



# PRODUCTIVIDAD LABORAL DE LA MANUFACTURA CRECIÓ 10,3%

En el segundo trimestre del 2018 este indicador se incrementó en diversos sectores, excepto en la Construcción.



**DR. CÉSAR PEÑARANDA  
CASTAÑEDA**

Director ejecutivo  
Instituto de Economía y Desarrollo  
Empresarial  
Cámara de Comercio  
cpenaranda@camaralima.org.pe

**S**i el Perú empleara a todos los trabajadores en edad de trabajar, conjuntamente con otros factores de producción, como maquinaria en la manufactura o la tierra en la agricultura, utilizando la tecnología adecuada disponible, podría alcanzar lo que se conoce como su nivel de producto potencial, donde la productividad tanto del capital, de los trabajadores como la total de factores juega un rol fundamental. En el caso laboral, factor clave, se considera como la población en edad de trabajar (PET) a aquellas personas mayores de 14

años, que según el INEI asciende a 24,1 millones de personas y representa alrededor del 76% de la población total. De acuerdo al INEI, en el 2017 las regiones con mayor participación de la PET fueron Moquegua (79,3%), Callao (78,6%), Lima (78,1%) y Arequipa (77,7%).

Sin embargo, no todos trabajan. Existe una población que podemos llamar económicamente inactiva (PEI), que estando en edad de trabajar no lo hace, ni busca ni lo desea. Esta población asciende a casi 7 millones de personas, que representa el 28,8% de la PET, la

tasa más baja de la región, pues es más alta en otros países como Chile (44,6%), México (40,7%), Brasil (37,6%) y Ecuador (31,8%).

Son dos razones fundamentales las que explican la PEI en el país: las personas se dedican a quehaceres del hogar (45,0%) o son estudiantes (35%). También se incluye en este segmento de la población a los jubilados, personas que viven de sus rentas e incapacitados. Se estima por ejemplo que 2,6 millones de mujeres y 394 mil hombres se dedican a tareas del hogar.

**CARACTERÍSTICAS DE LA PEA Y PEA OCUPADA**

La población económicamente activa (PEA) son las personas en edad de trabajar que se encuentran ocupadas o desocupadas, pero buscando activamente un empleo. Al primer semestre del presente año la PEA asciende a 17,2 millones de personas, las que viven mayormente en zonas urbanas (77,8%).

La población económicamente activa ocupada (PEAO) alcanza los 16,4 millones de trabajadores y representa el 95,7% de la PEA. Se identifican a 12,7 millones y 3,7 millones de trabajadores en área urbana y rural, respectivamente. Según sexo, 9 millones de hombres y 7,4 millones de mujeres. Por grupo de edad se tienen 2,7 millones, 7,9 millones y 5,8 millones entre 14 y 24 años, 25 y 44 años y más de 45 años, respectivamente. En lo que respecta al nivel de educación alcanzado, el 23,4% cuenta con primaria o menos, el 40,0% cuenta con secundaria completa y el restante 36,6% con educación superior.

**POR ACTIVIDAD ECONÓMICA**

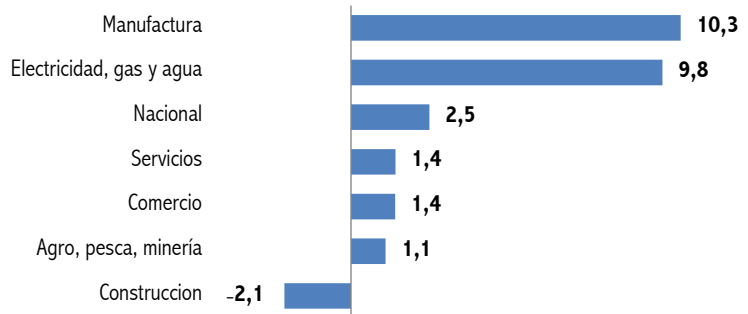
Las actividades productivas que absorben la mayor cantidad de trabajadores son Servicios (42,4%), Agrícola, Pesca y Minería (24,4%)

**“SE DEDICAN A TAREAS DEL HOGAR 2,6 MILLONES DE MUJERES Y 394 MIL HOMBRES”**

y Comercio (18,7%). A la par con la recuperación reciente del PBI global y sectorial, el empleo también se ha incrementado. Así, en el segundo trimestre del presente año se registraron tasas positivas en todas las actividades productivas, destacando Construcción (9,7%), Servicios (3,3%) y un promedio nacional de 2,9%.

Con datos al primer trimestre del año se encuentra que Lima concentra el 34,9% de la población ocupada, ubicándose muy por debajo La Libertad (5,6%), Puno (5,5%) y Piura (5,4%). Además, se observa que en seis regiones más del 50% de su PEAO se emplea en el sector primario: agro, pesca y minería. Estas son Huancavelica, Apurímac, Amazonas, Ayacucho, Cajamarca y Puno. Así también, en tres regiones más del 70% se ubica en el sector terciario (comercio y servicios): Madre de Dios, Tumbes y Lima. En general, el sector secundario (manufactura y construcción) es el que menos empleo absorbe en todas las regiones, con una participación mínima de 5,5% en Huancavelica y máxima de 19% en Lima.

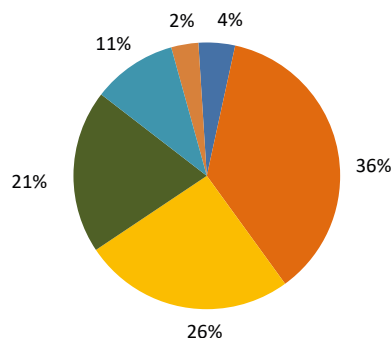
**PRODUCTIVIDAD LABORAL TRIM-II-2018 (Var. % anual)**



Fuente: INEI

Elaboración: IEDEP

**CATEGORÍAS DE OCUPACIÓN DE LA PEAO (al TRIM I-2018)**



Fuente: INEI

Elaboración: IEDEP

## PRODUCTIVIDAD LABORAL

La productividad laboral nacional se incrementó en 2,5% en el segundo trimestre del año, la tasa más alta alcanzada desde el cuarto trimestre del 2015. Lo mismo ocurrió en todas las actividades económicas con excepción de Construcción, destacando Manufactura (10,3%) y Electricidad, gas y agua (9,8%). Las actividades primarias, además de Comercio y Servicios, mejoraron por debajo del 2%.

En el caso de la Construcción, la productividad laboral cayó trimestres consecutivos (-2,1% en ambos) a pesar de ser el sector con más crecimiento en lo que va del primer semestre del año (6,1%) y con mayor expansión del empleo. Una posible explicación es la evolución de la composición del empleo en el año móvil julio 2017-junio 2018 respecto al periodo anterior, dado que aumentó la contratación de trabajadores informales (7,5%) y se contrajo el empleo formal (-6,5%), resultados que corresponden a zonas urbanas del país.

## TRABAJADORES POR CUENTA PROPIA

Por otro lado, las principales categorías de ocupación a nivel nacional son los trabajadores por cuenta propia (36,1%), empleados (25,6%) y obreros (20,8%). El INEI considera al trabajador por cuenta propia a la persona que explota su propio negocio o que ejerce por su cuenta una profesión u oficio y no tiene trabajadores remunerados a su cargo.

De un total de casi 6 millones de trabajadores en esta categoría, el 27,3% se ubica en Lima, seguido de Puno (6,6%), Piura (6,2%) y Cusco (5,8%). La estadística disponible al primer trimestre del año muestra un crecimiento del trabajo por cuenta propia (7,3%), lo que significa un deterioro en la calidad del empleo toda vez que el 89% de estos puestos de trabajo son informales.

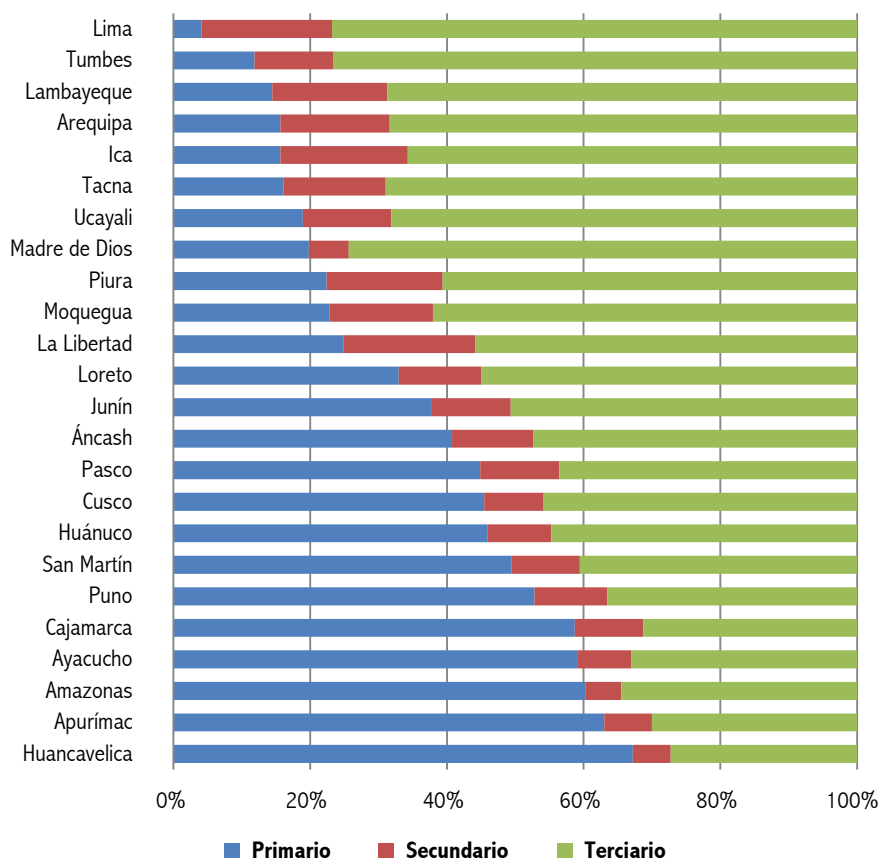
**“LIMA CONCENTRA EL 34,9% DE LA POBLACIÓN OCUPADA, SEGUIDA DE LA LIBERTAD (5,6%)”**

## DESEMPLEO E INFORMALIDAD

Según el INEI, la tasa de desempleo es de 4,3%, con cifras bastante dispares por área de residencia: urbana (5,2%) y rural (1,2%). La mayor tasa se registra en la costa (5,6%), mientras en la sierra es de 2,8%.

Si bien el desempleo juvenil (de 14 a 24 años) se ha reducido de 11,1% a 10,3% en el trimestre móvil abril-mayo-junio del 2018 respecto al 2017, sigue siendo alto respecto a otros grupos de edad: 3,7% (de 25 a 44 años) y 2,1% (más de 45 años). Además, las condiciones de empleo de este segmento de la población son precarias, por cada trabajador formal existen 4,6 empleados informalmente en zonas urbanas. En el área rural, donde es más baja la productividad, dicho ratio debe ser mucho mayor. Se conjugan varios aspectos para explicar este fenómeno, baja productividad, fijación de un salario mínimo, costos no salariales y restricciones a la contratación de trabajadores, lo que hace difícil reducir el desempleo y la informalidad.

## POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN REGIONES Y SECTORES ECONÓMICOS



Fuente: INEI

Elaboración: IEDEP