

Porcentaje de niños, niñas y adolescentes que trabajan

Unidad de medida: Porcentaje (%).

Definición: Número de personas con edades de 5 a 17¹ años que se encuentran *ocupados en la producción económica*² (trabajo) y en otras *actividades productivas*³ (tareas domésticas), respecto de la población total con esas edades.

Propósito: Mostrar la magnitud de uno de los factores que afecta la permanencia en el sistema educativo.

Fórmula:

$$PNAT_{5-17 \text{ años}} = \frac{NAT_{5-17 \text{ años}}}{TNA_{5-17 \text{ años}}} \times 100$$

Donde:

PNAT= Porcentaje de niños, niñas y adolescentes entre 5 y 17 años que trabajan.

NAT= Niños, niñas y adolescentes entre 5 y 17 años que trabajan.

TNA= Total de niños, niñas y adolescentes entre 5 y 17 años.

Fuente: Bases de datos anuales de la Encuesta Nacional de Hogares del Instituto Nacional de Estadística e Informática, disponibles en <http://inei.inei.gob.pe/microdatos/>.

Método de cálculo: Los datos provienen de la base de datos del módulo Características de los Miembros del Hogar, sección para las personas de 5 a 17 años de edad, específicamente de las preguntas 210-La semana pasada del...al...(Nombre) ¿Estuvo trabajando o realizando alguna tarea en el hogar o fuera de él para obtener algún ingreso?, pregunta 211A – La semana pasada del...al... ¿la tarea que realizó (Nombre) en el hogar o fuera de él fue...?, y la pregunta 208A -¿Qué edad tiene en años cumplidos?. El número de personas que están trabajando y en tareas domésticas constituye el numerador, y el número total de personas en ese rango de edad, el denominador.

Desagregación: Sexo, área, región⁴.

Periodicidad: Anual.

Periodo de la serie de tiempo disponible: Desde 2012.

Sintaxis: Forma visible de un lenguaje de programación usado por algún software. *La sintaxis mostrada es referencial pudiendo variar algo entre años debido a variables de nombres distintos u otra estructura en los formatos de recojo de información.*

¹ Se considera a las personas de 5 a 17 años de acuerdo a los estándares internacionales.

² Abarca toda la producción comercial y determinados tipos de producción no comercial (principalmente, la producción de bienes y servicios para uso propio). Incluye formas de trabajo tanto en la economía formal como informal, dentro y fuera de los entornos familiares; trabajo a cambio (o no) de una remuneración o beneficios (en efectivo o en especie, a tiempo parcial o a tiempo completo), trabajo sin remuneración, o como trabajador doméstico fuera del propio hogar del niño ("en casa de terceros") para un empleador (con o sin una remuneración), trabajo en actividades cerca o fuera del propio hogar (como ayudar en una parcela de alimentos o de jardinería, o el pastoreo de ganado, ir a buscar agua o recoger leña, los cultivos silvestres, etc.) que tiene un valor económico.

³ Se refiere a los servicios domésticos no remunerados, es decir, la producción de servicios domésticos y personales por un miembro del hogar para el consumo en el propio hogar. Comúnmente se les conoce como «labores domésticas».

⁴ Región es la máxima desagregación que permite la fuente.

A nivel nacional

GET

```
STATA FILE='D:\UNIDAD DE ESTADISTICA\ENAH0.dta'.
```

***Generamos el indicador

```
USE ALL.
```

```
IF (p208a >= 5 & p208a <= 17) TI_5_17=0.
```

```
IF ((p208a >= 5 & p208a <= 17) & ((p210=1) | (p210=2 & (t211 <> 9 & t211 <>11)))) TI_5_17=1.
```

```
EXECUTE.
```

```
FORMAT TI_5_17 (F1.0).
```

```
VALUE LABELS
```

```
/TI_5_17
```

```
0 'No trabaja'
```

```
1 'Si trabaja'.
```

* Complex Samples Frequencies⁵.

```
CSTABULATE
```

```
/PLAN FILE = 'D:\UNIDAD DE ESTADISTICA\Errores muestrales\plan de errores muestrales enaho2015.csaplan'
```

```
/TABLES VARIABLES = TI_5_17
```

```
/SUBPOP TABLE = P207 DISPLAY=LAYERED
```

```
/CELLS POPSIZE TABLEPCT
```

```
/STATISTICS SE CV CIN(95) COUNT
```

```
/MISSING SCOPE = TABLE CLASSMISSING = EXCLUDE.
```

⁵ Se emplea la opción de muestras complejas para obtener directamente el error muestral, colocando en el plan de muestreo el factor de expansión.