

FICHA METODOLÓGICA DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS

Nombre de la operación estadística	Estadísticas de Educación Superior
Institución responsable	Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación - SENESCYT ¹
Objetivo de la operación estadística	Recopilar, analizar, y difundir la información de calidad, pertinente y actualizada de las Instituciones de Educación Superior vigentes.
Unidad de análisis	a. Personas b. Publicaciones c. Proyectos
Nivel de desagregación territorial	a. Para la información de estudiantes, docentes, funcionarios y publicaciones: cantonal b. Para la información de oferta académica y registro de títulos: provincial
Tipo de operación estadística	Estadística basada en registros administrativos
Sector o tema	1.3 Educación
Principales variables	<p>ESTUDIANTE:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Código IES b. Identificación c. Sexo d. Tipo de periodo académico e. Discapacidad f. Porcentaje de discapacidad g. Etnia h. Nacionalidad i. Dirección j. País de origen k. País de residencia l. Provincia de residencia m. Cantón de residencia n. Cantidad de miembros de o. Carrera <p>PROFESOR:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Código IES b. Identificación c. Sexo d. Tipo de periodo académico e. Discapacidad f. Porcentaje de discapacidad g. Etnia h. Nacionalidad i. Dirección j. Correo personal

¹ El Sistema Integral de Información de Educación Superior – SIIES es un esfuerzo conjunto entre la SENESCYT, Consejo de Educación Superior – CES, y el Consejo de Aseguramiento de la Calidad de Educación Superior – CACES; sin embargo, la SENESCYT constituirá el nexo con el INEC para la operación estadística.

En el Sistema Nacional de Información de Educación Superior – SNIESE, se encuentra la información de oferta académica y de registro de títulos, con desagregación provincial.

	<p>k. País de origen l. País de estudio m. Nivel n. Grado o. Título/Mención</p> <p>FUNCIONARIOS: a. Código IES b. Identificación c. Fecha de nacimiento d. Tipo de funcionario e. Sexo f. Discapacidad g. Porcentaje de discapacidad h. Etnia i. Nacionalidad j. Dirección k. País de origen</p> <p>PROYECTO: a. Código IES b. Tipo publicación c. Tipo artículo d. Código publicación e. Fecha publicación f. Campo detallado g. Identificación h. Participación</p> <p>OFERTA ACADÉMICA a. Nombre IES b. Tipo institución c. Tipo financiamiento d. Nombre carrera e. Campo amplio f. Nivel formación g. Tipo formación h. Provincia</p> <p>REGISTRO DE TÍTULOS a. Tipo de título b. Nombre IES c. Financiamiento d. Nombre título e. Nombre carrera f. Nivel formación g. Provincia estudios h. Campo amplio i. Campo específico j. Género</p>
Productos estadísticos	<p>a. Tabulados y series históricas b. Bases de datos del periodo vigente</p>
Periodicidad de la recolección	Anual
Disponibilidad de la información	a. Para la información de estudiantes, docentes, funcionarios y publicaciones: de 2015 a 2019

	b. Para la información de oferta académica y registro de títulos: de 2012 a 2021
Periodicidad de la difusión	Anual
Fecha de difusión de resultados	a. Para la información de estudiantes, docentes, funcionarios y publicaciones: 30 de septiembre de cada año b. Para la información de oferta académica y de registro de títulos: 30 de enero de cada año
Periodo de referencia	a. Para la información de estudiantes, docentes, funcionarios y publicaciones: 2015 - 2020 b. Para la información de oferta académica 2022 c. registro de títulos: 2012 - 2022
Medios de difusión	No aplica
Marco jurídico y demanda de información estadística oficial, que amparan la operación estadística	<p>a. Plan Nacional de Desarrollo 2021-2025</p> <p>Objetivo 7. Potenciar las capacidades de la ciudadanía y promover una educación innovadora, inclusiva y de calidad en todos los niveles.</p> <p>Política 7.4 Fortalecer el Sistema de Educación Superior bajo los principios de libertad, autonomía responsable, igualdad de oportunidades, calidad y pertinencia; promoviendo la investigación de alto impacto.</p> <p>Meta 7.4.1. Incrementar los artículos publicados por las universidades y escuelas politécnicas en revistas indexadas de 6.624 a 12.423</p> <p>Indicador 7.4.1. Número de artículos publicados por las universidades y escuelas politécnicas en revistas indexadas</p> <p>Meta 7.4.2. Incrementar la tasa bruta de matrícula en educación superior terciaria del 37,34% al 50,27%.</p> <p>Indicador 7.4.2 Tasa bruta de matrícula en educación superior terciaria</p> <p>Meta 7.4.3. Disminuir la tasa de deserción en el primer año en la educación superior del 21,84% al 19,89%.</p> <p>Indicador 7.4.3. Tasa de deserción de primer año en tercer nivel de grado</p> <p>Meta 7.4.5. Incrementar el número de personas tituladas de educación superior técnica y tecnológica de 23.274 a 28.756.</p> <p>Indicador 7.4.5. Número de personas tituladas de educación superior técnica y tecnológica</p> <p>Meta 7.4.6. Incrementar el número estudiantes matriculados en educación superior en las modalidades a distancia y en línea de 78.076 a 125.417.</p> <p>Indicador 7.4.6 Número de estudiantes matriculados en educación superior en las modalidades a distancia y en línea</p> <p>b. Agenda para el Desarrollo Sostenible</p>



	<p>Objetivo 4: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos</p> <p>Meta 4.3 Para 2030, asegurar el acceso en condiciones de igualdad para todos los hombres y las mujeres a una formación técnica, profesional y superior de calidad, incluida la enseñanza universitaria</p> <p>c. Ley Orgánica de Educación Superior y su Reglamento</p>
<p>Fecha de inserción de la operación estadística al Programa Nacional de Estadística</p>	<p>20 de diciembre de 2021</p>