

DISPERSIÓN DE LA TASA DE REPROBACIÓN INTER UNIDADES EDUCATIVAS

Matriz

MATRIZ A: INDICADORES DE ACCESO, PROGRESO Y EGRESO

Ámbitos: Permanencia y progresión

Tipo de indicador: Indicador de proceso

1. Definición

Es la distribución de unidades educativas según su tasa de reprobación por nivel educativo, en relación al total de unidades educativas de ese nivel.

2. Método de cálculo

Para el cálculo del indicador se considera como numerador a la sumatoria del número de unidades educativas que pertenecen a la categoría de reprobación cr en el nivel n en la gestión A . En el denominador se considera al total de unidades educativas del nivel n en la gestión A . El resultado se multiplica por 100.

El procedimiento de cálculo inicia con la determinación del porcentaje de reprobados por unidad educativa para los niveles primario y secundario. Se consideran las unidades educativas que ofertan al menos un año de escolaridad del nivel n .

Para el numerador, las categorías de reprobación cr responden a los siguientes criterios:

- Sin reprobación \rightarrow la tasa de reprobación del nivel n es igual al 0% de los matriculados (no existen reprobados) en la gestión A .
- Niveles bajos de reprobación en la gestión $A \rightarrow$ la tasa de reprobación del nivel n es menor o igual al 5% de los matriculados en la gestión A .
- Niveles medios de reprobación matriculados en la gestión $A \rightarrow$ la tasa de reprobación del nivel n es mayor al 5% y menor o igual al 10% de los matriculados en la gestión A .
- Niveles altos de reprobación matriculados en la gestión $A \rightarrow$ la tasa de reprobación del nivel n es mayor al 10% y menor o igual al 15% de los matriculados en la gestión A .
- Niveles muy altos de reprobación matriculados en la gestión $A \rightarrow$ la tasa de reprobación del nivel n es mayor al 15% de los matriculados en la gestión A .

3. Fórmula

$$\frac{\sum UE_{n,A}^{cr}}{UE_{n,A}} \times 100$$

$\sum UE_{n,A}^{cr}$ = Sumatoria de las unidades educativas del nivel n que pertenecen a la categoría de reprobación cr en la gestión A .

$UE_{n,A}$ = Total de unidades educativas del nivel n en la gestión A .

4. Claves de interpretación

El indicador muestra la distribución de las unidades educativas según su pertenencia a una determinada categoría de reprobación de los estudiantes de los niveles primario y secundario. De esta forma, se busca identificar a aquellas unidades educativas que alcanzan niveles críticos de reprobación.

Este indicador permite focalizar a las unidades educativas que requieren más apoyo para mejorar las oportunidades educativas de sus estudiantes en los niveles primario y secundario. Cabe aclarar que el indicador no es un ranking de unidades educativas.

5. Limitaciones

Los parámetros de clasificación de las categorías de reprobación se definen en función de los desafíos que presenta actualmente el contexto nacional. En la medida en que se modifiquen sustantivamente los indicadores de reprobación en el país, es posible que a mediano plazo sea necesario ajustar los parámetros de clasificación.

Niveles de desagregación

Nacional
Departamental
Municipal
Distrital

Característica de los datos

Intra anual

Cruces disponibles

Área geográfica
Dependencia

Frecuencia de actualización

Anual

Fuente de datos

Ministerio de Educación