

FICHA METODOLÓGICA DE DEFINICIÓN DE METAS DEL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO

DATOS GENERALES															
Objetivo PND:	Potenciar las capacidades de la ciudadanía y promover una educación innovadora, inclusiva y de calidad en todos los niveles.														
Política del PND:	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:	Investigadores cada mil integrantes de la Población Económicamente Activa (PEA).														
Meta al 2025:	Incrementar el número de investigadores por cada 1.000 habitantes de la Población Económicamente Activa de 0,55 a 0,75.														
Institución que reporta:	Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación.														
JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DE LA DEFINICIÓN DE LA META															
Descripción:	Considerando la serie 2014-2020 de investigadores por 1000 habitantes de la PEA, disponible en Sistema de Registro, Acreditación y Categorización de Investigadores Nacionales e Internacionales de la Senescyt, se realiza la estimación de la meta al 2025, con la aplicación del método tendencial.														
Supuestos:	La emisión del Reglamento de Categorización, Carrera y Escalafón del Investigador Científico el 17 de mayo de 2021, y el lanzamiento de dos convocatorias anuales, planificadas por la Subsecretaría de Investigación, Innovación y Transferencia de Tecnología, para el financiamiento de programas y proyectos de investigación y/o desarrollo tecnológico, pueden incidir en el crecimiento de investigadores por 1000 habitantes de la PEA. A su vez, esto permitiría alinearse a los desafíos planteados en la Agenda de Desarrollo Sostenible, ODS 9, Meta 9.5 "Aumentar la investigación científica y mejorar la capacidad tecnológica de los sectores industriales de todos los países, en particular los países en desarrollo, entre otras cosas fomentando la innovación y aumentando considerablemente, de aquí a 2030, el número de personas que trabajan en investigación y desarrollo por millón de habitantes y los gastos de los sectores público y privado en investigación y desarrollo".														
Limitaciones técnicas:	No se identifican limitaciones técnicas.														
METAS PROYECTADAS															
<table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="padding: 5px;">Año</th> <th style="padding: 5px;">Meta del indicador(*)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">2020 (año base)</td> <td style="padding: 5px;">0.55</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">2021</td> <td style="padding: 5px;">0.58</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">2022</td> <td style="padding: 5px;">0.62</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">2023</td> <td style="padding: 5px;">0.66</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">2024</td> <td style="padding: 5px;">0.71</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">2025</td> <td style="padding: 5px;">0.75</td> </tr> </tbody> </table>	Año	Meta del indicador(*)	2020 (año base)	0.55	2021	0.58	2022	0.62	2023	0.66	2024	0.71	2025	0.75	
Año	Meta del indicador(*)														
2020 (año base)	0.55														
2021	0.58														
2022	0.62														
2023	0.66														
2024	0.71														
2025	0.75														
* Datos con 2 decimales															
VARIABLES DE INCIDENCIA DIRECTA DE LA INSTITUCIÓN QUE CONTRIBUYEN AL INDICADOR DEL PND															
Variable identificada:	Investigadores por 1.000 habitantes de la PEA														
Institución responsable de la fuente de información:	Senescyt														
Fuente de datos utilizada:	Sistema de Registro, Acreditación y Categorización de Investigadores Nacionales e Internacionales de la Senescyt														
Periodicidad de la actualización de la información:	Enero de cada año.														
Fecha última de homologación o de actualización de la ficha metodológica de la variable:	11 de agosto de 2021.														
ANEXOS															
- Serie histórica de la evolución del indicador "investigadores por 1.000 habitantes de la PEA", que se encuentra en el en el Sistema de Registro, Acreditación y Categorización de Investigadores Nacionales e Internacionales de la Senescyt.															

NOMBRE Y FIRMA DE LA INSTITUCIÓN RESPONSABLE

Elaborado por:

Revisado por:

Eugenia Araujo
Analista de investigación científica 2

Ma. José Ramírez
Directora de Investigación Científica

Gabriela Cueva
Analista de investigación científica 3

Doralisa Niachimba
**Subsecretaría de Investigación, Innovación
y Transferencia de Tecnología (E)**

Aprobado por:

Alejandro Ribadeneira
Secretario de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación

Fecha de aprobación 16/09/2021