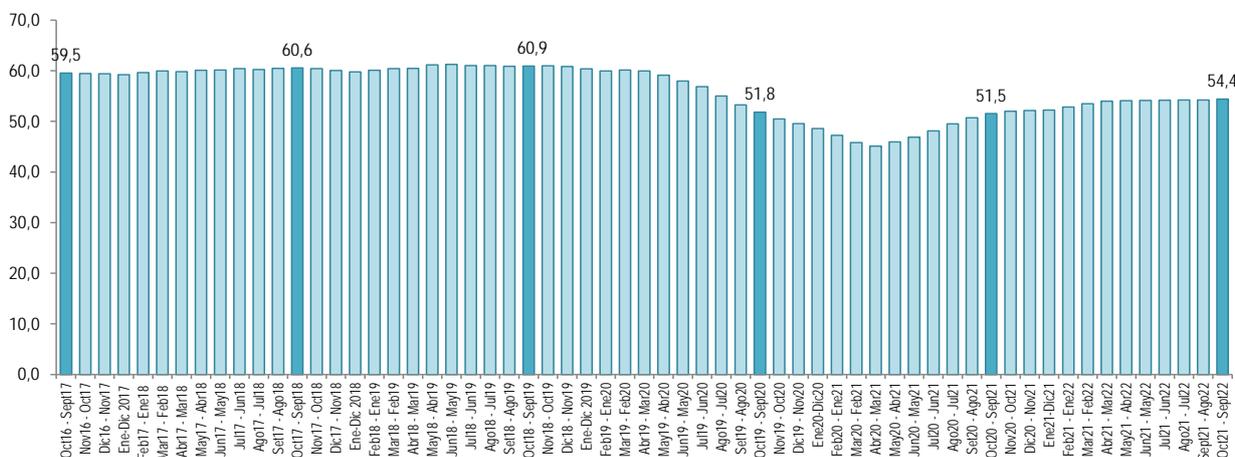


Nota1: El Subempleo comprende a la población subempleada por horas (visible) y a los subempleados por ingresos (invisible).
 Nota2: La información del año 2022 es preliminar, está sujeta a cambios una vez que la Comisión Consultiva de Pobreza concluya la revisión de la base de datos y se construya la línea de pobreza del año.
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

La tasa de empleo adecuado del área urbana del país se ubicó en 54,4%, es decir de cada 100 ocupados del área urbana, 54 tenían empleo adecuado. Comparado con el año móvil anterior aumentó en 2,9 puntos porcentuales y en relación al año

móvil octubre 2019-septiembre 2020 en 2,6 puntos porcentuales, mientras que, respecto al año móvil octubre 2018-septiembre 2019 disminuyó en 6,5 puntos porcentuales.

GRÁFICO N° 26
ÁREA URBANA: EVOLUCIÓN DE LA TASA DE EMPLEO ADECUADO
 Año Móvil: 2017-2022
 Porcentaje



Nota1: El Subempleo comprende a la población subempleada por horas (visible) y a los subempleados por ingresos (invisible).
 Nota2: La información del año 2022 es preliminar, está sujeta a cambios una vez que la Comisión Consultiva de Pobreza concluya la revisión de la base de datos y se construya la línea de pobreza del año.
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

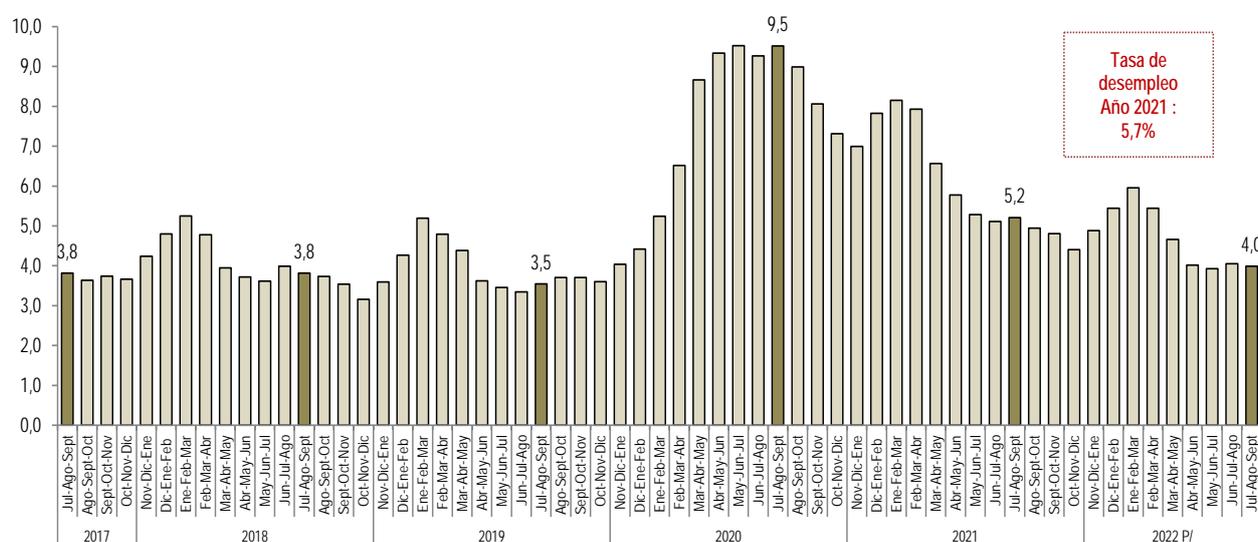
6. Tasa de desempleo

En el trimestre julio-agosto-septiembre del año 2022, en el país se registró una tasa de desempleo de 4,0%, menor en 1,2 puntos porcentuales comparado con igual trimestre del año anterior (5,2%). En el área urbana, se ubicó en 4,7% y en el área rural 1,4%. En relación a igual trimestre del año 2020, la tasa de desempleo disminuyó en 5,5 puntos porcentuales, mientras que respecto

a similar trimestre del año 2019 aumentó en 0,5 punto porcentual.

Según región natural, en la Costa se observó la mayor tasa de desempleo con 5,3%, principalmente en la Costa Centro con 6,3%. En la Sierra, la tasa de desempleo se ubicó en 2,4%, y en la Selva en 2,0%.

GRÁFICO N° 27
NACIONAL: EVOLUCIÓN DE LA TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN TRIMESTRES MÓVILES
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017-2022
Porcentaje



P/ Información preliminar.

Nota: La información del año 2022 es preliminar y esta sujeta a cambios una vez que la Comisión Consultiva de Pobreza concluya la revisión de la base de datos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

CUADRO N° 16
TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y DOMINIOS GEOGRÁFICOS
Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2019 - 2022
Porcentaje

Área de residencia/ Dominios geográficos	Trimestre Móvil				Variación (Puntos porcentuales)		
	2019	2020	2021	2022 P/	2022/2019	2022/2020	2022/2021
Nacional	3,5	9,5	5,2	4,0	0,5	- 5,5	- 1,2
Urbana	4,3	12,1	6,5	4,7	0,4	- 7,4	- 1,8
Rural	0,7	1,3	0,6	1,4	0,7	0,1	0,8
Dominios geográficos							
Costa	4,8	12,5	7,1	5,3	0,5	- 7,2	- 1,8
Costa Norte	3,5	8,7	4,2	3,0	- 0,5	- 5,7	- 1,2
Costa Centro	5,2	14,0	8,4	6,3	1,1	- 7,7	- 2,1
Costa Sur	4,4	10,8	3,8	3,8	- 0,6	- 7,0	0,0
Sierra	2,3	7,0	3,1	2,4	0,1	- 4,6	- 0,7
Sierra Norte	1,1	5,2	2,5	2,6	1,5	- 2,6	0,1
Sierra Centro	2,5	6,0	3,2	1,8	- 0,7	- 4,2	- 1,4
Sierra Sur	2,5	8,4	3,2	2,8	0,3	- 5,6	- 0,4
Selva	1,4	4,0	2,6	2,0	0,6	- 2,0	- 0,6

P/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

Tasa de desempleo según sexo, grupos de edad y nivel educativo

En el trimestre julio-agosto-septiembre 2022, la tasa de desempleo de las mujeres se ubicó en 5,1%, siendo 2,0 puntos porcentuales más que de los hombres (3,1%). Al comparar con similar trimestre del año anterior, la tasa de desempleo de los hombres disminuyó en 1,6 puntos porcentuales y de las mujeres en 0,7 punto porcentual. En relación a igual trimestre del año 2020, la tasa de desempleo disminuyó en los hombres en 6,9 puntos porcentuales y en 3,8 puntos porcentuales en las mujeres.

Según grupos de edad, entre los jóvenes menores de 25 años de edad se registraron mayores tasas de desempleo con 9,3%, seguido por los del grupo

de 45 y más años de edad con 3,1% y los que tienen de 25 a 44 años de edad con 2,8%. Comparado con igual trimestre del año 2021, la tasa de desempleo disminuyó en el grupo de 14 a 24 años de edad y 25 a 44 años en 1,8 puntos porcentuales, para ambos casos y en el grupo de mayor experiencia laboral (45 y más años) no hubo variación alguna.

Por nivel educativo, tasa de desempleo más alto se registró en la población con educación superior universitaria (5,4%), seguido por aquellas personas con educación secundaria (4,3%), los que tienen educación superior no universitaria (3,7%) y la población con primaria o menor nivel (2,2%).

CUADRO N° 17
TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO, GRUPO DE EDAD Y NIVEL EDUCATIVO
Trimestre Móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2019 - 2022
Porcentaje

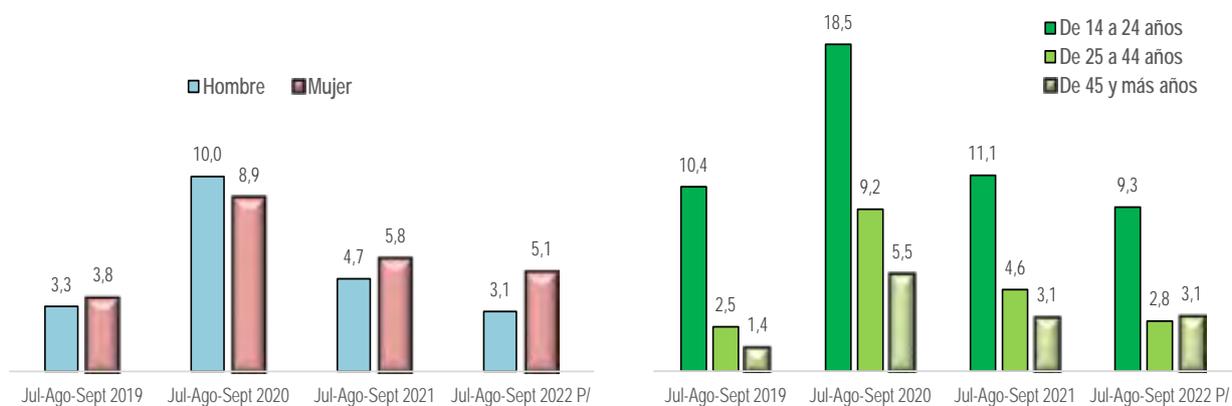
Sexo/Grupos de edad/ Nivel educativo	Trimestre Móvil				Variación (Puntos porcentuales)		
	2019	2020	2021	2022 P/	2022/2019	2022/2020	2022/2021
Total	3,5	9,5	5,2	4,0	0,5	- 5,5	- 1,2
Hombre	3,3	10,0	4,7	3,1	- 0,2	- 6,9	- 1,6
Mujer	3,8	8,9	5,8	5,1	1,3	- 3,8	- 0,7
Grupos de edad							
De 14 a 24 años	10,4	18,5	11,1	9,3	- 1,1	- 9,2	- 1,8
De 25 a 44 años	2,5	9,2	4,6	2,8	0,3	- 6,4	- 1,8
De 45 y más años	1,4	5,5	3,1	3,1	1,7	- 2,4	0,0
Nivel educativo							
Hasta primaria 1/	1,1	3,3	2,2	2,2	1,1	- 1,1	0,0
Secundaria	4,4	9,4	6,1	4,3	- 0,1	- 5,1	- 1,8
Superior no Universitaria	3,1	11,2	5,1	3,7	0,6	- 7,5	- 1,4
Superior Universitaria	5,1	15,4	6,6	5,4	0,3	- 10,0	- 1,2

P/ Información preliminar.

1/ Incluye sin nivel e inicial.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

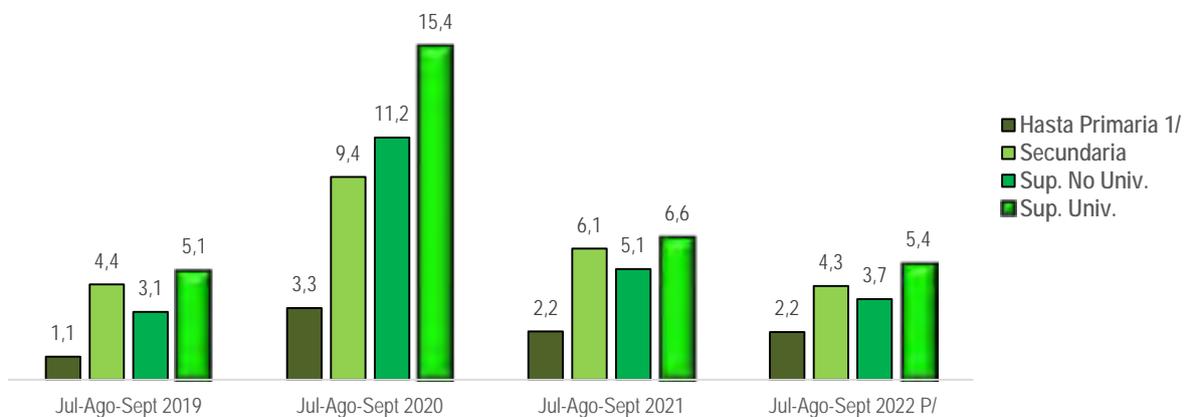
GRÁFICO N° 28
TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN SEXO Y GRUPO DE EDAD
Trimestre móvil: Jul-Ago-Sept 2019-2022
Porcentaje



P/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N° 29
TASA DE DESEMPLEO, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN
Trimestre móvil: Jul-Ago-Sept 2019-2022
Porcentaje



Nota: La información del año 2022 es preliminar.

1/ Incluye educación inicial y sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

7. Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo del área urbana

En el año móvil octubre 2021-septiembre 2022, el ingreso promedio mensual por trabajo del área urbana del país se ubicó en 1558,3 soles, aumentando en 7,3% (105,5 soles) en comparación con similar año móvil del período anterior. Según sexo, el ingreso promedio de los hombres se incrementó en 9,7% (157,8 soles) y el ingreso de las mujeres en 3,7% (44,6 soles). El ingreso de las mujeres representó el 69,6% del ingreso de los hombres.

Según grupos de edad, el ingreso por trabajo se incrementó en el grupo menor de 25 años de

edad en 10,2% (95,8 soles), seguido del grupo de 25 a 44 años en 8,1% (124,8 soles) y el grupo de 45 y más años en 6,3% (94,9 soles).

En relación al año móvil de similar período del 2020, el ingreso promedio mensual por trabajo del área urbana aumentó tanto en las mujeres como en los hombres; así como en todos los grupos de edad. Caso contrario, se presentó en relación al año móvil 2019, que disminuyó para hombres y mujeres y también en casi todos los grupos de edad con excepción del grupo menor de 25 años de edad.

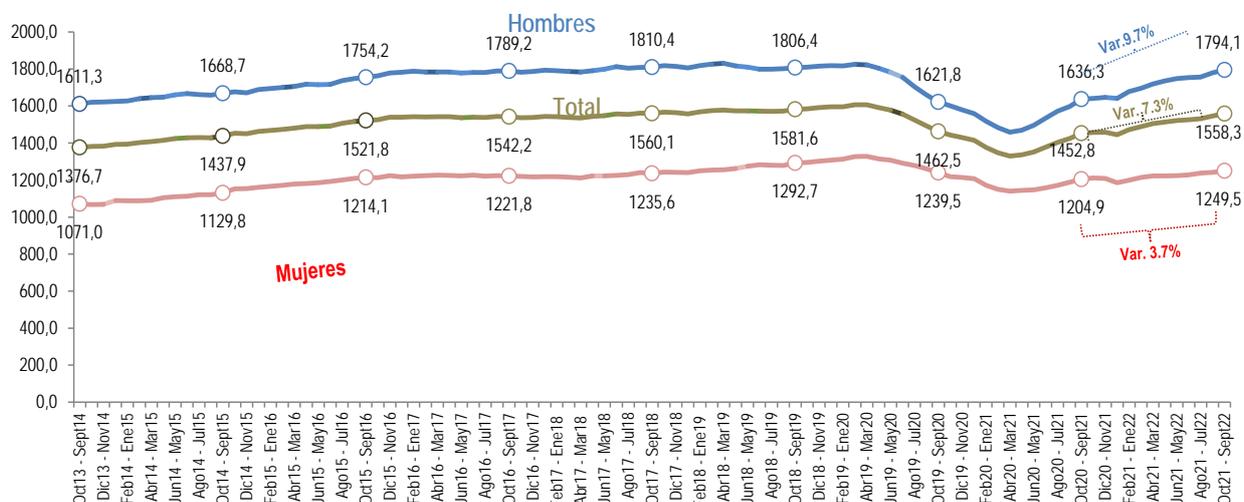
CUADRO N° 18
ÁREA URBANA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL POR TRABAJO, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD
Año Móvil: Octubre-Septiembre
(Soles)

Sexo/Grupos de edad	Año Móvil				Variación					
	Oct2018- Sept2019	Oct2019- Sept2020	Oct2020- Sept2021	Oct2021- Sept2022 P/	2022/2019		2022/2020		2022/2021	
					Var.%	Soles	Var.%	Soles	Var.%	Soles
Total	1581,6	1462,5	1452,8	1558,3	- 1,5	- 23,3	6,6	95,8	7,3	105,5
Hombre	1806,4	1621,8	1636,3	1794,1	- 0,7	- 12,3	10,6	172,3	9,7	157,8
Mujer	1292,7	1239,5	1204,9	1249,5	- 3,3	- 43,2	0,8	10,0	3,7	44,6
Grupos de edad										
De 14 a 24 años	963,4	944,1	939,6	1035,4	7,5	72,0	9,7	91,3	10,2	95,8
De 25 a 44 años	1708,4	1540,8	1550,3	1675,1	- 2,0	- 33,3	8,7	134,3	8,1	124,8
De 45 y más	1653,0	1532,5	1507,9	1602,8	- 3,0	- 50,2	4,6	70,3	6,3	94,9

P/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

GRÁFICO N°30
ÁREA URBANA: EVOLUCIÓN DEL INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN SEXO
Año Móvil: 2014-2022
Soles



Nota1: La información del año 2022 es preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

Según nivel educativo, comparado con el año móvil octubre 2020-septiembre 2021, el ingreso promedio por trabajo aumentó entre los ocupados del área urbana que alcanzaron educación superior no universitaria en 14,5% (218,4 soles), seguido por los que tienen primaria o menor nivel en 13,3% (114,3 soles), con educación secundaria en 9,8% (114,2 soles), y con educación universitaria en 1,1% (26,4 soles). Asimismo, en relación al año móvil octubre

2019- septiembre 2020, el ingreso por trabajo se incrementó en todos los niveles educativos. En tanto, comparado al periodo octubre 2018 – septiembre 2019, el ingreso por trabajo aumentó en casi todos los niveles educativos, con excepción de los que tienen educación universitaria que disminuyó en 1,8 puntos porcentuales (-46,5 soles) y el nivel de educación secundaria que no muestra diferencia significativa.

CUADRO N° 19
ÁREA URBANA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL POR TRABAJO, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO
Año Móvil: Octubre-Septiembre
(Soles)

Nivel de educación	Año Móvil				Variación					
	Oct2018-Sept2019	Oct2019-Sept2020	Oct2020-Sept2021	Oct2021-Sept2022 P/	2022/2019		2022/2020		2022/2021	
					Var.%	Soles	Var.%	Soles	Var.%	Soles
Total	1581,6	1462,5	1452,8	1558,3	-1,5	-23,3	6,6	95,8	7,3	105,5
Primaria 1/	906,5	806,5	857,2	971,5	7,2	65,0	20,5	165,0	13,3	114,3
Secundaria	1280,1	1178,9	1164,3	1278,5	-0,1	-1,6	8,5	99,6	9,8	114,2
Superior No Universitaria	1671,1	1566,5	1501,2	1719,6	2,9	48,5	9,8	153,1	14,5	218,4
Superior Universitaria	2585,6	2427,3	2512,7	2539,1	-1,8	-46,5	4,6	111,8	1,1	26,4

P/ Información preliminar.

1/ Incluye sin nivel e inicial

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

Según ramas de actividad, comparado con el año móvil octubre 2020-septiembre 2021, el ingreso por trabajo del área urbana aumentó en casi todas las ramas, con excepción de Pesca que disminuyó en 4,0% (-60,8 soles). Entre los ocupados en Minería se incrementó en 22,0% (673,4 soles), seguido de Agricultura en 17,6% (161,0 soles), Manufactura en 10,5% (150,0 soles), Construcción en 8,2% (127,8

soles), Comercio en 7,6% (87,3 soles) y Servicios en 3,4% (57,5 soles). En relación al año 2020, el ingreso promedio mensual se incrementó en todas las ramas de actividad. En tanto, respecto al año móvil octubre 2018-septiembre 2019, el ingreso promedio mensual aumentó en Agricultura, Minería y Manufactura que crecieron en 15,6%, 2,8% y 1,2%, respectivamente.

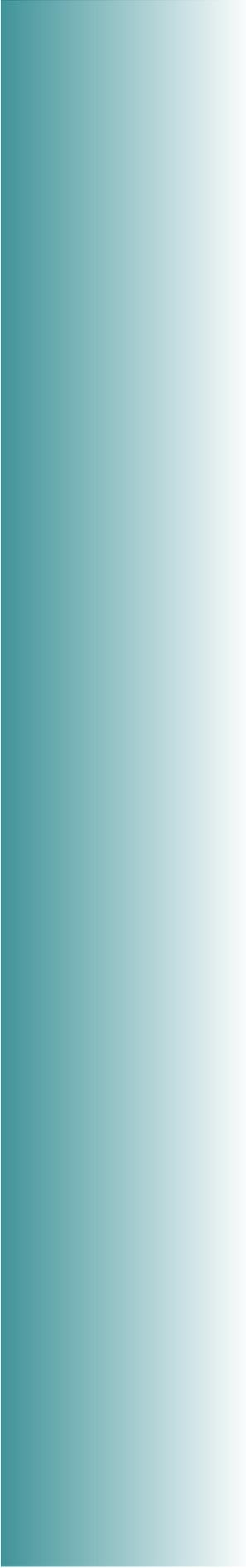
CUADRO N° 20
ÁREA URBANA: INGRESO PROMEDIO MENSUAL POR TRABAJO, SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD
Año Móvil: Octubre-Septiembre
(Soles)

Rama de actividad	Año Móvil				Variación					
	Oct2018-Sept2019	Oct2019-Sept2020	Oct2020-Sept2021	Oct2021-Sept2022 P/	2022/2019		2022/2020		2022/2021	
					Var.%	Soles	Var.%	Soles	Var.%	Soles
Total	1581,6	1462,5	1452,8	1558,3	-1,5	-23,3	6,6	95,8	7,3	105,5
Agricultura	931,5	795,2	916,0	1077,0	15,6	145,5	35,4	281,8	17,6	161,0
Pesca	1476,1	1310,8	1519,1	1458,3	-1,2	-17,8	11,3	147,5	-4,0	-60,8
Minería	3634,8	3235,0	3064,7	3738,1	2,8	103,3	15,6	503,1	22,0	673,4
Manufactura	1562,7	1398,3	1432,1	1582,1	1,2	19,4	13,2	183,8	10,5	150,0
Construcción	1735,1	1573,9	1554,2	1682,0	-3,1	-53,1	6,9	108,1	8,2	127,8
Comercio	1273,5	1163,2	1149,6	1236,9	-2,9	-36,6	6,3	73,7	7,6	87,3
Servicios 1/	1757,9	1708,8	1682,6	1740,1	-1,0	-17,8	1,8	31,3	3,4	57,5

1/ Incluye: Transportes y Comunicaciones, Intervención Financiera, Actividades Inmobiliarias, Empresariales y de Alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios Sociales y de Salud.

P/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.



ANEXO

CUADRO N° 01
NACIONAL: POBLACIÓN POR CONDICIÓN DE OCUPACIÓN SEGÚN TRIMESTRES MÓVILES
Miles de personas
Trimestre móvil: 2015-2022

Trimestre Móvil	PET	PEA	Condición de ocupación		PEI
			Ocupados	Desocupados	
2015					
Noviembre-Diciembre-Enero	23 125,2	16 631,0	15 953,9	677,1	6 494,2
Diciembre-Enero-Febrero	22 883,0	16 522,2	15 762,0	760,1	6 360,8
Enero-Febrero-Marzo	22 912,0	16 463,5	15 650,3	813,3	6 448,5
Febrero-Marzo-Abril	23 017,7	16 434,5	15 743,7	690,8	6 583,2
Marzo-Abril-Mayo	22 973,1	16 296,0	15 637,6	658,4	6 677,1
Abril-Mayo-Junio	23 003,2	16 224,7	15 628,6	596,0	6 778,5
Mayo-Junio-Julio	23 034,2	16 284,2	15 699,5	584,7	6 750,1
Junio-Julio-Agosto	23 064,3	16 403,5	15 858,0	545,6	6 660,8
Julio-Agosto-Setiembre	23 164,5	16 539,9	15 977,0	562,9	6 624,6
Agosto-Setiembre-Octubre	23 126,4	16 601,6	16 113,2	488,5	6 524,8
Setiembre-Octubre-Noviembre	23 156,5	16 613,6	16 132,3	481,3	6 542,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	23 187,5	16 748,8	16 317,8	431,0	6 438,7
2016					
Noviembre-Diciembre-Enero	23 217,6	16 751,5	16 120,5	631,0	6 466,1
Diciembre-Enero-Febrero	23 248,6	16 945,9	16 181,2	764,7	6 302,7
Enero-Febrero-Marzo	23 278,7	17 018,0	16 054,2	963,8	6 260,6
Febrero-Marzo-Abril	23 308,7	17 012,2	16 115,3	897,0	6 296,5
Marzo-Abril-Mayo	23 339,8	16 860,1	16 064,2	796,0	6 479,6
Abril-Mayo-Junio	23 369,8	16 706,6	16 041,3	665,4	6 663,2
Mayo-Junio-Julio	23 401,6	16 795,3	16 144,8	650,5	6 606,3
Junio-Julio-Agosto	23 431,7	16 904,5	16 240,9	663,6	6 527,3
Julio-Agosto-Setiembre	23 462,9	16 974,1	16 309,8	664,2	6 488,8
Agosto-Setiembre-Octubre	23 494,0	16 993,0	16 360,7	632,3	6 501,0
Setiembre-Octubre-Noviembre	23 525,3	16 930,1	16 334,0	596,1	6 595,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	23 556,7	16 897,5	16 273,9	623,6	6 659,2
2017					
Noviembre-Diciembre-Enero	23 587,2	16 909,7	16 177,1	732,6	6 677,4
Diciembre-Enero-Febrero	23 618,6	17 037,3	16 167,4	870,0	6 581,2
Enero-Febrero-Marzo	23 648,0	17 215,8	16 283,6	932,2	6 432,2
Febrero-Marzo-Abril	23 678,4	17 048,0	16 205,5	842,5	6 630,4
Marzo-Abril-Mayo	23 709,8	16 909,6	16 148,2	761,4	6 800,3
Abril-Mayo-Junio	23 740,3	16 686,7	15 968,8	717,9	7 053,6
Mayo-Junio-Julio	23 771,7	16 950,5	16 223,6	726,9	6 821,1
Junio-Julio-Agosto	23 802,1	17 157,4	16 478,8	678,6	6 644,7
Julio-Agosto-Setiembre	23 833,5	17 363,6	16 700,4	663,2	6 470,0
Agosto-Setiembre-Octubre	23 865,1	17 425,2	16 791,0	634,2	6 439,9
Setiembre-Octubre-Noviembre	23 895,6	17 430,6	16 778,9	651,8	6 464,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	23 927,0	17 414,8	16 777,0	637,8	6 512,2
2018					
Noviembre-Diciembre-Enero	23 957,5	17 425,2	16 686,4	738,8	6 532,3
Diciembre-Enero-Febrero	23 989,0	17 469,1	16 630,5	838,6	6 519,9
Enero-Febrero-Marzo	24 018,4	17 535,9	16 615,4	920,5	6 482,5
Febrero-Marzo-Abril	24 048,9	17 521,1	16 683,9	837,1	6 527,8
Marzo-Abril-Mayo	24 080,4	17 353,1	16 668,4	684,7	6 727,3
Abril-Mayo-Junio	24 110,8	17 229,5	16 589,0	640,4	6 881,4
Mayo-Junio-Julio	24 142,3	17 245,2	16 622,2	623,0	6 897,1
Junio-Julio-Agosto	24 172,7	17 372,6	16 679,5	693,1	6 800,1
Julio-Agosto-Setiembre	24 204,0	17 478,4	16 811,6	666,8	6 725,6
Agosto-Setiembre-Octubre	24 235,4	17 457,9	16 805,8	652,1	6 777,5
Setiembre-Octubre-Noviembre	24 265,7	17 489,5	16 870,1	619,4	6 776,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	24 297,1	17 490,3	16 937,4	552,9	6 806,8
2019					
Noviembre-Diciembre-Enero	24 327,4	17 665,8	17 031,0	634,8	6 661,6
Diciembre-Enero-Febrero	24 358,8	17 678,0	16 923,5	754,5	6 680,7
Enero-Febrero-Marzo	24 388,1	17 768,2	16 845,0	923,2	6 619,9
Febrero-Marzo-Abril	24 418,4	17 715,7	16 866,7	849,1	6 702,7
Marzo-Abril-Mayo	24 449,8	17 724,1	16 946,5	777,6	6 725,7
Abril-Mayo-Junio	24 480,1	17 630,6	16 992,4	638,2	6 849,5
Mayo-Junio-Julio	24 511,5	17 637,6	17 027,7	609,9	6 873,8
Junio-Julio-Agosto	24 541,8	17 656,6	17 065,3	591,3	6 885,2
Julio-Agosto-Setiembre	24 573,2	17 831,4	17 199,5	631,9	6 741,8
Agosto-Setiembre-Octubre	24 604,5	17 914,1	17 250,9	663,3	6 690,4
Setiembre-Octubre-Noviembre	24 634,9	18 030,4	17 361,8	668,6	6 604,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	24 666,2	18 025,3	17 376,2	649,1	6 640,9
2020					
Noviembre-Diciembre-Enero	24 696,5	18 049,7	17 321,2	728,5	6 646,8
Diciembre-Enero-Febrero	24 727,9	18 071,0	17 273,0	798,0	6 656,9
Enero-Febrero-Marzo	24 757,2	17 463,7	16 548,5	915,2	7 293,5
Febrero-Marzo-Abril	24 788,6	14 881,0	13 910,9	970,1	9 907,6
Marzo-Abril-Mayo	24 819,9	12 941,0	11 820,3	1 120,8	11 878,9
Abril-Mayo-Junio	24 850,3	12 181,2	11 044,2	1 137,0	12 669,1
Mayo-Junio-Julio	24 881,6	13 734,3	12 426,9	1 307,3	11 147,4
Junio-Julio-Agosto	24 912,0	14 936,3	13 552,1	1 384,1	9 975,7
Julio-Agosto-Setiembre	24 943,3	16 033,2	14 507,6	1 525,6	8 910,1
Agosto-Setiembre-Octubre	24 974,7	16 603,0	15 110,1	1 492,9	8 371,6
Setiembre-Octubre-Noviembre	25 005,0	17 332,3	15 935,0	1 397,3	7 672,7
Octubre-Noviembre-Diciembre	25 036,4	17 708,0	16 413,1	1 294,9	7 328,4
2021					
Noviembre-Diciembre-Enero	25 066,7	17 990,4	16 732,1	1 258,3	7 076,3
Diciembre-Enero-Febrero	25 098,1	17 825,5	16 431,1	1 394,4	7 272,5
Enero-Febrero-Marzo	25 127,4	17 742,8	16 296,2	1 446,6	7 384,5
Febrero-Marzo-Abril	25 157,7	17 593,8	16 198,3	1 395,5	7 564,0
Marzo-Abril-Mayo	25 189,1	17 725,4	16 561,7	1 163,7	7 463,6
Abril-Mayo-Junio	25 219,4	17 813,5	16 784,1	1 029,4	7 405,9
Mayo-Junio-Julio	25 250,8	17 894,5	16 949,3	945,2	7 356,2
Junio-Julio-Agosto	25 281,1	17 897,1	16 982,5	914,7	7 384,0
Julio-Agosto-Setiembre	25 312,5	17 925,6	16 991,9	933,7	7 386,9
Agosto-Setiembre-Octubre	25 343,8	18 132,3	17 235,3	897,0	7 211,5
Setiembre-Octubre-Noviembre	25 374,1	18 307,0	17 426,9	880,1	7 067,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	25 405,5	18 389,8	17 580,3	809,6	7 015,7
2022 P/					
Noviembre-Diciembre-Enero	25 435,8	18 268,3	17 376,3	891,9	7 167,6
Diciembre-Enero-Febrero	25 467,2	18 387,6	17 386,2	1 001,4	7 079,6
Enero-Febrero-Marzo	25 496,5	18 587,5	17 481,3	1 106,2	6 909,0
Febrero-Marzo-Abril	25 526,9	18 720,1	17 700,9	1 019,2	6 806,8
Marzo-Abril-Mayo	25 558,2	18 657,2	17 787,0	870,2	6 901,0
Abril-Mayo-Junio	25 588,6	18 514,5	17 770,9	743,7	7 074,0
Mayo-Junio-Julio	25 619,9	18 444,5	17 719,5	724,9	7 175,5
Junio-Julio-Agosto	25 650,2	18 380,7	17 635,4	745,3	7 269,6
Julio-Agosto-Setiembre	25 681,6	18 364,6	17 632,1	732,4	7 317,0
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,5	2,5	3,8	-21,6	-1,0

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

CUADRO N° 02
 NACIONAL: POBLACIÓN OCUPADA POR SEXO SEGÚN TRIMESTRES MÓVILES
 Miles de personas
 Trimestre móvil: 2015-2022

Trimestre Móvil	Sexo		
	Total	Hombre	Mujer
2015			
Noviembre-Diciembre-Enero	15 953,9	8 933,7	7 020,2
Diciembre-Enero-Febrero	15 762,0	8 873,0	6 889,0
Enero-Febrero-Marzo	15 650,3	8 811,9	6 838,3
Febrero-Marzo-Abril	15 743,7	8 858,5	6 885,2
Marzo-Abril-Mayo	15 637,6	8 760,0	6 877,6
Abril-Mayo-Junio	15 628,6	8 730,7	6 897,9
Mayo-Junio-Julio	15 699,5	8 800,4	6 899,1
Junio-Julio-Agosto	15 858,0	8 929,1	6 928,8
Julio-Agosto-Septiembre	15 977,0	8 988,3	6 988,7
Agosto-Septiembre-Octubre	16 113,2	9 086,9	7 026,3
Septiembre-Octubre-Noviembre	16 132,3	9 044,3	7 088,0
Octubre-Noviembre-Diciembre	16 317,8	9 145,2	7 172,6
2016			
Noviembre-Diciembre-Enero	16 120,5	9 040,1	7 080,4
Diciembre-Enero-Febrero	16 181,2	9 156,3	7 024,9
Enero-Febrero-Marzo	16 054,2	9 081,3	6 972,9
Febrero-Marzo-Abril	16 115,3	9 087,5	7 027,8
Marzo-Abril-Mayo	16 064,2	8 973,8	7 090,4
Abril-Mayo-Junio	16 041,3	8 940,8	7 100,5
Mayo-Junio-Julio	16 144,8	8 954,7	7 190,1
Junio-Julio-Agosto	16 240,9	9 025,8	7 215,1
Julio-Agosto-Septiembre	16 309,8	9 070,7	7 239,1
Agosto-Septiembre-Octubre	16 360,7	9 111,6	7 249,1
Septiembre-Octubre-Noviembre	16 334,0	9 088,8	7 245,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	16 273,9	9 106,2	7 167,7
2017			
Noviembre-Diciembre-Enero	16 177,1	9 036,4	7 140,7
Diciembre-Enero-Febrero	16 167,4	9 048,5	7 118,9
Enero-Febrero-Marzo	16 283,6	9 034,7	7 248,9
Febrero-Marzo-Abril	16 205,5	9 054,2	7 151,3
Marzo-Abril-Mayo	16 148,2	8 958,0	7 190,1
Abril-Mayo-Junio	15 968,8	8 891,8	7 076,9
Mayo-Junio-Julio	16 223,6	8 961,8	7 261,8
Junio-Julio-Agosto	16 478,8	9 164,3	7 314,5
Julio-Agosto-Septiembre	16 700,4	9 261,5	7 438,8
Agosto-Septiembre-Octubre	16 791,0	9 355,2	7 435,8
Septiembre-Octubre-Noviembre	16 778,9	9 286,0	7 492,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	16 777,0	9 366,5	7 410,6
2018			
Noviembre-Diciembre-Enero	16 686,4	9 336,4	7 350,0
Diciembre-Enero-Febrero	16 630,5	9 373,2	7 257,3
Enero-Febrero-Marzo	16 615,4	9 366,9	7 248,5
Febrero-Marzo-Abril	16 683,9	9 326,8	7 357,2
Marzo-Abril-Mayo	16 668,4	9 274,5	7 393,9
Abril-Mayo-Junio	16 589,0	9 186,8	7 402,2
Mayo-Junio-Julio	16 622,2	9 193,8	7 428,4
Junio-Julio-Agosto	16 679,5	9 235,1	7 444,3
Julio-Agosto-Septiembre	16 811,6	9 282,2	7 529,5
Agosto-Septiembre-Octubre	16 805,8	9 264,7	7 541,2
Septiembre-Octubre-Noviembre	16 870,1	9 283,0	7 587,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	16 937,4	9 359,6	7 577,7
2019			
Noviembre-Diciembre-Enero	17 031,0	9 460,4	7 570,6
Diciembre-Enero-Febrero	16 923,5	9 469,1	7 454,4
Enero-Febrero-Marzo	16 845,0	9 430,6	7 414,4
Febrero-Marzo-Abril	16 866,7	9 429,8	7 436,8
Marzo-Abril-Mayo	16 946,5	9 383,8	7 562,7
Abril-Mayo-Junio	16 992,4	9 380,8	7 611,6
Mayo-Junio-Julio	17 027,7	9 415,8	7 611,9
Junio-Julio-Agosto	17 065,3	9 495,6	7 569,6
Julio-Agosto-Septiembre	17 199,5	9 575,3	7 624,1
Agosto-Septiembre-Octubre	17 250,9	9 558,0	7 692,9
Septiembre-Octubre-Noviembre	17 361,8	9 566,5	7 795,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 376,2	9 568,0	7 808,2
2020			
Noviembre-Diciembre-Enero	17 321,2	9 600,4	7 720,8
Diciembre-Enero-Febrero	17 273,0	9 612,7	7 660,3
Enero-Febrero-Marzo	16 548,5	9 220,6	7 327,9
Febrero-Marzo-Abril	13 910,9	7 839,1	6 071,8
Marzo-Abril-Mayo	11 820,3	6 806,9	5 013,4
Abril-Mayo-Junio	11 044,2	6 561,1	4 483,1
Mayo-Junio-Julio	12 426,9	7 386,3	5 040,6
Junio-Julio-Agosto	13 552,1	7 996,7	5 555,4
Julio-Agosto-Septiembre	14 507,6	8 477,5	6 030,1
Agosto-Septiembre-Octubre	15 110,1	8 692,9	6 417,2
Septiembre-Octubre-Noviembre	15 935,0	9 050,8	6 884,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	16 413,1	9 184,9	7 228,3
2021			
Noviembre-Diciembre-Enero	16 732,1	9 327,8	7 404,3
Diciembre-Enero-Febrero	16 431,1	9 248,6	7 182,5
Enero-Febrero-Marzo	16 296,2	9 224,0	7 072,2
Febrero-Marzo-Abril	16 198,3	9 174,8	7 023,4
Marzo-Abril-Mayo	16 561,7	9 296,3	7 265,4
Abril-Mayo-Junio	16 784,1	9 398,4	7 385,7
Mayo-Junio-Julio	16 949,3	9 486,2	7 463,1
Junio-Julio-Agosto	16 982,5	9 511,6	7 470,9
Julio-Agosto-Septiembre	16 991,9	9 517,9	7 474,0
Agosto-Septiembre-Octubre	17 235,3	9 627,5	7 607,7
Septiembre-Octubre-Noviembre	17 426,9	9 663,1	7 763,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 580,3	9 727,4	7 852,8
2022 P/			
Noviembre-Diciembre-Enero	17 376,3	9 648,8	7 727,6
Diciembre-Enero-Febrero	17 386,2	9 732,3	7 653,9
Enero-Febrero-Marzo	17 481,3	9 778,6	7 702,7
Febrero-Marzo-Abril	17 700,9	9 863,5	7 837,5
Marzo-Abril-Mayo	17 787,0	9 844,7	7 942,3
Abril-Mayo-Junio	17 770,9	9 823,9	7 946,9
Mayo-Junio-Julio	17 719,5	9 829,2	7 890,4
Junio-Julio-Agosto	17 635,4	9 849,8	7 785,5
Julio-Agosto-Septiembre	17 632,1	9 872,1	7 760,0
Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,8	3,7	3,8

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

Comportamiento de los indicadores de mercado laboral a nivel nacional

CUADRO N° 03
 NACIONAL: POBLACIÓN OCUPADA POR GRUPO DE EDAD SEGÚN TRIMESTRES MÓVILES
 Miles de personas
 Trimestre móvil: 2015-2022

Trimestre Móvil	Grupo de edad			
	Total	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
2015				
Noviembre-Diciembre-Enero	15 953,9	3 086,0	7 672,7	5 195,2
Diciembre-Enero-Febrero	15 762,0	3 049,6	7 604,3	5 108,2
Enero-Febrero-Marzo	15 650,3	3 003,4	7 549,0	5 097,9
Febrero-Marzo-Abril	15 743,7	2 951,2	7 591,2	5 201,3
Marzo-Abril-Mayo	15 637,6	2 797,5	7 589,3	5 250,8
Abril-Mayo-Junio	15 628,6	2 716,9	7 629,3	5 282,4
Mayo-Junio-Julio	15 699,5	2 776,2	7 641,6	5 281,7
Junio-Julio-Agosto	15 858,0	2 862,7	7 626,1	5 369,2
Julio-Agosto-Septiembre	15 977,0	2 913,9	7 649,1	5 413,9
Agosto-Septiembre-Octubre	16 113,2	2 895,6	7 760,2	5 457,4
Septiembre-Octubre-Noviembre	16 132,3	2 804,7	7 867,5	5 460,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	16 317,8	2 945,1	7 873,6	5 499,1
2016				
Noviembre-Diciembre-Enero	16 120,5	2 954,6	7 728,7	5 437,3
Diciembre-Enero-Febrero	16 181,2	3 154,9	7 642,7	5 383,7
Enero-Febrero-Marzo	16 054,2	3 074,0	7 635,3	5 344,9
Febrero-Marzo-Abril	16 115,3	2 947,9	7 701,3	5 466,1
Marzo-Abril-Mayo	16 064,2	2 793,6	7 759,4	5 511,1
Abril-Mayo-Junio	16 041,3	2 682,0	7 819,7	5 539,6
Mayo-Junio-Julio	16 144,8	2 729,3	7 893,5	5 522,0
Junio-Julio-Agosto	16 240,9	2 783,6	7 892,2	5 565,1
Julio-Agosto-Septiembre	16 309,8	2 796,1	7 922,1	5 591,6
Agosto-Septiembre-Octubre	16 360,7	2 792,7	7 941,6	5 626,4
Septiembre-Octubre-Noviembre	16 334,0	2 728,3	7 991,9	5 613,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	16 273,9	2 721,0	7 927,5	5 625,4
2017				
Noviembre-Diciembre-Enero	16 177,1	2 758,6	7 848,2	5 570,3
Diciembre-Enero-Febrero	16 167,4	2 865,1	7 749,9	5 552,4
Enero-Febrero-Marzo	16 283,6	2 980,1	7 801,1	5 502,4
Febrero-Marzo-Abril	16 205,5	2 913,2	7 727,3	5 564,9
Marzo-Abril-Mayo	16 148,2	2 754,5	7 824,5	5 569,1
Abril-Mayo-Junio	15 968,8	2 578,3	7 775,6	5 614,8
Mayo-Junio-Julio	16 223,6	2 634,2	7 962,4	5 627,0
Junio-Julio-Agosto	16 478,8	2 753,1	7 974,6	5 751,2
Julio-Agosto-Septiembre	16 700,4	2 834,5	8 067,5	5 798,4
Agosto-Septiembre-Octubre	16 791,0	2 859,9	8 091,8	5 839,3
Septiembre-Octubre-Noviembre	16 778,9	2 824,9	8 121,2	5 832,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	16 777,0	2 794,7	8 099,3	5 883,1
2018				
Noviembre-Diciembre-Enero	16 686,4	2 786,5	8 040,2	5 859,7
Diciembre-Enero-Febrero	16 630,5	2 865,5	7 948,7	5 816,2
Enero-Febrero-Marzo	16 615,4	2 996,8	7 853,5	5 765,1
Febrero-Marzo-Abril	16 683,9	2 991,5	7 883,1	5 809,4
Marzo-Abril-Mayo	16 668,4	2 857,8	7 977,9	5 832,7
Abril-Mayo-Junio	16 589,0	2 716,3	8 024,8	5 847,9
Mayo-Junio-Julio	16 622,2	2 678,9	8 061,5	5 881,8
Junio-Julio-Agosto	16 679,5	2 728,9	8 037,3	5 913,3
Julio-Agosto-Septiembre	16 811,6	2 731,0	8 123,3	5 957,3
Agosto-Septiembre-Octubre	16 805,8	2 720,5	8 141,3	5 944,1
Septiembre-Octubre-Noviembre	16 870,1	2 688,1	8 222,6	5 959,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	16 937,4	2 701,3	8 231,5	6 004,6
2019				
Noviembre-Diciembre-Enero	17 031,0	2 873,5	8 153,6	6 003,9
Diciembre-Enero-Febrero	16 923,5	2 904,9	8 022,2	5 996,4
Enero-Febrero-Marzo	16 845,0	3 028,8	7 860,2	5 955,9
Febrero-Marzo-Abril	16 866,7	2 873,1	7 963,0	6 030,5
Marzo-Abril-Mayo	16 946,5	2 843,0	8 008,8	6 094,8
Abril-Mayo-Junio	16 992,4	2 713,5	8 109,7	6 169,2
Mayo-Junio-Julio	17 027,7	2 756,8	8 089,8	6 181,0
Junio-Julio-Agosto	17 065,3	2 811,1	8 096,3	6 157,9
Julio-Agosto-Septiembre	17 199,5	2 891,0	8 134,4	6 174,1
Agosto-Septiembre-Octubre	17 250,9	2 820,7	8 211,8	6 218,4
Septiembre-Octubre-Noviembre	17 361,8	2 708,0	8 318,3	6 335,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 376,2	2 625,8	8 378,5	6 372,0
2020				
Noviembre-Diciembre-Enero	17 321,2	2 743,9	8 296,3	6 281,1
Diciembre-Enero-Febrero	17 273,0	2 880,7	8 202,9	6 189,5
Enero-Febrero-Marzo	16 548,5	2 859,8	7 787,3	5 901,4
Febrero-Marzo-Abril	13 910,9	2 332,8	6 542,9	5 035,2
Marzo-Abril-Mayo	11 820,3	1 840,1	5 576,7	4 403,5
Abril-Mayo-Junio	11 044,2	1 629,0	5 271,0	4 144,3
Mayo-Junio-Julio	12 426,9	1 834,9	6 000,3	4 591,8
Junio-Julio-Agosto	13 552,1	2 044,2	6 620,4	4 887,5
Julio-Agosto-Septiembre	14 507,6	2 230,9	7 153,5	5 123,1
Agosto-Septiembre-Octubre	15 110,1	2 323,5	7 350,5	5 436,2
Septiembre-Octubre-Noviembre	15 935,0	2 552,6	7 685,4	5 697,0
Octubre-Noviembre-Diciembre	16 413,1	2 635,9	7 863,5	5 913,7
2021				
Noviembre-Diciembre-Enero	16 732,1	2 814,5	8 023,2	5 894,4
Diciembre-Enero-Febrero	16 431,1	2 807,3	7 835,9	5 787,9
Enero-Febrero-Marzo	16 296,2	2 855,7	7 719,1	5 721,4
Febrero-Marzo-Abril	16 198,3	2 761,5	7 692,4	5 744,4
Marzo-Abril-Mayo	16 561,7	2 772,3	7 927,5	5 861,9
Abril-Mayo-Junio	16 784,1	2 751,9	8 025,2	6 007,1
Mayo-Junio-Julio	16 949,3	2 816,8	8 087,6	6 044,9
Junio-Julio-Agosto	16 982,5	2 770,8	8 104,6	6 107,0
Julio-Agosto-Septiembre	16 991,9	2 799,5	8 129,1	6 063,4
Agosto-Septiembre-Octubre	17 235,3	2 828,9	8 244,0	6 162,4
Septiembre-Octubre-Noviembre	17 426,9	2 867,7	8 285,9	6 273,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	17 580,3	2 897,7	8 330,5	6 352,0
2022 P/				
Noviembre-Diciembre-Enero	17 376,3	2 902,9	8 185,7	6 287,8
Diciembre-Enero-Febrero	17 386,2	2 958,0	8 136,7	6 291,6
Enero-Febrero-Marzo	17 481,3	3 031,0	8 148,0	6 302,3
Febrero-Marzo-Abril	17 700,9	2 941,8	8 354,0	6 405,2
Marzo-Abril-Mayo	17 787,0	2 808,8	8 518,7	6 459,4
Abril-Mayo-Junio	17 770,9	2 676,7	8 564,9	6 529,2
Mayo-Junio-Julio	17 719,5	2 666,0	8 514,1	6 539,4
Junio-Julio-Agosto	17 635,4	2 740,8	8 400,0	6 494,5
Julio-Agosto-Septiembre	17 632,1	2 726,5	8 437,0	6 468,6
		Variación porcentual		
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,8	-2,6	3,8	6,7

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Nacional de Hogares.

CUADRO N° 04
NACIONAL: POBLACIÓN OCUPADA POR NIVEL EDUCATIVO SEGÚN TRIMESTRES MÓVILES
Miles de personas
Trimestre móvil: 2015-2022

Trimestre Móvil	Nivel educativo				
	Total	Hasta primaria 1/	Secundaria	Superior No Universitaria	Superior Universitaria
2015					
Noviembre-Diciembre-Enero	15 953,9	4 029,6	6 750,1	2 270,8	2 902,9
Diciembre-Enero-Febrero	15 762,0	3 876,5	6 489,6	2 252,5	3 143,4
Enero-Febrero-Marzo	15 650,3	3 653,9	6 365,1	2 264,4	3 366,8
Febrero-Marzo-Abril	15 743,7	3 783,7	6 430,9	2 289,5	3 239,6
Marzo-Abril-Mayo	15 637,6	3 813,3	6 429,6	2 258,6	3 132,8
Abril-Mayo-Junio	15 628,6	3 808,5	6 442,9	2 272,4	3 101,3
Mayo-Junio-Julio	15 699,5	3 923,5	6 573,4	2 264,2	2 934,4
Junio-Julio-Agosto	15 858,0	4 118,3	6 727,3	2 239,4	2 768,6
Julio-Agosto-Setiembre	15 977,0	4 309,1	6 900,6	2 154,7	2 608,1
Agosto-Setiembre-October	16 113,2	4 349,0	6 968,2	2 203,9	2 588,2
Septiembre-October-Noviembre	16 132,3	4 308,3	6 927,1	2 289,4	2 607,6
October-Noviembre-Diciembre	16 317,8	4 283,2	7 093,9	2 300,9	2 636,1
2016					
Noviembre-Diciembre-Enero	16 120,5	3 939,3	6 827,8	2 290,4	3 052,0
Diciembre-Enero-Febrero	16 181,2	3 794,8	6 616,9	2 334,0	3 424,4
Enero-Febrero-Marzo	16 054,2	3 580,1	6 262,2	2 494,2	3 710,7
Febrero-Marzo-Abril	16 115,3	3 820,3	6 336,3	2 475,5	3 467,4
Marzo-Abril-Mayo	16 064,2	3 789,1	6 439,8	2 462,0	3 354,6
Abril-Mayo-Junio	16 041,3	3 838,1	6 536,1	2 447,7	3 201,3
Mayo-Junio-Julio	16 144,8	3 920,9	6 593,3	2 507,1	3 118,9
Junio-Julio-Agosto	16 240,9	4 061,8	6 723,0	2 472,2	2 982,0
Julio-Agosto-Setiembre	16 309,8	4 215,2	6 801,2	2 420,0	2 871,5
Agosto-Setiembre-October	16 360,7	4 311,9	6 823,8	2 372,5	2 851,9
Septiembre-October-Noviembre	16 334,0	4 295,0	6 757,5	2 426,3	2 854,5
October-Noviembre-Diciembre	16 273,9	4 247,3	6 674,0	2 515,6	2 832,6
2017					
Noviembre-Diciembre-Enero	16 177,1	3 917,2	6 550,0	2 536,7	3 164,7
Diciembre-Enero-Febrero	16 167,4	3 749,9	6 409,6	2 542,5	3 457,3
Enero-Febrero-Marzo	16 283,6	3 494,0	6 348,6	2 520,0	3 916,7
Febrero-Marzo-Abril	16 205,5	3 690,4	6 412,4	2 493,7	3 609,0
Marzo-Abril-Mayo	16 148,2	3 669,5	6 498,0	2 494,2	3 486,5
Abril-Mayo-Junio	15 968,8	3 771,7	6 472,2	2 456,3	3 268,0
Mayo-Junio-Julio	16 223,6	3 866,6	6 661,3	2 501,0	3 189,5
Junio-Julio-Agosto	16 478,8	4 114,6	6 747,4	2 578,3	3 033,0
Julio-Agosto-Setiembre	16 700,4	4 316,8	6 973,5	2 528,1	2 876,9
Agosto-Setiembre-October	16 791,0	4 380,3	7 138,3	2 472,4	2 799,6
Septiembre-October-Noviembre	16 778,9	4 366,5	7 093,2	2 418,9	2 900,3
October-Noviembre-Diciembre	16 777,0	4 296,5	7 149,1	2 426,7	2 904,8
2018					
Noviembre-Diciembre-Enero	16 686,4	4 156,7	7 163,7	2 396,9	2 969,1
Diciembre-Enero-Febrero	16 630,5	4 031,6	7 154,1	2 413,6	3 031,2
Enero-Febrero-Marzo	16 615,4	3 853,7	6 890,2	2 531,0	3 340,5
Febrero-Marzo-Abril	16 683,9	3 855,4	6 725,4	2 569,5	3 531,4
Marzo-Abril-Mayo	16 668,4	3 827,1	6 714,8	2 564,5	3 559,8
Abril-Mayo-Junio	16 589,0	3 861,5	6 632,4	2 479,9	3 613,0
Mayo-Junio-Julio	16 622,2	3 818,2	6 740,6	2 550,3	3 513,0
Junio-Julio-Agosto	16 679,5	3 838,7	6 685,5	2 589,1	3 566,2
Julio-Agosto-Setiembre	16 811,6	3 984,1	6 794,4	2 672,7	3 360,4
Agosto-Setiembre-October	16 805,8	4 099,0	6 705,6	2 619,2	3 381,6
Septiembre-October-Noviembre	16 870,1	4 161,0	6 834,3	2 643,2	3 230,9
October-Noviembre-Diciembre	16 937,4	4 172,6	7 012,8	2 631,1	3 120,1
2019					
Noviembre-Diciembre-Enero	17 031,0	4 079,5	7 138,6	2 638,9	3 173,7
Diciembre-Enero-Febrero	16 923,5	4 008,3	7 071,2	2 496,6	3 347,5
Enero-Febrero-Marzo	16 845,0	3 779,2	6 962,2	2 518,9	3 584,6
Febrero-Marzo-Abril	16 866,7	3 766,0	6 885,8	2 619,9	3 595,0
Marzo-Abril-Mayo	16 946,5	3 697,3	7 008,8	2 646,3	3 594,2
Abril-Mayo-Junio	16 992,4	3 794,9	6 939,6	2 691,3	3 566,6
Mayo-Junio-Julio	17 027,7	3 864,3	6 901,7	2 708,4	3 553,3
Junio-Julio-Agosto	17 065,3	3 989,8	6 758,2	2 808,7	3 504,0
Julio-Agosto-Setiembre	17 199,5	4 184,8	6 873,3	2 784,9	3 351,7
Agosto-Setiembre-October	17 250,9	4 149,0	6 912,9	2 792,0	3 388,4
Septiembre-October-Noviembre	17 361,8	4 168,0	6 974,9	2 843,2	3 367,2
October-Noviembre-Diciembre	17 376,2	4 034,7	7 084,0	2 884,4	3 359,6
2020					
Noviembre-Diciembre-Enero	17 321,2	3 989,9	7 164,9	2 838,0	3 317,0
Diciembre-Enero-Febrero	17 273,0	3 841,7	7 029,5	2 926,4	3 466,6
Enero-Febrero-Marzo	16 548,5	3 597,2	6 609,3	2 853,7	3 484,3
Febrero-Marzo-Abril	13 910,9	3 167,1	5 336,8	2 395,7	3 008,3
Marzo-Abril-Mayo	11 820,3	2 901,1	4 590,1	1 863,5	2 462,5
Abril-Mayo-Junio	11 044,2	2 764,2	4 400,4	1 583,6	2 293,0
Mayo-Junio-Julio	12 426,9	3 024,3	5 271,8	1 783,4	2 344,3
Junio-Julio-Agosto	13 552,1	3 135,5	5 781,1	2 035,8	2 596,3
Julio-Agosto-Setiembre	14 507,6	3 343,7	6 307,9	2 239,0	2 612,6
Agosto-Setiembre-October	15 110,1	3 506,2	6 471,2	2 263,2	2 863,2
Septiembre-October-Noviembre	15 935,0	3 683,4	6 937,5	2 412,8	2 896,8
October-Noviembre-Diciembre	16 413,1	3 767,9	7 078,1	2 445,7	3 115,0
2021					
Noviembre-Diciembre-Enero	16 732,1	3 753,8	7 270,9	2 626,7	3 077,4
Diciembre-Enero-Febrero	16 431,1	3 777,2	7 095,6	2 533,3	3 021,8
Enero-Febrero-Marzo	16 296,2	3 710,6	7 038,9	2 554,8	2 987,2
Febrero-Marzo-Abril	16 198,3	3 667,4	7 048,0	2 436,2	3 041,7
Marzo-Abril-Mayo	16 561,7	3 613,3	7 197,5	2 531,2	3 213,8
Abril-Mayo-Junio	16 784,1	3 687,1	7 283,4	2 546,5	3 266,3
Mayo-Junio-Julio	16 949,3	3 712,2	7 272,4	2 657,0	3 307,0
Junio-Julio-Agosto	16 982,5	3 691,4	7 386,8	2 591,7	3 312,5
Julio-Agosto-Setiembre	16 991,9	3 759,1	7 406,8	2 528,5	3 294,8
Agosto-Setiembre-October	17 235,3	3 855,5	7 512,0	2 500,0	3 363,2
Septiembre-October-Noviembre	17 426,9	3 954,9	7 533,2	2 615,5	3 315,0
October-Noviembre-Diciembre	17 580,3	3 922,3	7 551,8	2 745,1	3 355,5
2022 P/					
Noviembre-Diciembre-Enero	17 376,3	3 831,6	7 524,2	2 775,0	3 241,9
Diciembre-Enero-Febrero	17 386,2	3 826,6	7 454,6	2 796,4	3 308,6
Enero-Febrero-Marzo	17 481,3	3 762,8	7 436,6	2 892,9	3 385,1
Febrero-Marzo-Abril	17 700,9	3 819,7	7 499,3	2 995,2	3 374,0
Marzo-Abril-Mayo	17 787,0	3 897,3	7 519,2	2 985,6	3 364,7
Abril-Mayo-Junio	17 770,9	3 942,6	7 584,5	2 926,4	3 299,4
Mayo-Junio-Julio	17 719,5	3 964,8	7 585,3	2 816,5	3 343,7
Junio-Julio-Agosto	17 635,4	3 818,1	7 619,4	2 753,5	3 442,5
Julio-Agosto-Setiembre	17 632,1	3 866,1	7 615,2	2 756,9	3 388,3
Variación porcentual					
Respecto a similar Trím. del año anterior	3,8	2,9	2,8	9,0	2,8

P/ Preliminar.

1/ Incluye sin nivel e inicial y a partir del trimestre Febrero-Marzo-Abril 2017 también se incluye la educación básica especial.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

CUADRO N° 05
NACIONAL: TASA DE DESEMPLEO POR ÁREA DE RESIDENCIA SEGÚN TRIMESTRES MÓVILES

Porcentaje

Trimestre móvil: 2015-2022

Trimestre Móvil	Área de residencia		
	Total	Urbana	Rural
2015			
Noviembre-Diciembre-Enero	4,1	5,1	0,8
Diciembre-Enero-Febrero	4,6	5,8	0,7
Enero-Febrero-Marzo	4,9	6,3	0,8
Febrero-Marzo-Abril	4,2	5,3	0,8
Marzo-Abril-Mayo	4,0	5,0	1,2
Abril-Mayo-Junio	3,7	4,5	1,1
Mayo-Junio-Julio	3,6	4,4	1,1
Junio-Julio-Agosto	3,3	4,2	0,7
Julio-Agosto-Septiembre	3,4	4,3	0,6
Agosto-Septiembre-Octubre	2,9	3,7	0,4
Septiembre-Octubre-Noviembre	2,9	3,7	0,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	2,6	3,2	0,6
2016			
Noviembre-Diciembre-Enero	3,8	4,7	0,7
Diciembre-Enero-Febrero	4,5	5,7	0,8
Enero-Febrero-Marzo	5,7	7,2	0,8
Febrero-Marzo-Abril	5,3	6,7	0,6
Marzo-Abril-Mayo	4,7	5,9	0,7
Abril-Mayo-Junio	4,0	5,0	0,5
Mayo-Junio-Julio	3,9	4,8	0,6
Junio-Julio-Agosto	3,9	4,9	0,7
Julio-Agosto-Septiembre	3,9	4,8	1,0
Agosto-Septiembre-Octubre	3,7	4,5	1,0
Septiembre-Octubre-Noviembre	3,5	4,3	0,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	3,7	4,6	0,7
2017			
Noviembre-Diciembre-Enero	4,3	5,3	0,9
Diciembre-Enero-Febrero	5,1	6,4	0,9
Enero-Febrero-Marzo	5,4	6,7	0,9
Febrero-Marzo-Abril	4,9	6,2	0,8
Marzo-Abril-Mayo	4,5	5,5	1,0
Abril-Mayo-Junio	4,3	5,3	0,9
Mayo-Junio-Julio	4,3	5,3	0,9
Junio-Julio-Agosto	4,0	4,9	0,6
Julio-Agosto-Septiembre	3,8	4,8	0,6
Agosto-Septiembre-Octubre	3,6	4,5	0,4
Septiembre-Octubre-Noviembre	3,7	4,6	0,6
Octubre-Noviembre-Diciembre	3,7	4,5	0,6
2018			
Noviembre-Diciembre-Enero	4,2	5,2	0,8
Diciembre-Enero-Febrero	4,8	6,0	0,8
Enero-Febrero-Marzo	5,2	6,5	0,9
Febrero-Marzo-Abril	4,8	5,9	0,9
Marzo-Abril-Mayo	3,9	4,8	1,0
Abril-Mayo-Junio	3,7	4,4	1,2
Mayo-Junio-Julio	3,6	4,3	1,1
Junio-Julio-Agosto	4,0	4,9	0,9
Julio-Agosto-Septiembre	3,8	4,7	0,7
Agosto-Septiembre-Octubre	3,7	4,6	0,6
Septiembre-Octubre-Noviembre	3,5	4,4	0,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	3,2	3,9	0,3
2019			
Noviembre-Diciembre-Enero	3,6	4,4	0,7
Diciembre-Enero-Febrero	4,3	5,2	0,8
Enero-Febrero-Marzo	5,2	6,4	0,8
Febrero-Marzo-Abril	4,8	5,9	0,7
Marzo-Abril-Mayo	4,4	5,4	0,7
Abril-Mayo-Junio	3,6	4,5	0,6
Mayo-Junio-Julio	3,5	4,3	0,5
Junio-Julio-Agosto	3,3	4,1	0,5
Julio-Agosto-Septiembre	3,5	4,3	0,7
Agosto-Septiembre-Octubre	3,7	4,5	0,7
Septiembre-Octubre-Noviembre	3,7	4,5	0,6
Octubre-Noviembre-Diciembre	3,6	4,5	0,5
2020			
Noviembre-Diciembre-Enero	4,0	5,0	0,7
Diciembre-Enero-Febrero	4,4	5,5	0,6
Enero-Febrero-Marzo	5,2	6,6	0,6
Febrero-Marzo-Abril	6,5	8,4	0,7
Marzo-Abril-Mayo	8,7	11,6	1,0
Abril-Mayo-Junio	9,3	12,7	1,2
Mayo-Junio-Julio	9,5	12,7	1,2
Junio-Julio-Agosto	9,3	12,1	1,1
Julio-Agosto-Septiembre	9,5	12,1	1,3
Agosto-Septiembre-Octubre	9,0	11,5	1,0
Septiembre-Octubre-Noviembre	8,1	10,2	0,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	7,3	9,3	0,7
2021			
Noviembre-Diciembre-Enero	7,0	8,8	0,8
Diciembre-Enero-Febrero	7,8	9,9	0,8
Enero-Febrero-Marzo	8,2	10,3	0,9
Febrero-Marzo-Abril	7,9	10,1	0,7
Marzo-Abril-Mayo	6,6	8,3	0,6
Abril-Mayo-Junio	5,8	7,3	0,5
Mayo-Junio-Julio	5,3	6,6	0,6
Junio-Julio-Agosto	5,1	6,4	0,6
Julio-Agosto-Septiembre	5,2	6,5	0,6
Agosto-Septiembre-Octubre	4,9	6,2	0,5
Septiembre-Octubre-Noviembre	4,8	6,0	0,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	4,4	5,4	0,6
2022 P/			
Noviembre-Diciembre-Enero	4,9	6,0	0,9
Diciembre-Enero-Febrero	5,4	6,7	1,0
Enero-Febrero-Marzo	6,0	7,3	1,1
Febrero-Marzo-Abril	5,4	6,6	0,9
Marzo-Abril-Mayo	4,7	5,7	0,7
Abril-Mayo-Junio	4,0	4,9	0,6
Mayo-Junio-Julio	3,9	4,8	0,8
Junio-Julio-Agosto	4,1	4,8	1,1
Julio-Agosto-Septiembre	4,0	4,7	1,4
	Variación absoluta		
Respecto a similar Trim. del año anterior	- 1,2	- 1,8	0,8

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

CUADRO N° 06
ÁREA URBANA: POBLACIÓN OCUPADA CON EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN AÑOS MÓVILES

Miles de personas
Año móvil: 2015-2022

Año Móvil	Condición de empleo		
	Total	Empleo Informal	Empleo Formal
2015			
Feb14 - Ene15	11 882,7	7 800,7	4 082,0
Mar14 - Feb15	11 877,0	7 787,8	4 089,2
Abr14 - Mar15	11 877,5	7 818,3	4 059,2
May14 - Abr15	11 895,6	7 835,8	4 059,8
Jun14 - May15	11 876,2	7 792,7	4 083,5
Jul14 - Jun15	11 894,3	7 809,4	4 085,0
Ago14 - Jul15	11 912,8	7 834,0	4 078,8
Sept14 - Ago15	11 910,8	7 831,3	4 079,5
Oct14 - Sept15	11 940,4	7 855,9	4 084,5
Nov14 - Oct15	11 980,8	7 903,1	4 077,6
Dic14 - Nov15	11 993,0	7 894,2	4 098,9
Ene15-Dic15	12 035,1	7 925,7	4 109,4
2016			
Feb15 - Ene16	12 068,0	7 920,8	4 147,2
Mar15 - Feb16	12 112,5	7 933,8	4 178,6
Abr15 - Mar16	12 155,0	7 923,9	4 231,1
May15 - Abr16	12 182,1	7 926,8	4 255,4
Jun15 - May16	12 225,1	7 975,7	4 249,4
Jul15 - Jun16	12 262,1	7 977,5	4 284,6
Ago15 - Jul16	12 303,9	8 007,8	4 296,1
Sept15 - Ago16	12 347,7	8 035,5	4 312,1
Oct15 - Sept16	12 371,4	8 039,5	4 332,0
Nov15 - Oct16	12 378,8	8 038,6	4 340,2
Dic15 - Nov16	12 413,0	8 059,8	4 353,2
Ene16 - Dic16	12 389,5	8 029,1	4 360,5
2017			
Feb16 - Ene17	12 415,5	8 054,5	4 361,0
Mar16 - Feb17	12 442,4	8 096,1	4 346,3
Abr16 - Mar17	12 487,3	8 114,8	4 372,5
May16 - Abr17	12 476,1	8 123,5	4 352,6
Jun16 - May17	12 497,6	8 147,4	4 350,2
Jul16 - Jun17	12 491,1	8 135,0	4 356,1
Ago16 - Jul17	12 513,1	8 151,4	4 361,7
Sept16 - Ago17	12 547,5	8 158,5	4 389,0
Oct16 - Sept17	12 594,1	8 213,6	4 380,5
Nov16 - Oct17	12 633,9	8 270,2	4 363,7
Dic16 - Nov17	12 681,6	8 319,0	4 362,5
Ene17 - Dic17	12 721,5	8 359,0	4 362,4
2018			
Feb17 - Ene18	12 736,1	8 391,6	4 344,5
Mar17 - Feb18	12 750,2	8 399,5	4 350,7
Abr17 - Mar18	12 761,4	8 406,5	4 354,8
May17 - Abr18	12 838,1	8 452,5	4 385,6
Jun17 - May18	12 880,9	8 475,2	4 405,6
Jul17 - Jun18	12 904,6	8 504,6	4 400,0
Ago17 - Jul18	12 941,1	8 522,6	4 418,5
Sept17 - Ago18	12 944,2	8 511,5	4 432,7
Oct17 - Sept18	12 953,7	8 516,9	4 436,8
Nov17 - Oct18	12 962,2	8 511,1	4 451,1
Dic17 - Nov18	12 974,5	8 510,6	4 463,9
Ene18 - Dic18	13 008,7	8 551,8	4 456,9
2019			
Feb18 - Ene19	13 054,1	8 574,4	4 479,6
Mar18 - Feb19	13 076,1	8 588,7	4 487,3
Abr18 - Mar19	13 094,8	8 625,2	4 469,6
May18 - Abr19	13 122,2	8 639,2	4 482,9
Jun18 - May19	13 139,0	8 678,6	4 460,4
Jul18 - Jun19	13 184,1	8 714,4	4 469,8
Ago18 - Jul19	13 216,7	8 753,2	4 463,5
Sept18 - Ago19	13 240,3	8 795,4	4 444,9
Oct18 - Sept19	13 277,4	8 831,0	4 446,4
Nov18 - Oct19	13 320,3	8 847,0	4 473,4
Dic18 - Nov19	13 344,2	8 877,4	4 466,8
Ene19 - Dic19	13 360,2	8 871,6	4 488,6
2020			
Feb19 - Ene20	13 465,3	8 933,9	4 531,4
Mar19 - Feb20	13 486,5	8 942,0	4 544,5
Abr19 - Mar20	13 352,7	8 865,3	4 487,4
May19 - Abr20	12 798,9	8 517,4	4 281,5
Jun19 - May20	12 352,6	8 207,4	4 145,2
Jul19 - Jun20	12 055,2	8 052,2	4 003,0
Ago19 - Jul20	11 783,9	7 899,0	3 884,9
Sept19 - Ago20	11 590,4	7 800,2	3 790,2
Oct19 - Sept20	11 457,8	7 743,5	3 714,3
Nov19 - Oct20	11 266,5	7 631,1	3 635,4
Dic19 - Nov20	11 185,0	7 609,8	3 575,3
Ene20 - Dic20	11 171,7	7 643,5	3 528,2
2021			
Feb20 - Ene21	11 062,6	7 625,6	3 437,0
Mar20 - Feb21	10 942,3	7 599,9	3 342,5
Abr20 - Mar21	11 076,4	7 749,5	3 326,9
May20 - Abr21	11 547,7	8 118,8	3 428,8
Jun20 - May21	12 022,8	8 482,2	3 540,6
Jul20 - Jun21	12 365,1	8 732,4	3 632,8
Ago20 - Jul21	12 584,8	8 889,3	3 695,5
Sept20 - Ago21	12 781,8	9 050,3	3 731,5
Oct20 - Sept21	12 939,4	9 142,9	3 796,5
Nov20 - Oct21	13 074,0	9 264,0	3 810,0
Dic20 - Nov21	13 171,1	9 343,3	3 827,8
Ene21 - Dic21	13 229,2	9 446,3	3 782,9
2022 P/			
Feb21 - Ene22	13 235,8	9 393,2	3 842,6
Mar21 - Feb22	13 392,2	9 481,7	3 910,6
Abr21 - Mar22	13 519,1	9 549,6	3 969,5
May21 - Abr22	13 633,2	9 629,5	4 003,7
Jun21 - May22	13 713,5	9 704,9	4 008,6
Jul21 - Jun22	13 800,4	9 769,1	4 031,3
Ago21 - Jul22	13 849,3	9 818,7	4 030,6
Sept21 - Ago22	13 923,2	9 848,8	4 074,4
Oct21 - Sept22	13 986,3	9 916,3	4 070,0
Variación porcentual			
Respecto a similar periodo móvil del año anterior	8,1	8,5	7,2

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

CUADRO N° 07
 ÁREA URBANA: TASA DE EMPLEO INFORMAL Y FORMAL SEGÚN AÑOS MÓVILES
 Porcentaje
 Año móvil: 2015-2022

Año Móvil	Condición de empleo		
	Total	Empleo Informal	Empleo Formal
2015			
Feb14 - Ene15	100,0	65,6	34,4
Mar14 - Feb15	100,0	65,6	34,4
Abr14 - Mar15	100,0	65,8	34,2
May14 - Abr15	100,0	65,9	34,1
Jun14 - May15	100,0	65,6	34,4
Jul14 - Jun15	100,0	65,7	34,3
Ago14 - Jul15	100,0	65,8	34,2
Sept14 - Ago15	100,0	65,7	34,3
Oct14 - Sept15	100,0	65,8	34,2
Nov14 - Oct15	100,0	66,0	34,0
Dic14 - Nov15	100,0	65,8	34,2
Ene15-Dic15	100,0	65,9	34,1
2016			
Feb15 - Ene16	100,0	65,6	34,4
Mar15 - Feb16	100,0	65,5	34,5
Abr15 - Mar16	100,0	65,2	34,8
May15 - Abr16	100,0	65,1	34,9
Jun15 - May16	100,0	65,2	34,8
Jul15 - Jun16	100,0	65,1	34,9
Ago15 - Jul16	100,0	65,1	34,9
Sept15 - Ago16	100,0	65,1	34,9
Oct15 - Sept16	100,0	65,0	35,0
Nov15 - Oct16	100,0	64,9	35,1
Dic15 - Nov16	100,0	64,9	35,1
Ene16 - Dic16	100,0	64,8	35,2
2017			
Feb16 - Ene17	100,0	64,9	35,1
Mar16 - Feb17	100,0	65,1	34,9
Abr16 - Mar17	100,0	65,0	35,0
May15 - Abr17	100,0	65,1	34,9
Jun16 - May17	100,0	65,2	34,8
Jul16 - Jun17	100,0	65,1	34,9
Ago16 - Jul17	100,0	65,1	34,9
Sept16 - Ago17	100,0	65,0	35,0
Oct16 - Sept17	100,0	65,2	34,8
Nov16 - Oct17	100,0	65,5	34,5
Dic16 - Nov17	100,0	65,6	34,4
Ene17 - Dic17	100,0	65,7	34,3
2018			
Feb17 - Ene18	100,0	65,9	34,1
Mar17 - Feb18	100,0	65,9	34,1
Abr17 - Mar18	100,0	65,9	34,1
May17 - Abr18	100,0	65,8	34,2
Jun17 - May18	100,0	65,8	34,2
Jul17 - Jun18	100,0	65,9	34,1
Ago17 - Jul18	100,0	65,9	34,1
Sept17 - Ago18	100,0	65,8	34,2
Oct17 - Sept18	100,0	65,7	34,3
Nov17 - Oct18	100,0	65,7	34,3
Dic17 - Nov18	100,0	65,6	34,4
Ene18 - Dic18	100,0	65,7	34,3
2019			
Feb18 - Ene19	100,0	65,7	34,3
Mar18 - Feb19	100,0	65,7	34,3
Abr18 - Mar19	100,0	65,9	34,1
May18 - Abr19	100,0	65,8	34,2
Jun18 - May19	100,0	66,1	33,9
Jul18 - Jun19	100,0	66,1	33,9
Ago18 - Jul19	100,0	66,2	33,8
Sept18 - Ago19	100,0	66,4	33,6
Oct18 - Sept19	100,0	66,5	33,5
Nov18 - Oct19	100,0	66,4	33,6
Dic18 - Nov19	100,0	66,5	33,5
Ene19 - Dic19	100,0	66,4	33,6
2020			
Feb19 - Ene20	100,0	66,3	33,7
Mar19 - Feb20	100,0	66,3	33,7
Abr19 - Mar20	100,0	66,4	33,6
May19 - Abr20	100,0	66,5	33,5
Jun19 - May20	100,0	66,4	33,6
Jul19 - Jun20	100,0	66,8	33,2
Ago19 - Jul20	100,0	67,0	33,0
Sept19 - Ago20	100,0	67,3	32,7
Oct19 - Sept20	100,0	67,6	32,4
Nov19 - Oct20	100,0	67,7	32,3
Dic19 - Nov20	100,0	68,0	32,0
Ene20 - Dic20	100,0	68,4	31,6
2021			
Feb20 - Ene21	100,0	68,9	31,1
Mar20 - Feb21	100,0	69,5	30,5
Abr20 - Mar21	100,0	70,0	30,0
May20 - Abr21	100,0	70,3	29,7
Jun20 - May21	100,0	70,6	29,4
Jul20 - Jun21	100,0	70,6	29,4
Ago20 - Jul21	100,0	70,6	29,4
Sept20 - Ago21	100,0	70,8	29,2
Oct20 - Sept21	100,0	70,7	29,3
Nov20 - Oct21	100,0	70,9	29,1
Dic20 - Nov21	100,0	70,9	29,1
Ene21 - Dic21	100,0	71,4	28,6
2022 P/			
Feb21 - Ene22	100,0	71,0	29,0
Mar21 - Feb22	100,0	70,8	29,2
Abr21 - Mar22	100,0	70,6	29,4
May21 - Abr22	100,0	70,6	29,4
Jun21 - May22	100,0	70,8	29,2
Jul21 - Jun22	100,0	70,8	29,2
Ago21 - Jul22	100,0	70,9	29,1
Sept21 - Ago22	100,0	70,7	29,3
Oct21 - Sept22	100,0	70,9	29,1
Variación absoluta			
Respecto a similar periodo móvil del año anterior		0,2	- 0,2

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Nacional de Hogares.

CUADRO N° 08
 ÁREA URBANA: POBLACIÓN OCUPADA POR NIVELES DE EMPLEO SEGÚN AÑOS MÓVILES
 Miles de personas
 Año móvil: 2015-2022

Año Móvil	Niveles de empleo		
	Total	Empleo Adecuado	Subempleo
2015			
Feb14 - Ene15	11 882,7	7 257,3	4 625,4
Mar14 - Feb15	11 877,0	7 309,0	4 568,1
Abr14 - Mar15	11 877,5	7 298,5	4 579,0
May14 - Abr15	11 895,6	7 352,7	4 542,9
Jun14 - May15	11 876,2	7 356,7	4 519,6
Jul14 - Jun15	11 894,3	7 325,7	4 568,7
Ago14 - Jul15	11 912,8	7 324,5	4 588,3
Sept14 - Ago15	11 910,8	7 318,8	4 592,0
Oct14 - Sept15	11 940,4	7 325,4	4 615,0
Nov14 - Oct15	11 980,8	7 418,1	4 562,6
Dic14 - Nov15	11 993,0	7 444,0	4 549,0
Ene15-Dic15	12 035,1	7 454,2	4 580,9
2016			
Feb15 - Ene16	12 068,0	7 498,3	4 569,8
Mar15 - Feb16	12 112,5	7 499,4	4 613,1
Abr15 - Mar16	12 155,0	7 525,6	4 629,5
May15 - Abr16	12 182,1	7 505,7	4 676,4
Jun15 - May16	12 225,1	7 499,0	4 726,1
Jul15 - Jun16	12 262,1	7 550,5	4 711,7
Ago15 - Jul16	12 303,9	7 578,4	4 725,5
Sept15 - Ago16	12 347,7	7 636,3	4 711,3
Oct15 - Sept16	12 371,4	7 665,9	4 705,5
Nov15 - Oct16	12 378,8	7 653,4	4 725,4
Dic15 - Nov16	12 413,0	7 703,1	4 709,9
Ene16 - Dic16	12 389,5	7 687,5	4 702,1
2017			
Feb16 - Ene17	12 415,5	7 696,5	4 719,0
Mar16 - Feb17	12 442,4	7 708,6	4 733,9
Abr16 - Mar17	12 487,3	7 771,9	4 715,3
May15 - Abr17	12 476,1	7 786,1	4 690,0
Jun16 - May17	12 497,6	7 811,2	4 686,4
Jul16 - Jun17	12 491,1	7 788,6	4 702,5
Ago16 - Jul17	12 513,1	7 856,7	4 656,4
Sept16 - Ago17	12 547,5	7 887,9	4 659,6
Oct16 - Sept17	12 594,1	7 904,5	4 689,5
Nov16 - Oct17	12 633,9	7 918,2	4 715,7
Dic16 - Nov17	12 681,6	7 933,9	4 747,6
Ene17 - Dic17	12 721,5	7 931,5	4 790,0
2018			
Feb17 - Ene18	12 736,1	7 996,5	4 739,5
Mar17 - Feb18	12 750,2	8 051,0	4 699,1
Abr17 - Mar18	12 761,4	8 046,4	4 714,9
May17 - Abr18	12 838,1	8 129,9	4 708,1
Jun17 - May18	12 880,9	8 147,7	4 733,1
Jul17 - Jun18	12 904,6	8 202,2	4 702,4
Ago17 - Jul18	12 941,1	8 196,0	4 745,1
Sept17 - Ago18	12 944,2	8 232,3	4 711,9
Oct17 - Sept18	12 953,7	8 248,0	4 705,7
Nov17 - Oct18	12 962,2	8 232,4	4 729,8
Dic17 - Nov18	12 974,5	8 190,5	4 784,1
Ene18 - Dic18	13 008,7	8 166,8	4 841,9
2019			
Feb18 - Ene19	13 054,1	8 231,4	4 822,7
Mar18 - Feb19	13 076,1	8 288,0	4 788,0
Abr18 - Mar19	13 094,8	8 312,9	4 781,9
May18 - Abr19	13 122,2	8 425,4	4 696,8
Jun18 - May19	13 139,0	8 458,4	4 680,5
Jul18 - Jun19	13 184,1	8 444,5	4 739,6
Ago18 - Jul19	13 216,7	8 462,5	4 754,2
Sept18 - Ago19	13 240,3	8 454,8	4 785,5
Oct18 - Sept19	13 277,4	8 485,8	4 791,6
Nov18 - Oct19	13 320,3	8 519,3	4 801,0
Dic18 - Nov19	13 344,2	8 515,4	4 828,8
Ene19 - Dic19	13 360,2	8 471,6	4 888,7
2020			
Feb19 - Ene20	13 465,3	8 480,0	4 985,3
Mar19 - Feb20	13 486,5	8 512,9	4 973,6
Abr19 - Mar20	13 352,7	8 406,0	4 946,7
May19 - Abr20	12 798,9	7 976,0	4 823,0
Jun19 - May20	12 352,6	7 591,4	4 761,2
Jul19 - Jun20	12 055,2	7 297,7	4 757,5
Ago19 - Jul20	11 783,9	6 950,0	4 834,0
Sept19 - Ago20	11 590,4	6 668,4	4 922,0
Oct19 - Sept20	11 457,8	6 454,6	5 003,2
Nov19 - Oct20	11 266,5	6 224,3	5 042,2
Dic19 - Nov20	11 185,0	6 097,2	5 087,8
Ene20 - Dic20	11 171,7	5 984,7	5 187,0
2021			
Feb20 - Ene21	11 062,6	5 787,4	5 275,2
Mar20 - Feb21	10 942,3	5 585,1	5 357,2
Abr20 - Mar21	11 076,4	5 573,5	5 502,9
May20 - Abr21	11 547,7	5 901,4	5 646,2
Jun20 - May21	12 022,8	6 228,5	5 794,3
Jul20 - Jun21	12 365,1	6 553,1	5 812,0
Ago20 - Jul21	12 584,8	6 830,7	5 754,1
Sept20 - Ago21	12 781,8	7 072,9	5 708,9
Oct20 - Sept21	12 939,4	7 245,6	5 693,8
Nov20 - Oct21	13 074,0	7 353,8	5 720,2
Dic20 - Nov21	13 171,1	7 402,7	5 768,4
Ene21 - Dic21	13 229,2	7 431,1	5 798,2
2022 P/			
Feb21 - Ene22	13 235,8	7 519,2	5 716,7
Mar21 - Feb22	13 392,2	7 671,8	5 720,5
Abr21 - Mar22	13 519,1	7 809,5	5 709,6
May21 - Abr22	13 633,2	7 867,7	5 765,4
Jun21 - May22	13 713,5	7 903,0	5 810,5
Jul21 - Jun22	13 800,4	7 949,5	5 850,9
Ago21 - Jul22	13 849,3	7 978,9	5 870,4
Sept21 - Ago22	13 923,2	8 003,4	5 919,7
Oct21 - Sept22	13 986,3	8 043,4	5 942,8
Variación porcentual			
Respecto a similar periodo móvil del año anterior	8,1	11,0	4,4

P/ Preliminar.

Nota: La información del año 2022 es preliminar y esta sujeta a cambios una vez que la Comisión Consultiva de Pobreza concluya la revisión de la base de datos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.