

# Educación Superior, Ciencia, Tecnología, Innovación y Saberes Ancestrales en Cifras

Ecuador  
Julio - 2020

**Versión 2.0**

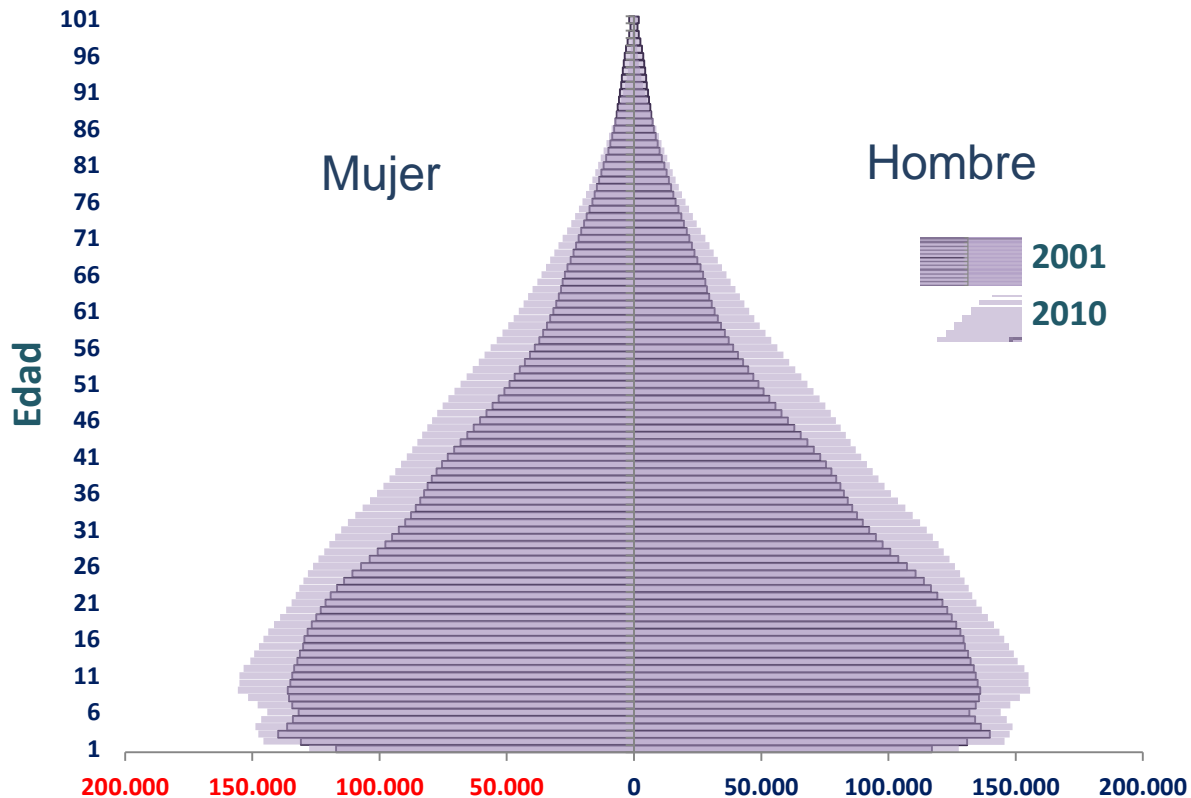
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR,  
CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

*Lenín*

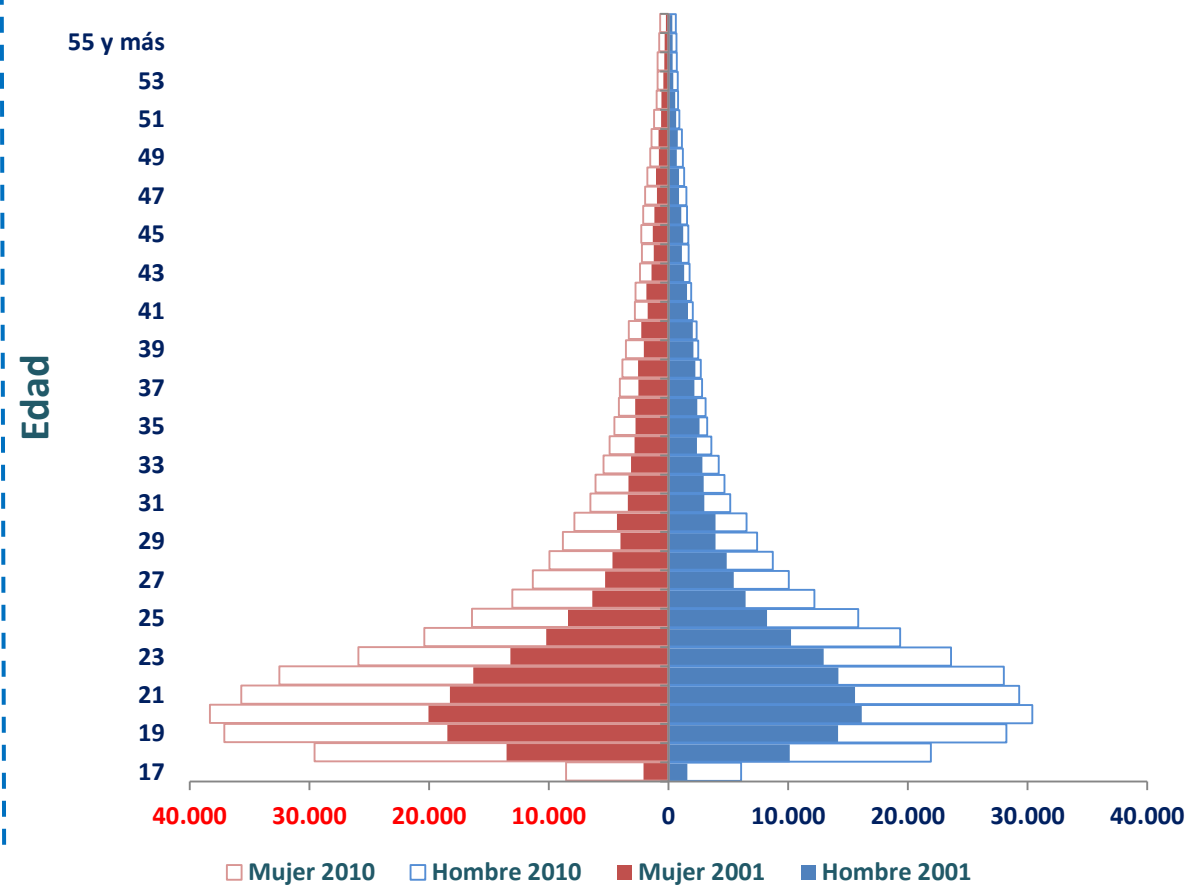


# Nacional: Transición demográfica (número de personas)

Pirámide poblacional por años



Pirámide de la población que asiste a un establecimiento de enseñanza superior

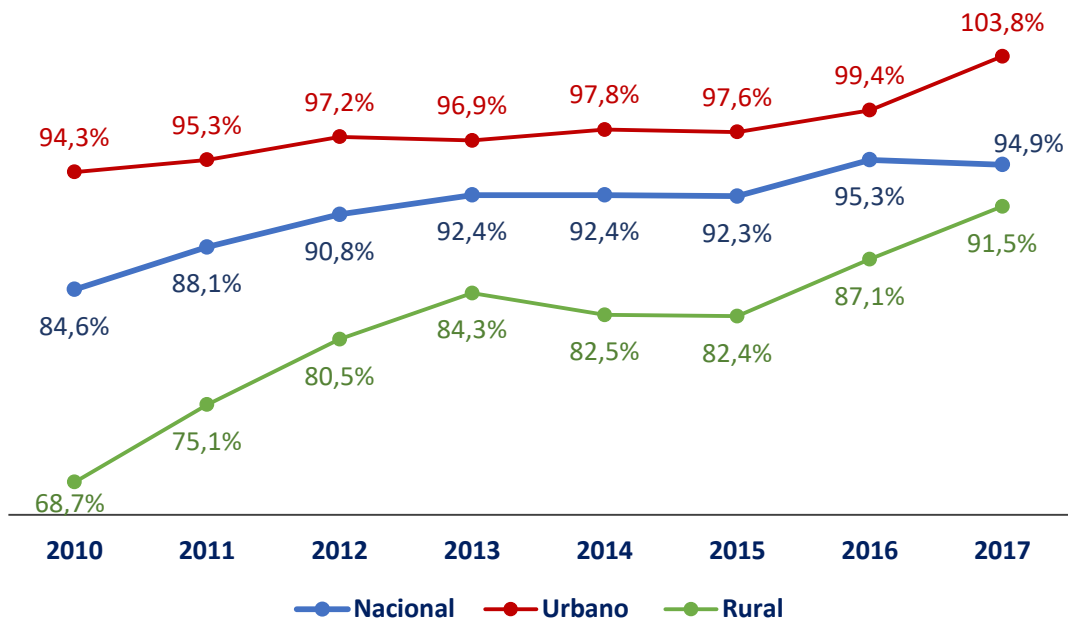


Fuente: Censo de Población y Vivienda (2001 - 2010) - Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)

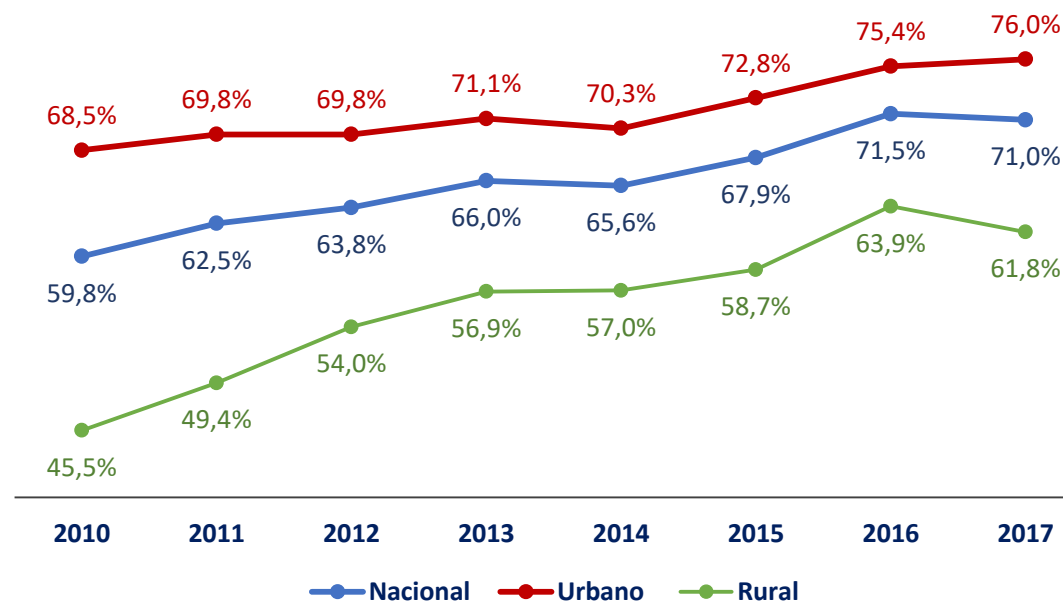
Elaborado por: Dirección de Estadística y Análisis (DEYA) - Coordinación de Gestión de la Información (CGI) - Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

## Nacional: Cobertura en la educación del nivel de bachillerato

### Tasa Bruta de Matrícula en Bachillerato



### Tasa Neta de Matrícula en Bachillerato



Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU) - Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)

Elaborado por: Dirección de Estadística y Análisis (DEYA) - Coordinación de Gestión de la Información (CGI) - Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

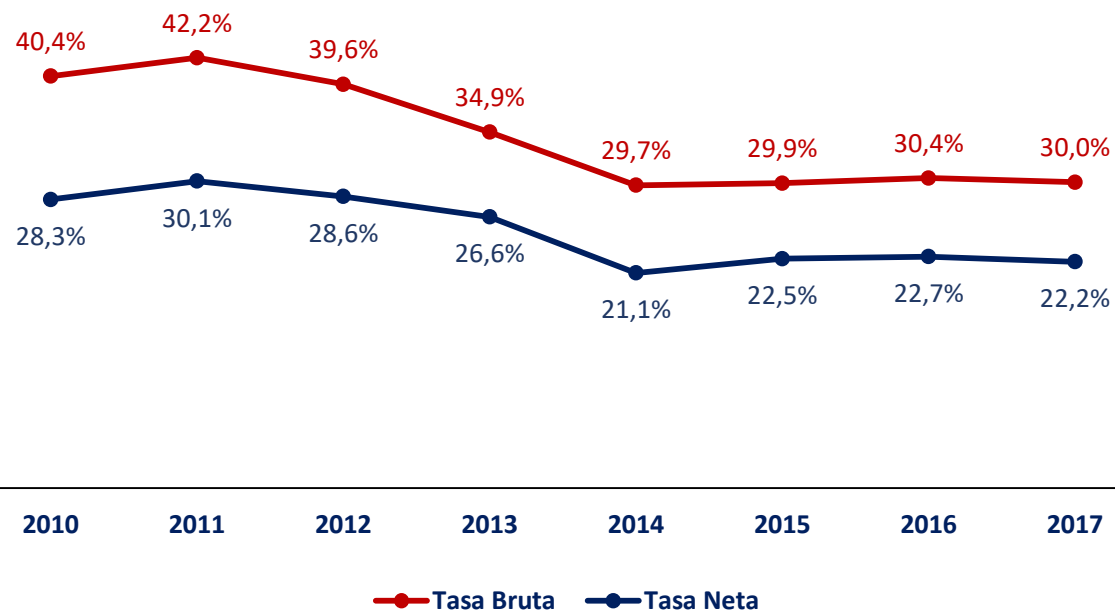
#### Nota metodológica:

Tasa neta de matrícula en bachillerato =  $(\text{Población de 15 a 17 años de edad matriculada en nivel de educación bachillerato} / \text{Total de población entre 15 y 17 años de edad}) \times 100$

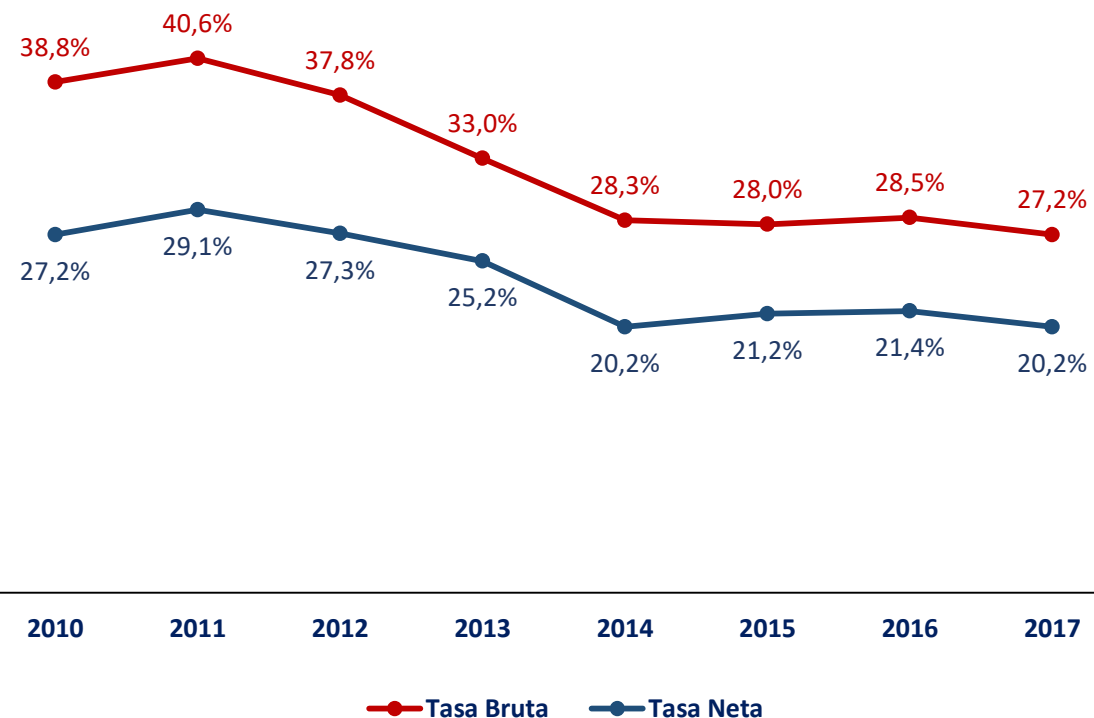
Tasa bruta de matrícula en bachillerato =  $(\text{Población matriculada en nivel de educación bachillerato} / \text{Total de población entre 15 y 17 años de edad}) \times 100$

## Nacional: Cobertura en la educación superior

### Matrícula en Educación Superior



### Matrícula en Educación Superior Universitaria



Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU) - Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)

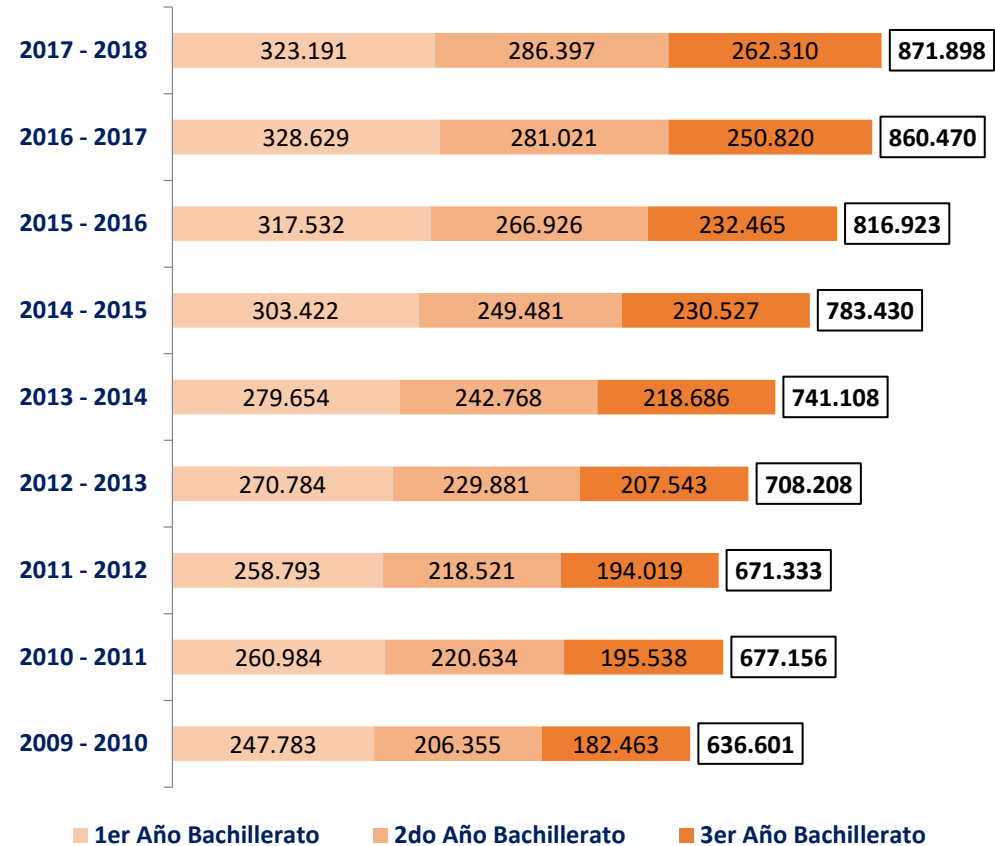
Elaborado por: Dirección de Estadística y Análisis (DEYA) - Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

#### Nota metodológica:

Tasa Neta de Matrícula= (Población entre 18 y 24 años de edad que se matriculó a clases en educación superior / Total de población entre 18 y 24 años de edad) x 100

Tasa Bruta de Matrícula= (Población que se matriculó a clases en educación superior / Total de población entre 18 y 24 años de edad) x 100

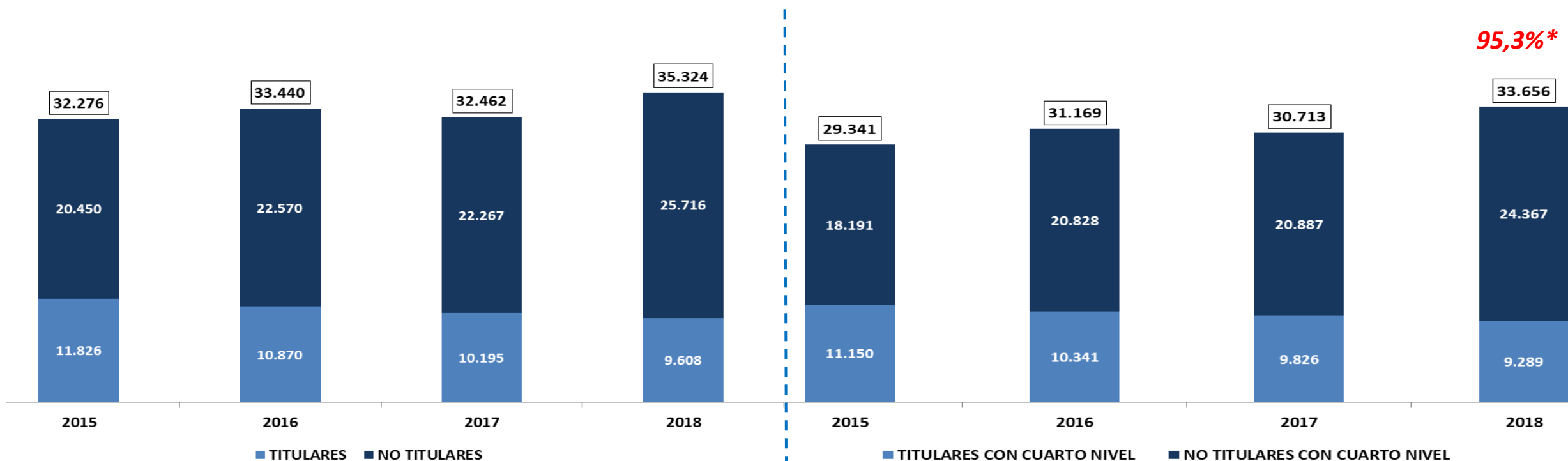
## Nacional: Total de estudiantes matriculados del nivel bachillerato en instituciones educativas activas escolarizadas ordinarias por periodo escolar



Fuente: Registro Administrativo del Ministerio de Educación

Elaboración: Dirección de Estadística y Análisis (DEYA) - Coordinación de Gestión de la Información (CGI) - Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

## Nacional: Total de docentes por titularidad y docentes con título de cuarto nivel



95,3%\*

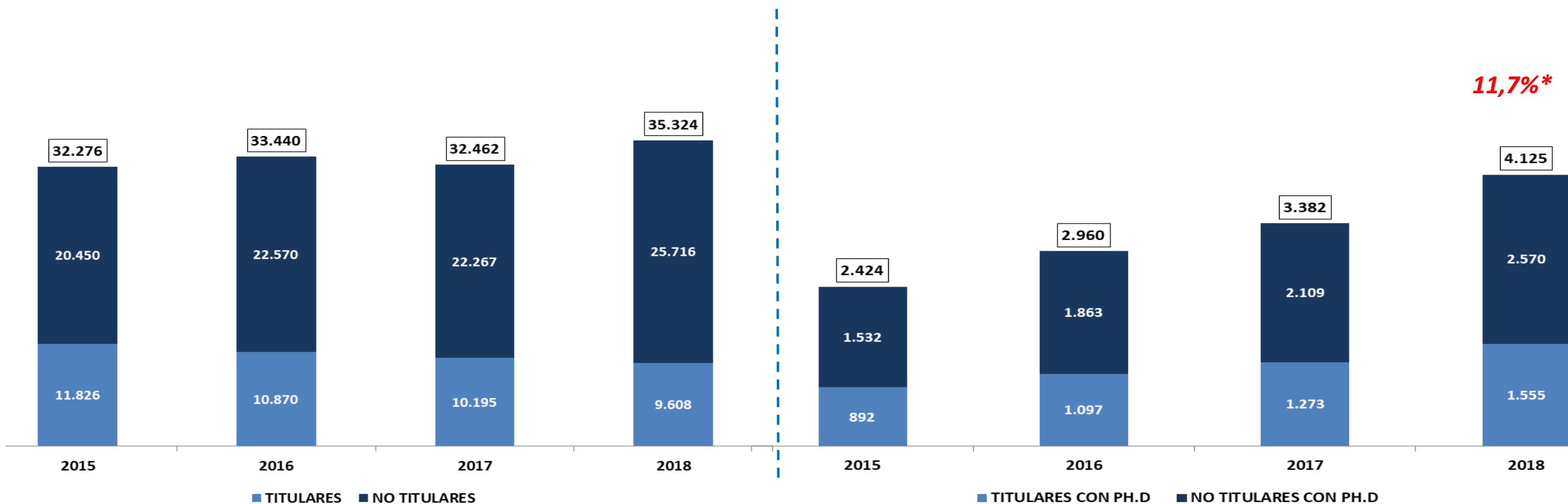
\*Porcentaje de docentes con cuarto nivel (PhD., Maestría, Esp. Médica), respecto al total de docentes al 2018

Fuente: Secretaría de Educación, Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (Senescyt) - Sistema Integral de Información de Educación Superior (SIIES) - corte al 29 de octubre de 2019

Elaborado por: Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

Nota: La información de Universidades y Escuelas Politécnicas, se encuentra en proceso de fortalecimiento de calidad, entre las instituciones rectoras de la Educación Superior (Consejo de Educación Superior - CES; Consejo de Aseguramiento de la Calidad de Educación Superior - CACES; y Senescyt), y por ende es provisional.

## Nacional: Total de registro de docentes y registro de docentes con título con PhD, según titularidad



*\*Porcentaje de docentes con PhD respecto al total de docentes al 2018*

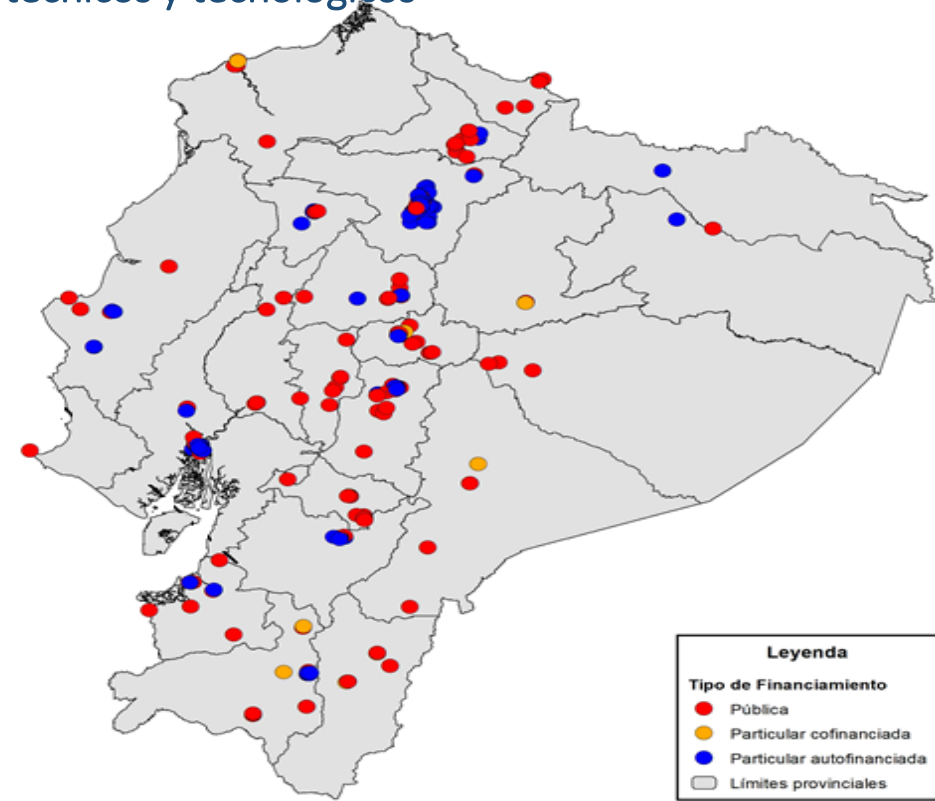
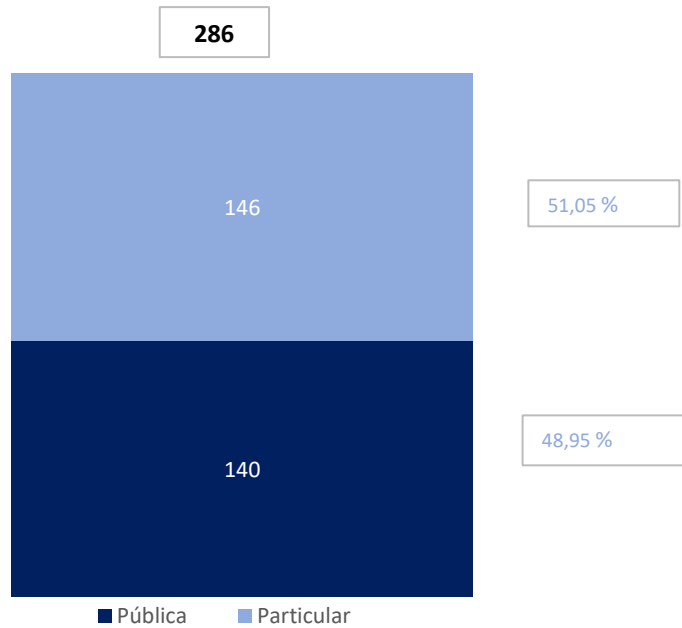
Fuente: Secretaría de Educación, Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (Senescyt) - Sistema Integral de Información de Educación Superior (SIIES) - corte al 29 de octubre de 2019

Elaborado por: Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

Nota: La información de Universidades y Escuelas Politécnicas, se encuentra en proceso de fortalecimiento de calidad, entre las instituciones rectoras de la Educación Superior (Consejo de Educación Superior - CES; Consejo de Aseguramiento de la Calidad de Educación Superior - CACES; y Senescyt), y por ende es provisional.



## Nacional: Número de institutos técnicos y tecnológicos



Fuente: Sistema Nacional de Información de Educación Superior del Ecuador (SNIESE) - Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

Elaborado por: Dirección de Estadística y Análisis (DEYA) - Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

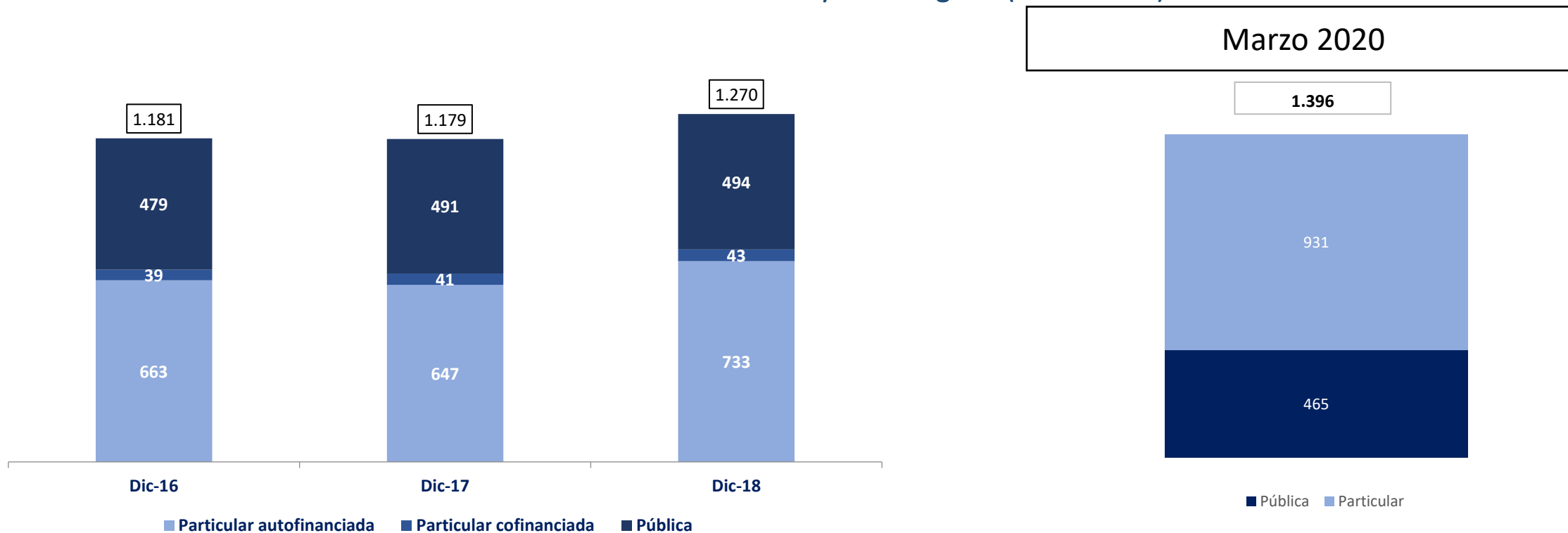
### Nota técnica:

Total de institutos técnicos y tecnológicos con al menos una carrera/programa de oferta vigente.

Fecha de corte: 07 de marzo 2020



## Nacional: Oferta académica de carreras vigentes, según modalidad de financiamiento en institutos técnicos y tecnológicos (tercer nivel)



**Fuente:** Sistema Nacional de Información de Educación Superior del Ecuador (SNIESE) - Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

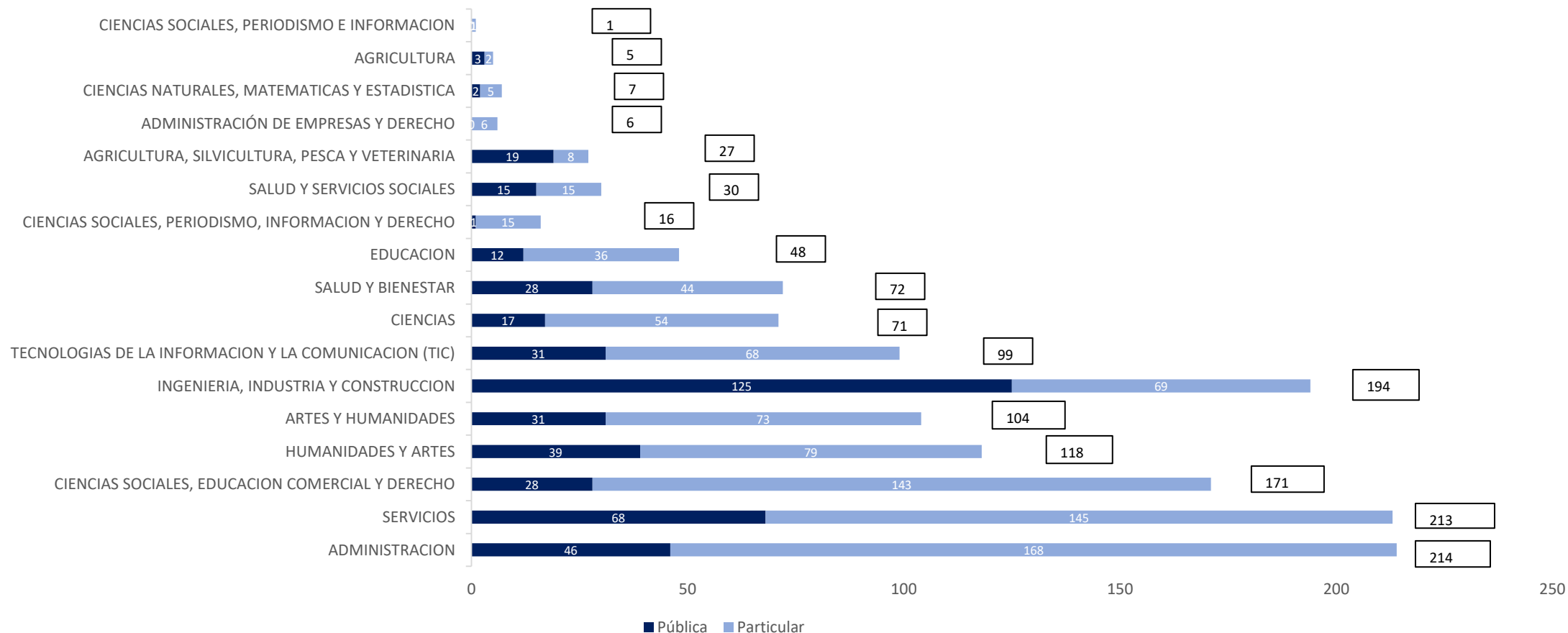
**Elaborado por:** Dirección de Estadística y Análisis (DEYA) - Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

**Nota técnica:**

Las carreras vigentes (tercer nivel) de las universidades y escuelas politécnicas están consideradas, según el Art. 10 y 17 del Reglamento de armonización de la nomenclatura de títulos profesionales y grados académicos que confiere las instituciones de educación superior del Ecuador – RPC-SO-27-No.289-2014.

**Fechas de corte:** Diciembre 2016 (05/12/2016); Diciembre 2017 (07/12/2017); Diciembre 2018 (12/12/2018, marzo 2020.)

## Nacional: Oferta académica de carreras vigentes, según modalidad de financiamiento y campo amplio de conocimiento en institutos técnicos y tecnológicos (tercer nivel)

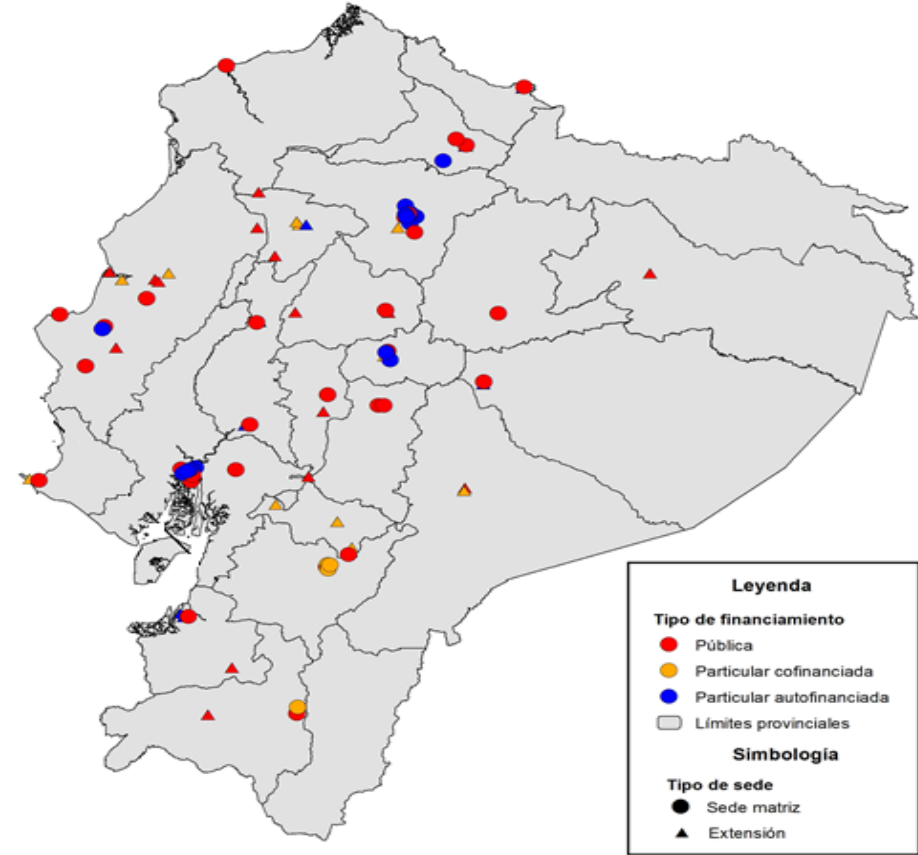
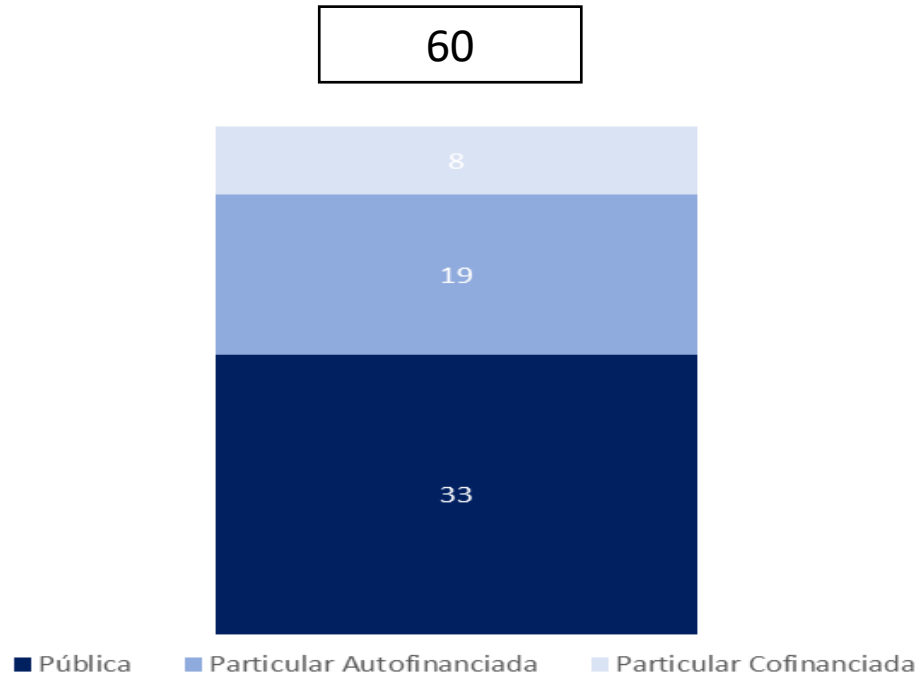


**Fuente:** Sistema Nacional de Información de Educación Superior del Ecuador (SNIIESE) - Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)  
**Elaborado por:** Dirección de Estadística y Análisis (DEYA) - Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

**Nota técnica:**  
 Total de institutos técnicos y tecnológicos con al menos una carrera/programa de oferta vigente.  
**Fecha de corte:** 07 de marzo 2020



## Nacional: Número de universidades y escuelas politécnicas



Fuente: Sistema Nacional de Información de Educación Superior del Ecuador (SNIESE) - Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

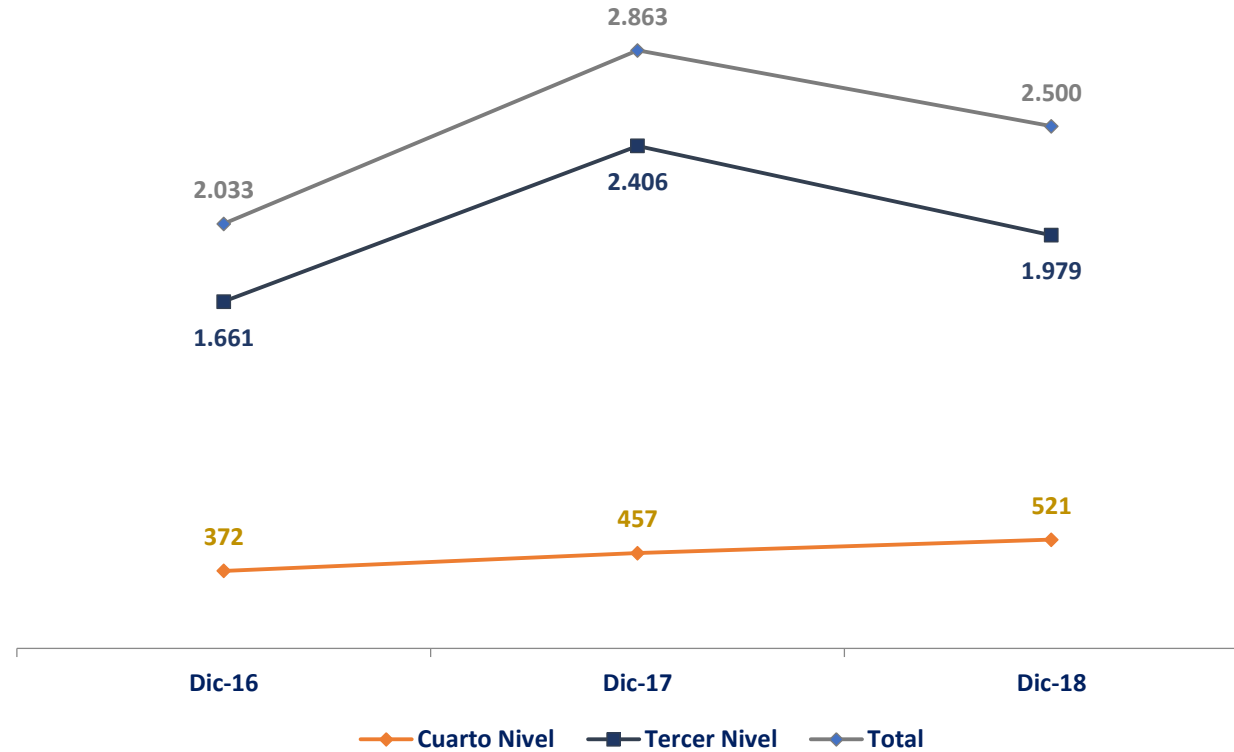
Elaborado por: Dirección de Estadística y Análisis (DEYA) - Coordinación de Gestión de la Información (CGI) - Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

### Nota técnica:

Total de universidades y escuelas politécnicas con al menos una carrera/programa de oferta vigente. Se adiciona a la Universidad Santa María.

Fecha de corte: 07 de marzo de 2020

Nacional: Oferta académica de carreras (tercer nivel) y programas (cuarto nivel) vigentes, según modalidad de financiamiento en universidades y escuelas politécnicas



Fuente: Sistema Nacional de Información de Educación Superior del Ecuador (SNIESE) - Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

Elaborado por: Dirección de Estadística y Análisis (DEYA) - Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

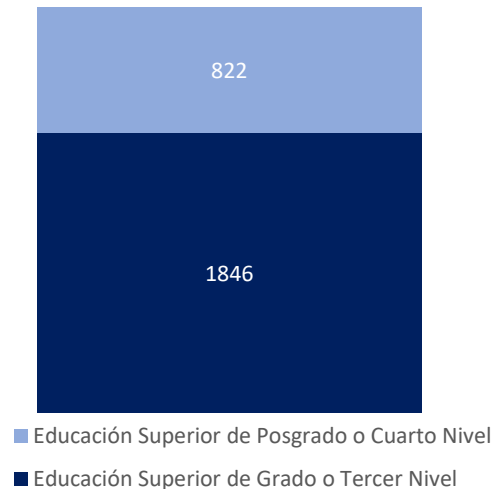
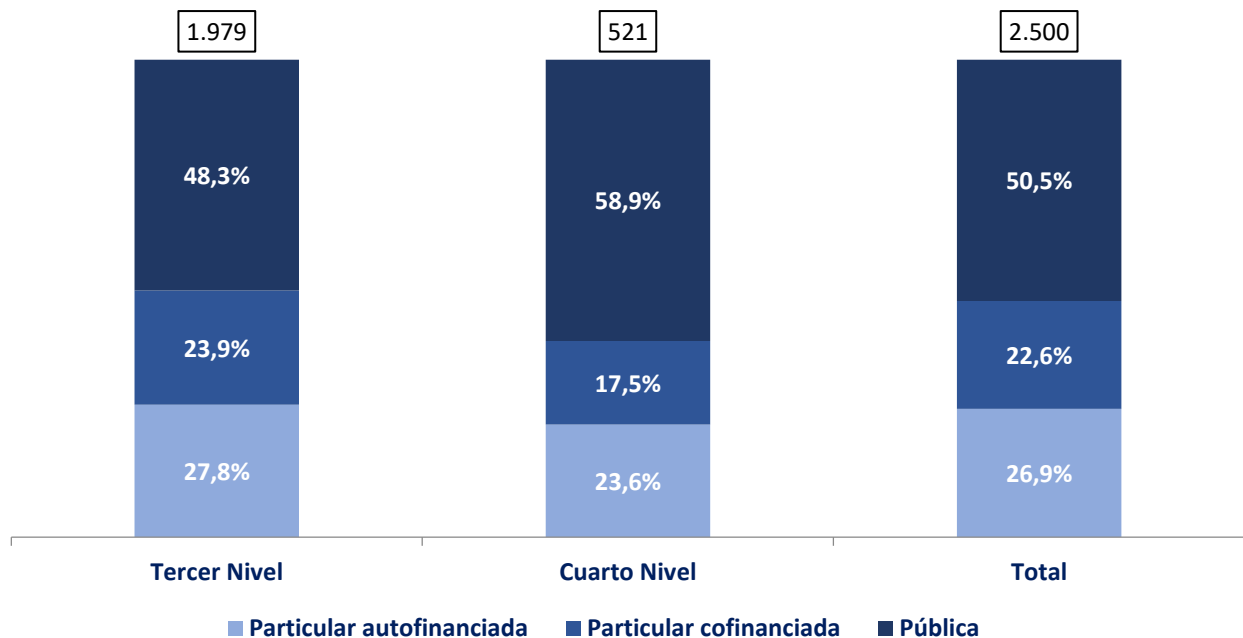
Nota técnica:

Las carreras vigentes (tercer nivel) de las universidades y escuelas politécnicas están consideradas, según el Art. 10 y 17 del Reglamento de armonización de la nomenclatura de títulos profesionales y grados académicos que confiere las instituciones de educación superior del Ecuador – RPC-SO-27-No.289-2014.

Fechas de corte: Diciembre 2016 (05/12/2016); Diciembre 2017 (07/12/2017); Diciembre 2018 (12/12/2018)

## Nacional Oferta académica de carreras (tercer nivel) y programas (cuarto nivel) vigentes, en universidades y escuelas politécnicas

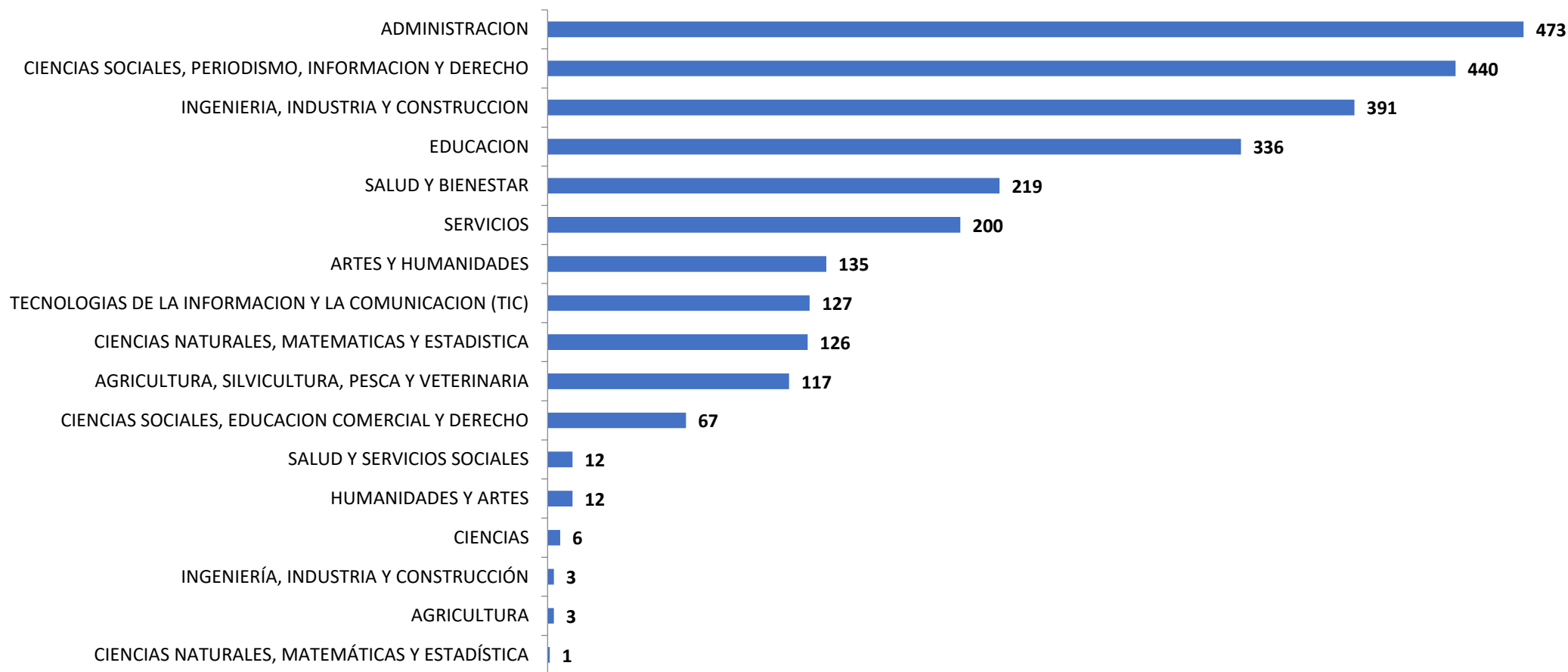
Marzo 2020



**Fuente:** Sistema Nacional de Información de Educación Superior del Ecuador (SNIESE) - Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)  
**Elaborado por:** Dirección de Estadística y Análisis (DEYA) - Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

**Nota técnica:**  
 Las carreras vigentes (tercer nivel) de las universidades y escuelas politécnicas están consideradas, según el Art. 10 y 17 del Reglamento de armonización de la nomenclatura de títulos profesionales y grados académicos que confiere las instituciones de educación superior del Ecuador – RPC-SO-27-No.289-2014.  
**Fechas de corte:** 07 de marzo 2020

## Nacional: Oferta académica de carreras y programas vigentes, según modalidad de financiamiento y campo amplio de conocimiento en universidades y escuelas politécnicas



**Fuente:** Sistema Nacional de Información de Educación Superior del Ecuador (SNIESE) - Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

**Elaborado por:** Dirección de Estadística y Análisis (DEYA) - Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

**Nota técnica:**

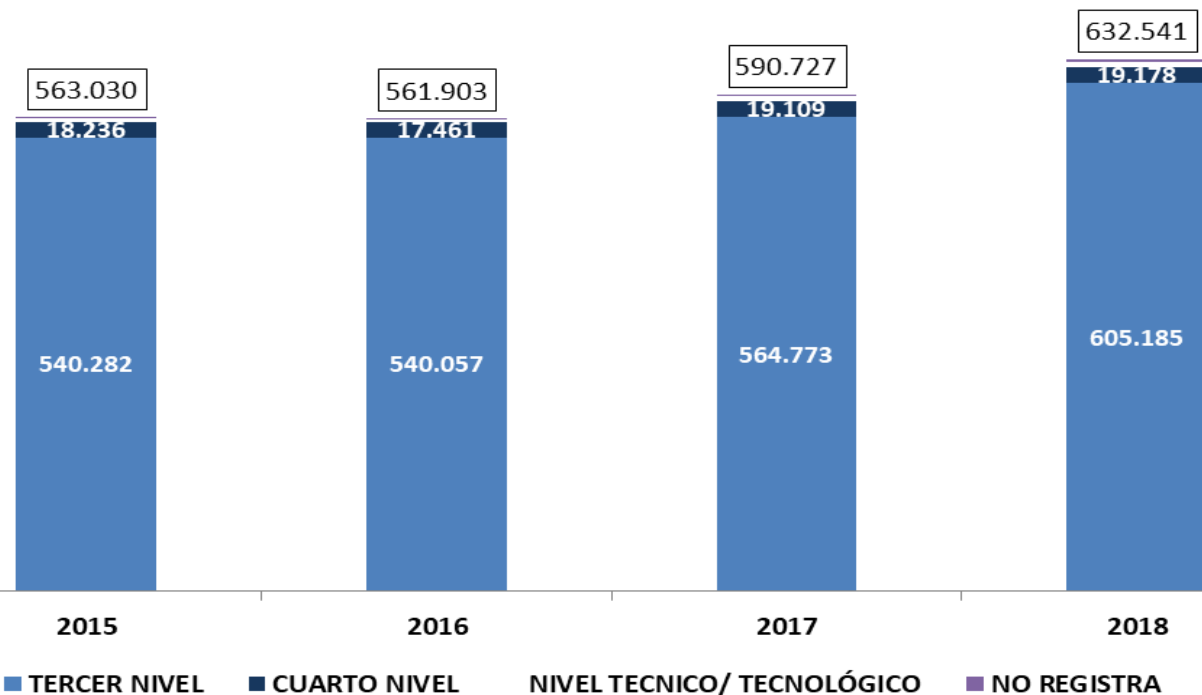
Las carreras vigentes (tercer nivel) de las universidades y escuelas politécnicas están consideradas, según el Art. 10 y 17 del Reglamento de armonización de la nomenclatura de títulos profesionales y grados académicos que confiere las instituciones de educación superior del

Ecuador – RPC-SO-27-No 289-2014

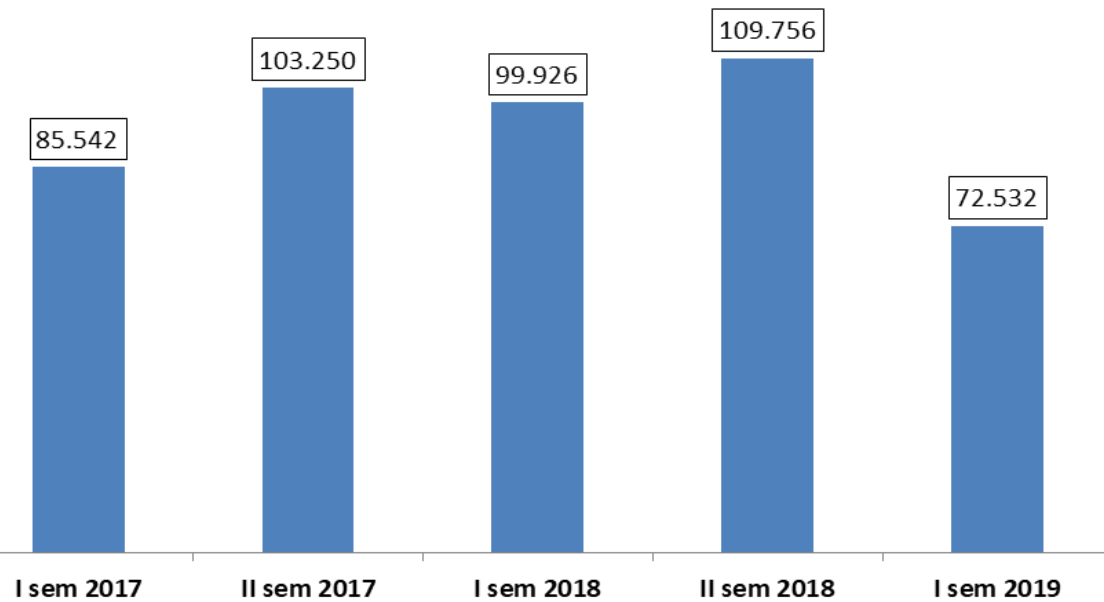
Fecha de corte: 07 de marzo 2020

# Nacional: Registro de matrícula en universidades y escuelas politécnicas, según nivel de formación

## Universidades y escuelas politécnicas



## Institutos técnicos y tecnológicos



Fuente: Secretaría de Educación, Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (Senescyt) - Sistema Integral de Información de Educación Superior (SIIES) - corte al 29 de octubre de 2019

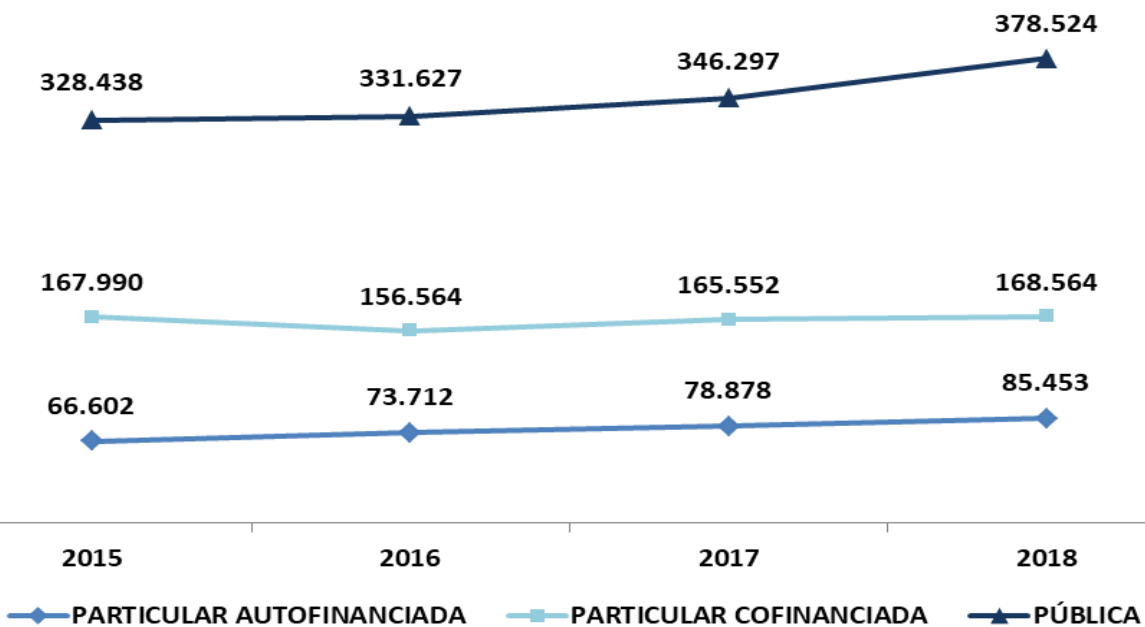
Elaborado por: Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

Nota: La información de Universidades y Escuelas Politécnicas, se encuentra en proceso de fortalecimiento de calidad, entre las instituciones rectoras de la Educación Superior (Consejo de Educación Superior - CES; Consejo de Aseguramiento de la Calidad de Educación Superior - CACES; y Senescyt), y por ende es provisional.

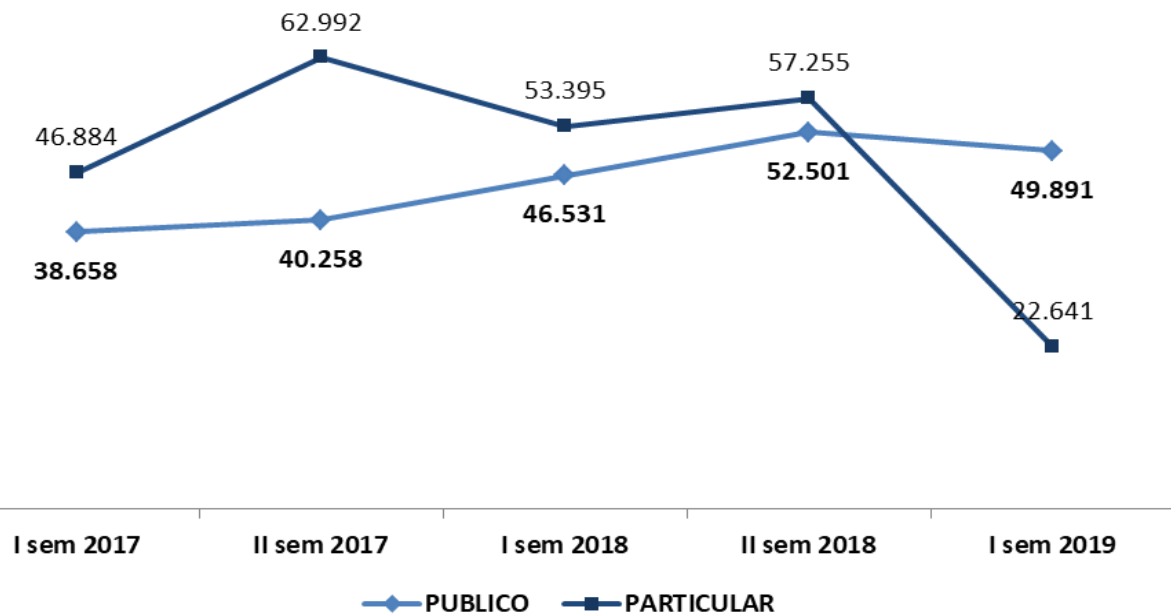


# Nacional: Participación del registro de matrícula, según tipo de financiamiento

## Universidades y escuelas politécnicas



## Institutos técnicos y tecnológicos



Fuente: Secretaría de Educación, Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (Senescyt) - Sistema Integral de Información de Educación Superior (SIIES) - corte al 29 de octubre de 2019

Elaborado por: Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

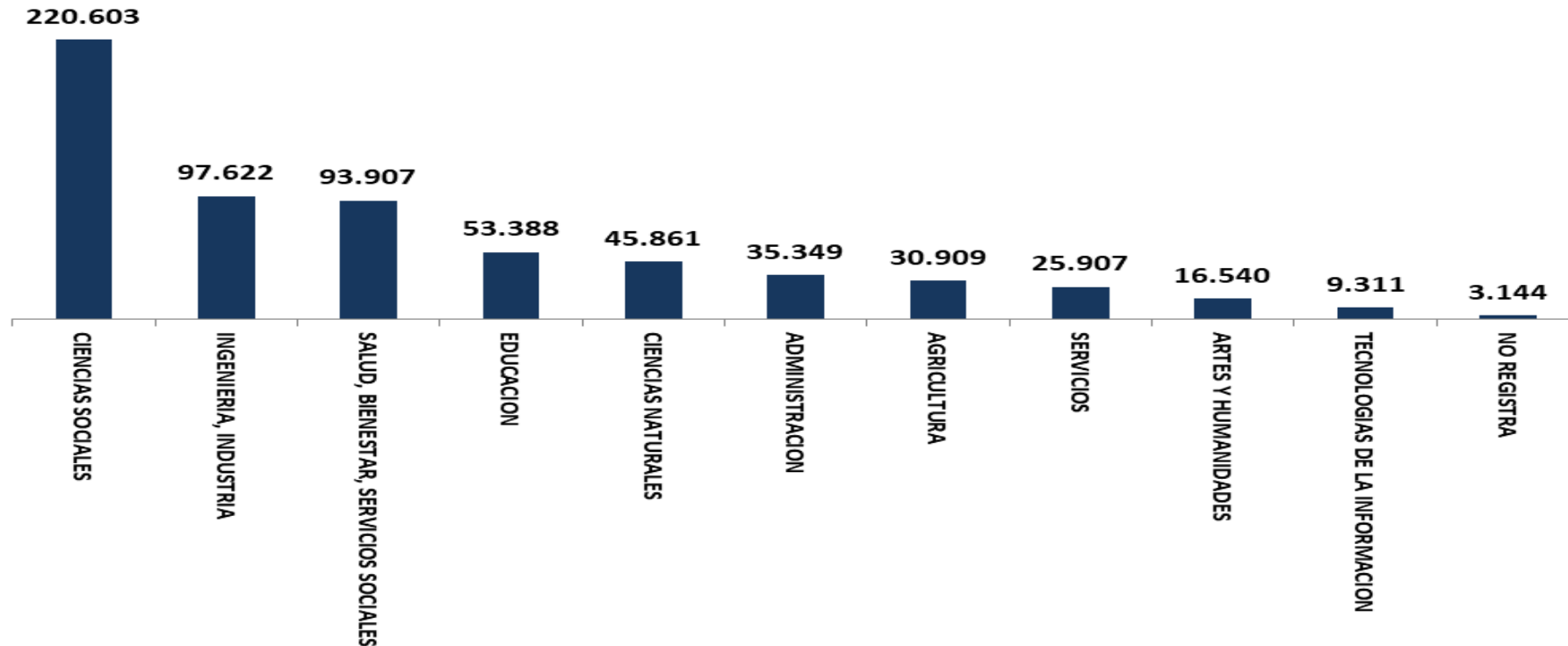
Nota: La información de Universidades y Escuelas Politécnicas, se encuentra en proceso de fortalecimiento de calidad, entre las instituciones rectoras de la Educación Superior (Consejo de Educación Superior - CES; Consejo de Aseguramiento de la Calidad de Educación Superior - CACES; y Senescyt), y por ende es provisional.

Nota metodológica:

Participación pública = (Registro de matriculados en Universidades y Escuelas Politécnicas pública / Total de registro de matriculados) x 100

Participación particular autofinanciada y cofinanciada = (Registro de matriculados en Universidades y Escuelas Politécnicas particulares autofinanciadas y cofinanciadas / Total de registro de matriculados) x 100

# Nacional: Registro de matrícula por campo amplio de conocimiento Universidades y escuelas politécnicas al 2018: 632.541

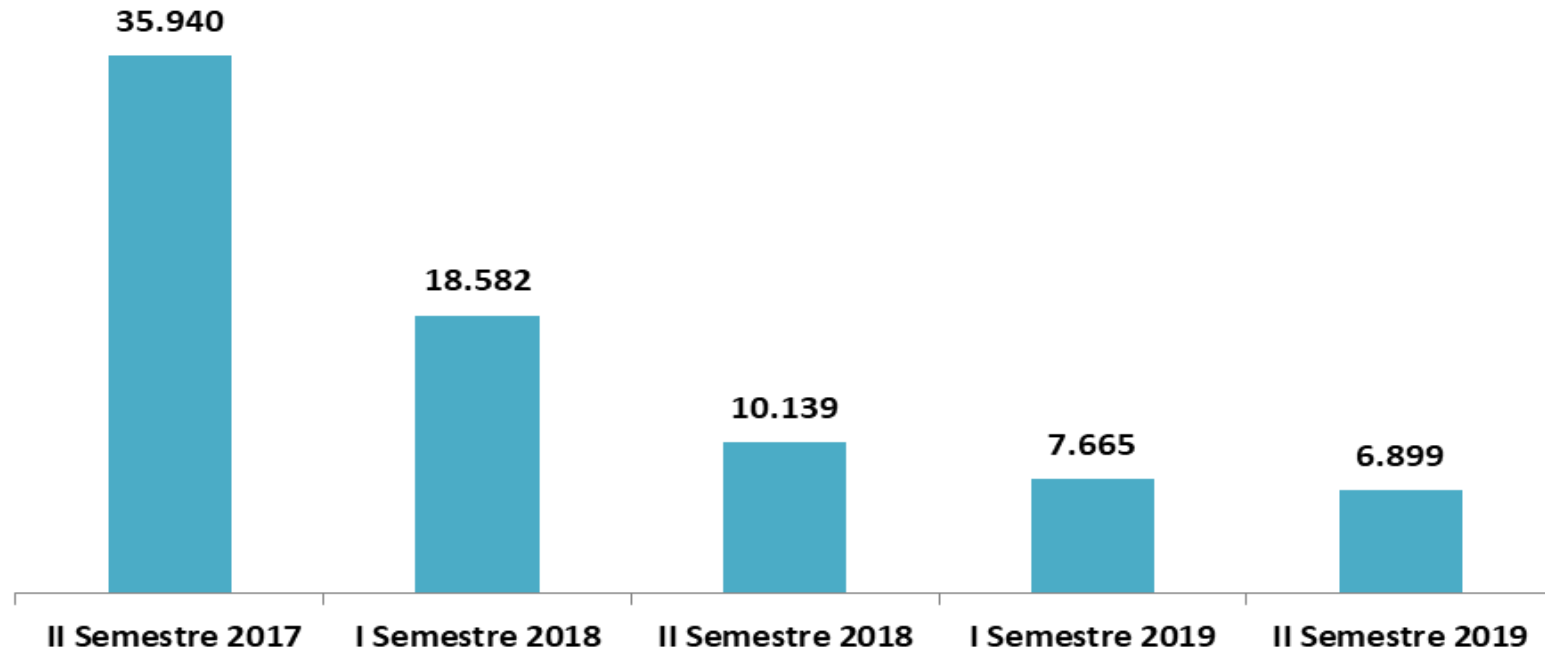


Fuente: Secretaría de Educación, Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (Senescyt) - Sistema Integral de Información de Educación Superior (SIIES) - corte al 29 de octubre de 2019

Elaborado por: Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

Nota: La información de Universidades y Escuelas Politécnicas, se encuentra en proceso de fortalecimiento de calidad, entre las instituciones rectoras de la Educación Superior (Consejo de Educación Superior - CES; Consejo de Aseguramiento de la Calidad de Educación Superior - CACES; y Senescyt), y por ende es provisional.

## Nacional: Estudiantes registrados en el proceso de nivelación general



Fuente: Subsecretaría de Acceso a la Educación Superior (SAES) - Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)  
Elaborado por: Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

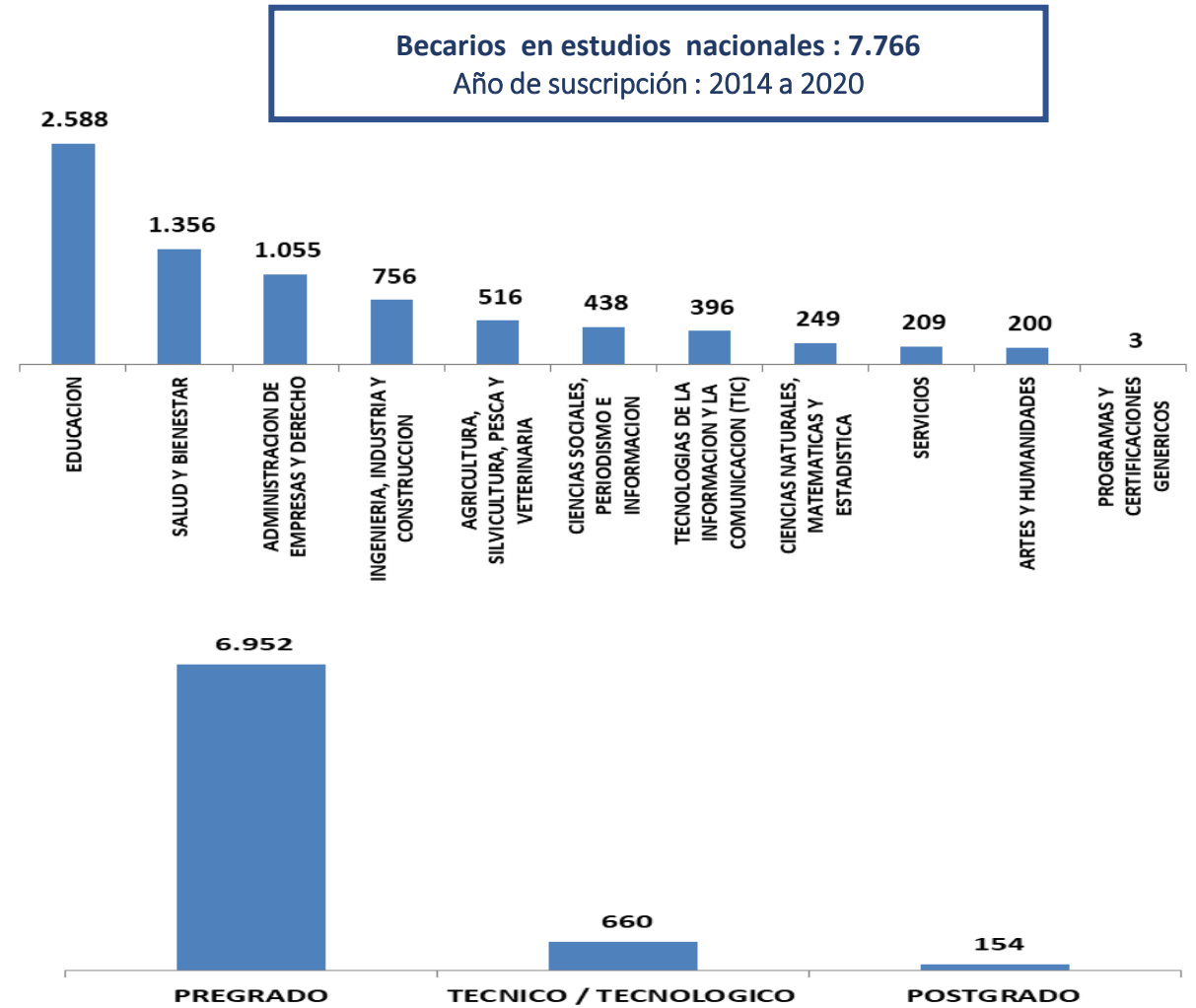
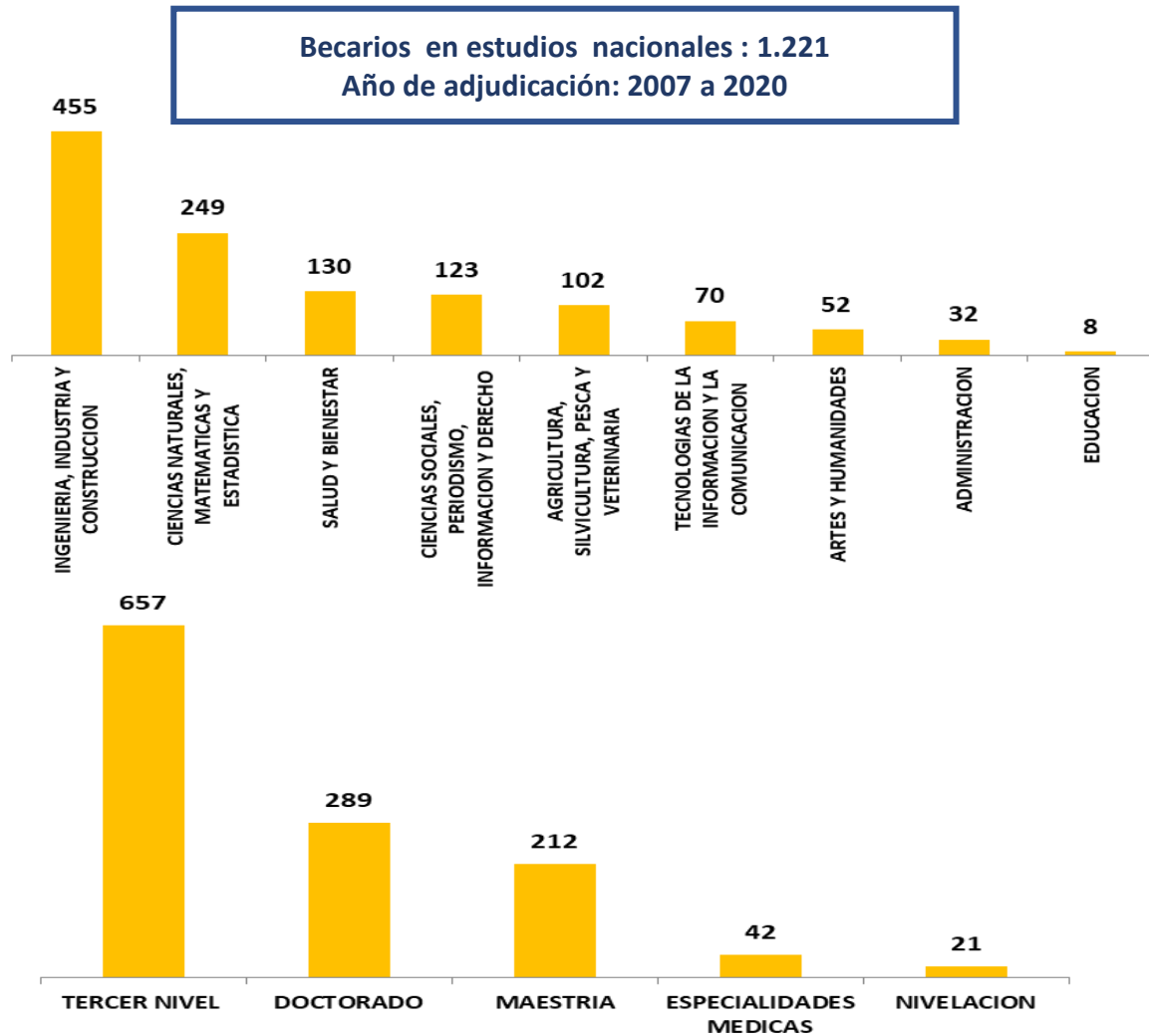
## Nacional: Proceso histórico de admisión a cupos

Mes	Semestre	Régimen Escolar	Puntaje mínimo	Postulaciones	Cupos ofertados	Total aceptan
Septiembre	I Semestre 2015	Costa	> 600	146.684	65.153	64.853
Marzo	II Semestre 2015	Sierra	> 600	121.420	64.901	60.679
Septiembre	I Semestre 2016	Costa	> 600	121.517	61.162	60.435
Julio	II Semestre 2016	Sierra	> 600	168.007	67.900	62.371
Marzo	I Semestre 2017	Costa	No hay mínimo	281.005	64.939	50.986
Septiembre	II Semestre 2017	Sierra	No hay mínimo	174.625	77.446	71.091
Marzo	I Semestre 2018	Costa	No hay mínimo	168.817	89.849	75.929
Septiembre	II Semestre 2018	Sierra	No hay mínimo	175.349	127.498	87.382
Marzo	I Semestre 2019	Costa	No hay mínimo	176.679	86.585	73.647
Septiembre	II Semestre 2019	Sierra	No hay mínimo	135.426	92.261	86.173

Fuente: Subsecretaría de Acceso a la Educación Superior (SAES) - Dirección de Producción de la Información (DPI) - Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT) - Sistema Ser Bachiller, fecha de corte al 18 de marzo de 2020.

Elaborado por: Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

# Nacional: Información becarios en estudios, según campo amplio y nivel



Fuente: Subsecretaría de Fortalecimiento del Conocimiento (SFC) - Instituto de Fomento al Talento Humano (IFTH) - Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

Elaborado por: Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

Fecha de corte: 31 de mayo 2020

## Nacional y Nacional: Gasto en actividades de ciencia, tecnología e innovación

<b>Total de gasto ACTI</b>			
<b>Expresado en millones de dólares corrientes del año 2014</b>			
		<b>Año 2014</b>	<b>% del PIB</b>
		<b>Nacional</b>	<b>Nacional</b>
<b>a</b>	<b>Total gasto investigación y desarrollo</b>	450,31	0,44%
<b>b</b>	<b>Total gasto otras actividades de ciencia y tecnología</b>	123,11	0,12%
<b>c</b>	<b>Total gasto de otras actividades de innovación</b>	1.349,87	1,32%
<b>a+b+c</b>	<b>Total gasto ACTI</b>	<b>1.923,29</b>	<b>1,88%</b>

Fuente: Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (ACTI) - Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)

Elaborado por: Dirección de Evaluación de Impacto de la Política Pública (DEIPP) - Coordinación de Gestión de la Información (CGI) – Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

# Cifras del Plan de Desarrollo

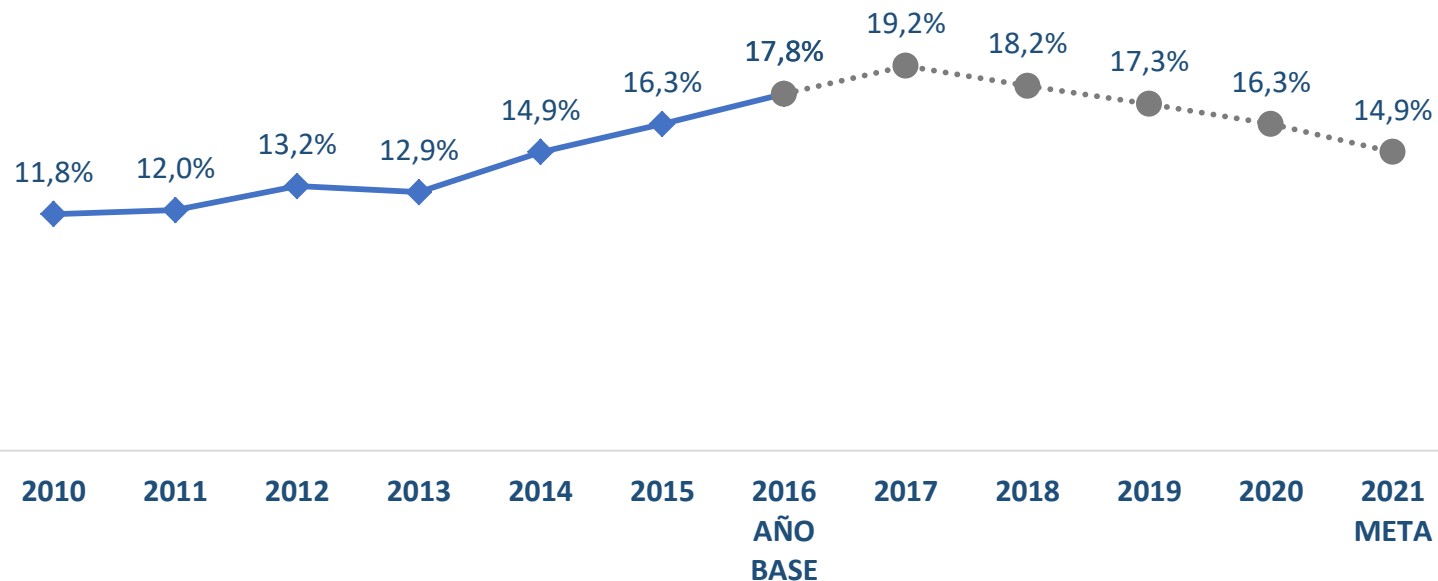
Educación Superior, Ciencia,  
Tecnología e Innovación  
Ecuador



## No acceso a educación superior por razones económicas

### Indicador: No acceso a educación superior por razones económicas

Se categorizan como privadas al derecho a la educación a los jóvenes entre 18 y 29 años que habiendo terminado el bachillerato, no pueden acceder a un centro de educación superior de tercer nivel por falta de recursos económicos.



**Fuente:** Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU) - Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)

**Responsable:** Consejo Sectorial Social

**Institución:** Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

**Corresponsable:** N/A

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR,  
CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

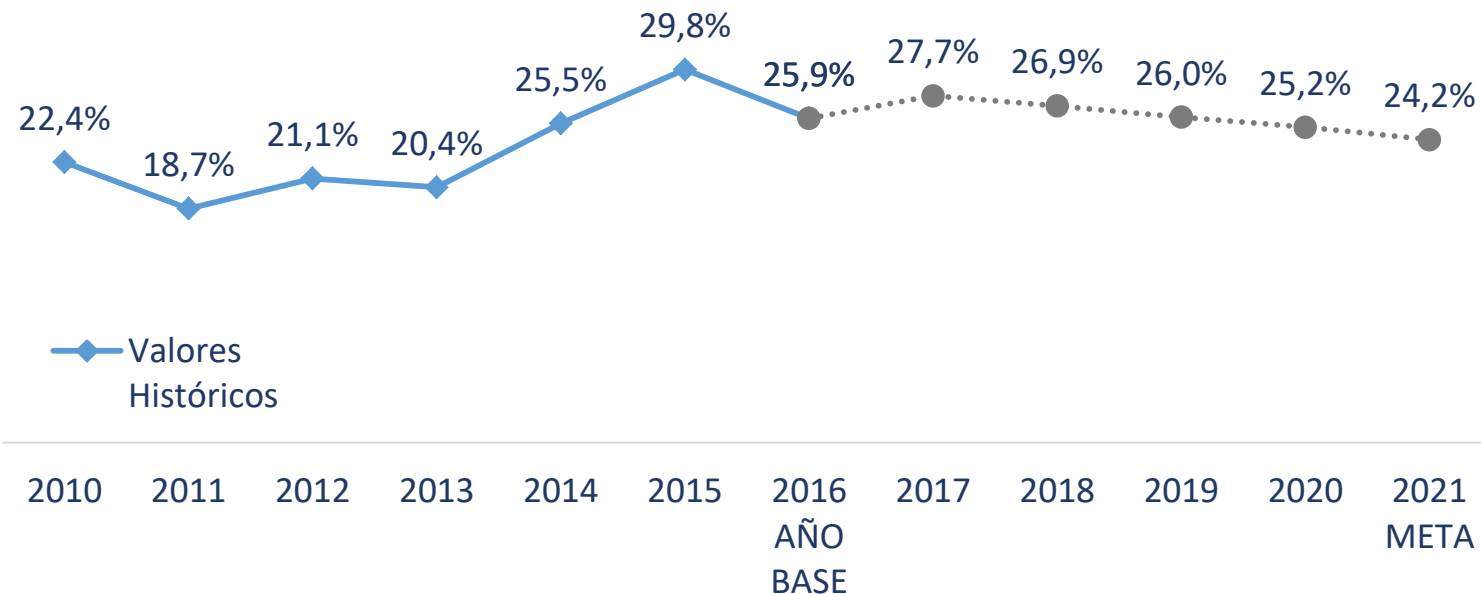
Lenín



# No acceso a educación superior por razones económicas en el área rural

**Indicador:** No acceso a educación superior por razones económicas en el área rural

Se categorizan como privadas al derecho a la educación a los jóvenes entre 18 y 29 años que habiendo terminado el bachillerato, no pueden acceder a un centro de educación superior de tercer nivel por falta de recursos económicos.



**Fuente:** Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU) - Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)

**Responsable:** Consejo Sectorial Social

**Institución:** Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

**Corresponsable:** N/A

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR,  
CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Lenín



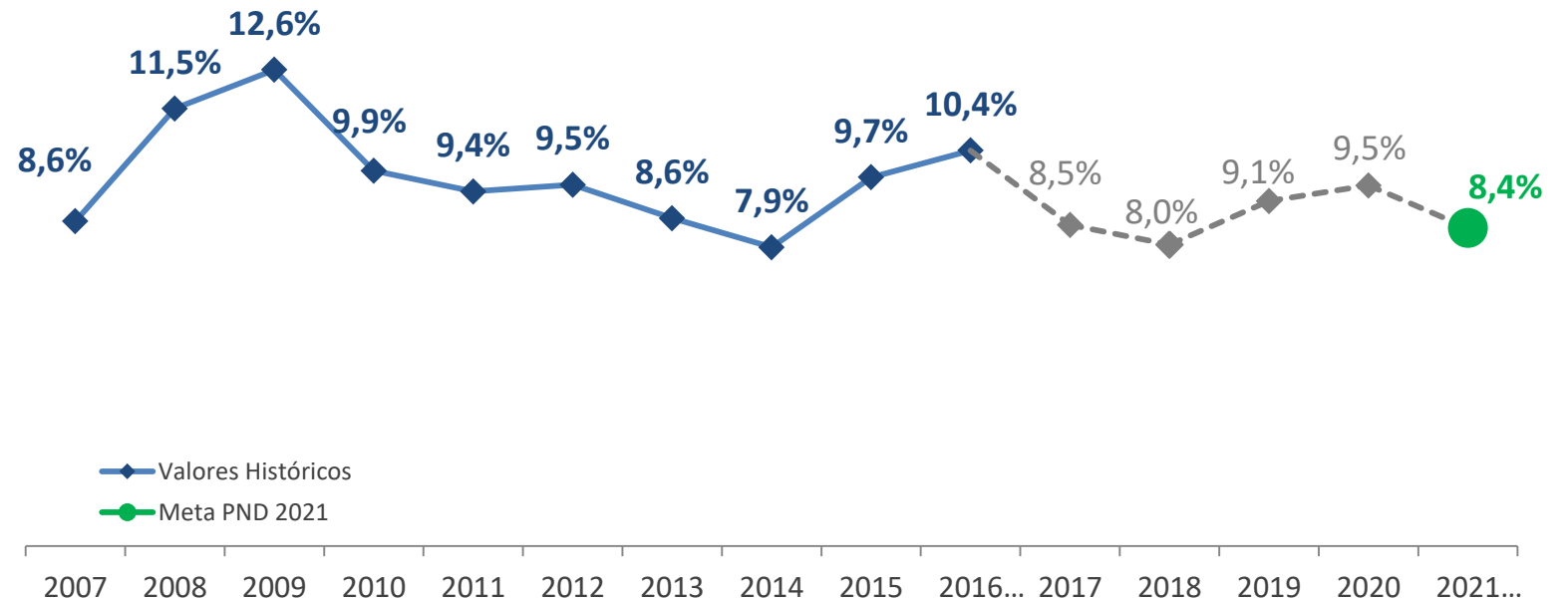
# Tasa de desempleo juvenil de 18 a 29 años

## REFERENCIA INTERNACIONAL:

- ALC: 16,9%
- OECD: 14,0%
- Colombia: 21,1%
- Perú: 11,4%

## PROGRAMAS Y/O POLÍTICAS:

- Socioempleo - Mi Primer Empleo .
- Impulso Joven.
- Becas de profesionalización
- Acuerdo Nacional por el Empleo, Inversión Productiva, Innovación e Inclusión.



**Fuente:** Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU) - Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)

**Responsable:** Consejo Sectorial Social

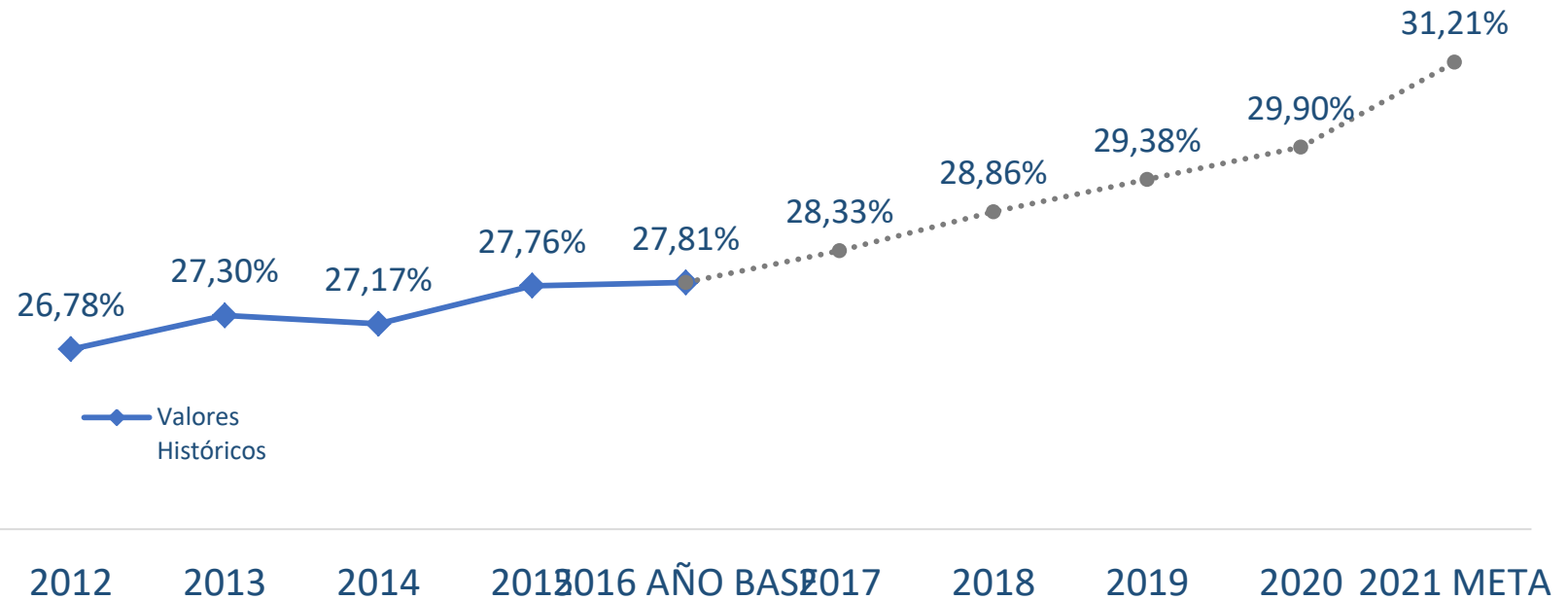
**Institución:** Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

**Corresponsable:** N/A

# Tasa bruta de matrícula en educación superior tercer nivel en universidades y escuelas politécnicas (Plan Nacional de Desarrollo)

**Indicador:** Tasa bruta de matrícula en educación superior tercer nivel en Universidades y Escuelas Politécnicas

- **Definición:** Población que esta matriculada en establecimientos de educación superior (Universidades y escuelas politécnicas) tercer nivel, expresado como porcentaje de la población de 18 a 24 años de edad.



**Fuente:** Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT) - Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)

**Responsable:** Consejo Sectorial Social

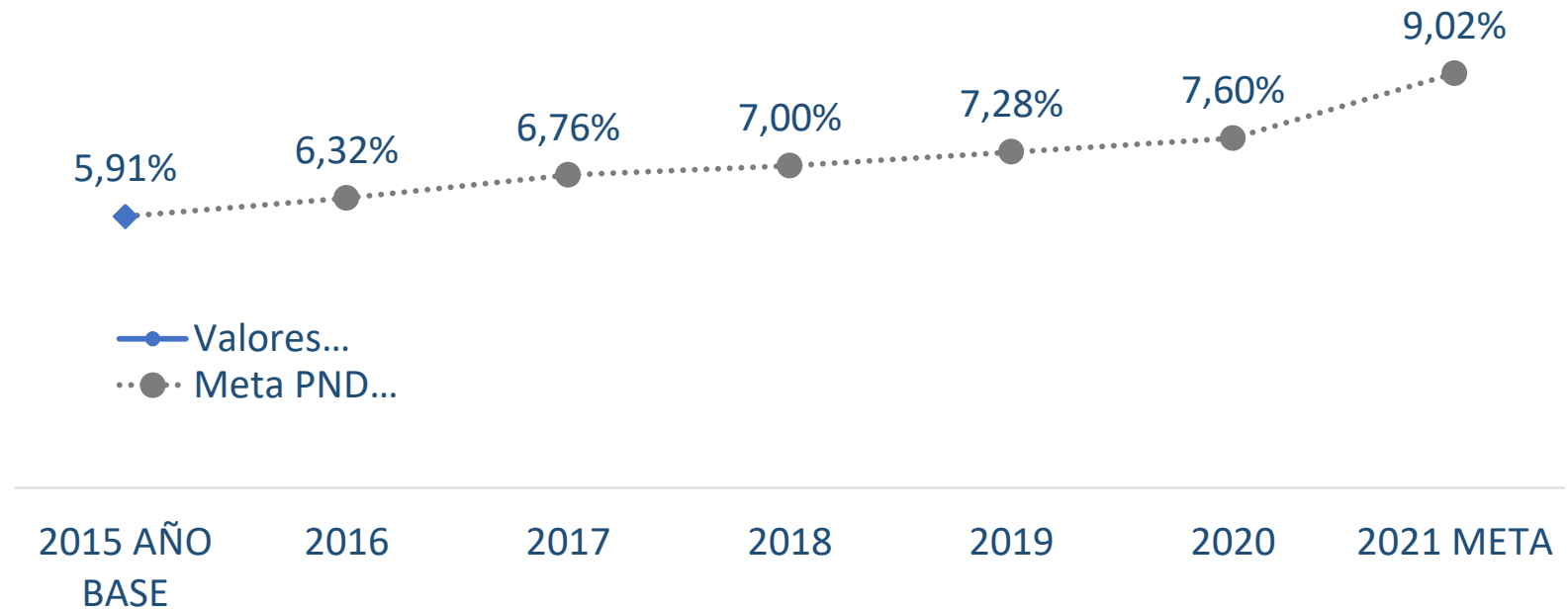
**Institución:** Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

**Fórmula de cálculo:** Para el numerador, a la población matriculada en tercer nivel en establecimientos de educación superior (incluye universidades y escuelas politécnicas, **excluye educación técnica y tecnológica**)  
Para el denominador, el número de personas entre 18 y 24 años de edad de acuerdo a las proyecciones poblacionales del INEC.

# Tasa bruta de matrícula en educación superior nivel técnico y tecnológico (Plan Nacional de Desarrollo)

**Indicador:** Tasa bruta de matrícula en educación superior nivel técnico y tecnológico

- **Definición:** Población que está matriculada en institutos técnicos y tecnológicos, expresado como porcentaje de la población de 18 a 22 años.



**Fuente:** Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT) - Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)

**Responsable:** Consejo Sectorial Social

**Institución:** Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT)

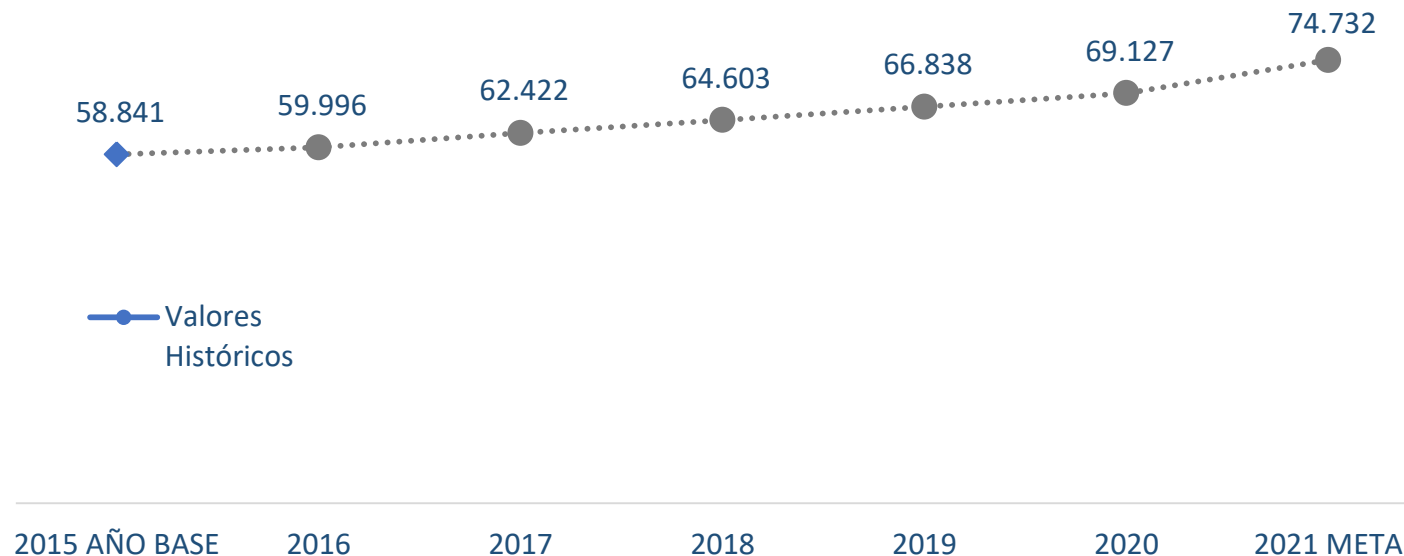
**Fórmula de cálculo:** Para el numerador, a la **población matriculada en educación técnica y tecnológica** (incluye Institutos Técnicos y Tecnológicos y educación técnica y tecnológica realizada en otros establecimientos de educación superior)

Para el denominador, el número de personas entre 18 y 22 años de edad de acuerdo a las proyecciones poblacionales del INEC.

# Número de personas según auto identificación étnica (indígena, afroecuatoriana y montuvia) que están matriculadas en educación superior

**Indicador:** Número de personas según auto identificación étnica (indígena, afroecuatoriana y montuvia) que están matriculadas en educación superior

**Definición:** Número de personas según auto identificación étnica (indígena, afroecuatoriana y montuvia) que están matriculadas en educación superior, incluye nivel técnico, tecnológico y tercer nivel de Instituciones de Educación Superior



**Fuente:** Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT) - Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)

**Responsable:** Consejo Sectorial Social

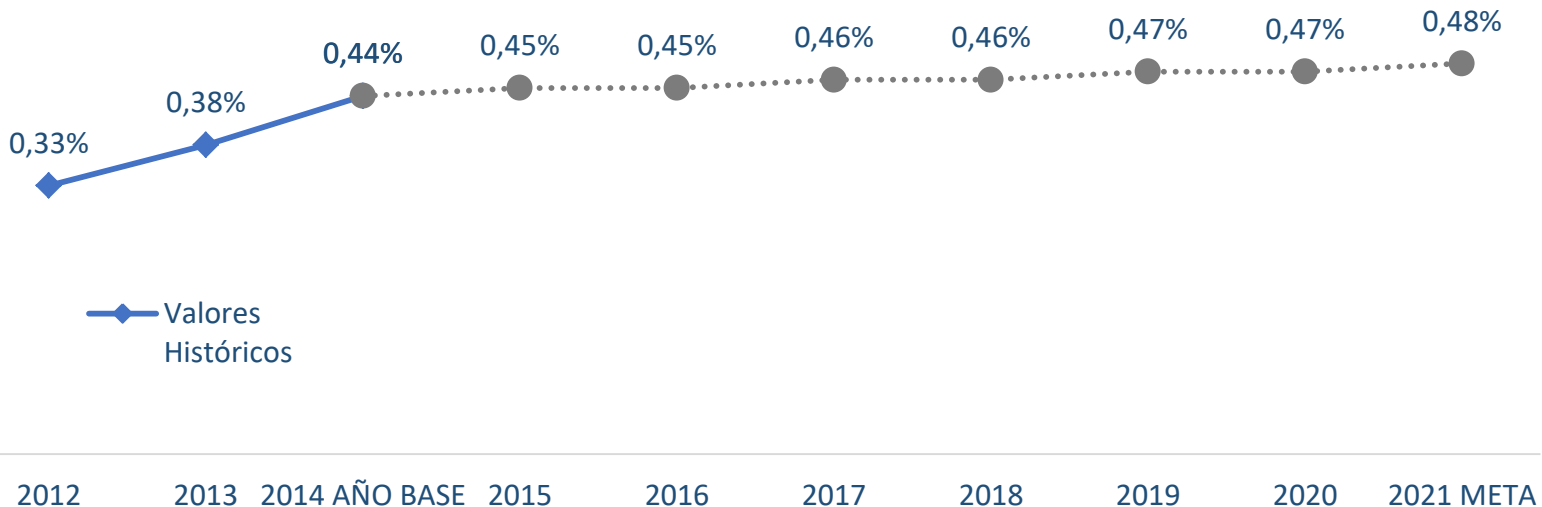
**Institución:** Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)

**Corresponsable:** Consejo Nacional para la Igualdad de Pueblos y Nacionalidades

# Porcentaje de la inversión en I+D como porcentaje del Producto Interno Bruto

**Indicador:** Gasto en I + D respecto al PIB

- **Definición:** Expresa porcentualmente el esfuerzo relativo del país en materia de Investigación y Desarrollo, tanto por el sector público como privado, tomando como parámetro el PIB.



**Fuente:** Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT) - Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) - Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (ACTI)

**Responsable:** Consejo Sectorial Social

**Institución:** Secretaría de Educación Superior Ciencia, Tecnología e Innovación (SENESCYT) - Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)

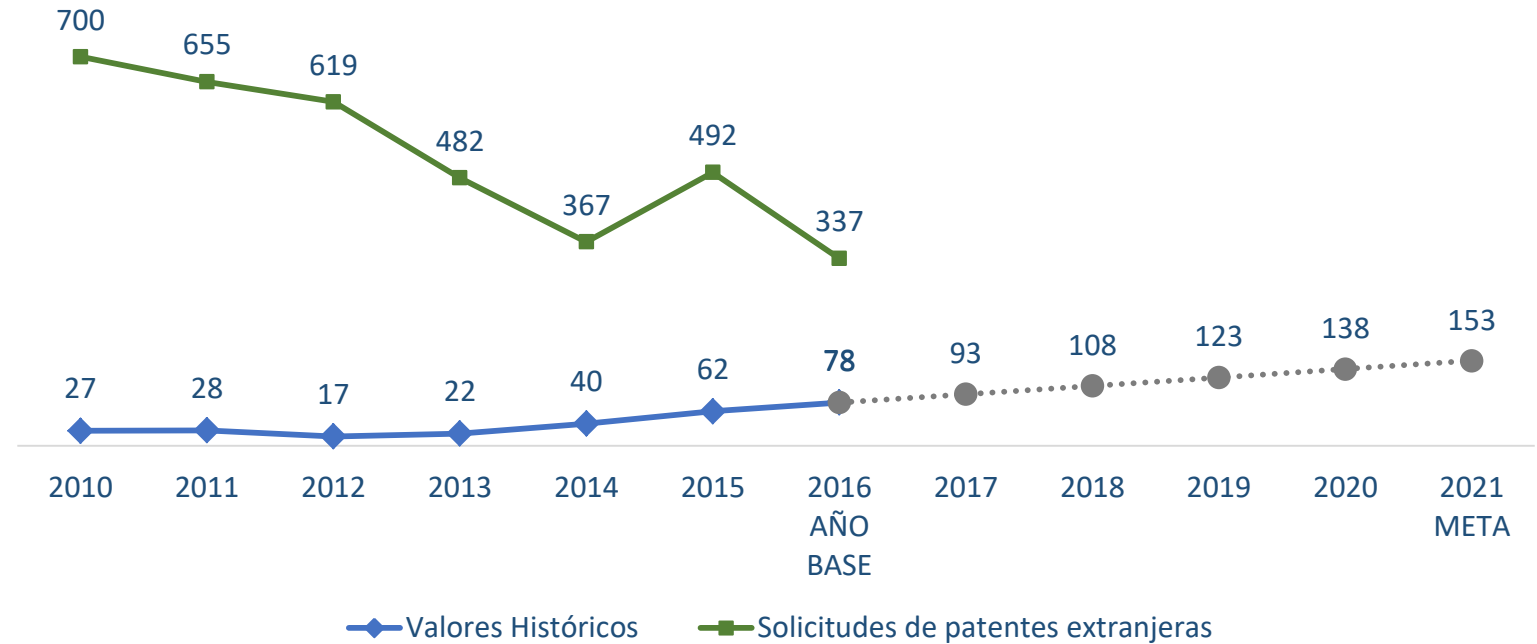
**Fórmula de cálculo:** Para el cálculo del indicador se obtendrá primero la sumatoria del gasto en ciencia y tecnología y el gasto en otras actividades de ciencia y tecnología, y posteriormente el resultado será dividido para el PIB.



## Número de solicitudes de patentes nacionales y extranjeras

**Indicador:** Número de solicitudes de patentes nacionales

- **Definición:** Este indicador expresa el número de solicitudes de patentes nacionales



**Fuente:** Instituto Ecuatoriano de la Propiedad Intelectual (IEPI)

**Responsable:** Consejo Sectorial Social

**Institución:** Instituto Ecuatoriano de la Propiedad Intelectual (IEPI)

**Fórmula de cálculo:** Para el cálculo del indicador se obtendrá el cociente entre el número de patentes nacionales y el número total de patentes, el resultado será multiplicado por 100

# GRACIAS

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR,  
CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

*Lenín*

