



Educación
Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®

Informe de Rendición de Cuentas 2025



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE NUEVO LAREDO





TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE NUEVO LAREDO

- **Director**

M.C. Benito Sanchez Raya

- **Domicilio**

Avenida Reforma Sur #2007

Infonavit Fundadores, Nuevo Laredo.

C.P. 88275

- **Teléfono**

867 268 0100

- **Correo electrónico**

direccion@nlaredo.tecnm.mx

- **Pagina Web Institucional**

<https://nlaredo.tecnm.mx/>

Prohibida la reproducción parcial o total por cualquier medio, sin previa autorización por escrito del Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo.

Marzo 2026



Educación
Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Directorio





TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

DIRECCIÓN

SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

SUBDIRECCIÓN PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS

DEPARTAMENTO DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ECONÓMICO
ADMINISTRATIVO

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ACADÉMICO

DEPARTAMENTO DE DIVISIÓN DE ESTUDIOS
PROFESIONALES

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA
Y ELÉCTRICA

DEPARTAMENTO DE RECURSOS FINANCIEROS

DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y
SERVICIOS

CENTRO DE CÓMPUTO

DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE
EQUIPO

DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN,
PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO

DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN Y
DIFUSIÓN

DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESCOLARES

CENTRO DE INFORMACIÓN

DEPARTAMENTO DE GESTIÓN TECNOLÓGICA Y
VINCULACIÓN

DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E
INVESTIGACIÓN

M.C. Benito Sánchez Raya

M.C. Thelma Guadalupe Cantú
Treviño

Ing. Rodolfo Ángelo Martínez
Zúñiga

Dra. Rosa Isela González Núñez

Arq. Anadelly Muro Salazar

M.A.N José Antonio Espino López

M.E. Manuela Lourdes García López

M.A.N. Roxana Cedillo Cipriano

M.E. Ruth Guadalupe Cruz Sosa

Dr. Miguel Ángel Guerrero Crespo

M.I.I. Karla Isela Palacios de Luna

M.C.I.E. Raúl Rogelio Rojas
Quiñones

Ing. Jorge Misael Amador Briseño

Lic. Melba Dioselina Guerrero Mata

Lic. Vidal Abdenago Serrano
Hurtado

M.A.N. Mario Alberto Widales Cobio

Ing. Antonio Onofre García

M.E. Luis Carlos Aragón Arévalo

M.A.N. Karen Dalí Leal Benavides

Ing. Axel Herrera Saldívar

M.A. Gabriela Rodríguez Segura

M.A.N Alejandra Ayala González

Dr. Daniel Olivares Caballero



Educación
Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Contenido





Contenido

- I. Mensaje institucional
- II. Introducción
- III. Marco normativo
- IV. Misión y Visión
- V. Diagnóstico
- VI. Resultados alcanzados
- VII. Ejes estratégicos: Calidad educativa, cobertura y formación integral
 - Objetivo 1. Calidad de la oferta y servicios educativos
 - Objetivo 2. Cobertura con equidad y justicia social
 - Objetivo 3. Formación integral de la comunidad estudiantil
- VIII. Ejes estratégicos: Fortalecimiento de la investigación, el desarrollo tecnológico, la vinculación y el emprendimiento
 - Objetivo 4. Investigación científica, desarrollo tecnológico, innovación
 - Objetivo 5. Vinculación y emprendimiento
 - Objetivo 6. Gestión institucional, austeridad, transparencia y rendición de cuentas
- IX. Perspectivas y retos
- X. Glosario de siglas y acrónimos
- XI. Anexos



Educación
Secretaría de Educación Pública

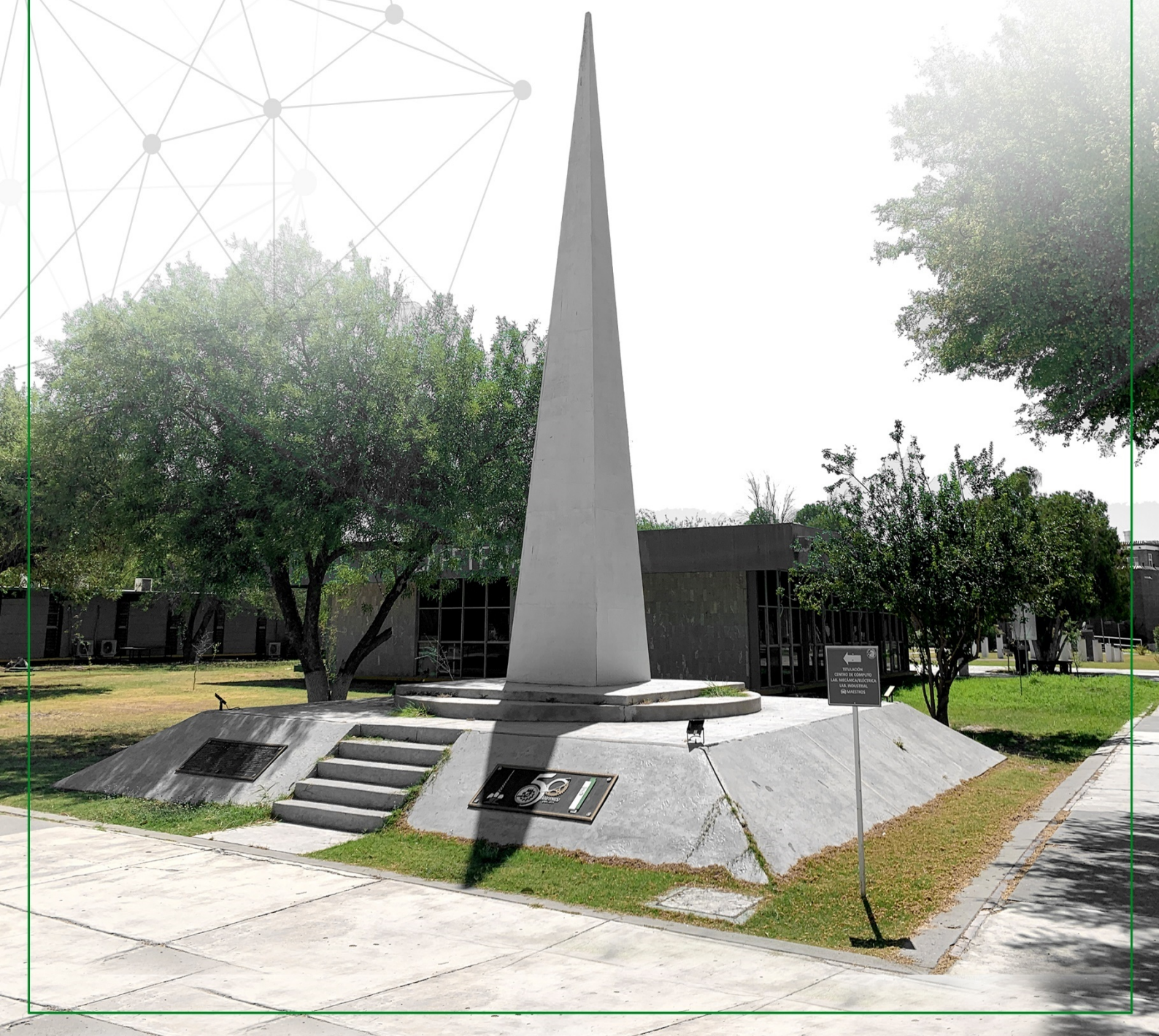


TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Mensaje Institucional





El Instituto Tecnológico Nuevo Laredo, a través del Tecnológico Nacional de México, forma parte de una red sólida integrada por 254 instituciones distribuidas en las 32 entidades federativas del país, consolidándose como uno de los pilares más importantes de la educación superior tecnológica en México. A lo largo de más de siete décadas de historia institucional, el TecNM ha contribuido de manera decidida a la formación profesional, al fortalecimiento de la investigación científica y al impulso del desarrollo e innovación tecnológica en beneficio de la sociedad.

En el ámbito local, el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo continúa refrendando su compromiso con la educación superior al celebrar un año más de trayectoria académica, distinguiéndose como una de las principales casas de estudio del estado y como un referente en la formación de profesionistas que inciden positivamente en el desarrollo regional. Precisamente en atención a este compromiso, nuestro plantel apertura 5 nuevos programas de estudios, durante el año 2025, entre ellas sus primeras carreras en línea, un programa de posgrado en formato presencial y otro en modo virtual, buscando la inclusión y atendiendo a las demandas tecnológicas de nuestra comunidad estudiantil.

En cumplimiento a lo establecido por la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como a los lineamientos y directrices institucionales del Tecnológico Nacional de México, mediante el presente Informe de Rendición de Cuentas se dan a conocer a la sociedad los resultados, avances y logros alcanzados por el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo durante el ejercicio 2025.

Nuestra institución mantiene un firme compromiso con la formación integral de sus estudiantes, promoviendo espacios educativos que fortalecen el pensamiento crítico, la innovación, la ética profesional y el desarrollo de competencias que contribuyan activamente a la construcción de una sociedad más equitativa, incluyente y sustentable.

Reconocemos y agradecemos el esfuerzo permanente de la comunidad académica, administrativa y estudiantil, cuyo trabajo colaborativo y vocación de servicio permiten avanzar con responsabilidad hacia el cumplimiento de los objetivos institucionales. Incluyendo un incremento en la matrícula de aproximadamente del 11% en la matrícula escolar, la cual fue de 3,218 en 2024 y para el año 2025 fue de 3,550. De manera conjunta, continuamos edificando un futuro con mayores oportunidades, sustentado en los valores del conocimiento, la responsabilidad social y el compromiso con el país.

En este sentido, el Informe de Rendición de Cuentas representa el resultado de una planeación estratégica orientada a asegurar la correcta gestión de los recursos y el desempeño ético y transparente de las funciones institucionales, en apego a la normatividad que rige al Tecnológico Nacional de México y a las legítimas demandas de la sociedad.



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Convencidos de que la transparencia y la rendición de cuentas constituyen principios fundamentales de la democracia contemporánea, ponemos a disposición de la comunidad académica, estudiantil y de la sociedad en general, la información relativa al grado de cumplimiento de las metas institucionales, reafirmando nuestro compromiso con la formación de profesionistas capaces de impulsar el desarrollo social, democrático y económico del país.



M.C. Benito Sánchez Raya

Director



Educación
Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Introducción



El Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo, en cumplimiento de su deber institucional de contribuir a la consolidación de la educación superior tecnológica mediante la generación de resultados, la retroalimentación para la mejora continua y la gestión pública eficaz, presenta el Informe de Rendición de Cuentas 2025. Con más de 13,000 egresados a nivel licenciatura desde su fundación hace 61 años, la institución reafirma su compromiso con la formación de profesionistas con un sólido sentido humanista, en congruencia con nuestro lema: “con la ciencia por la humanidad”.

Este documento ofrece una visión general de los resultados obtenidos durante 2025 y da cuenta de las acciones orientadas a forjar profesionales capaces de crear y aplicar conocimientos para el desarrollo económico y social, resolver problemas ambientales e incorporar avances científicos y tecnológicos al desarrollo regional y nacional. Promovemos el pensamiento crítico, el sentido ético, la actitud emprendedora con enfoque social y la capacidad creativa e innovadora con responsabilidad humanista.

El presente documento contiene la información de las acciones emprendidas para dar cumplimiento a las metas establecidas en el Programa de Trabajo Anual 2025 de Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo y consta de:

Eje Estratégico: Calidad educativa, cobertura y formación integral

1. Objetivo 1. Calidad de la oferta y servicios educativos.
2. Objetivo 2. Cobertura con equidad y justicia social.
3. Objetivo 3. Formación integral de la comunidad estudiantil.

Eje Estratégico: Fortalecimiento de la investigación, el desarrollo tecnológico, la vinculación y el emprendimiento.

4. Objetivo 4. Investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación.
5. Objetivo 5. Vinculación y emprendimiento.

Eje Estratégico: Efectividad organizacional

6. Objetivo 6. Gestión institucional, austeridad, transparencia y rendición de cuentas.

Con transparencia y responsabilidad, este informe documenta los avances y resultados que orientan nuestras líneas de acción para seguir impulsando un Instituto innovador, inclusivo y comprometido con el desarrollo sostenible de Nuevo Laredo y la región fronteriza.



Educación

Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Marco Normativo



Partiendo de la condición de servidores públicos de la nación y en estricto apego a la normatividad vigente, ponemos a disposición de la sociedad, de manera clara, precisa, comprensible y verificable, la información sobre el ejercicio del erario, tal como lo establece la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública en su artículo 2º, numeral III. Asimismo, promovemos la rendición de cuentas para que la ciudadanía pueda valorar el desempeño de los sujetos obligados, y fomentamos una cultura de transparencia y acceso a la información pública (art. 2º, numeral VIII). (Última reforma DOF 02-2024).

Del mismo modo, atendemos el Objetivo 6 del Programa de Desarrollo Institucional del Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo 2019–2024: mejorar la gestión institucional con austeridad, eficiencia, transparencia y rendición de cuentas, con el fin de optimizar el uso de los recursos y ofrecer mejores respuestas a las demandas sociales.

El presente Informe de Rendición de Cuentas 2025 se emite en cumplimiento del artículo 7 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas (DOF 27-12-2022), en su fracción VI, que obliga a administrar los recursos públicos bajo principios de austeridad, eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez, para satisfacer los fines a que estén destinados (fracción reformada DOF 12-04-2019).

Asimismo, en pleno cumplimiento de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en su Capítulo II “Obligaciones de Transparencia Comunes”, el artículo 70 dispone que las dependencias y entidades deben poner a disposición del público la información correspondiente, publicándola de forma que facilite su uso por las personas y garantice su calidad, veracidad, oportunidad y contabilidad, atendiendo en todo momento el marco normativo que rige a nuestra institución como parte de la Secretaría de Educación Pública.

Misión y Visión

Misión

Formar integralmente profesionistas líderes, altamente competitivos y comprometidos con el desarrollo de su comunidad.

Visión

Ser una Institución educativa reconocida por su alto desempeño y contribución al desarrollo tecnológico y sustentable de la comunidad. Con esta visión el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo busca contribuir a la transformación educativa en México, orientando sus esfuerzos hacia el desarrollo humano sustentable y la competitividad.



Educación
Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Diagnóstico



En congruencia con el Modelo Educativo y los lineamientos estratégicos del Tecnológico Nacional de México, el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo presenta la síntesis de la situación prevaleciente durante el ejercicio 2024, como base diagnóstica para la integración del Programa de Trabajo Anual (PTA) 2025.

Durante 2024, la institución mantuvo su compromiso con la formación de profesionistas en áreas estratégicas para el desarrollo regional; sin embargo, el análisis institucional permitió identificar problemáticas que requieren atención prioritaria.

En el Eje de Calidad y Excelencia Académica, se observan áreas de oportunidad en los índices de eficiencia terminal y titulación oportuna, así como en la disminución de la reprobación en asignaturas de formación básica. Asimismo, se reconoce la necesidad de fortalecer la actualización curricular, consolidar la acreditación de programas educativos y robustecer la formación y actualización docente con enfoque en competencias y herramientas digitales.

En el Eje de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación, la producción científica y tecnológica muestra potencial de crecimiento; no obstante, se requiere ampliar la participación en convocatorias de financiamiento externo, consolidar cuerpos académicos y fortalecer proyectos de investigación aplicada con impacto en el entorno industrial y logístico de la región.

Respecto al Eje de Vinculación y Responsabilidad Social, si bien se cuenta con convenios activos, es necesario incrementar su alcance y efectividad, ampliar la participación estudiantil en residencias profesionales y proyectos de innovación, así como fortalecer las acciones de emprendimiento y transferencia tecnológica.

En el Eje de Gestión Institucional, Transparencia y Rendición de Cuentas, se identifican procesos administrativos susceptibles de optimización y digitalización, así como la necesidad de consolidar un sistema de seguimiento de indicadores estratégicos que permita una gestión más eficiente y orientada a resultados.

En el Eje de Desarrollo Integral del Estudiante, persiste el reto de disminuir la deserción escolar asociada a factores académicos y socioeconómicos, fortalecer los programas de tutoría y acompañamiento integral, e impulsar estrategias de atención psicoemocional y bienestar estudiantil.

Derivado de lo anterior, los principales retos para 2025 se centran en: incrementar la eficiencia terminal y titulación; consolidar la calidad y acreditación de los programas educativos; impulsar la investigación aplicada y la innovación tecnológica; fortalecer la vinculación estratégica con los sectores productivo y social; optimizar la gestión institucional mediante la digitalización de procesos; y reforzar las estrategias de permanencia y éxito académico.

En este contexto, el Programa de Trabajo Anual 2025 constituye el instrumento rector que orientará las acciones institucionales hacia la mejora continua, el

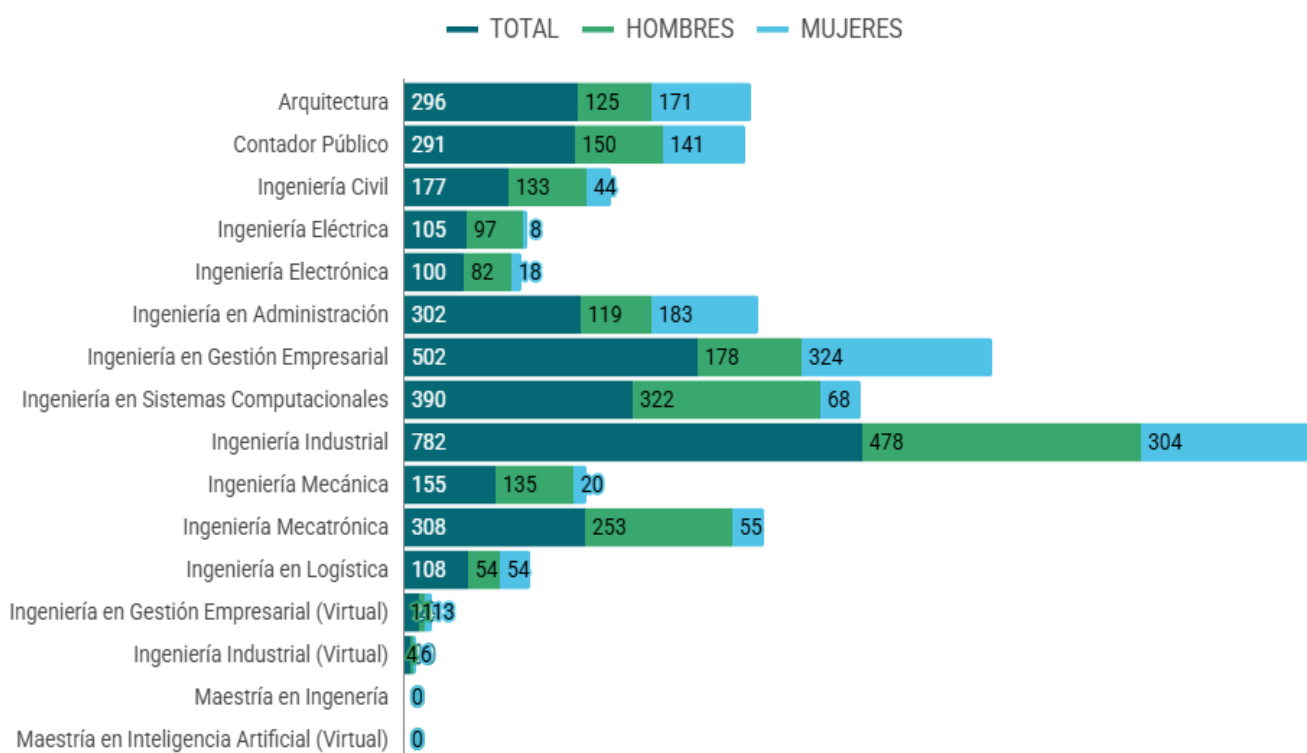
cumplimiento de objetivos estratégicos y la consolidación del posicionamiento del Instituto dentro del Sistema TecNM, garantizando una formación profesional pertinente, inclusiva y con impacto regional.

El Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo forma parte del conjunto de 254 instituciones pertenecientes a la red del TecNM ubicados en 31 estados del país y en la Ciudad de México, cuyo objetivo es formar profesionales e investigadores aptos para la aplicación y generación de conocimientos, con habilidades para la solución de problemas, con pensamiento crítico, sentido ético, actitudes emprendedoras, de innovación y capacidad creativa para la incorporación de avances científicos y tecnológicos que contribuyan al desarrollo nacional.

A 61 años de servicio, el ITNLD se caracteriza por ser una de las instituciones de educación superior con mayor demanda en la región de Nuevo Laredo y sus alrededores en cuanto a estudios universitarios, gracias a su excelencia educativa.

A principios de agosto 2025, el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo alcanzó una matrícula de 3,550 alumnos, distribuidos en las 14 carreras a nivel licenciatura que se imparten en el plantel, mismas que son:

Hoja de Registro, Matrícula Oficial ciclo escolar 2025-2026



El Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo, bajo la dirección del M.C. Benito Sánchez Raya, anunció en 2025 la apertura de la carrera de Ingeniería en Logística en

modalidad presencial, registrando un notable interés entre los jóvenes de la comunidad y alineándose con el Plan Nacional de Desarrollo Educativo. Asimismo, se impulsó la apertura de las carreras de Ingeniería Industrial e Ingeniería en Gestión Empresarial en modo virtual, así como de la Maestría en Ingeniería en modo presencial y la Maestría en Inteligencia Artificial en modalidad virtual.

Plantilla ocupacional

En cuanto a personal, la plantilla ocupacional autorizada para el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo en el año 2025 es la siguiente:

Puesto	Total
Personal Directivo	23
Personal Docente	177
Personal No Docente	85

PUESTO

TOTAL

Personal Directivo	23
Personal Docente	177
Personal No Docente	85

Plantilla docente según el grado máximo de estudios:

Nivel Máximo Estudios	Total
Licenciatura	105
Maestría	86
Doctorado	9

Plantilla técnico-administrativa según el grado máximo de estudios:

Nivel Máximo De Estudios	Hombres	Mujeres	Total
Primaria	3	1	4
Secundaria	12	6	18
Bachillerato	21	15	36
Técnico	1	7	8
Licenciatura	8	11	19
Total	45	40	85

***Datos de conformidad a la Estructura Educativa 2025-II



Educación

Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Resultados alcanzados





Educación
Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Eje estratégico I

Calidad educativa, cobertura y formación integral.



EJE ESTRATÉGICO: CALIDAD EDUCATIVA, COBERTURA Y FORMACIÓN INTEGRAL

Para fortalecer la calidad de la Educación Superior Tecnológica que se imparte en el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo, este objetivo se enfoca en asegurar la pertinencia de la oferta educativa, mejorar la habilitación del profesorado, así como su actualización permanente; impulsar su desarrollo profesional y el reconocimiento a su desempeño de la función docente y de investigación, así como fortalecer indicadores de capacidad y competitividad académicas y su repercusión en la calidad de los programas educativos. Asimismo, consolidar el posicionamiento internacional de nuestra institución.

OBJETIVO 1.

CALIDAD DE LA OFERTA Y SERVICIOS EDUCATIVOS

El compromiso primordial del Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo es consolidar una formación profesional de alto nivel que responda a las exigencias de un entorno globalizado y a las necesidades del sector productivo regional. Bajo este precepto, el Objetivo 1 prioriza la evaluación sistemática y la actualización constante de nuestros programas académicos.

Al garantizar la excelencia desde la práctica docente hasta la infraestructura tecnológica, la institución asegura que sus egresados posean las competencias técnicas y humanas para destacar como agentes de cambio. Este objetivo se materializa mediante procesos rigurosos de autoevaluación y mejora continua, reafirmando nuestra misión de ofrecer educación superior con pertinencia y calidad. Actualmente, el Instituto cuenta con 14 programas educativos de licenciatura, cuya acreditación se gestionará de manera progresiva para consolidar nuestro prestigio académico.

1.2.2.11. Número de docentes participantes en cursos de formación docente de licenciatura.

A través de cursos de formación continua, se priorizó la vanguardia tecnológica del cuerpo académico, fortaleciendo sus competencias pedagógicas ante los retos de la enseñanza moderna y la transformación digital educativa.

En cumplimiento con los indicadores de capacidad académica, durante el periodo 2025 se reporta la participación de 181 docentes en cursos de formación específica para Modelo Educativo del Tecnológico Nacional de México, garantizando una oferta educativa pertinente y de alta calidad. Que se comprenden de la siguiente manera:

En el primer trimestre enero- marzo 2025 se gestiono el fortalecimiento de cursos de formación continúa de 29 docentes con el curso de diseño y creación de huertos familiares sustentables dentro de nuestra institución.



Ilustración 1. Curso de formación docentes del primer trimestre

Continuando con el plan anual, el **periodo julio-septiembre 2025** destacó por una ejecución de 12 cursos de formación, logrando una cobertura más amplia entre los docentes de la institución con 152 docentes durante el periodo.



Ilustración 2. Curso de formación docentes segundo periodo.



El 18 de noviembre el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo recibió al M.C. Ramón Jiménez López, Director General del TecNM, quien impartió la conferencia magistral “Retos de la Educación Superior Tecnológica en el TecNM”. El acto tuvo por objetivo compartir una visión estratégica sobre los desafíos y oportunidades de la educación tecnológica, enfatizando la innovación, el fortalecimiento académico y el compromiso institucional para atender las demandas del país.



Ilustración 3. Conferencia magistral “Retos de la Educación Superior Tecnológica en el TecNM”

1.2.2.12. Número de docentes participantes en cursos de actualización profesional (Licenciatura)

Durante el periodo que se informa, el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo llevó a cabo acciones de capacitación y actualización profesional dirigidas al personal docente de los departamentos de Ciencias de la Tierra, Económico-Administrativas, Ciencias Básicas y Sistemas. En una primera etapa, se ofrecieron cuatro cursos de actualización profesional, con la participación de 53 docentes, los cuales continúan en desarrollo conforme a la planeación establecida.

Asimismo, se realizaron un total de 11 cursos de actualización profesional durante el periodo evaluado, en los cuales participaron 170 académicos.

Como resultado global de las acciones implementadas durante el año 2025, se logró la participación de **223 docentes** en cursos de actualización profesional de licenciatura, pertenecientes a las diferentes academias del Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo, contribuyendo al fortalecimiento de las competencias académicas y profesionales del personal docente.



Ilustración 4. Cursos de actualización profesional a los docentes

1.2.4.18. Número de académicos con reconocimiento al perfil deseable vigente

Con el objetivo de elevar la calidad educativa y fortalecer el desempeño de nuestra planta docente, el Instituto realiza anualmente una campaña de promoción para el Reconocimiento al Perfil Deseable (.). Este distintivo de la SEP acredita a los docentes que poseen una habilitación académica superior y que desempeñan de manera equilibrada funciones de docencia, tutoría, gestión e investigación.

Durante 2025, cuatro docentes cumplieron satisfactoriamente con los requisitos de productividad que incluyen la integración en cuerpos académicos, proyectos de investigación y publicaciones científicas. Es un orgullo para el ITNLD contar con estos perfiles de excelencia; por ello, en 2026 continuaremos brindando el apoyo necesario para fortalecer nuestra plantilla y garantizar un servicio educativo de vanguardia.

El Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo contó con cuatro docentes con reconocimiento de Perfil Deseable vigente, correspondientes:

- Dra. Martha Isabel Aguilera Hernández
- Dr. José Luis Ortiz Simón

- Dr. Juan Humberto Vela Quintero
- MCIE Raúl Rogelio Rojas Quiñones.

1.3.1.21. Promover y difundir las convocatorias de los diferentes diplomados ofertados por el Tecnológico Nacional de México

Durante el periodo 2025, no se registró la formación de académicos de licenciatura en recursos educativos digitales y en ambientes virtuales de aprendizaje en el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo, debido a que las acciones de capacitación programadas se encontraban sujetas a la actualización del curso DREAVA y a las indicaciones emitidas por la Dirección de Docencia a nivel nacional. En consecuencia, la impartición de los cursos fue reprogramada para el periodo siguiente.

1.3.2.23. Número de personal de apoyo y asistencia a la educación que tomaron al menos un curso de capacitación presencial o a distancia

Con el propósito de fortalecer las competencias del personal de apoyo y asistencia a la educación, el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo coordinó e impartió diversas acciones de capacitación orientadas a la mejora de los procesos administrativos y de apoyo académico, así como al uso de las tecnologías de la información y la comunicación en los servicios educativos.

Durante el periodo que se informa, se llevó a cabo el curso **“Herramientas informativas”**, dirigido al personal de apoyo y asistencia a la educación, el cual se impartió del 24 de marzo al 4 de abril. Asimismo, se impartieron los cursos **“Inteligencia Emocional en los Institutos Tecnológicos”**, del 18 al 20 de junio, y el **Curso de Inducción al Personal de Nuevo Ingreso**, el 27 de junio. gestión y normatividad institucional.



Ilustración 5. Cursos de capacitación al personal de apoyo y asistencia a la educación.

Al cierre del cuarto trimestre del año 2025, se impartió el curso de **Actualización de las Prestaciones que Integran la Nómina**, con lo cual se dio cumplimiento a las acciones de capacitación programadas para el personal de apoyo y asistencia a la educación, contribuyendo al fortalecimiento de sus competencias laborales y al mejoramiento de los servicios institucionales.

1.3.2.24. Número de directivos que tomaron al menos un curso de capacitación presencial o a distancia.

En cumplimiento del Programa de Trabajo Anual, se implementaron acciones de capacitación dirigidas al personal directivo con el propósito de fortalecer la gestión institucional y promover el uso de tecnologías de la información y comunicación en los servicios educativos.

Durante el periodo evaluado se impartieron los siguientes cursos:

“Mejora de la Gestión Institucional”, desarrollado en el primer trimestre, con la participación de:

- 19 Jefes de Departamento
- 3 Subdirectores
- 1 Director

“Riesgos y Oportunidades bajo el enfoque de la Norma ISO 9001:2015”, con la participación de:

- 20 Jefes de Departamento
- 3 Subdirectores
- 1 Director



Ilustración 6. Cursos de capacitación al personal directivo.

El personal directivo participó en al menos una acción de capacitación, alcanzando el 100% de cumplimiento respecto a la meta programada.

Estas acciones contribuyeron a: fortalecer las competencias directivas, consolidar la cultura de calidad institucional, impulsar la mejora continua bajo el enfoque de la norma ISO 9001:2015 y promover el uso estratégico de las tecnologías de información y comunicación en los procesos educativos.

1.4.2.27. Académicos participantes en convocatorias en materia académica (Licenciatura)

La participación de docentes en eventos académicos y tecnológicos contribuyó al fortalecimiento del prestigio institucional y a la proyección del Tecnológico Nacional de México en espacios de competencia y difusión académica.

Se promovió la participación del personal docente en diversas convocatorias académicas y eventos tecnológicos, logrando la intervención activa de profesores en actividades de relevancia institucional.

Asimismo, se contó con participación docente en los siguientes eventos:

- **ENECB.** - Es una de las competencias académicas más importantes y tradicionales del Tecnológico Nacional de México (TecNM). Su objetivo es reconocer y premiar el conocimiento, la capacidad de análisis y la habilidad para resolver problemas de los estudiantes en áreas fundamentales de la ingeniería y la administración. Con la intervención de:
 - Ing. Sergio Iván Higareda Cavazos
 - M.C. José Félix Fernández Reyes
 - Ing. David Martínez Varela



Ilustración 7. Convocatorias académicas ENECB

En el marco del **Certamen Estatal de Creatividad e Innovación Tecnológica (Etapla Regional)**, expresamos nuestro más profundo reconocimiento a los docentes que, con su compromiso y asesoría, hicieron posible el éxito del evento. Agradecemos la destacada participación de:



- M.A.N. Mariana Magdalena Cepeda Hurtado
- Ing. José Luis Ochoa Espinoza
- M.A.N. Carlos Andrés Zárate Garza
- MI. Luis Ricardo Mendoza García
- MCE. Verónica Dávila Toscano
- M.A.N. Baltazar Ortiz Hernández
- M.A.N. Mario Alberto Widales Cobio
- Dra. Martha Isabel Aguilera Hernández
- MCE. Martin Garibay Manrique



Ilustración 8. Convocatorias académicas INNOVATEC etapa estatal.

- **Innovatec. - Cumbre Nacional de Desarrollo Tecnológico, Investigación e Innovación** del Tecnológico Nacional de México (TecNM). el evento más importante de la institución para fomentar el emprendimiento y la creación de soluciones tecnológicas entre sus estudiantes y docentes



Ilustración 9. Convocatorias académicas INNOVATEC etapa nacional.

- Concurso Nacional de Diseño Arquitectónico. - Con el fin de seleccionar a nuestros representantes para el **XXXI Concurso Inter tecnológico en Los Cabos**, la Academia de Arquitectura organizó el certamen interno de Diseño Urbano Arquitectónico del 12 al 15 de septiembre. Los representantes electos pertenecen a los semestres séptimo y noveno de la carrera.

Se reconoce la labor estratégica y el compromiso de las **docentes organizadoras**, quienes coordinaron las actividades orientadas a dignificar la carrera de Arquitectura y fortalecer la formación integral de nuestros estudiantes:

- **Arq. Anadelly Muro Salazar**
- **Arq. Elda Roxana Elizondo López**
- **Arq. Manuela Lourdes García López**

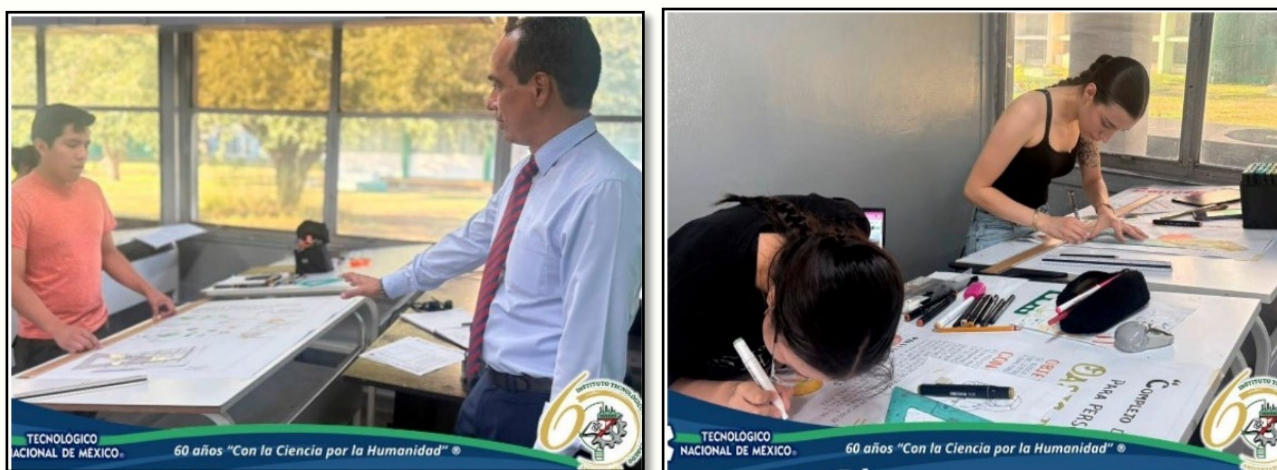


Ilustración 10. Certamen interno de Diseño Urbano Arquitectónico.

1.4.2.29 Estudiantes participantes en convocatorias en materia académica (Licenciatura)

La participación de 192 estudiantes en convocatorias académicas nacionales durante 2025 representa un avance relevante en la consolidación de una cultura institucional orientada a la excelencia, la innovación y la vinculación.

Estas acciones no solo fortalecen las competencias académicas del estudiantado, sino que proyectan al Instituto como una institución activa, competitiva y comprometida con el desarrollo profesional de su comunidad.

Se promovió activamente la participación del estudiantado en convocatorias académicas de carácter nacional, fortaleciendo la proyección institucional y el desarrollo integral de la comunidad estudiantil.

Se registró la siguiente participación:

- **41 estudiantes** en el Programa Delfín.
- **15 estudiantes** en el Programa Nacional de Vivienda Digna.
- **3 estudiantes** en convocatorias de **ANFEI**.
- Participación en el programa **Innovatec**, integrando **2 equipos de estudiantes**.
- **21 estudiantes** en el evento **ENECB-CEA edición 2025**.
- **50 participantes en INNOVATEC**.

Durante el cuarto trimestre, **53 estudiantes** participaron en convocatorias como:

- **Expociencias**
- **Innovatec**
- **Concurso Nacional de Diseño Arquitectónico**

Estudiantes participan activamente en programas de investigación, estancias académicas y presentaciones científicas, fortaleciendo la vinculación y el desarrollo profesional.



Ilustración 11. Concurso del Programa Delfin, INNOVATEC, entre otras

Indicador 1.4.3.36 Número de estudiantes con habilidad de comunicación en una segunda lengua.

Teniendo como objetivo de mejorar el posicionamiento del Tecnológico Nacional de México a nivel nacional e internacional. Se fortalecieron las acciones orientadas al desarrollo de competencias comunicativas en una segunda lengua, particularmente en el idioma inglés.

Al cierre del periodo, **906 estudiantes cuentan con habilidad de comunicación en una segunda lengua**, lo que refleja un avance significativo en el fortalecimiento de competencias lingüísticas dentro de la comunidad estudiantil.

Asimismo, continúan en proceso formativo las y los estudiantes inscritos en enero de 2025, lo que garantiza la continuidad del programa y el incremento progresivo del indicador.

Durante el año se registró una amplia participación del estudiantado en los cursos de segunda lengua, consolidando una cultura académica orientada a la internacionalización.

Este fortalecimiento de la formación en una segunda lengua contribuye en los estudiantes a:



- Mejorar la competitividad académica y profesional del estudiantado.
- Incrementar las oportunidades de movilidad académica y vinculación internacional.
- Fortalecer el perfil de egreso conforme a estándares nacionales e internacionales.
- Impulsar el posicionamiento institucional en contextos globalizados.

Cursos de Inglés 2025 AGOSTO-DICIEMBRE		
PERÍODO DE PAGOS		
	FECHA	COSTO
EXAMEN DE UBICACIÓN	01 AL 26 de JULIO	\$300.00 pesos
NIVEL I, II, III, IV, V	01 de JULIO al 13 de AGOSTO	\$3,150.00 o 5 pagos de \$630.00 *Se requiere del primer pago antes del 13 de agosto para la asignación de grupo.**
INTENSIVOS Curso A: Nivel I y 2 Curso B: Nivel 3 y 4 Curso C: Nivel 2 y 5 Curso D: Nivel 4 y 5 Solo para los números de control: 18100, 19100, 20100 y 21100	01 de JULIO al 13 de AGOSTO	\$6,300.00 o 5 pagos de \$1,260.00 *Se requiere del primer pago antes del 13 de agosto para la asignación de grupo.**
		FECHA
PUBLICACIÓN DE HORARIOS PARA EXÁMENES DE UBICACIÓN ***Se publican en el sitio.***		05 DE AGOSTO
APLICACIÓN EXAMEN DE UBICACIÓN		09 DE AGOSTO
PUBLICACIÓN DE RESULTADOS EXÁMENES DE UBICACIÓN ***SE PUBLICAN EN EL SITE.***		12 DE AGOSTO
PUBLICACIÓN DE GRUPOS, HORARIOS Y AULAS ***SE PUBLICAN EN EL SITE.***		15 DE AGOSTO
INICIO CURSOS DE INGLÉS		18 DE AGOSTO
PAGOS, HORARIOS, Y RESULTADOS DE EXÁMENES DE UBICACIÓN SE CONSULTAN EN LA PÁGINA DEL SIIE		
Cualquier duda enviar un mensaje con su pregunta bien detallada y número de control al: 867 905 09 23		

Ilustración 12. Publicación de redes institucionales para inscripción de cursos de ingles



Educación
Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Eje estratégico II

Fortalecimiento de la investigación, el desarrollo tecnológico, la vinculación y emprendimiento.



Indicador 2.2.2.4 Incremento de la matrícula de licenciatura

El Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo dio seguimiento puntual al comportamiento de la matrícula de licenciatura en los periodos enero-junio y agosto-diciembre, con el propósito de fortalecer la cobertura educativa y ampliar la atención a la demanda regional.

En el semestre enero-junio 2025, el Instituto registró la matrícula correspondiente al inicio del periodo y realizó el seguimiento hasta la conclusión del semestre, asegurando la permanencia y continuidad académica del estudiantado.

Para el semestre agosto-diciembre 2025, el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo obtuvo un incremento esperado en la matrícula al inicio del ciclo escolar, lo que refleja una respuesta favorable por parte de aspirantes y estudiantes de nuevo ingreso, así como el impacto positivo de las estrategias institucionales de promoción y difusión de la oferta educativa.

Tasa De Variación De Matrícula	Total
2021	3,534
2022	3,338
2023	3,217
2024	3,217
2025	3550

***Datos oficiales según Hoja de registro matricula oficial.

El incremento en la matricula permitió al Instituto ampliar la cobertura en el nivel licenciatura, consolidar su presencia educativa en la región, optimizar el uso de infraestructura y recursos académicos y Contribuir al desarrollo profesional y social de la comunidad



Ilustración 13. Incremento de Matricula Inicio de clases de los 2 periodos 2025.



Indicador 2.2.5.9 Fortalecimiento de los programas de tutorías

La importancia del acompañamiento académico como estrategia clave para la permanencia y el éxito estudiantil, **El Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo** dio seguimiento al fortalecimiento del programa institucional de tutorías.

En el periodo evaluado, el Instituto contó con **53 tutores formados y actualizados**, quienes brindaron atención y seguimiento a la comunidad estudiantil conforme a los lineamientos institucionales.

Asimismo, se estuvo en espera de la convocatoria para el diplomado de Tutorías, así como del apoyo correspondiente por parte del Tecnológico Nacional de México para llevar a cabo procesos de actualización adicionales.

El contar con 53 tutores formados permitió al Instituto:

- Brindar acompañamiento académico continuo.
- Fortalecer estrategias de permanencia y retención estudiantil.
- Atender de manera oportuna situaciones académicas y personales del estudiantado.
- Consolidar el programa de tutorías como eje de apoyo institucional.



Ilustración 14. Curso Intersemestral “Estrategias de intervención en Acción Tutorial y habilidades”

Indicador 2.2.5.10 Fortalecimiento de los programas de tutorías

El programa institucional de tutorías como estrategia fundamental para la permanencia y el acompañamiento académico del estudiantado.

Se registró la atención en el periodo enero-marzo 2025 la atención a:

- **1,611 estudiantes hombres**
- **1,055 estudiantes mujeres**

Lo que representa un total de **2,666 estudiantes atendidos** en el primer trimestre.

Al iniciar el semestre agosto–diciembre 2025, el Instituto implementó el programa de tutorías con cobertura para la totalidad del estudiantado inscrito, alcanzando un resultado de **3,509 estudiantes atendidos**. Presentando un incremento significativo en la cobertura del programa durante el segundo semestre del año, consolidando la atención integral al estudiantado y fortaleciendo la estrategia institucional de acompañamiento académico.



Ilustración 15. Publicación en redes institucionales para el fortalecimiento de los programas de tutorías

Indicador 2.2.6.11 Mejora de la eficiencia terminal

Tiene como objetivo el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo de incrementar la atención a la demanda mediante la conclusión oportuna de los estudios de nivel licenciatura, como parte de las estrategias orientadas a fortalecer la conclusión oportuna de estudios.

La conclusión de estudios por parte de 351 estudiantes representa un resultado favorable en términos de egreso y consolidación académica.



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025



Ilustración 16. Ceremonia de graduación generación 2025



Educación

Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Eje estratégico III

Efectividad organizacional



Indicador 3.1.1.1 Incremento en el número de estudiantes de nuevo ingreso que participan en actividades cívicas, culturales y/o deportivas

Contribuir al desarrollo humano del estudiantado en las esferas físico-corporal, social, emocional e intelectual-cognitiva, **el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo** impulsó la participación del estudiantado en actividades complementarias orientadas al desarrollo integral.

Por destacar el desarrollo de actividades complementarias se registró la siguiente participación:

Actividad	Estudiantes de nuevo ingreso
Ajedrez	66
Atletismo	12
Básquetbol	64
Béisbol	41
Fútbol Banderas	47
Fútbol Soccer	107
Natación	55
Voleibol	60
Tenis	61
Banda de Guerra	25
Danza	35
Creación Literaria	16
Música	57
Teatro	26



Ilustración 17. Actividades cívicas, culturales y/o deportivas de alumnos de nuevo ingreso.

Durante el cuarto trimestre del periodo se realizaron eventos adicionales como:

- Torneo de clausura de ajedrez.
- Ceremonias de honores a la bandera.
- Obra de teatro de cierre de semestre.

Como resultado de las acciones implementadas, se registró una participación total de **715 estudiantes** de nuevo ingreso en actividades cívicas, culturales y deportivas durante el ejercicio 2025.

En un acto de trascendencia para nuestra casa de estudios, se inauguró el 18 de noviembre del 2025 oficialmente el Estadio de Béisbol del TecNM - Nuevo Laredo. La ceremonia fue presidida por el Director General del Tecnológico Nacional de México, **Profr. Ramón Jiménez López**, y destacó como un testimonio de la sinergia lograda con la administración de la Presidenta Municipal **Lic. Carmen Lilia Canturosas Villarreal**.

La nueva infraestructura no solo moderniza el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo, sino que promueve hábitos saludables y fortalece el tejido social de nuestra comunidad tecnológica. Este avance representa un pilar fundamental en la mejora continua de los servicios dirigidos a los más de 3,500 alumnos que integran la institución.

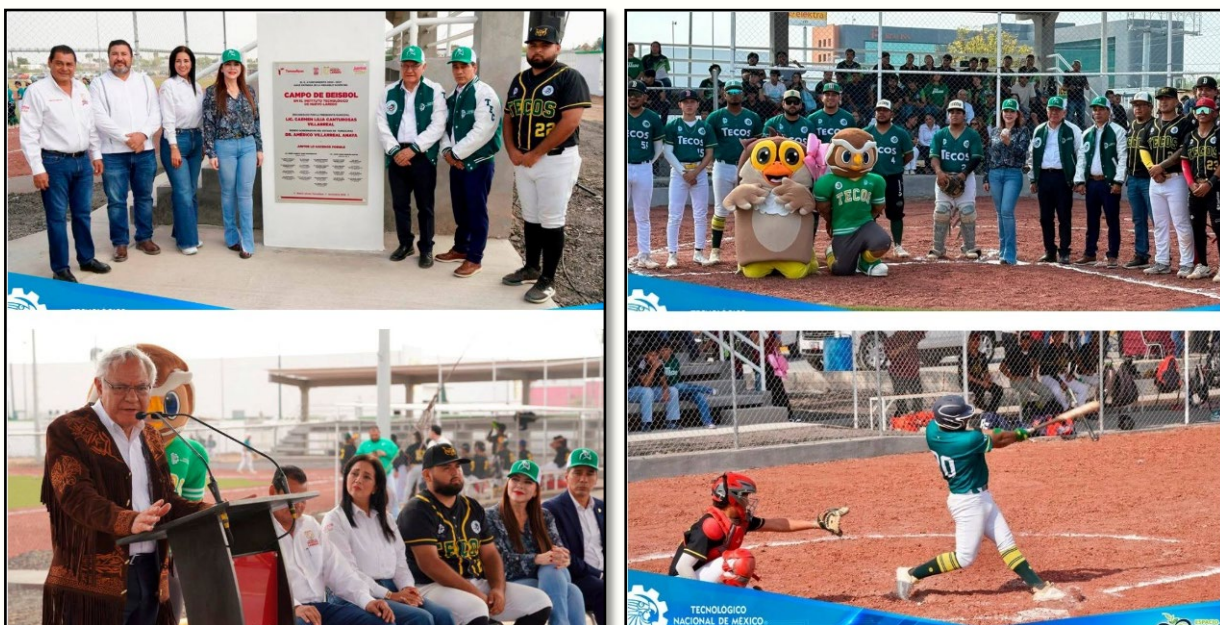


Ilustración 18. Estadio de Béisbol inaugurado con la distinguida presencia de Ramón Jiménez López, Director General del TecNM

3.1.2.2 Porcentaje de estudiantes de los semestres 2 a 12 que participan en actividades cívicas, culturales y/o deportivas.

La participación del estudiantado de los semestres intermedios y avanzados en actividades de segundo nivel, orientadas a la competencia, exhibición y representación institucional.

Permitieron al Instituto Fortalecer la formación integral del estudiantado; Impulsar el desarrollo de habilidades socioemocionales y de trabajo colaborativo, Promover estilos de vida saludables, Consolidar la identidad y el sentido de pertenencia institucional, Fomentar la representación y proyección institucional en espacios internos y externos.

Entre las acciones desarrolladas destacan:

- **15 equipos** en torneo interno de fútbol, con **178 estudiantes participantes**.
- **54 estudiantes** en aprovechamiento de horas libres en básquetbol.
- **51 estudiantes** en aprovechamiento de horas libres en voleibol.
- **109 estudiantes** en actividades de aprovechamiento de horas libres.
- **95 estudiantes** en cursos de natación (turnos matutino y vespertino, niveles principiante e intermedio).
- **349 estudiantes** en actividades complementarias de aprovechamiento.
- **34 estudiantes** en banda de guerra.
- **45 estudiantes** en torneo de fútbol flag.
- **4 estudiantes** en presentación ante Consejo de Instituciones.
- **28 integrantes de Banda de Guerra** en torneo de soccer de Industrias Rheem.
- Participación masiva en eventos institucionales:
 - **644 estudiantes** en Kermés Industrial y Mecánica.
 - **777 estudiantes** en Kermés CEA.
 - **254 estudiantes** en Kermés ISC.

Asimismo, se desarrollaron actividades complementarias como cursos de natación, torneos deportivos, presentaciones de escolta, honores a la bandera y jornadas deportivas en semanas académicas.



Indicador 3.2.3.5 Participación en eventos intra y extramuros de compromiso cívico, cultural, artístico, deportivo y recreativo

Fortalecer las actividades culturales, artísticas, cívicas, deportivas y de recreación, es un compromiso del Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo.

Durante el ejercicio 2025, **el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo** promovió y desarrolló una amplia agenda de actividades intra y extramuros orientadas al fortalecimiento de la formación integral del estudiantado y al impulso del compromiso cívico y cultural.

Entre los eventos realizados destacan:

- 8 eventos de teatro.
- 11 eventos de banda de guerra.
- 3 eventos de voleibol en Monterrey.
- 1 evento de básquetbol varonil.
- 1 evento de básquetbol femenino.

Asimismo, se llevaron a cabo actividades relevantes como:

- Evento *Tequios Teatro y Tequios Danza*.
- Cierre de actividades complementarias de teatro, pantomima y creación literaria.
- Clausura del torneo de fútbol soccer.
- Torneo de ajedrez con participación del Tecnológico de Piedras Negras.
- Presentaciones de danza en diversos eventos de la ciudad.
- **18 eventos de participación de escolta y banda de guerra.**

De igual manera, se desarrollaron:

- Cursos de natación (turnos matutino y vespertino, niveles principiante e intermedio).
- Torneo de fútbol flag.
- Participación de danza folclórica en Consejo de Instituciones.
- Torneo de soccer en Industrias Rheem.
- Kermeses de las carreras de Industrial, CEA e ISC.
- Ceremonia de graduación con participación de banda de guerra.

Durante el cuarto trimestre se realizaron actividades adicionales como:



- Obra de teatro “Cero Iván Tres”.
- Obra de teatro “¡Silencio, pollos pelones, ya les van a dar su maíz!”.
- Torneo de Clausura de Ajedrez.
- Tres ceremonias de Honores a la Bandera.
- Una ceremonia de graduación.

Estas Actividades permiten al Instituto fortalecer la formación integral del estudiantado, promover el compromiso cívico y la identidad institucional, impulsar la proyección cultural u artística dentro y fuera del Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo, fomenta la participación deportiva y recreativa, así como consolidar la vinculación con instituciones externas y el entorno social.



Ilustración 19. Actividades eventos intra y extramuros de compromiso cívico, cultural, artístico, deportivo y recreativo.

3.3.2.11 Promoción del servicio social como actividad que incide en la atención de problemas regionales y/o nacionales prioritarios

Consolidar la formación profesional al aplicar conocimientos teóricos en escenarios reales, facilitando la inserción laboral y el desarrollo de habilidades. Además de fortalecer la responsabilidad social permitiendo a los estudiantes retribuir a la comunidad, El Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo mantuvo una participación activa del estudiantado con un total de 563 estudiantes que se conforman de la siguiente manera:

- En el periodo de enero- junio 2025 **210** estudiantes cumplieron con su servicio social.
- En el periodo de agosto – diciembre 2025 **332** estudiantes realizaron su servicio social



Ilustración 20. Plática de Inducción al Servicio Social

4.1.2.3 Impulso a la conformación, desarrollo y consolidación de Cuerpos Académicos

Durante el periodo 2025, el Cuerpo Académico de Robótica y Automatización se encuentra en proceso de consolidación, desarrollando acciones orientadas al fortalecimiento de su estructura académica y organizacional. Se ha dado continuidad a las estrategias para robustecer sus Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC), promover el trabajo colegiado, e incrementar la

producción académica y la vinculación, en apego a los lineamientos establecidos por el TecNM para su reconocimiento y consolidación.

5.1.1.1 Consolidación de los Consejos de Vinculación Institucional de los Institutos Tecnológicos

El Instituto mantiene en operación su Consejo de Vinculación, como órgano colegiado que fortalece la articulación institucional con los sectores productivo, social y gubernamental, contribuyendo a la pertinencia académica y al desarrollo regional.

El cual sesiona y da seguimiento a las acciones estratégicas orientadas al fortalecimiento de la relación con los sectores productivo, social y gubernamental, en cumplimiento con los lineamientos establecidos por el TecNM.



Ilustración 21. Reunión con los integrantes del consejo de vinculación.

5.1.3.3 Fortalecimiento de la vinculación con instituciones de educación superior nacionales e internacionales

En el año 2025 el Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo mantiene activos tres convenios, consolidando así los mecanismos de vinculación académica.

- Colegio de Bachilleres del Estado de Tamaulipas
- Universidad Tecmilenio
- CONALEP de Nuevo Laredo

Con la firma del nuevo convenio del Instituto Tecnológico de Lázaro Cárdenas durante el cuarto trimestre 2025, el Instituto tecnológico de Nuevo Laredo



consolida un total de cuatro convenios de vinculación con instituciones de educación nacionales e internacionales vigentes, fortaleciendo la cooperación académica interinstitucional y ampliando las oportunidades de colaboración y desarrollo conjunto.



Ilustración 22. Firma del convenio de vinculación con **Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (CONALEP)**

5.1.4.4 Fortalecimiento de la vinculación con los sectores público, social y privado

Durante el periodo 2025 se logró gestionar y formalizar 127 convenios, asegurando la continuidad de las acciones estratégicas con diversos sectores estratégicos, fortaleciendo la cooperación interinstitucional y ampliando las oportunidades de colaboración académica, tecnológica y social.



Ilustración 23. Fortalecimiento de la vinculación con el sector público, social y privado.

5.3.2.12 Incremento en el número de egresados incorporados al mercado laboral durante los primeros 12 meses de su egreso

El instituto se enfoca en impulsar el desarrollo del talento emprendedor y fortalecer la empleabilidad mediante la vinculación efectiva con el sector productivo.

Dando como resultado **383 egresados con seguimiento institucional durante el año 2025 para monitoreo de inserción laboral.**

La incorporación de egresados al mercado laboral y el seguimiento institucional durante sus primeros doce meses posteriores al egreso permiten fortalecer la empleabilidad, evidenciar la pertinencia de los programas académicos y consolidar la vinculación con el sector productivo regional, al mantener una alineación efectiva entre el perfil de egreso y las necesidades del entorno.



Educación
Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Eje transversal

Evolución con inclusión, igualdad y desarrollo sostenible.



6.2.3.7 Consolidación de los Sistemas de Gestión Institucional

El Instituto Tecnológico mantiene vigente su **Sistema de Gestión de la Calidad certificado**, con una vigencia de tres años (agosto 2024 – junio 2027), lo que garantiza el cumplimiento de estándares establecidos para la mejora continua, la eficiencia administrativa y la calidad en los procesos académicos y administrativos.

La certificación vigente fortalece la gobernanza institucional, promueve la estandarización de procesos y consolida una cultura organizacional orientada a resultados y a la satisfacción de las partes interesadas. El convenio entro en vigor el **08 de agosto 2025** y permanecerá vigente hasta el **22 junio 2027**.



Ilustración 24. Auditoría Cruzada del Sistema de Gestión de Calidad en el ITNLD (11 y 12 de junio de 2025).

6.2.3.8 Consolidación del Sistema de Gestión Ambiental

El Instituto Tecnológico mantiene vigente su **Sistema de Gestión Ambiental certificado bajo el estándar ISO 14001**, consolidando un enfoque sistemático para la identificación, control y mitigación de los impactos ambientales derivados de sus actividades académicas y administrativas.

En diciembre de 2024 se realizó la **auditoría de recertificación**, obteniéndose la renovación del certificado. Durante el cuarto trimestre se formalizó dicha renovación, con vigencia del **14 enero 2025** hasta el **14 de enero de 2028**, garantizando la continuidad del cumplimiento de los requisitos normativos aplicables y de los compromisos institucionales en materia ambiental.

La certificación vigente fortalece la gobernanza institucional al integrar la gestión ambiental en los procesos estratégicos, promover la cultura de prevención y mejora continua, y asegurar la gestión de riesgos ambientales bajo un esquema de responsabilidad social y sostenibilidad.



Ilustración 25. Auditoría de Vigilancia 2025, realizada por la casa certificadora ARMS bajo la Norma ISO 14001:2015

El **ITNLD** reafirma su liderazgo en materia ambiental mediante la jornada “**Arboleando NLD**”, la cual se llevó a cabo el 18 de noviembre de 2025, una iniciativa que vincula el esfuerzo académico con la gestión pública. Gracias al apoyo de la Coordinación General de Gestión Ambiental de la Presidencia Municipal, se logró la intervención forestal de diversas zonas del Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo, fortaleciendo el entorno físico para el desarrollo integral de la comunidad tecnológica.

Durante el evento, el Director General del TecNM, **Ramón Jiménez López**, destacó la importancia de programas como **HUERTEC** para la formación de ciudadanos responsables con el medio ambiente. La participación activa de los **docentes** y la comunidad estudiantil en la siembra y preservación de estos espacios garantiza la sostenibilidad de los proyectos ambientales a largo plazo, posicionando al Tecnológico de Nuevo Laredo como un referente de gestión ecológica en la región.



Ilustración 26. Participación de la comunidad ITNLD en la jornada “Arboleando”.

6.2.3.9 Consolidación del Sistema de Gestión de la Energía

El Instituto Tecnológico cuenta con la **certificación de su Sistema de Gestión de la Energía bajo el estándar ISO 50001**, con una vigencia de tres años a partir del **14 de enero de 2025**, consolidando un modelo sistemático para la gestión y mejora continua del desempeño energético institucional.

La certificación garantiza la implementación de procesos orientados a la identificación de usos significativos de energía, el establecimiento de indicadores de desempeño energético (EnPI), la evaluación de riesgos y oportunidades, y la definición de metas para la optimización del consumo energético.

Este sistema fortalece la gobernanza institucional al integrar la planeación energética en la toma de decisiones estratégicas, promover la eficiencia operativa, reducir costos asociados al consumo de energía y contribuir a los compromisos institucionales en materia de sostenibilidad y responsabilidad ambiental.

6.2.3.10 Consolidación del Modelo de Equidad de Género y No Discriminación

El Instituto Tecnológico cuenta con la certificación en el Modelo de Equidad de Género y No Discriminación, con vigencia del **5 de mayo 2022** al **5 de mayo de 2026**, consolidando su compromiso institucional con la igualdad sustantiva, la inclusión y el respeto a los derechos humanos.

La certificación garantiza la implementación de políticas y procedimientos orientados a prevenir la discriminación, promover la equidad de oportunidades y fortalecer un ambiente institucional libre de violencia y desigualdad.

Este modelo fortalece la gobernanza institucional al integrar la perspectiva de género en los procesos académicos y administrativos, asegurando condiciones de igualdad, transparencia y responsabilidad social en la gestión institucional.



Ilustración 27. Cierre de la Auditoría del Sistema de Igualdad de Género y No Discriminación (SGIG)

Mensaje de Cierre – Consolidación Institucional 2025

Durante el periodo evaluado, el Instituto Tecnológico fortaleció su gobernanza institucional mediante la consolidación de su Sistema Integral de Gestión, manteniendo certificaciones vigentes en Calidad, Gestión Ambiental, Gestión de la Energía y Modelo de Equidad de Género y No Discriminación.

Estos resultados no solo garantizan el cumplimiento de estándares nacionales e internacionales, sino que también consolidan una cultura organizacional orientada a la mejora continua, la eficiencia operativa, la sostenibilidad y la responsabilidad social.

La articulación entre calidad académica, vinculación con el sector productivo, empleabilidad de egresados y sistemas de gestión certificados posiciona al Instituto como una institución sólida, pertinente y comprometida con el desarrollo regional.

Con ello, se reafirma el compromiso institucional con la excelencia académica, la transparencia en la gestión y la formación de capital humano competitivo,

contribuyendo de manera estratégica al fortalecimiento del entorno social y productivo.

6.4.3.19 Consolidación de la Cultura de Rendición de Cuentas y Acceso a la Información Pública

El Instituto Tecnológico cumplió con la presentación del **Informe de Rendición de Cuentas (IRC) en tiempo y forma**, conforme a la normatividad aplicable y a los lineamientos establecidos por el Tecnológico Nacional de México.

El informe fue debidamente **recibido y validado por el TecNM**, lo que confirma el cumplimiento de los requisitos de transparencia, control interno y responsabilidad administrativa.

En conjunto, estas acciones posicionan al Instituto como una institución sólida, transparente y comprometida con la excelencia en la gestión pública, contribuyendo al fortalecimiento del Tecnológico Nacional de México y al desarrollo regional.



Ilustración 28. Informe de Rendición de Cuentas 2024



Educación
Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Perspectivas y retos



Perspectivas y retos

En congruencia con el Modelo Educativo para el Siglo XXI del Tecnológico Nacional de México y en apego a los objetivos estratégicos institucionales, las actividades culturales, cívicas, deportivas y recreativas desarrolladas durante el periodo que se informa contribuyen al fortalecimiento de la formación integral del estudiantado, favoreciendo el desarrollo de competencias socioemocionales, identidad institucional y sentido de pertenencia.

La participación en eventos intra y extra muros, así como la organización de actividades artísticas, deportivas y de compromiso cívico, permitió ampliar la proyección institucional en el entorno local y regional, consolidando la vinculación con la comunidad y otras instituciones educativas.

Perspectivas

- Consolidar una agenda anual estratégica que permita incrementar la participación estudiantil en actividades académicas, culturales y deportivas.
- Consolidar la división de estudios de posgrado e investigación con la apertura de programas de maestría.
- Fortalecer la vinculación con otras instituciones educativas y organismos, nacionales e internacionales para el intercambio y movilidad docente y estudiantil.
- Implementar mecanismos de evaluación y seguimiento que permitan medir el impacto de las actividades en la formación integral.
- Promover una mayor difusión interna y externa de los eventos institucionales para incrementar la participación estudiantil.
- Cumplir con la acreditación de carreras ofertadas en la Institución.
- Profesionalizar la planta docente en los departamentos académicos.
- Incrementar la participación en concursos académicos, de innovación, culturales, cívicos y deportivos.

Retos

- Garantizar la asignación eficiente de recursos humanos, financieros y materiales para sostener el crecimiento de las actividades.
- Incrementar la participación activa del alumnado en disciplinas culturales y artísticas.
- Mantener estándares de calidad, organización y seguridad en cada evento realizado.
- Sistematizar la evidencia documental y estadística para fortalecer los procesos de evaluación institucional.



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

- Adaptarse a los cambios en el entorno social y educativo, asegurando la continuidad y pertinencia de las actividades.



Educación
Secretaría de Educación Pública

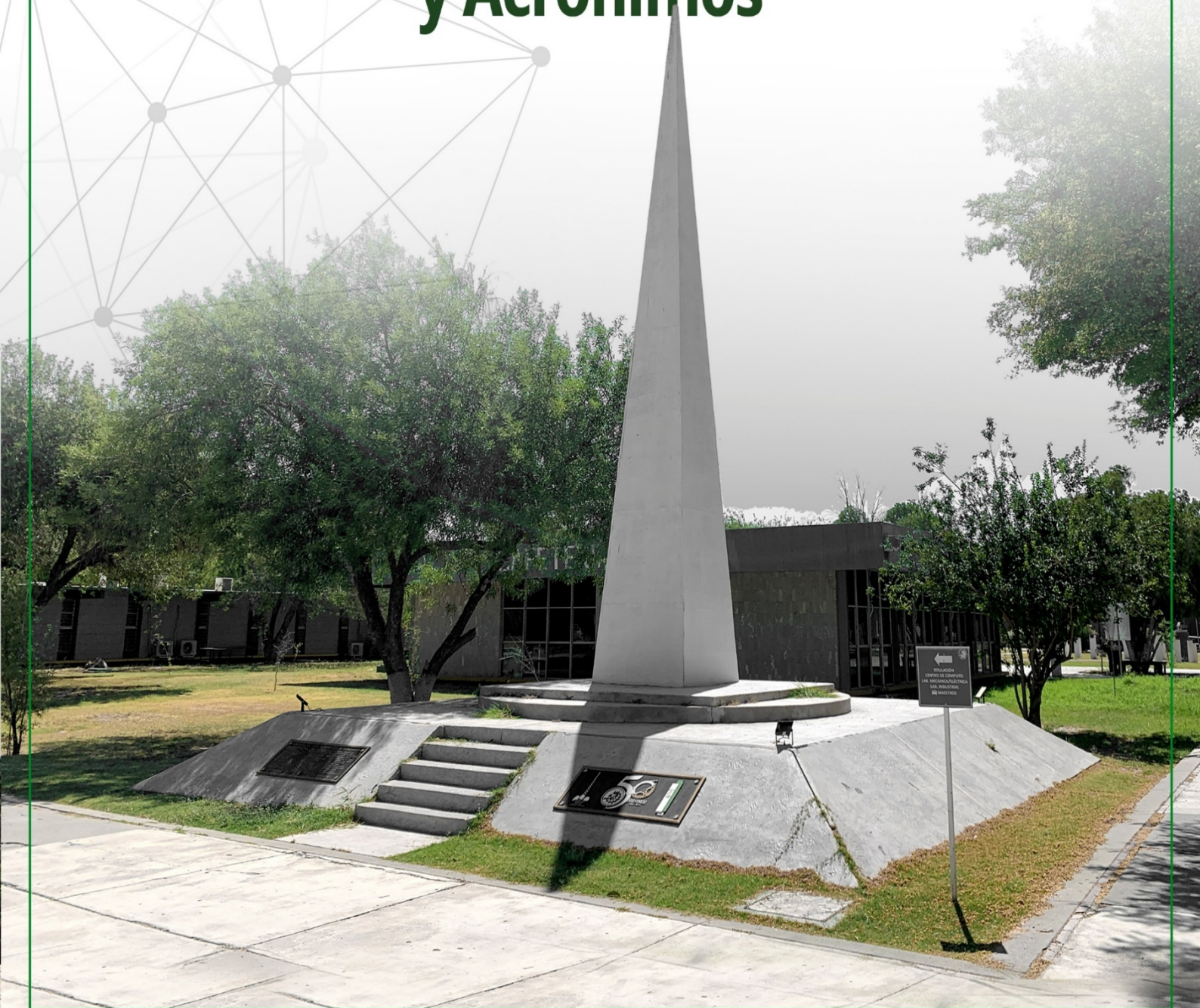


TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Glosario de Siglas y Acrónimos



GLOSARIO DE SIGLAS Y ACRÓNIMOS

ANFEI. Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería.

ENECB. Evento Nacional Estudiantil de Ciencias Básicas.

IRC. Informe de Rendición de Cuentas.

IT. Instituto Tecnológico.

ITNLD. Instituto Tecnológico de Nuevo Laredo.

LCC. Laredo Community College.

PDI. Programa de Desarrollo Institucional.

PTA. Programa de Trabajo Anual.

SGA. Sistema de Gestión Ambiental.

SGC. Sistema de Gestión de la Calidad.

SGen. Sistema de Gestión de la Energía.

SGIG. Sistema de Gestión de Igualdad de Género.

TecNM. Tecnológico Nacional de México.



Educación
Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Anexos



Gráfico 1. Total, de académicos con grado de especialidad, maestría o doctorado.

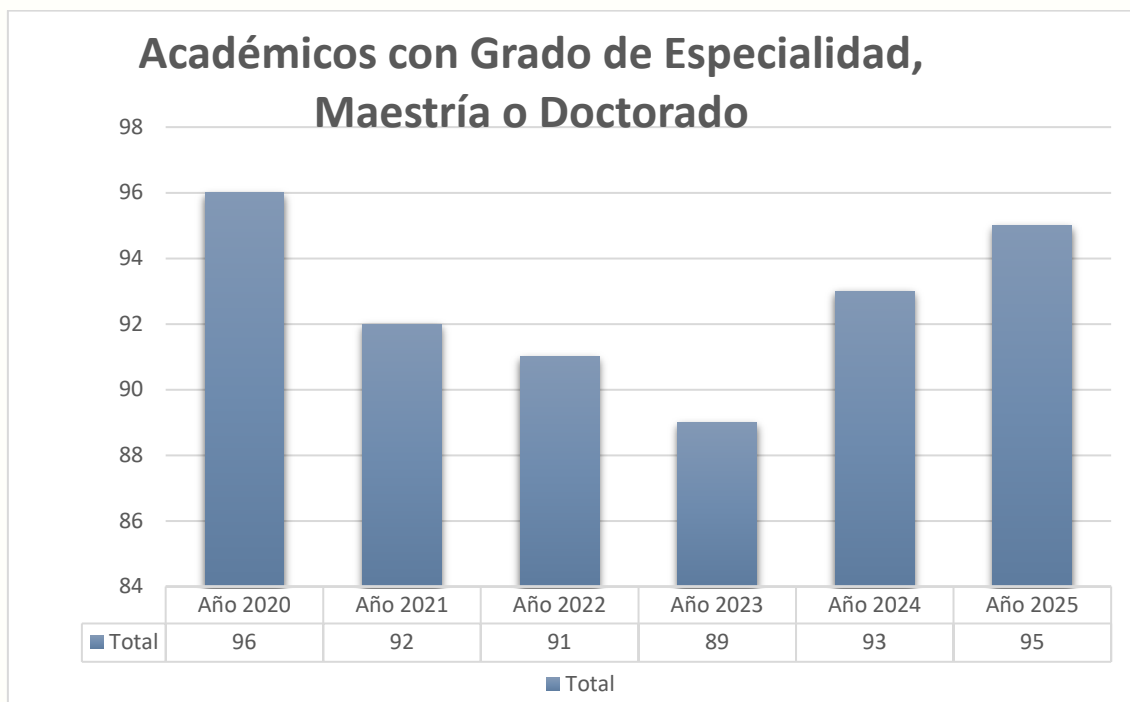


Gráfico 2. Total, de profesores que participan en cursos de formación docente.

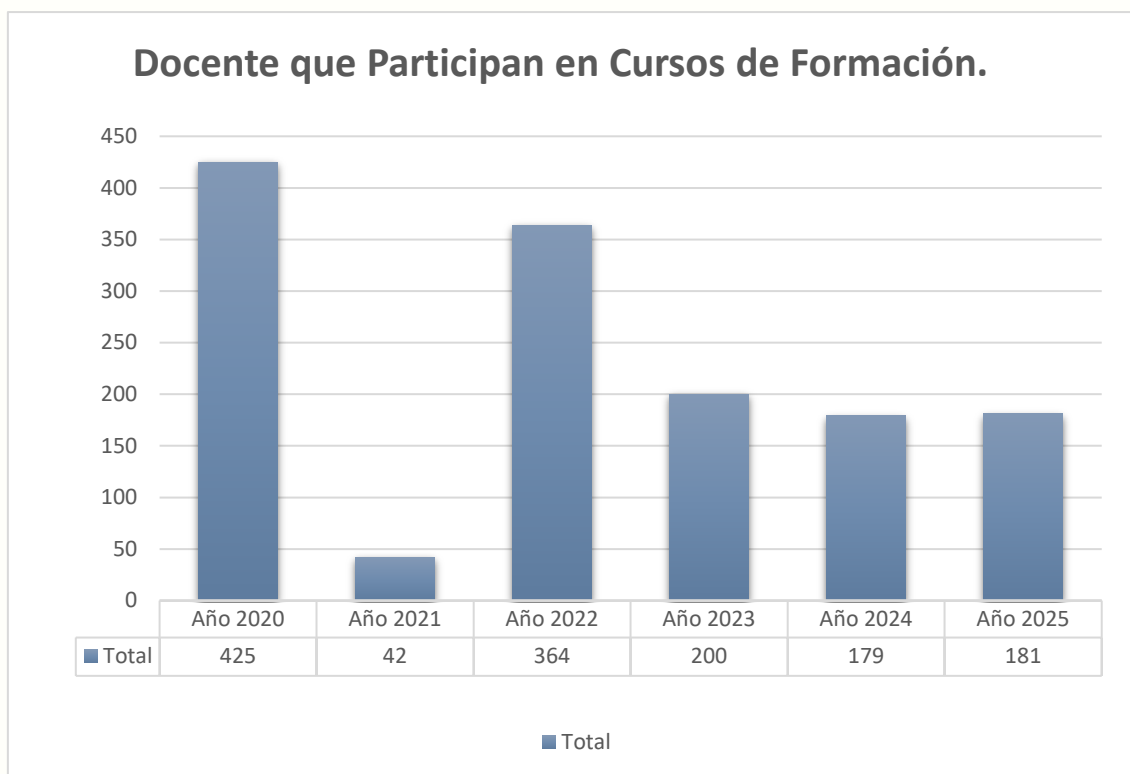


Gráfico 3. Profesores que concluyen con el diplomado de tutores.

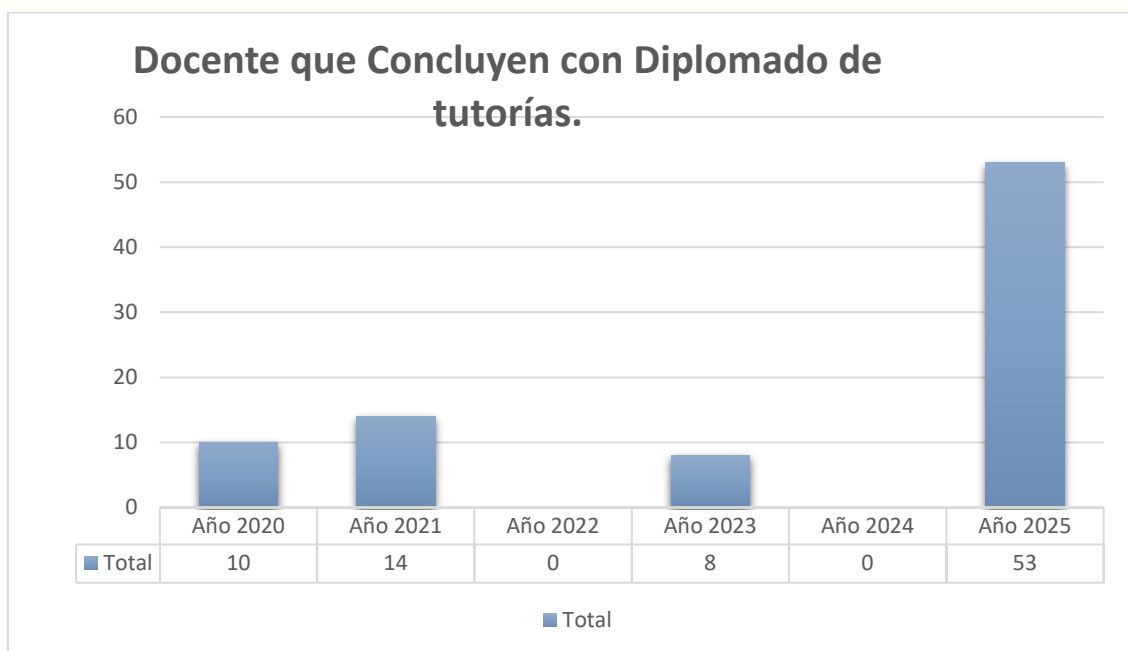


Gráfico 4. Total, de profesores que participan en cursos de actualización docente.

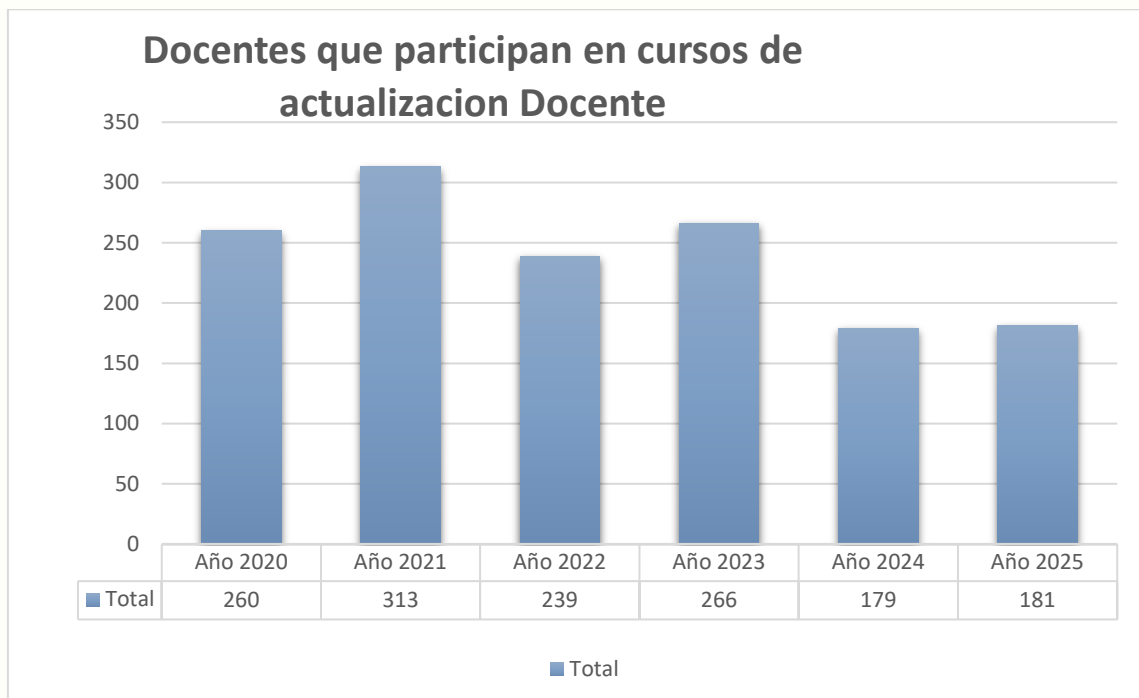


Gráfico 5. Porcentaje de académicos con reconocimiento al perfil deseable vigente.

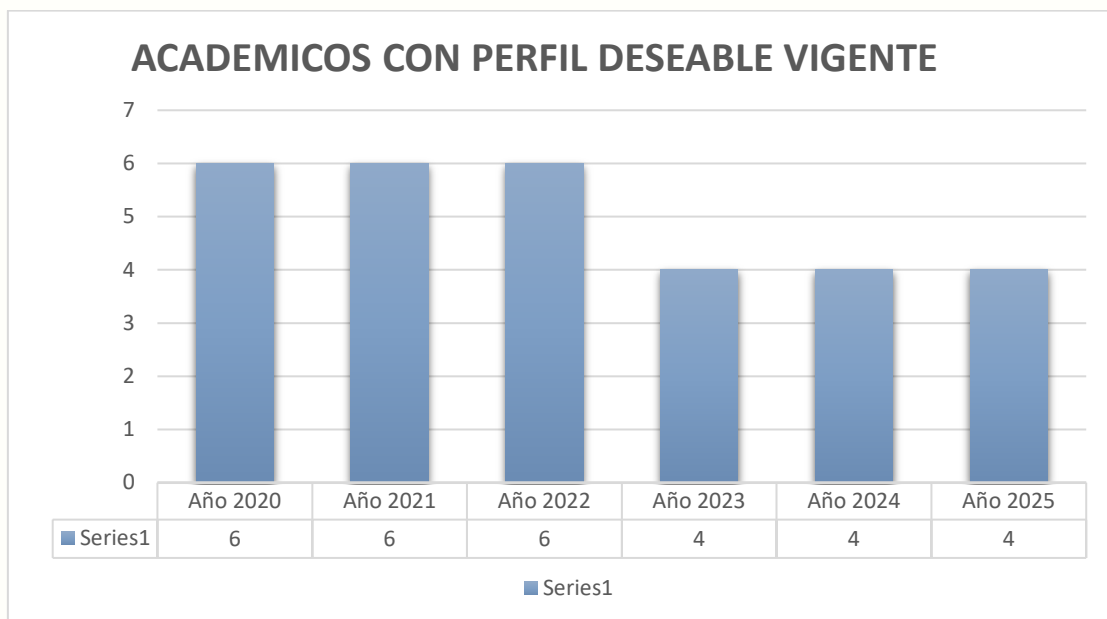


Gráfico 6. Porcentaje de estudiantes con nivel avanzado de una segunda lengua.

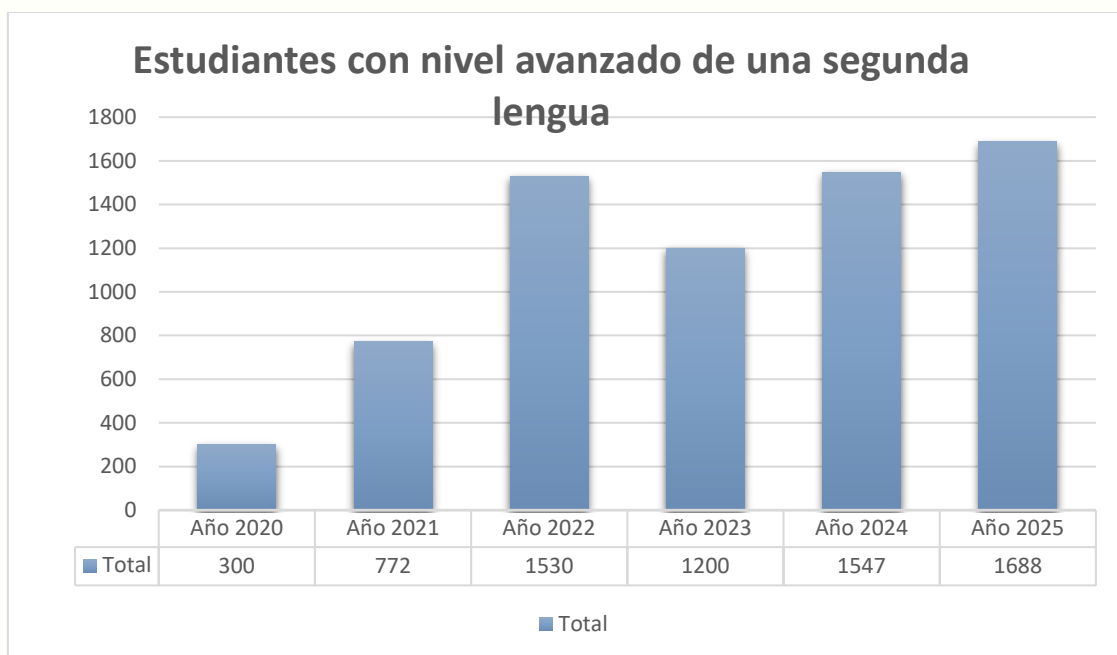


Gráfico 7. Matrícula nuevo ingreso.

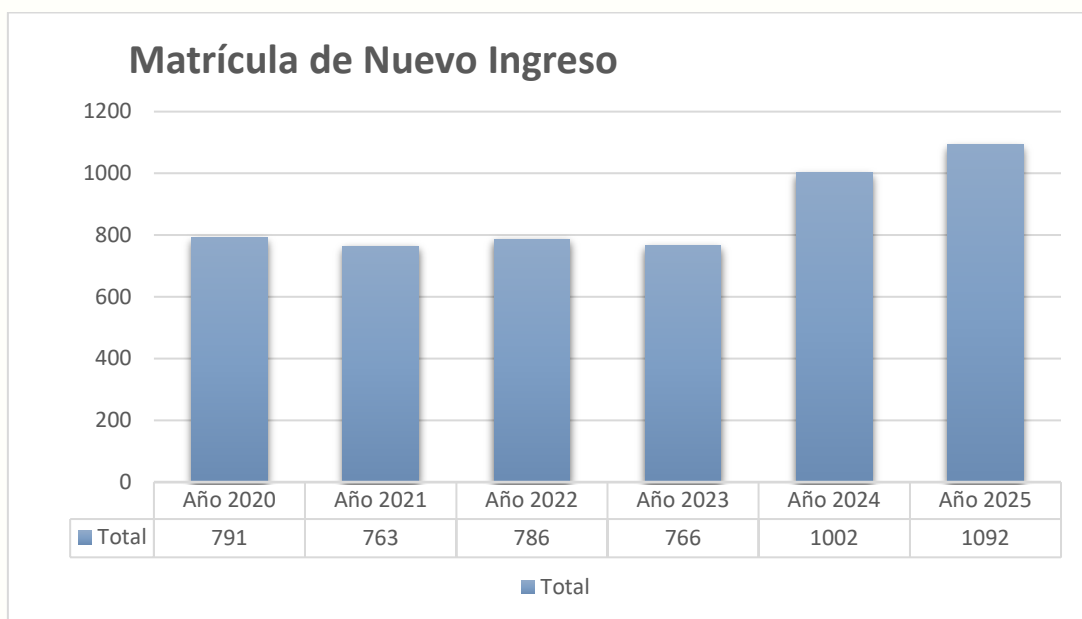


Gráfico 8. Índice de eficiencia de egreso.

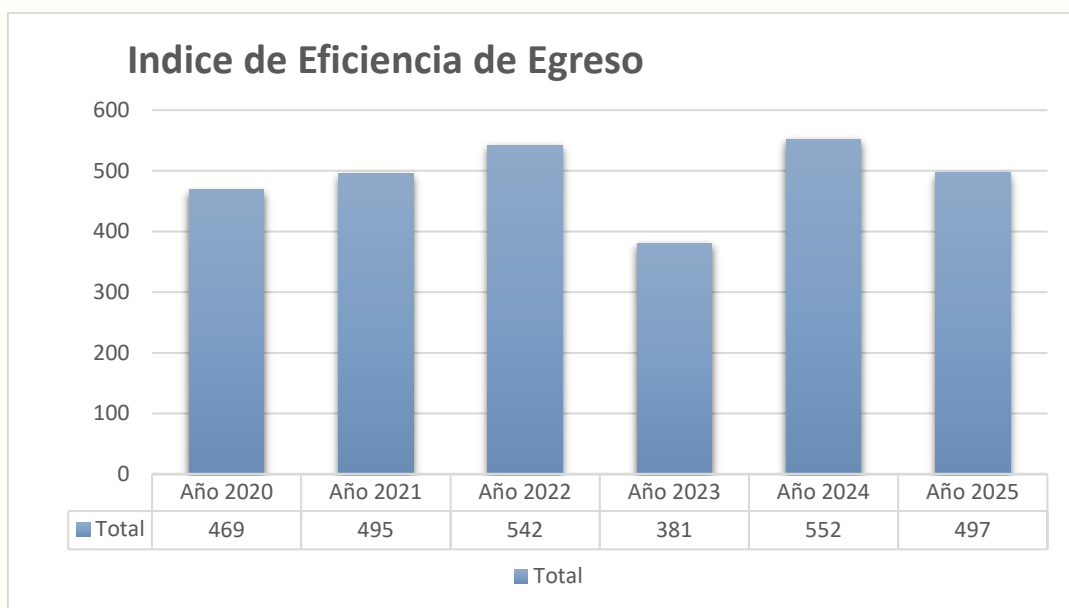
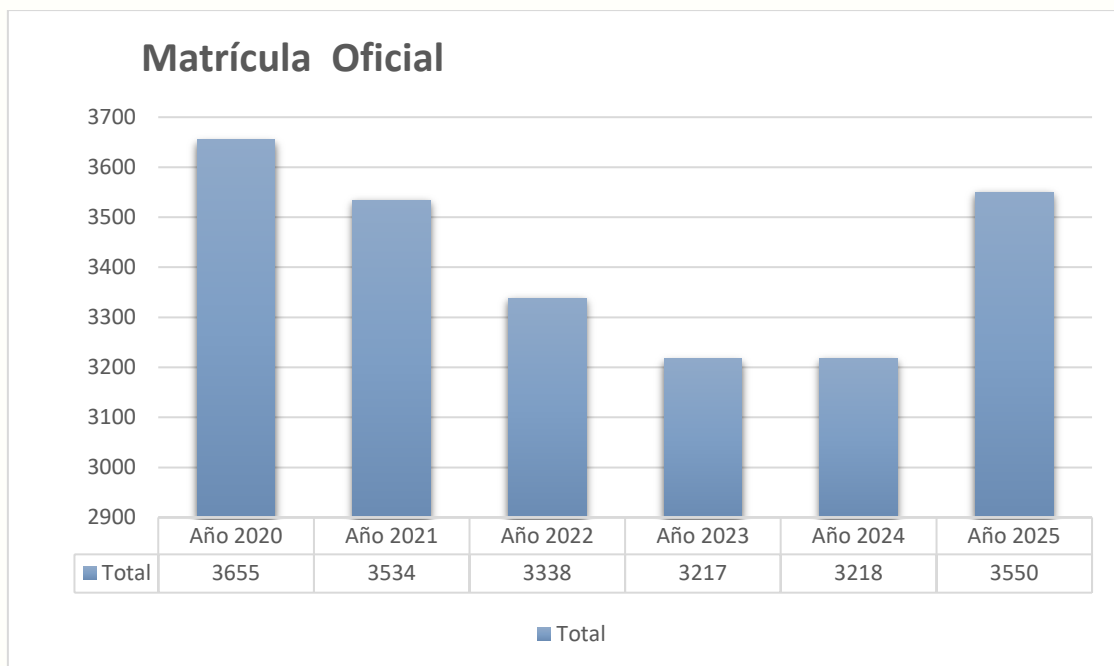


Gráfico 9. Tasa de variación de la matrícula.





TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Domicilio del Instituto Tecnológico:

**Ave. Reforma #2007, Colonia, Infonavit Fundadores Nuevo
Laredo, Tamaulipas, Código Postal 88275.**

Elaboración e integración del Documento:

M.E. Luis Carlos Aragón Arévalo

L.C. María Guadalupe Barrios Hernández

Impresión y Fotografía:

Departamento de Comunicación y Difusión

Ing. Osvaldo Cruz Méndez

Diseño:

Departamento de Comunicación y Difusión,

Departamento de Planeación, Programación y

Presupuestación.