

## 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:	Número de personas tituladas de educación superior técnica y tecnológica														
Meta al 2025:	Incrementar el número de personas tituladas de educación superior técnica y tecnológica de 23.274 a 28.756.														
Institución que reporta:	Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación - SENESCYT														
JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DE LA DEFINICIÓN DE LA META															
Descripción:	Considerando la serie 2013 - 2021 de los datos de personas tituladas, disponible en la base de registro de títulos de la SENESCYT, 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:	1.- Incremento del número de personas tituladas en educación superior técnica y tecnológica, en un 23.6% entre 2020 y 2025. 2.- Implementación del test Transformar y test de orientación vocacional para el acceso a la educación superior. 3.- Incremento de la tasa neta de asistencia ajustada a bachillerato.														
Limitaciones técnicas:	La proyección se realiza tomando en cuenta la información disponible; no se cuenta con datos suficientes para realizar una adecuada proyección del indicador.														
METAS PROYECTADAS															
	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #d3d3d3;">Año</th> <th style="background-color: #d3d3d3;">Meta del indicador(*)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="background-color: #d3d3d3;">2020 (año base)</td> <td style="text-align: center;">23.274</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #d3d3d3;">2021</td> <td style="text-align: center;">25.560</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #d3d3d3;">2022</td> <td style="text-align: center;">24.665</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #d3d3d3;">2023</td> <td style="text-align: center;">27.158</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #d3d3d3;">2024</td> <td style="text-align: center;">26.263</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #d3d3d3;">2025</td> <td style="text-align: center;">28.756</td> </tr> </tbody> </table>	Año	Meta del indicador(*)	2020 (año base)	23.274	2021	25.560	2022	24.665	2023	27.158	2024	26.263	2025	28.756
Año	Meta del indicador(*)														
2020 (año base)	23.274														
2021	25.560														
2022	24.665														
2023	27.158														
2024	26.263														
2025	28.756														
VARIABLES DE INCIDENCIA DIRECTA DE LA INSTITUCIÓN QUE CONTRIBUYEN AL INDICADOR DEL PND															
Variable identificada:	Número de personas tituladas de educación superior técnica y tecnológica														
Institución responsable de la fuente de información:	Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación – Senescyt														
Fuente de datos utilizada:	Sistema Nacional de Información de Educación Superior del Ecuador (SNIESE) - SENESCYT														
Periodicidad de la actualización de la información:	Anual														
Fecha última de homologación o de actualización de la ficha metodológica de la variable:	16/08/2021														
ANEXOS															
- Series históricas de la evolución de las variables de incidencia directa (2010 – en adelante)															

- Incluir toda la información documental y estadística que sustente el relacionamiento entre las variables propuestas por la institución y el indicador del PND
- Referencias Bibliográficas
- Otros

**NOMBRE Y FIRMA DE LA INSTITUCIÓN RESPONSABLE**

*Elaborado por:*

*Revisado por:*

\_\_\_\_\_  
Dolores Masa Sánchez  
**Analista 3**

\_\_\_\_\_  
David Víctor Torres Ruiz  
**Director Nacional de Gestión de la Información**

*Aprobado por:*

\_\_\_\_\_  
Alejandro Ribadeneira Espinosa  
**Secretario de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación**

Fecha de aprobación | 16/09/2021