



Capítulo 10

Ingreso Promedio Proveniente del Trabajo

Capítulo 10

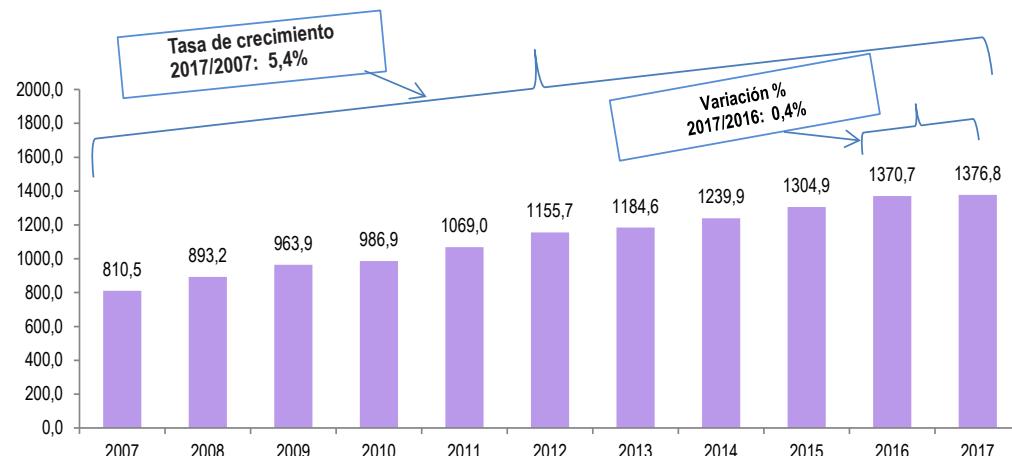
Ingreso Promedio Proveniente del Trabajo

La principal fuente de recursos de los hogares lo constituye el ingreso proveniente del trabajo, el que representa más del 70% del total de los ingresos. Las demás fuentes de ingreso son las transferencias, rentas e ingresos extraordinarios.

10.1 Evolución del ingreso promedio mensual proveniente del trabajo

En el año 2017, el ingreso promedio mensual por trabajo se situó en 1376,8 soles corrientes. En el periodo 2007-2017, el ingreso por trabajo creció a una tasa promedio anual de 5,4%, mientras que en el periodo 2016-2017, es decir en el último año el ingreso tuvo una variación de 0,4%, al pasar de 1370,7 soles (2016) a 1376,8 soles (2017).

Gráfico N° 10.1
Perú: Evolución del ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, 2007-2017
 (Soles corrientes)



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

En el Área Urbana el ingreso promedio mensual se ubicó en 1543,1 soles, siendo más del doble que el registrado en el Área Rural (665,6 soles). En el periodo 2007-2017, el ingreso por trabajo de los residentes del Área Urbana se incrementó en 5,0% y los del Área Rural en 6,3%. Por región natural, la población ocupada residente en la Costa (1619,0 soles) registra ingresos superiores a los ocupados residentes en la Sierra (1012,0 soles) y en la Selva (1097,4 soles). Por otro lado, la tasa de crecimiento del ingreso por trabajo de los ocupados residentes en la Sierra (6,4%) es superior a los de la Costa (5,1%) y Selva (5,4%).

Al comparar los ingresos registrados en el 2017, respecto al 2016, se observa un incremento de 0,4% en los ingresos por trabajo. Asimismo, los ingresos de los ocupados residentes en el Área Urbana incrementaron en 0,3% sus ingresos; mientras que entre los ocupados residentes en el Área Rural disminuyó en -1,4%. Por región natural, los ocupados residentes en la Costa y Selva vieron incrementar sus ingresos promedios en 0,8% y 1,8%, respectivamente; mientras que los ingresos de los que residen en la Sierra disminuyeron en 1,1%.

Cuadro N° 10.1**Perú: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según ámbito geográfico, 2007, 2016 y 2017**
(Soles corrientes)

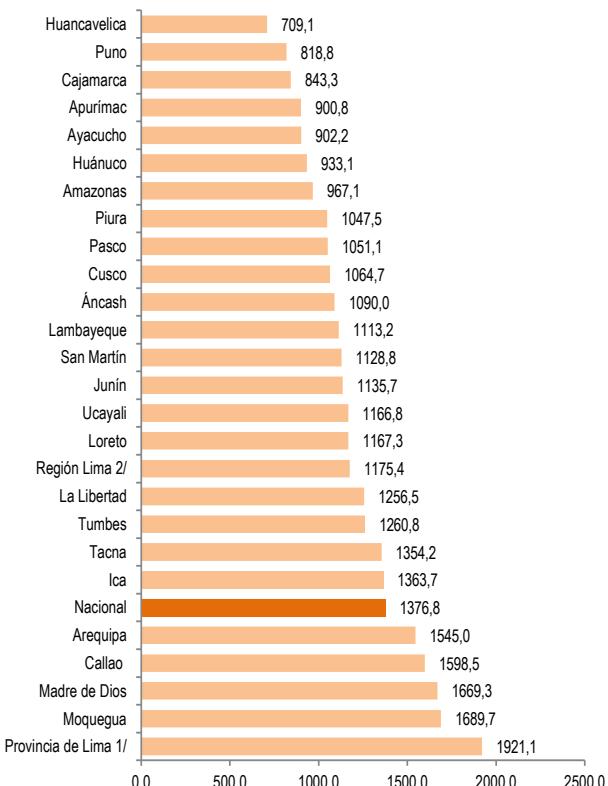
Ámbito geográfico	2007	2016	2017	Tasa de crecimiento promedio anual (%) 2007- 2017	Variación porcentual (%) 2017/2016
Total	810,5	1370,7	1376,8	5,4	0,4
Área de residencia					
Urbana	949,9	1538,9	1543,1	5,0	0,3
Rural	361,2	674,9	665,6	6,3	-1,4
Región natural					
Costa	980,9	1605,7	1619,0	5,1	0,8
Sierra	542,7	1023,1	1012,0	6,4	-1,1
Selva	648,5	1078,4	1097,4	5,4	1,8

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

10.2 Ingreso promedio mensual por departamento

En el año 2017, los ocupados residentes en la provincia de Lima (1921,1 soles), Moquegua (1689,7 soles), Madre de Dios (1669,3 soles), Provincia Constitucional del Callao (1598,5 soles) y Arequipa (1545,0 soles), registran ingresos por trabajo superiores al promedio nacional (1376,8 soles).

Por otro lado, los ocupados residentes en Huancavelica (709,1 soles), Puno (818,8 soles) y Cajamarca (843,3 soles) registran menores niveles de ingreso provenientes del trabajo.

Gráfico N° 10.2**Perú: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según departamento, 2017**
(Soles corrientes)

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

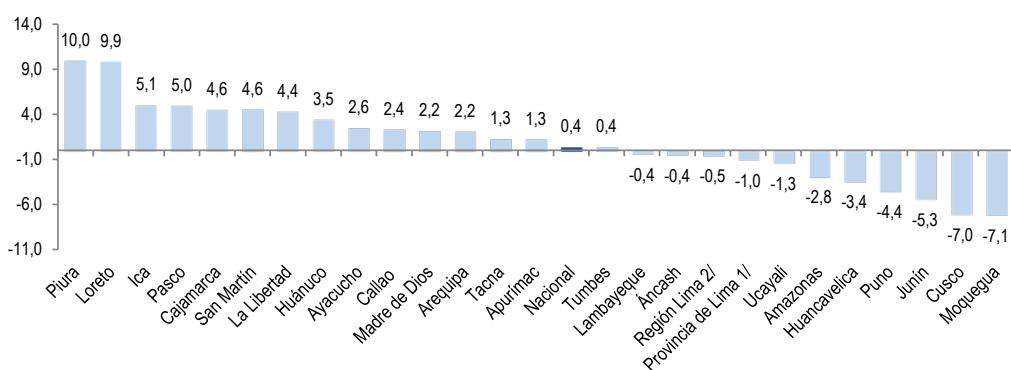
2/ Comprende las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

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

En el periodo 2016-2017, el ingreso promedio proveniente del trabajo registra incrementos en 14 departamentos y la Provincia Constitucional del Callao; entre los que destacan Piura (10,0%), Loreto (9,9%), Ica (5,1%), Pasco (5,0%), Cajamarca y San Martín (4,6% en cada caso) y La Libertad (4,4%); mientras que son 11 los departamentos que presentan disminución en los ingreso por trabajo de los ocupados, destacan los residentes en Moquegua (-7,1%), Cusco (-7,0%), Junín (-5,3%), Puno (-4,4%), Huancavelica (3,4%), entre los más importantes.

Gráfico Nº 10.3

Perú: Variación porcentual del ingreso promedio proveniente del trabajo, según departamento, 2017/ 2016
(Variación porcentual)



1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

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

10.3 Ingreso promedio mensual según sexo

El ingreso promedio mensual proveniente del trabajo de los hombres continúa siendo superior al obtenido por las mujeres, persisten las brechas de ingresos por sexo.

En el año 2017, el ingreso promedio de los hombres se situó en 1565,6 soles; mientras que el de las mujeres en 1107,3 soles, siendo la diferencia de 458,3 soles a favor de los hombres. La brecha de género en relación con los ingresos se situó en 29,3% a nivel nacional (significa que para que la población ocupada femenina tenga el mismo ingreso que la masculina requiere adicionar a los suyos el 29,3% de los ingresos por trabajo obtenido por la PEA masculina), en 32,1% en el Área Urbana y 42,4% en el Área Rural.

Al comparar con las brechas registradas hace 10 años (2007), éstas no muestran avances en su reducción, es más, se aprecia un incremento.

Cuadro Nº 10.2

Perú: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo de hombres y mujeres, según área de residencia, 2007, 2016 y 2017
(Soles corrientes)

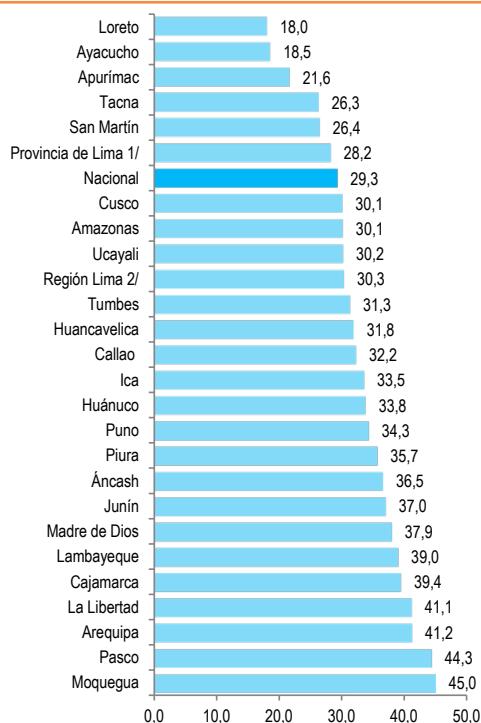
Área de residencia	2007		2016		2017		Brecha de género (Porcentaje)	
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	2007	2017
Total	914,3	652,3	1 555,6	1 100,6	1 565,6	1 107,3	28,7	29,3
Área de residencia								
Urbana	1 105,3	741,3	1 782,4	1 216,9	1 793,5	1 218,5	32,9	32,1
Rural	412,1	240,8	785,6	424,1	766,8	441,6	41,6	42,4

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

- **Brechas en ingresos por sexo según departamento**

Las diferencias en los ingresos de hombres y mujeres siguen siendo una de las formas que evidencian la desigualdad entre ambos sexos. En el 2017, Moquegua (45,0%), Pasco (44,3%), Arequipa (41,2%) y La Libertad (41,1%), son los departamentos que muestran amplias brechas de ingresos por sexo, las que se encuentran por encima del 40%. Por otro lado, Loreto (18,0%), Ayacucho (18,5%), Apurímac (21,6%), Tacna (26,3%), San Martín (26,4%) y la Provincia de Lima (28,2%), son los que muestran mayor equidad en los ingresos de hombres y mujeres, cuyos valores se encuentran por debajo del observado a nivel nacional (29,3%).

Gráfico N° 10.4
Perú: Brechas de género en ingreso promedio proveniente del trabajo, según departamento, 2017
(Porcentaje)



1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

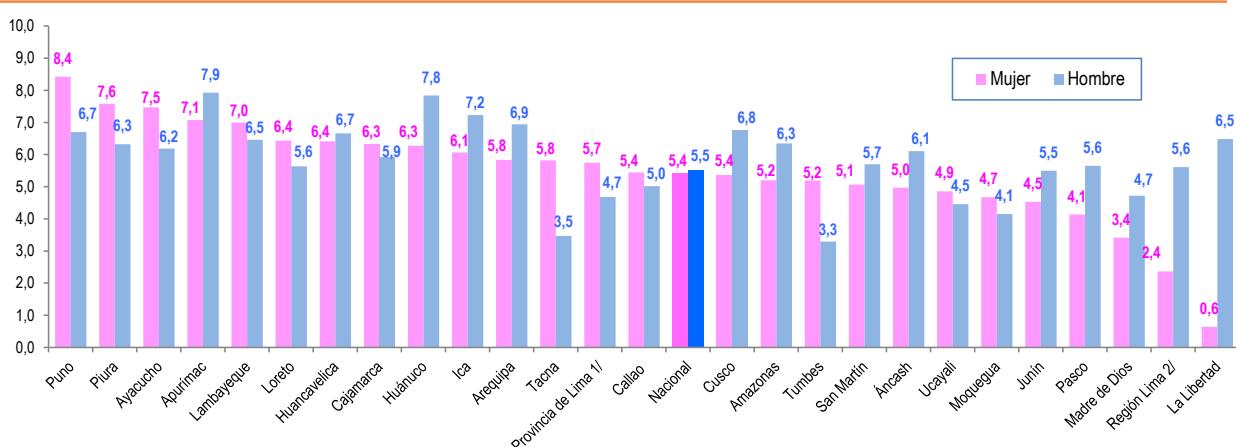
2/ Comprende las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

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

- **Tasa de crecimiento del ingreso promedio mensual según sexo**

En el periodo 2007-2017, en once departamentos y en la Provincia Constitucional del Callao la tasa de crecimiento promedio anual del ingreso por trabajo de la población ocupada femenina fue superior al de la masculina. A diferencia, son catorce los departamentos con tasas de crecimiento en los ingresos de la PEA ocupada masculina superiores al de la femenina.

Gráfico N° 10.5
Perú: Tasa de crecimiento del ingreso promedio mensual proveniente del trabajo de hombres y mujeres, 2017/ 2007
(Porcentaje)



1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

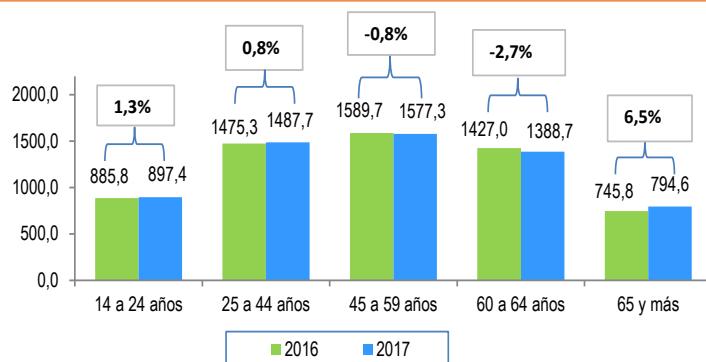
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Encuesta Nacional de Hogares.

10.4 Ingreso promedio mensual según grupos de edad

Al analizar los ingresos por grupos de edad se aprecian diferencias. Los mayores niveles de ingreso son obtenidos por los ocupados con edades de 45 a 59 años (S/ 1577,3 soles) y los de 25 a 44 años, (1487,7 soles), mientras que los menores niveles se registran entre los ocupados de 65 y más años de edad (794,6 soles) y entre los jóvenes de 14 a 24 años (897,4 soles). Asimismo, se aprecian incrementos de los ingresos de los jóvenes de 14 a 24 años (1,3%), los de 25 a 44 años (0,8%) y los de 65 y más años (6,5%).

Gráfico N° 10.6

Perú: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según grupos de edad, 2016 - 2017
(Soles corrientes)



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

En el Área Urbana, el nivel de ingreso de los ocupados de 45 a 59 años (1751,2 soles) es superior al de los ocupados jóvenes de 14 a 24 años (974,8 soles) y a los de 65 y más años (1030,6 soles), las diferencia son de 776,4 y 720,6 soles, respectivamente.

En el periodo 2007-2017, la tasa de crecimiento del ingreso promedio por trabajo ha sido positiva en todos los grupos de edad del Área Urbana, siendo mayor entre los ocupados jóvenes de 14 a 24 años (7,2%) y en los adultos de 65 y más años (5,3%).

Entre el 2016- 2017, el ingreso promedio de los ocupados del Área Urbana se incrementó en 0,3%. Por grupos de edad, muestra incrementos en los grupos de 14 a 24 años (1,3%), 25 a 44 años (0,6%) y los de 65 y más años (7,1%); mientras que disminuye en aquellos con edades de 45 a 59 años (-0,6%) y los de 60 a 64 años (-4,2%).

Cuadro N° 10.3

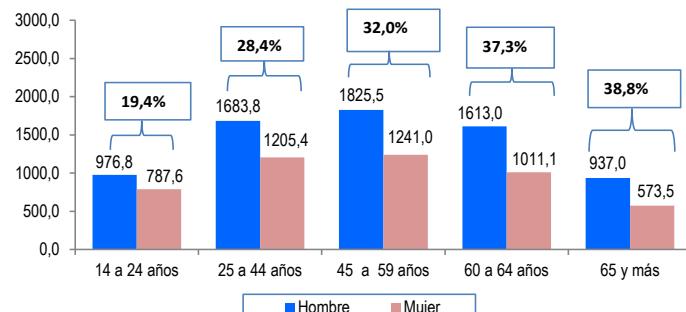
Perú urbano : Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según grupos de edad, 2007, 2016 y 2017
(Soles corrientes)

Grupos de edad	2007	2016	2017	Tasa de crecimiento promedio anual (%) 2007- 2017	Variación porcentual (%) 2017/2016
Total	949,9	1 538,9	1 543,1	5,0	0,3
14 a 24 años	486,1	962,1	974,8	7,2	1,3
25 a 44 años	1 038,7	1 640,0	1 650,6	4,7	0,6
45 a 59 años	1 156,9	1 761,5	1 751,2	4,2	-0,6
60 a 64 años	998,7	1 662,6	1 592,6	4,8	-4,2
65 y más	614,9	962,4	1 030,6	5,3	7,1

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

Gráfico N° 10.7
Perú: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo de hombres y mujeres y brechas, según grupos de edad, 2017
 (Soles corrientes y porcentaje)

La brecha de los ingresos entre mujeres y hombres aumenta a medida que se incrementa la edad. Así, la mayor equidad de ingresos entre hombres y mujeres, se da en los grupos de edad más jóvenes, de 14 a 24 años (19,4%) que entre los más adultos, 60 a 64 años (37,3%) y en los de 65 y más años (38,8%).



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

10.5 Ingreso promedio mensual según nivel de educación alcanzado

De acuerdo con el nivel de educación alcanzado, se corrobora que existe una relación directa entre educación e ingresos, es decir a mayor educación mayor ingreso y viceversa. Así, el ingreso se incrementa notoriamente cuando se alcanza educación superior, 2545,7 soles, frente al ingreso de los ocupados con a lo más nivel primaria (695,5 soles).

En el periodo 2007-2017, la tasa de crecimiento del ingreso promedio de la población ocupada más calificada (con educación superior no universitaria y universitaria), fue menor que la registrada por la población ocupada con menor nivel educativo (secundaria, primaria o menor nivel). En el Área Urbana también se observa el mismo comportamiento mostrado a nivel nacional de la tasa de crecimiento de los ingresos de la PEA ocupada según nivel educativo.

Al comparar los ingresos registrados en el 2017, comparados a los obtenidos en el 2016, se observa incrementos entre los que cuentan con secundaria y superior no universitaria; mientras que disminuye en los ocupados con primaria o menor nivel y superior universitaria. En el Área Urbana se observa similar comportamiento.

Cuadro N° 10.4
Perú: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según nivel educativo y área urbana, 2007, 2016 y 2017
 (Soles corrientes)

Nivel educativo / Área urbana	2007	2016	2017	Tasa de crecimiento promedio anual (%) 2007-2017	Variación porcentual (%) 2017/2016
Total	810,5	1 370,7	1 376,8	5,4	0,4
Primaria 1/	387,1	705,6	695,5	6,0	-1,4
Secundaria	654,9	1 165,8	1 189,7	6,2	2,1
Sup. No Universitaria	992,5	1 557,7	1 574,9	4,7	1,1
Sup. Universitaria	1 848,7	2 586,4	2 545,7	3,3	-1,6
Área urbana	949,9	1 538,9	1 543,1	5,0	0,3
Primaria 1/	489,1	845,5	835,0	5,5	-1,2
Secundaria	711,2	1 248,7	1 277,9	6,0	2,3
Sup. No Universitaria	1 018,3	1 590,4	1 607,7	4,7	1,1
Sup. Universitaria	1 878,5	2 626,3	2 577,8	3,2	-1,9

1/ Incluye sin nivel e inicial. A partir del año 2017 se incluye educación básica especial.

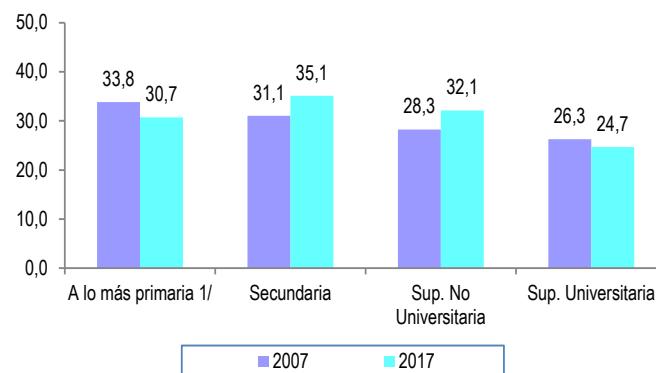
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

- Ingreso promedio de hombres y mujeres según nivel educativo**

La información obtenida de la ENAHO da cuenta que las brechas de ingreso entre hombres y mujeres de acuerdo con el nivel educativo se han acortado para aquellos que cuentan con primaria o menor nivel educativo y los que tienen superior universitaria, al pasar de 33,8% y 26,3% (2007) a 30,7% y 24,7% (2017), respectivamente. Sin embargo, muestra una mayor brecha en el ingreso de aquellos que cuentan con secundaria y superior no universitaria, al pasar de 31,1% y 28,3% (2007) a 35,1% y 32,1% (2017), respectivamente.

Gráfico N° 10.8

Perú: Brecha de género en el ingreso promedio proveniente del trabajo de hombres y mujeres, según nivel educativo, 2007 y 2017
(Porcentaje)



1/ Incluye: Sin nivel e inicial. A partir del año 2017 se incluye educación básica especial.

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

10.6 Ingreso promedio mensual según etnia

La ENAHO ha incorporado desde el año 2012 una pregunta sobre etnia (considerando sus antepasados y de acuerdo a sus costumbres como se considera), los resultados del año 2017 muestran que los ocupados que se consideran Negro, mulato, zambo y Afro peruano perciben un ingreso promedio de 1005,0 soles, inferior a lo registrado por aquellos que se consideran indígenas (Quechua, Aymara o nativo indígena de la Amazonía) con un ingreso promedio de 1081,8 soles y los que se perciben mestizo (1564,1 soles).

Entre el 2016 y 2017, el ingreso promedio de los ocupados que se consideran indígena y mestizo se incrementó en 0,6% y 1,2%, respectivamente; mientras que disminuyó el ingreso de los que se perciben negro, mulato, zambo o Afro peruano en -6,6%.

Cuadro N° 10.5

Perú: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo de la población ocupada, según etnia, 2013, 2016 y 2017
(Soles corrientes)

Etnia	2013	2016	2017	Tasa de crecimiento	Variación
				promedio anual (%) 2013-2017	
Total	1184,6	1370,7	1376,8	3,8	0,4
Indígena 1/	967,3	1075,8	1081,8	2,8	0,6
Negro, mulato, zambo y Afro peruano	1125,2	1075,8	1005,0	-2,8	-6,6
Mestizo	1307,5	1545,5	1564,1	4,6	1,2
Otro 2/	1140,8	1328,0	1467,4	6,5	10,5

1/ Incluye: Quechua, Aymara ,Nativo o Indígena de la Amazonía.

2/ Incluye: Blanco y otro.

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

10.7 Ingreso promedio mensual por estado civil o conyugal

De acuerdo con el estado civil o conyugal los ocupados casados son los que registran los más altos niveles de ingreso proveniente del trabajo, 1687,2 soles, le sigue los ocupados en condición de convivientes que perciben un ingreso promedio de 1301,0 soles. Por otro lado, los solteros/as tienen un ingreso promedio anual de 1270,3 soles y los que estuvieron alguna vez unidos/as (viudos/as, divorciados/as y separados/as) perciben un ingreso promedio que asciende a 1127,3 soles. En el periodo 2007-2017 los ingresos de los ocupados que estuvieron alguna vez unidos y los que se encuentran en condición de solteros, registran las mayores tasas de crecimiento, 6,2% y 6,3%, respectivamente.

En el periodo 2016 y 2017, los ingresos de los ocupados de acuerdo a su estado civil muestran incrementos en casi todos, con excepción de los que estuvieron alguna vez unidos/as que disminuye en -4,1%.

Cuadro N° 10.6

Perú: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según estado civil o conyugal, 2007, 2016 y 2017
(Soles corrientes)

Estado civil o conyugal	2007	2016	2017	Tasa de crecimiento promedio anual (%) 2007-2017	Variación porcentual (%) 2017/2016
Total	810,5	1 370,7	1 376,8	5,4	0,4
Conviviente	718,0	1 279,8	1 301,0	6,1	1,7
Casado/a	1 050,2	1 675,7	1 687,9	4,9	0,7
Alguna vez unido/a 1/	616,1	1 175,0	1 127,3	6,2	-4,1
Soltero/a	686,9	1 245,2	1 270,3	6,3	2,0

1/ Incluye viudo/a, divorciado/a y separado/a.

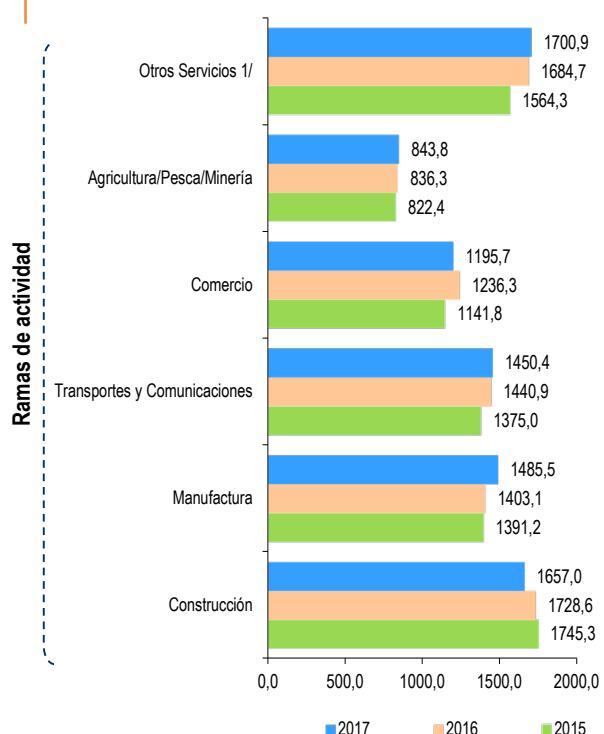
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

10.8 Ingreso promedio mensual según ramas de actividad

De acuerdo con las ramas de actividad, los mayores ingresos son percibidos por los ocupados que realizan actividades en el sector Servicios, 1700,9 soles, le sigue en orden de importancia los ocupados que realizan labores relacionadas a la Construcción con 1657,0 soles y los ocupados del sector Manufactura que se ubica en 1485,5 soles y en Transportes y Comunicaciones 1450,4 soles. Por otro lado, el menor ingreso promedio es percibido por los ocupados en el sector Agricultura, Pesca y Minería (843,8 soles).

Gráfico N° 10.9

Perú: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según ramas de actividad, 2015-2017
(Soles corrientes)



1/ Otros Servicios lo componen las ramas de actividad de Electricidad, Gas y Agua, Intermediación Financiera, Actividades de Servicios Sociales y de Salud, entre otras.

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

10.9 Ingreso promedio mensual según tamaño de empresa

De acuerdo con la información disponible del año 2017, los ingresos de la población ocupada en empresas de 51 y más trabajadores ascendieron a 2391,7 soles, siendo este superior en 592,8 soles a los ingresos de los ocupados en empresas de 11 a 50 trabajadores (1798,9 soles) y en 1398,7 soles respecto a los ingresos de aquellos que laboran en empresas de 1 a 10 trabajadores (993,0 soles).

En el periodo 2007-2017, los ingresos de los ocupados en empresas de 1 a 10 trabajadores crecieron a una tasa promedio anual de 6,0%, los ocupados en establecimientos de 11 a 50 trabajadores en 5,2% anual y aquellos que laboraban en empresas de 51 y más trabajadores en 4,1%.

En el periodo 2016-2017, destaca el incremento de los ingresos de los ocupados en empresas de 11 a 50 trabajadores, 5,3% a nivel nacional y entre los residentes del Área Urbana, 5,2%.

Cuadro N° 10.7

Perú: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según tamaño de empresa y área urbana, 2007, 2016 y 2017
(Soles corrientes)

Tamaño de empresa/ Área urbana	2007	2016	2017	Tasa de crecimiento promedio anual (%) 2007- 2017	Variación porcentual (%) 2017/2016
Total	810,5	1 370,7	1 376,8	5,4	0,4
De 1 a 10 trabajadores	555,3	986,1	993,0	6,0	0,7
De 11 a 50 trabajadores	1 082,7	1 708,3	1 798,9	5,2	5,3
De 51 y más	1 592,9	2 358,0	2 391,7	4,1	1,4
Área urbana	949,9	1 538,9	1 543,1	5,0	0,3
De 1 a 10 trabajadores	659,0	1 121,4	1 129,4	5,5	0,7
De 11 a 50 trabajadores	1 173,5	1 770,6	1 862,0	4,7	5,2
De 51 y más	1 649,2	2 419,9	2 444,0	4,0	1,0

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

10.10 Ingreso promedio mensual por hora

La ENAHO 2017 da cuenta que, el ingreso promedio por hora trabajada a nivel nacional fue de 7,0 soles, entre la población ocupada masculina se situó en 7,5 soles y en las mujeres en 6,1 soles. La información muestra que el ingreso por hora de la población ocupada del Área Urbana (7,7 soles) es más del doble de aquellos que residen en el Área Rural (3,6 soles).

Cuadro N° 10.8

Perú: Ingreso promedio por hora proveniente del trabajo de hombres y mujeres, según ámbito geográfico, 2016 - 2017
(Soles corrientes)

Ámbito geográfico	2016			2017		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
Total	7,0	7,5	6,1	7,0	7,5	6,1
Área de residencia						
Urbana	7,7	8,4	6,7	7,7	8,4	6,7
Rural	3,7	4,1	2,5	3,6	4,0	2,7
Región natural						
Costa	8,0	8,6	7,2	8,1	8,7	7,1
Sierra	5,4	5,9	4,4	5,3	5,9	4,4
Selva	5,4	5,8	4,6	5,6	6,0	4,8

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

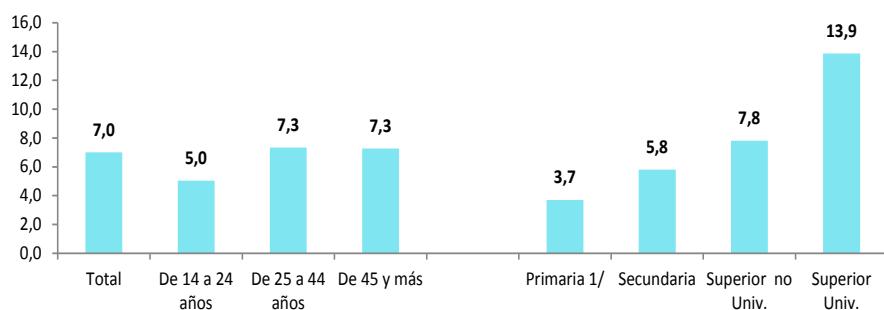
- **Ingreso promedio mensual por hora según grupos de edad y nivel educativo**

Según grupos de edad, el mayor ingreso promedio por hora se registró entre los ocupados de 25 a 44 años y los de 45 a más años (7,3 soles en cada caso) y el menor entre los jóvenes de 14 a 24 años (5,0 soles).

Por nivel educativo, aquellos que cuentan con nivel superior universitaria registran el más alto ingreso por hora, 13,9 soles; mientras que los ocupados con primaria o menor nivel perciben un ingreso promedio por hora de 3,7 soles.

Gráfico N° 10.10

Perú: Ingreso promedio por hora proveniente del trabajo, según grupos de edad y nivel educativo, 2017
(Soles corrientes)



1/ Incluye: Sin nivel e inicial. A partir del año 2017 se incluye educación básica especial.

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