

FICHA METODOLÓGICA DE DEFINICIÓN DE METAS DEL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO

DATOS GENERALES															
Objetivo PND:	2. Impulsar un sistema económico con reglas claras que fomente el comercio exterior, turismo, atracción de inversiones y modernización del sistema financiero nacional.														
Política del PND:	2.2 Promover un adecuado entorno de negocios que permita la atracción de inversiones y las asociaciones público-privadas.														
Indicador:	2.2.5 Número de solicitudes de patentes nacionales.														
Meta al 2025:	Aumentar las solicitudes de patentes nacionales presentadas de 64 a 93.														
Institución que reporta:	Servicio Nacional de Derechos Intelectuales (SENADI)														
JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DE LA DEFINICIÓN DE LA META															
Descripción:	<p>La estimación se realizó a través de pronóstico con suavizamiento exponencial. Un pronóstico producido utilizando suavizamiento exponencial son promedios ponderados de observaciones pasadas, donde el peso decae exponencialmente cuando la observación es más antigua. En otras palabras, si una observación es más reciente es más alto el peso asociado.</p> <p>Hyndman R., A. G. (2014). Forecasting Principles and Practice.</p>														
Supuestos:	<ul style="list-style-type: none"> Desarrollo de los Centros de Apoyo a la Tecnología e Innovación (CATI); Desarrollo Programa de Asistencia a Inventores (PAI); Incremento de la capacitación permanente a IES, IPIS y sectores productivos; Incremento de gasto en actividades de ciencia y tecnología. 														
Limitaciones técnicas:	La estimación se realizó a través de pronóstico con suavizamiento exponencial no considera las dinámicas económicas, demográfica, entre otras.														
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;">2020 (año base)</td> <td style="text-align: center;">64</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2021</td> <td style="text-align: center;">66</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2022</td> <td style="text-align: center;">68</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2023</td> <td style="text-align: center;">74</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2024</td> <td style="text-align: center;">82</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2025</td> <td style="text-align: center;">93</td> </tr> </tbody> </table>		Año	Meta del indicador(*)	2020 (año base)	64	2021	66	2022	68	2023	74	2024	82	2025	93
Año	Meta del indicador(*)														
2020 (año base)	64														
2021	66														
2022	68														
2023	74														
2024	82														
2025	93														
* Datos con 2 decimales															
VARIABLES DE INCIDENCIA DIRECTA DE LA INSTITUCIÓN QUE CONTRIBUYEN AL INDICADOR DEL PND															
Variable identificada:	Patentes nacionales presentadas														
Institución responsable de la fuente de información:	Servicio Nacional de Derechos Intelectuales (SENADI)														
Fuente de datos utilizada:	Base de datos de solicitudes de patentes presentadas														
Periodicidad de la actualización de la información:	Anual (enero del siguiente año)														
Fecha última de homologación o de actualización de la ficha metodológica de la variable:	05 de noviembre 2018														
ANEXOS															

- Series históricas SENADI. - Proyección PND 2021_2025 - Referencias Bibliográficas:
- Hyndman R., A. G. (2014). Forecasting Principles and Practice.
- Arturo Farrera G.(2013). Manual de pronósticos para la toma de decisiones.

NOMBRE Y FIRMA DE LA INSTITUCIÓN RESPONSABLE

Elaborado por:

Christian Ruiz
Servidor Público 7, Delegado del Director General
Unidad de Gestión de Planificación

Nadia Molina
Directora Nacional de Propiedad Industria

Aprobado por:

María Gabriela Campoverde
Directora General

Fecha de
aprobación 16/09/2021