

**FICHAS TÉCNICAS**  
**INDICADORES EDUCACIÓN SUPERIOR**

***Tasa de Cobertura de Educación Superior***

Descripción	Este indicador muestra la relación entre los alumnos matriculados en el nivel de pregrado y la población entre 17 y 21 años, por tanto, mide la participación de los jóvenes y adultos que se encuentran efectivamente cursando un programa de educación superior
Fuente de datos	SNIES – SENA
Cálculo o Métrica	$(\text{Población efectivamente matriculada en educación superior en el año } n) / (\text{Población entre 17 y 21 años en año } n)$
Unidad	Porcentaje
Periodicidad	Anual
Responsable	Subdirección de Desarrollo Sectorial
Eje de política	Cobertura – Educación Superior.
Observaciones para tener en cuenta en el cálculo del indicador	El dato que se toma de matrícula es el del primer semestre siempre; para esta variable no se pueden sumar los dos periodos.

***Nuevos cupos en educación superior***

Propósito	Mostrar el incremento de la matrícula en educación superior entre dos periodos. Esta variable permite medir la cobertura alcanzada en educación superior en el cuatrienio.
Fuente de datos	SNIES – SENA
Cálculo o Métrica	$(\text{Matrícula en educación superior en el año } n) - (\text{Matrícula en educación superior en el año } n-1)$
Unidad	Valor Absoluto
Periodicidad	Anual
Responsable	Subdirección de Desarrollo Sectorial
Eje de política	Cobertura – Educación Superior.
Observaciones para tener en cuenta en el cálculo del indicador	El dato que se toma de matrícula es el del primer semestre siempre; para esta variable no se pueden sumar los dos periodos.

***Nuevos cupos en Educación Técnica Profesional y Tecnológica***

Propósito	Mostrar el incremento de la matrícula en educación superior en los niveles técnico profesional y tecnológico entre dos periodos. Esta variable permite medir la cobertura alcanzada en estos niveles de formación en el cuatrienio.
Fuente de datos	SNIES y SENA
Cálculo o Métrica	$(\text{Matrícula en educación superior en los niveles técnico profesional y tecnológico en el año } n) - (\text{Matrícula en educación superior en los niveles técnico profesional y tecnológico en el año } n-1)$
Unidad	Valor Absoluto

### ***Nuevos cupos en Educación Técnica Profesional y Tecnológica***

Periodicidad	Anual
Responsable	Subdirección de Desarrollo Sectorial
Eje de política	Cobertura – Educación Superior.
Observaciones para tener en cuenta en el cálculo del indicador	El dato que se toma de matrícula técnica profesional y tecnológica es el del primer semestre siempre; para esta variable no se pueden sumar los dos periodos.

### ***Participación de la matrícula de educación Técnica Profesional y Tecnológica en el total de la matrícula de pregrado***

Propósito	Medir la composición de la matrícula de educación superior, especialmente la participación que tiene la educación técnica y tecnológica en el total de la misma
Fuente de datos	SNIES - SENA
Cálculo o Métrica	Población efectivamente matriculada en técnica y tecnológica en educación superior / Matrícula en pregrado de la educación superior.
Unidad	Porcentaje
Periodicidad	Anual
Responsable	Subdirección de Desarrollo Sectorial
Eje de política	Cobertura – Educación Superior.
Observaciones para tener en cuenta en el cálculo del indicador	El dato que se toma de matrícula técnica profesional y tecnológica y de pregrado es el del primer semestre siempre; para esta variable no se pueden sumar los dos periodos.

### ***Porcentaje de municipios con oferta en educación superior***

Propósito	Medir el porcentaje de municipios que según el SNIES reportan la oferta de programas, tanto presenciales como virtuales.
Fuente de datos	SNIES - DANE
Cálculo o Métrica	Número de municipios con reporte de matrícula (IES y SENA)/ número de municipios del país
Unidad	Porcentaje
Periodicidad	Anual
Responsable	Subdirección de Desarrollo Sectorial
Eje de política	Cobertura – Educación Superior.
Observaciones para tener en cuenta en el cálculo del indicador	Se tienen en cuenta los municipios que al menos en uno de los dos semestres tengan reporte de matrícula, ya sea de IES y/o de SENA.

### ***Tasa de absorción***

Propósito	Medir el porcentaje de estudiantes graduados de la educación media que ingresan a un programa de educación superior.
Fuente de datos	Graduados educación Media - SNIES
Cálculo o Métrica	Estudiantes nuevos en primer curso del año n / graduados de educación media del año n-1
Unidad	Porcentaje
Periodicidad	Anual
Responsable	Subdirección de Desarrollo Sectorial
Eje de política	Cobertura – Educación Superior.
Observaciones para tener en cuenta en el cálculo del indicador	Para la variable estudiantes nuevos en primer curso se suman los datos de los dos semestres.