

FICHA METODOLÓGICA DE DEFINICIÓN DE METAS DEL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO

DATOS GENERALES																	
Objetivo PND:	7. Potenciar las capacidades de la ciudadanía y promover una educación innovadora, inclusiva y de calidad en todos los niveles.																
Política del PND:	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.																
Indicador:	Tasa bruta de matrícula en educación superior terciaria																
Meta al 2025:	Incrementar la tasa bruta de matrícula en educación superior terciaria del 37,34% al 50,27%.																
Institución que reporta:	Secretaría de Educación, Superior Ciencia, Tecnología e Innovación - SENESCYT																
JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DE LA DEFINICIÓN DE LA META																	
Descripción:	Considerando la serie 2016-2019 de los datos de matrícula, disponible en los registros administrativos, del Sistema Integral de Información de Educación Superior – SIIES, registros del Sistema de Levantamiento de los Institutos Superiores Técnicos y Tecnológicos y las proyecciones poblacionales del Instituto Nacional de Estadística y Censos – INEC (2016-2019), se realiza la estimación de la meta al 2025, con la aplicación de herramientas no paramétricas (de previsión). La previsión predice valores futuros usando sus datos de duración definida existentes y la versión AAA del algoritmo de suavizado exponencial (ETS).																
Supuestos:	<ol style="list-style-type: none"> 1.- Incremento del número de personas matriculadas en educación superior, en un 43.24% entre 2019 y 2025. 2.- Incremento del número de personas de 18 a 24 años de edad, en aproximadamente un 8.78% entre el 2019 y 2025. 3.- Implementación del test Transformar y test de orientación vocacional para el acceso a la educación superior. 4.- Incremento de la tasa neta de asistencia ajustada a bachillerato. 																
Limitaciones técnicas:	<ul style="list-style-type: none"> - El reporte de información que se realiza está asociado a la culminación del año académico de los establecimientos de educación superior, lo cual difiere del año calendario, por tanto la disponibilidad de la información es a año caído. - La proyección se realiza tomando en cuenta la información disponible; no se cuenta con datos suficientes para realizar una adecuada proyección del indicador. - La información de registro de matrícula de las instituciones de educación superior, se encuentra en proceso de control de calidad, por ende es provisional. Fuente SIIES y Sistema de Levantamiento de los Institutos Superiores Técnicos y Tecnológicos. 																
METAS PROYECTADAS																	
<table border="1" style="margin: auto;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Año</th> <th style="text-align: center;">Meta del indicador(*)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">2019 (año base)</td> <td style="text-align: center;">37.34%</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2020</td> <td style="text-align: center;">39.76%</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2021</td> <td style="text-align: center;">41.89%</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2022</td> <td style="text-align: center;">44.00%</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2023</td> <td style="text-align: center;">46.10%</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2024</td> <td style="text-align: center;">48.19%</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2025</td> <td style="text-align: center;">50.27%</td> </tr> </tbody> </table>		Año	Meta del indicador(*)	2019 (año base)	37.34%	2020	39.76%	2021	41.89%	2022	44.00%	2023	46.10%	2024	48.19%	2025	50.27%
Año	Meta del indicador(*)																
2019 (año base)	37.34%																
2020	39.76%																
2021	41.89%																
2022	44.00%																
2023	46.10%																
2024	48.19%																
2025	50.27%																
VARIABLES DE INCIDENCIA DIRECTA DE LA INSTITUCIÓN QUE CONTRIBUYEN AL INDICADOR DEL PND																	
Variable identificada:	Número de personas matriculadas en educación superior. Número de personas de 18 a 24 años de edad.																
Institución responsable de la fuente de información:	Consejo de Educación Superior - CES; Consejo de Aseguramiento de la Calidad de Educación Superior - CACES; y Secretaría de Educación Superior Ciencia,																

	Tecnología e Innovación - Senescyt
Fuente de datos utilizada:	<ul style="list-style-type: none"> - SIIES; administrado por el CES, CACES y Senescyt y, - Sistema de Levantamiento de los Institutos Superiores Técnicos y Tecnológicos.
Periodicidad de la actualización de la información:	Junio de cada año
Fecha última de homologación o de actualización de la ficha metodológica de la variable:	06/07/2021
ANEXOS	
<ul style="list-style-type: none"> - Serie histórica de la evolución de la variable de incidencia directa (matrícula), 2016 – 2019. - Proyecciones poblacionales. 	
NOMBRE Y FIRMA DE LA INSTITUCIÓN RESPONSABLE	
<i>Elaborado por:</i>	<i>Revisado por:</i>
<hr style="width: 30%; margin: 0 auto;"/> <p>Dolores Masa Sánchez Analista 3</p>	<hr style="width: 30%; margin: 0 auto;"/> <p>David Víctor Torres Ruiz Director Nacional de Gestión de la Información</p>
<i>Aprobado por:</i>	
<hr style="width: 30%; margin: 0 auto;"/> <p>Alejandro Ribadeneira Espinosa Secretario de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación</p>	
Fecha de aprobación	16/09/2021