

# TASA DE LOGRO EN EL INICIO DE SECUNDARIA

Matriz

MATRIZ A: INDICADORES DE ACCESO, PROGRESO Y EGRESO

Ámbitos: Permanencia y progresión

Tipo de indicador: Indicador de proceso

## 1. Definición

Es el porcentaje de estudiantes que aprobaron un año de escolaridad en una gestión dada, en relación al total de estudiantes matriculados en el año de escolaridad previo la gestión anterior.

## 2. Método de cálculo

Para el cálculo de este indicador se considera en el numerador a los estudiantes promovidos del año de escolaridad  $g$  en la gestión  $A$ . En el denominador se considera al total de matriculados en el año de escolaridad  $g-1$  en la gestión  $A-1$ . El resultado se multiplica por 100.

Siendo que el indicador se orienta a caracterizar la trayectoria de los estudiantes por los 4 primeros años de escolaridad del nivel secundario, las variables  $g-1$  y  $g$  toman los valores de: primero y segundo; segundo y tercero; y, tercero y cuarto, respectivamente.

## 3. Fórmula

$$\frac{PR_{g,A}}{I_{g-1,A-1}} \times 100$$

$PR_{g,A}$  = Estudiantes promovidos del año de escolaridad  $g$  en la gestión  $A$ .

$I_{g-1,A-1}$  = Estudiantes matriculados en el año de escolaridad  $g-1$  en la gestión  $A-1$ .

Donde:

- $g$  puede tomar los valores de: segundo, tercer o cuarto año de escolaridad de secundaria.
- $g-1$  puede tomar los valores de: primero, segundo o tercer año de escolaridad de secundaria.

## 4. Claves de interpretación

El indicador permite cuantificar el porcentaje de estudiantes que en 2 gestiones seguidas aprueban 2 años de escolaridad consecutivos. Se aplica para caracterizar el tránsito en los primeros 4 años de escolaridad de secundaria: de primero a segundo, de segundo a tercero y de tercero a cuarto.

Complementariamente, permite dimensionar los obstáculos en el inicio y progresión exitosa en el primer tramo de la educación secundaria. Altos valores en el cálculo de este indicador se traducirán en una mayor proporción de estudiantes que logran progresar en los primeros 4 años del nivel secundario.

## 5. Limitaciones

Este indicador se calcula solo para los 4 primeros años de escolaridad del nivel secundario.

Cuando la población estudiantil de la unidad de análisis es pequeña, el indicador es muy sensible a la movilidad o traslado de los estudiantes.

### Niveles de desagregación

Nacional  
Departamental  
Municipal  
Distrital  
Unidad educativa

### Característica de los datos

Interanual  
**Cruces disponibles**  
Dependencia  
Área geográfica  
Sexo

### Frecuencia de actualización

Anual  
**Fuente de datos**  
Ministerio de Educación