

## FICHA METODOLÓGICA

### NOMBRE DEL INDICADOR

Tasa de no promoción escolar

### DEFINICIÓN

Número de estudiantes del grupo de 3 años a 3ro de bachillerato contabilizados al final de un período escolar que no aprueban un determinado grado o curso de estudios, expresado como porcentaje del total de estudiantes que registran descomposición de matrícula al final del mismo grado o curso de estudios y periodo escolar (t).

### FÓRMULA DE CÁLCULO

$$TNoProm = \frac{Est\ NoProm_{t,g}}{Est\ Desc_{t,g}} * 100$$

Dónde:

$TNoProm$  = Tasa de no promoción escolar.

$Est\ NoProm_{t,g}$  = Número de estudiantes que reprueban el grado o curso  $g$  en el periodo escolar  $t$ .

$Est\ Desc_{t,g}$  = Total de estudiantes que registran descomposición de matrícula en el grado o curso  $g$  en el periodo escolar  $t$ .

### DEFINICIÓN DE LAS VARIABLES RELACIONADAS

**Periodo escolar o año lectivo:** El año lectivo se debe desarrollar en un régimen escolar de dos (2) quimestres en todas las instituciones educativas públicas, fiscomisionales y particulares, y debe tener una duración mínima de doscientos (200) días de asistencia obligatoria de los estudiantes para el cumplimiento de actividades educativas, contados desde el primer día de clases hasta la finalización de los exámenes del segundo quimestre (Art. 146. Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Intercultural - LOEI).

**Periodo escolar Fin:** Categorización asignada a los registros de estudiantes ingresados al término de cada periodo escolar.

**Matrícula.-** Registro o inscripción de los estudiantes que van a realizar sus estudios en un grado o curso en período dado, dentro de un centro de enseñanza.

**Descomposición de la matrícula:** Situación de la matrícula del estudiante en el período escolar en el que se encuentra actualmente (Promovido, No Promovido, Abandono).

### METODOLOGÍA DE CÁLCULO

La información para la construcción del indicador se obtiene de los registros administrativos del Ministerio de Educación.

El indicador se calcula a partir de la finalización del periodo escolar, según la descomposición de matrícula (promovidos, no promovidos, desertores).

Para calcular el numerador, se considera el número de estudiantes que reprueban un grado o

curso determinado, durante un período escolar.

Para calcular el denominador, se considera el número total de estudiantes que registran la descomposición de matrícula en el mismo grado o curso, durante el mismo período escolar.

Finalmente para obtener el indicador, se realiza el cociente entre el número de estudiantes que reprueban el grado o curso determinado durante un período escolar (t), y el total de estudiantes que registran descomposición de matrícula en el mismo grado o curso y período escolar (t), multiplicado por 100.

A partir del Archivo Maestro de Instituciones Educativas (AMIE), se publica el archivo descargable "Registros administrativos 20xx-20yy Fin" en la dirección - <https://educacion.gob.ec/base-de-datos/>, del periodo (t) se tiene:

1. Seleccionar descomposición de matrícula (promovidos, no promovidos, desertores)
2. Filtrar Tipo de Educación: "Educación Regular", "Popular Permanente" y "Especial".
3. Filtrar Régimen Escolar: "Costa" y "Sierra".
4. Seleccionar estudiantes desde el grupo de 3 años hasta 3ro de bachillerato.

### LIMITACIONES TÉCNICAS

Este indicador basa su cálculo en la descomposición de la matrícula, datos que se recolectan al final del período escolar, pero que en el momento de la actualización existen estudiantes cuya descomposición no fue declarada, por lo que se les ubica en la categoría de "no registrados" este es un factor que podría distorsionar los resultados.

<b>UNIDAD DE MEDIDA O EXPRESIÓN DEL INDICADOR</b>		Porcentaje
<b>INTERPRETACIÓN DEL INDICADOR</b>		De cada 100 estudiantes matriculados, existen XX estudiantes que no aprueban el grado g, en el periodo escolar 20XX-20YY.
<b>FUENTE DE DATOS</b>		Archivo Maestro de Instituciones Educativas (AMIE)
<b>PERIODICIDAD DEL INDICADOR</b>		Anual
<b>DISPONIBILIDAD DE LOS DATOS</b>		2009Fin – 2020 Fin
<b>RESPONSABLE DE LA TRANSFERENCIA DE LA INFORMACIÓN</b>		Ministerio de Educación
<b>FECHAS DE TRANSFERENCIA DE LA INFORMACIÓN</b>		Octubre de cada año
<b>NIVEL DE DESAGREGACIÓN</b>	<b>GEOGRÁFICO</b>	Nacional, Provincial, Cantonal, Parroquial, Zonas de Planificación, Área Urbano-Rural
	<b>GENERAL</b>	Nacionalidad, Sexo, Nivel
	<b>OTROS ÁMBITOS</b>	Tipo de Educación, Sostenimiento, Régimen Escolar
<b>INFORMACIÓN GEO – REFERENCIADA</b>		No aplica.
<b>RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL</b>		No aplica
<b>REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS DE LA CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR</b>		Ley Orgánica de Educación Intercultural (LOEI).

<b>FECHA DE ELABORACIÓN DE LA FICHA METODOLÓGICA</b>	Julio, 2021
<b>FECHA DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN DE LA FICHA METODOLÓGICA</b>	Octubre de 2021
<b>CLASIFICADOR TEMÁTICO ESTADÍSTICO</b>	No aplica.
<b>HOMOLOGACIÓN DEL INDICADOR</b>	No aplica.
<b>FECHA DE HOMOLOGACIÓN DEL INDICADOR</b>	No aplica.
<b>RESEÑA DEL INDICADOR</b>	No aplica.
<b>ELABORADO POR</b>	Ministerio de Educación

<b>SINTAXIS</b>
No aplica