

## Distribución de ingresantes a primaria por edad

**Unidad de medida:** Porcentaje (%).

**Definición:** Niños que asisten por primera vez al primer grado de Primaria con 5 años de edad o menos, 6, 7 u 8 a más años de edad, respecto del total de ingresantes al primer grado.

**Propósito:** Informar sobre el nivel de ingreso oportuno al primer grado de Primaria.

**Fórmula:**

$$IPE = \frac{IP^e}{TIP} \times 100$$

Donde:

IPE = Ingresantes a Primaria por edad.

$IP^e$  = Niños que asisten por primera vez al primer grado de primaria con e años edad, siendo e = 5 o menos<sup>1</sup>, 6, 7 u 8 o más

TIP = Número total de niños que asisten por primera vez al primer grado de primaria.

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

**Método de cálculo:** Los datos provienen de la base de datos de Educación, específicamente de las preguntas - El año pasado, ¿estuvo matriculado en algún centro o programa de educación básica o superior?, variable P303-, - ¿Cuál es el nivel de estudios al que asistió el año pasado?, variable P304A -, ¿Cuál es el nivel de estudios al que asiste?, variable P308A-, - ¿Cuál es el grado de estudios al que asiste?, variable P308C- y de la base de datos de Salud la pregunta -¿en qué día, mes y año nació?, variables P400A1 (Día), P400A2 (Mes) y P400A3 (Año),- que permite construir la variable edad a un mes determinado (por ejemplo, marzo o junio) Se recodifica la variable de edad construida para contar con las cuatro categorías requeridas (5 años de edad o menos, 6, 7 y 8 a más años de edad). Para calcular el indicador, se seleccionan los encuestados que se encuentran cursando el 1º grado de Primaria y que el año pasado no estuvieron matriculados en ningún nivel o estuvieron en educación Inicial y que tienen 5 años o menos de edad. Se excluye del grupo muestral a los que participaron durante los meses de enero a marzo –correspondiente a las vacaciones escolares y al primer mes de clases. Se procede de igual modo para las otras edades. La edad en años cumplidos corresponde a la diferencia entre el año en que se recoge la información y el año de nacimiento si la persona nació entre enero y el mes de referencia; y a la diferencia entre el año en que se recoge la información y el año de nacimiento menos uno si fue luego del mes de referencia y diciembre.<sup>2</sup>

Variable P303:

- 1 = "Sí"
- 2 = "No"

Variable P304A:

- 1 = "Educación Inicial"
- 2 = "Primaria"

<sup>1</sup> Dependiendo del año de referencia puede ser 5 o igual o menor a 5.

<sup>2</sup> Por ejemplo, la edad en años cumplidos al 30 de junio, correspondería a la diferencia entre el año en que se recoge la información y el año de nacimiento si la persona nació entre enero y junio, y a la diferencia entre el año en que se recoge la información y el año de nacimiento menos 1 si fue entre julio y diciembre.

- 3 = "Secundaria"
- 4 = "Superior No Universitaria"
- 5 = "Superior Universitaria"
- 6 = "Postgrado Universitario"

Variable P308A:

- 1 = "Educación Inicial"
- 2 = "Primaria"
- 3 = "Secundaria"
- 4 = "Superior No Universitaria"
- 5 = "Superior Universitaria"
- 6 = "Postgrado Universitario"

Variable P308C:

- 1 = "1º"
- 2 = "2º"
- 3 = "3º"
- 4 = "4º"
- 5 = "5º"
- 6 = "6º"

**Desagregación:** Nivel educativo, sexo, área, área por sexo, lengua, pobreza, región<sup>3</sup>.

**Periodicidad:** Anual.

**Disponibilidad de la serie de tiempo:** Desde 2002.

**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.*

A nivel nacional

GET

FILE='D:\Bases\ENAH0\archivo.sav'.

RECODE edadmarz (6=6) (7=7) (Lowest thru 5=5) (8 thru Highest=8) INTO edadmarzr.

VARIABLE LABELS edadmarzr 'edadmarz recodificada'.

EXECUTE.

USE ALL.

COMPUTE filter\_\$=( ~ SYSMIS(edadmarzr)).

VARIABLE LABELS filter\_\$ ' ~ SYSMIS(edadmarzr) (FILTER)'.

VALUE LABELS filter\_\$ 0 'Not Selected' 1 'Selected'.

FORMATS filter\_\$ (f1.0).

FILTER BY filter\_\$.

EXECUTE.

\*5 años de edad

---

<sup>3</sup> Región es la máxima desagregación que permite la fuente.

```
IF (MES >= 4 & (P303 = 2 | P304A = 1) & P307=1 & P308C = 1 & P308A = 2)
ingrespri5 = 0 .
IF (MES >= 4 & (P303 = 2 | P304A = 1) & P307=1 & P308C = 1 & P308A = 2 &
edadmarzr = 5) ingrespri5 = 1 .
EXECUTE .
FORMAT ingrespri5 (F1.0).
```

\* Complex Samples Frequencies<sup>4</sup>.

```
CSTABULATE
/PLAN FILE = 'D:\Bases\ENAH0\Educación\archivo \Plan.csaplan'
/TABLES VARIABLES = ingrespri5
/CELLS POPSIZE TABLEPCT
/STATISTICS SE CV CIN(95) COUNT
/MISSING SCOPE = TABLE CLASSMISSING = EXCLUDE.
```

\*6 años de edad

```
IF (MES >= 4 & (P303 = 2 | P304A = 1) & P307=1 & P308C = 1 & P308A = 2)
ingrespri6 = 0 .
IF (MES >= 4 & (P303 = 2 | P304A = 1) & P307=1 & P308C = 1 & P308A = 2 &
edadmarzr = 6) ingrespri6 = 1 .
EXECUTE .
FORMAT ingrespri6 (F1.0).
```

\* Complex Samples Frequencies.

```
CSTABULATE
/PLAN FILE = 'D:\Bases\ENAH0\Educación\archivo \Plan.csaplan'
/TABLES VARIABLES = ingrespri6
/CELLS POPSIZE TABLEPCT
/STATISTICS SE CV CIN(95) COUNT
/MISSING SCOPE = TABLE CLASSMISSING = EXCLUDE.
```

\*7 años de edad

```
IF (MES >= 4 & (P303 = 2 | P304A = 1) & P307=1 & P308C = 1 & P308A = 2) ingrespri7 = 0 .
IF (MES >= 4 & (P303 = 2 | P304A = 1) & P307=1 & P308C = 1 & P308A = 2 & edadmarzr = 7)
ingrespri7 = 1 .
EXECUTE .
FORMAT ingrespri7 (F1.0).
```

\* Complex Samples Frequencies.

```
CSTABULATE
/PLAN FILE = 'D:\Bases\ENAH0\Educación\archivo \Plan.csaplan'
/TABLES VARIABLES = ingrespri7
/CELLS POPSIZE TABLEPCT
/STATISTICS SE CV CIN(95) COUNT
/MISSING SCOPE = TABLE CLASSMISSING = EXCLUDE.
```

\*8 años de edad o más

```
IF (MES >= 4 & (P303 = 2 | P304A = 1) & P307=1 & P308C = 1 & P308A = 2) ingrespri8 = 0 .
IF (MES >= 4 & (P303 = 2 | P304A = 1) & P307=1 & P308C = 1 & P308A = 2 & edadmarzr = 8)
ingrespri8 = 1 .
EXECUTE .
FORMAT ingrespri8 (F1.0).
```

\* Complex Samples Frequencies.

---

<sup>4</sup> Se emplea la opción de muestras complejas para obtener directamente el error muestral, colocando en el plan de muestreo el factor de expansión.

CSTABULATE

/PLAN FILE = 'D:\Bases\ENAH0\Educación\archivo \Plan.csaplan'

/TABLES VARIABLES = ingrespri8

/CELLS POPSIZE TABLEPCT

/STATISTICS SE CV CIN(95) COUNT

/MISSING SCOPE = TABLE CLASSMISSING = EXCLUDE.