

FICHA METODOLÓGICA	
NOMBRE DEL INDICADOR	Gasto de consumo final por alumno en enseñanza superior (GCFASup <sub>i</sub> ).
DEFINICIÓN	Este indicador muestra el desembolso de recursos para consumo final de servicios de la enseñanza superior, realizados por el sector público (gobierno) y privado (hogares e instituciones sin fines de lucro).
FÓRMULA DE CÁLCULO	
$GCFASup_i = \frac{GCFSup_i}{Alumnos_i} * 1000$ <p><b>Dónde:</b></p> <p><b>GCFASup<sub>i</sub></b> = Gasto de Consumo Final por Alumno en Enseñanza Superior del sector i (público o privado).</p> <p><b>GCFSup<sub>i</sub></b> = Gasto de Consumo Final en Enseñanza Superior del sector i (público y privado).</p> <p><b>Alumnos<sub>i</sub></b> = Número de alumnos de la enseñanza superior en el sector i (público y privado).</p>	
DEFINICIÓN DE LAS VARIABLES RELACIONADAS	
<p><b>Gasto de Consumo Final del Gobierno General:</b> Son todos los gastos para producir bienes y servicios individuales y colectivos que son suministrados gratuitamente o a precios económicamente no significativos a las personas y colectividad, a estos gastos de no mercado se añaden los bienes y servicios de mercado adquiridos por el gobierno y suministrados a los hogares sin ningún procesamiento, denominados también "Transferencias Sociales en Especie".</p> <p><b>Gasto de Consumo Final de las ISFLSH:</b> Se define como la mayor parte de los gastos realizados por las ISFLSH residentes, en producir bienes y servicios de consumo individual y que son suministrados a precios económicamente no significativos a los hogares. Son una forma de transferencias sociales en especie y forman parte del consumo final efectivo de los hogares.</p> <p><b>Gasto de Consumo Final de los Hogares:</b> Gasto en bienes y servicios finales de los hogares en bienes y servicios de educación. Se conoce también como gasto privado comprende todas las erogaciones que realizan los hogares para adquirir bienes y servicios relacionados con la educación.</p> <p><b>Alumno/Estudiante:</b> Es toda persona que demanda servicios educativos y concurre a las aulas, dentro de lo programado por las instituciones educativas.</p>	
METODOLOGÍA DE CÁLCULO	

El gasto de consumo final comprende los gastos del gobierno general, los cuales se clasifican en gastos de consumo individuales, es decir los gastos incurridos para la generación del servicio de educación y su entrega gratuita, directa e individual a cada estudiante (necesidad individual); no se incluye al gasto de consumo final colectivo, es decir, al gasto incurrido por el gobierno para la generación de servicios de regulación y administración del Sistema Nacional Educativo (necesidad colectiva). Desde el sector privado, se suman los gastos de consumo final individual en educación que son financiados por los Hogares (función consumidora) y por las ISFLSH.

De este modo, el Gasto de consumo final en enseñanza primaria se determina bajo la siguiente fórmula:

$$\mathbf{GCF} = \mathbf{GCF_{GG}} + \mathbf{GCF_{HC}} + \mathbf{GCF_{ISFLSH}}$$

**Dónde:**

**GCF** = Gasto de Consumo Final.

**GCF<sub>Gi</sub>** = Gasto de Consumo Final Individual del Gobierno General.

**GCF<sub>HC</sub>** = Gasto de Consumo Final de los Hogares.

**GCF<sub>ISFLSH</sub>** = Gasto de Consumo Final de las Instituciones Sin Fines de Lucro que Sirven a los Hogares.

**Donde:**

**GCF<sub>GG</sub>** = Gasto de Consumo Final Total del Gobierno General.

$$\mathbf{GCFG} = \mathbf{GCFG_i} + \mathbf{GCFG_c}$$

**GCFG<sub>i</sub>** = Gasto de Consumo Final Individual del Gobierno General.

**GCFG<sub>c</sub>** = Gasto de Consumo Final Colectivo del Gobierno General.

Para clasificar el gasto de consumo final según sector público – privado por alumno en enseñanza primaria se calcula lo siguiente:

**Gasto de consumo final privado** =  $\mathbf{GCF_{ISFLSH} + GCF_{HC}}$

**Gasto de consumo final público** =  $\mathbf{GCF_{Gi}}$

El **número de alumnos** que se educan en instituciones públicas y privadas, y según niveles educativos, proviene de diferentes fuentes de información como el Ministerio de Educación, entre otros.

Los valores del gasto de consumo final en enseñanza público y privado se obtienen en valores corrientes (miles de dólares).

#### LIMITACIONES TÉCNICAS

- No disponibilidad de bases de información actualizada al año de estudio de la operación estadística.
- La ausencia de información completa desde el año 2007 al 2012 para el número de alumnos, por lo cual se realizan interpolaciones de datos para los alumnos desde fuentes como las encuestas de condiciones de vida (ECV) 2006 y 2013.

<b>UNIDAD DE MEDIDA O EXPRESIÓN DEL INDICADOR</b>		Dólares corrientes (Miles de dólares)
<b>INTERPRETACIÓN DEL INDICADOR</b>		Valor de los recursos gastados por alumno en enseñanza superior tanto del sector público y privado.
<b>FUENTE DE DATOS</b>		INEC: Cuentas Satélite de Educación 2007-2019.
<b>PERIODICIDAD DEL INDICADOR</b>		Anual
<b>DISPONIBILIDAD DE LOS DATOS</b>		2007-2019
<b>CALENDARIO DE PUBLICACIÓN DEL INDICADOR</b>		Diciembre
<b>NIVEL DE DESAGREGACIÓN</b>	<b>GEOGRÁFICO</b>	Nacional
	<b>GENERAL</b>	Sector (Público y Privado)
	<b>OTROS ÁMBITOS</b>	Niveles de enseñanza superior
<b>INFORMACIÓN GEO – REFERENCIADA</b>		No aplica
<b>RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL DE E</b>		Calendario Estadístico 2021
<b>REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS DE LA CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR</b>		- Sistema de Cuentas Nacionales (2008) - Cuentas Satélite de Educación.
<b>FECHA DE ELABORACIÓN DE LA FICHA METODOLÓGICA</b>		Septiembre, 2021
<b>FECHA DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN DE LA FICHA METODOLÓGICA</b>		Diciembre, 2021
<b>CLASIFICADOR TEMÁTICO ESTADÍSTICO</b>		2. Estadísticas económicas
<b>HOMOLOGACIÓN DEL INDICADOR</b>		No aplica
<b>RESEÑA DEL INDICADOR</b>		No aplica
<b>CLASIFICADOR SECTORIAL</b>		Cuentas Económicas 2.2
<b>ELABORADO POR</b>		INEC: Dirección de Estadísticas Económicas, Unidad de Gestión de Análisis de Síntesis.

<b>SINTAXIS</b>
No aplica