

**SEP**SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

Planeación Anual 2025

Matriz de Indicadores para Resultados

Unidad Responsable: M00 Tecnológico Nacional de México

Programa Presupuestario: E021 Investigación científica y desarrollo tecnológico

ALINEACIÓN PND

OBJETIVO 3 Economía

ESTRATEGIA

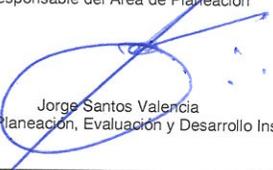
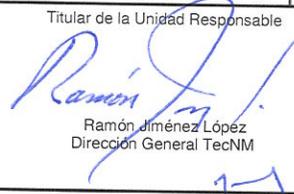
ALINEACIÓN P.S.E.

OBJETIVO 2 Garantizar el derecho de la población en México a una educación de excelencia, pertinente y relevante en los diferentes tipos, niveles y modalidades del Sistema Educativo Nacional.

	RESUMEN NARRATIVO	INDICADOR	META	SUPUESTO	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	ALINEACION PSE (Lineas de Acción)
Fin	Contribuir a que la población en México se beneficie de la investigación, innovación y desarrollo de tipo científico, tecnológico y humanístico.	Tasa de variación del índice de desarrollo humano.	2.632	La política pública mantiene el impulso a proyectos de investigación, de innovación y desarrollo, de tipo científico, tecnológico y humanístico, para la generación y aplicación del conocimiento que potencien el desarrollo económico, social y ambiental del país. Los sectores público, social y privado se interesan en apoyar el desarrollo de investigaciones para la atención de las prioridades nacionales.	Índice de Desarrollo Humano en el periodo t : Reporte del Programa de Naciones Unidas Human Development. Report 2023/2024. United Nations Development Programme. Uncertain Times, Unsettled Lives: Shaping our Future in a Transforming World. Tabla 1. Periodicidad anual. <a href="https://hdr.undp.org/system/files/documents/global-report-document/hdr2023-24overviewsp.pdf">https://hdr.undp.org/system/files/documents/global-report-document/hdr2023-24overviewsp.pdf</a>	
Proposito 1	Las instituciones de educación media superior y superior generan conocimiento científico, humanístico, de innovación y desarrollo tecnológico que incide en la atención de las prioridades nacionales. Se entenderá como prioridades nacionales las que se encuentran expresadas en los ejes, estrategias y líneas de acción contenidas en los diversos instrumentos gubernamentales para la planeación, tales como el Plan Nacional de Desarrollo, programas sectoriales, Programa Nacional de Educación Superior, programas institucionales, programa institucional Conahcyt 2020-2024, así como Programas Nacionales Estratégicos del Conahcyt vigentes. Se entenderá por generación de conocimiento al conjunto de ideas generadas a partir de un proceso que incluye orden, jerarquización, progresión, comprensión y predicción, obtenidas por la aplicación de un método lógico. El conocimiento es el descubrimiento paulatino del funcionamiento de la materia, la naturaleza y la sociedad humana, cuya gestión o apropiación impulsa el desarrollo económico y social de un país.	Tasa de variación de productos de la investigación, innovación y desarrollo de tipo científico, tecnológico y humanístico que coadyuvan en la atención de las prioridades nacionales.	-23.077	Las condiciones macroeconómicas y sociales del país son estables y permiten el desarrollo de proyectos de investigación, de innovación y desarrollo de tipo científico, humanístico y tecnológico. Las líneas de investigación permiten desarrollar proyectos vinculados con la investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación.	M00.- <a href="https://proyectos.dpii.tecnm.mx/">https://proyectos.dpii.tecnm.mx/</a>	
Componente 1	Proyectos de investigación, de innovación y desarrollo, de tipo científico, tecnológico y humanístico desarrollados.	Tasa de variación de los proyectos de investigación, de innovación y desarrollo, de tipo científico, tecnológico y humanístico.	4.895	Los proyectos de investigación realizados impactan en las prioridades nacionales y generan conocimiento científico, humanístico, de innovación y desarrollo tecnológico.	M00.- <a href="https://proyectos.dpii.tecnm.mx/">https://proyectos.dpii.tecnm.mx/</a>	



Unidad Responsable: M00 Tecnológico Nacional de México

Actividad 1	Participación de la planta académica para desarrollar investigación.	Porcentaje de la planta académica que desarrolla investigación.	16.658	Las condiciones sociales y laborales son estables, lo que permite la realización de las actividades de investigación de la planta académica.	M00.- <a href="https://proyectos.dpii.tecnm.mx/">https://proyectos.dpii.tecnm.mx/</a> ; B00: Página de la Dirección de Investigación. Planta académica en proyectos de investigación.	
Actividad 2	Participación de la planta académica para desarrollar investigación. Se entiende por investigación al trabajo académico enfocado en la generación de conocimiento original o el desarrollo tecnológico en un campo específico, de tipo científico, humanístico, de innovación y desarrollo tecnológico.	Porcentaje de mujeres académicas que desarrollan investigación.	33.737	Las condiciones sociales y laborales son estables, lo que permite la realización de las actividades de investigación de la planta académica.	M00.- <a href="https://proyectos.dpii.tecnm.mx/">https://proyectos.dpii.tecnm.mx/</a>	
Responsable del Área de Planeación  Jorge Santos Valencia Secretario de Planeación, Evaluación y Desarrollo Institucional		Responsable del Programa Presupuestario  Gaudencio Lucas Bravo Secretario Académico de Investigación e Innovación		Titular de la Unidad Responsable  Ramón Jiménez López Dirección General TecNM		
* El contenido de la información de este documento es de carácter oficial y responsabilidad del titular de la Unidad Responsable						