



INFORME DE RENDICION
DE CUENTAS

2025



ITSA
Instituto Tecnológico
Superior de Ciudad Acuña



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®

COAHUILA
PA' DELANTE



SEDU
Secretaría de
Educación

Enero del 2026



Informe de Rendición de Cuentas 2025

Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Acuña

Carretera a Presa La Amistad Km. 9
Ciudad Acuña, Coahuila; Méx.
C.P. 26200

Directorio.

Ing. Claudio Gerardo Morales Ramírez
Director General

Ing. Juan Angel Humberto Mireles Casales
Director Académico

Lic. Carlos Guajardo Sandoval
Director de planeación y Gestión Tecnológica

Ing. José Javier Escamilla Velazquez
Subdirector Académico

Ing. Luis Héctor Domínguez Solano
Subdirector de Planeación

Ing. Thomas Irvin Lara Resendiz
Subdirector de Sistemas

C.P. Guillermo Jesús Rodríguez Rodríguez
Subdirector Administrativo.

Índice

1. Calidad y Pertinencia.	7
2. Ampliar la Cobertura, promover la Inclusión y la Equidad Educativa.....	73
3. Educación Integra	109
4. Vinculación con los sectores públicos, social y privado.....	124
5. Investigación e Innovación Institucional	162
6. Desarrollo Institucional	173
7. Indicadores Institucionales.....	176
8. Conclusión	207

I. Mensaje

El Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2030, Plan Sectorial de Educación 2019 – 2024, Programa Institucional de Innovación y Desarrollo 2025 – 2030 del Tecnológico Nacional de México, Programa Estatal de Educación 2025 – 2030 y el Programa Institucional de Invasión y Desarrollo 2025 – 2030, son los documentos rectores y estratégicos para nuestro desarrollo institucional. En el presente documento se detalla la labor académica – administrativa institucional para el cumplimiento de las metas establecidas.

En el presente documento se detalla el trabajo de planeación participativa donde tenemos como compromiso el mejoramiento a la calidad de la educación superior tecnológica realizada, y atender la demanda de educación superior de calidad de nuestra área de influencia.

Durante 25 años el Instituto ha contribuido de manera importante a la homogenización de las demandas sociales y económicas del entorno; atendiendo una cobertura de alumnos que egresan de nivel medio superior de la zona de influencia del Instituto del 31%, y una demanda de educación superior del 91%, y una matrícula para el presente ciclo de 2393 alumnos.

Actualmente se ofertan cinco programas educativos de licenciatura en la modalidad escolarizada, y 2 programas de licenciatura en línea que son: ingeniería Industrial, e Ingeniería en Gestión Empresarial.

Se detallan también las actividades realizadas y resultados obtenidos en la labor de vinculación, Investigación y certificación de los procesos académico – administrativos, los cuales han permitido mantener la competitividad y la vanguardia en este entorno globalizado.

II. Introducción.

A continuación, se presenta el Informe Anual de Actividades 2025 del Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Acuña; en el cual se detallan acciones realizadas para el cumplimiento de las metas y objetivos del Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2030, Plan Sectorial de Educación 2025 – 2030, Programa Institucional de Innovación y Desarrollo 2025 – 2030 del TecNM, Programa Estatal de Educación 2025 – 2030 y el PIID Institucional.

El Instituto Tecnológico Superior de Ciudad de Acuña se encuentra localizado en el Municipio de Acuña que pertenece al estado de Coahuila de Zaragoza, tercer estado más grande del país, localizado en el Noreste de México, compartiendo una frontera de 512 km con el estado norteamericano de Texas.

Altitud Y Coordenadas Geográficas. Se localiza al Norte del Estado de Coahuila, en las coordenadas 100°, 56' 03", longitud oeste y 29°, 19' 09" latitud norte, a una altura de 279.3 metros sobre el nivel del mar.

Extensión territorial. El municipio de Acuña, cuenta con una extensión territorial de 11,487 km², ocupando el segundo lugar dentro del estado después del municipio de Ocampo.

Perfil Sociodemográfico. La población total del municipio es de 163,058 habitantes, resultado basado en el censo efectuado por el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática 2020 (INEGI). Esta cifra representa el 5.0% de la población total del estado y el 0.12% del país. Según los resultados del Censo señalado, el municipio de Acuña cuenta con 81,496 hombres, cifra que representa el 49.98% del total del municipio, mientras que el 50.02% son mujeres y ascienden a 81,561.

Principales Industrias. El municipio se caracteriza por una amplia diversidad de industrias manufactureras que han contribuido al desarrollo de la región, algunas con una antigüedad de más de 55 años instaladas en nuestra ciudad. Cuenta con 5 parques industriales, donde están instaladas un total de 73 empresas nacionales y extranjeras,

destacando la industria maquiladora destinada a la actividad de ensamblaje de productos automotrices, aparatos eléctricos y electrónicos, costura de ropa y decorativos. Existen empresas dedicadas a la producción de muebles, puertas, equipo industrial y alimentos, entre otras. La mayor parte de la producción tiene como destino los Estados Unidos de Norteamérica. 30% de la población económicamente activa se dedica a esta actividad.

Con el objetivo de continuar avanzando en el proceso de mejora y fortalecimiento continuo de la capacidad y la competitividad académica, así como de la gestión institucional, en el presente documento se detallan las acciones realizadas en los siguientes objetivos estratégicos:

1. Fortalecer la calidad de los servicios educativos
2. Incrementar la cobertura, promover la inclusión y la equidad educativa
3. Promover la formación integral de los estudiantes
4. Impulsar la ciencia, la tecnológica y la innovación
5. Consolidar la vinculación con los sectores público, social y privado
6. Modernizar la gestión institucional con transparencia y rendición de cuentas

III. Marco Normativo

El Plan Nacional de Desarrollo 2025 – 2030, Plan Sectorial de Educación 2025 – 2030, Programa Institucional de Innovación y Desarrollo 2025 – 2030 del Tecnológico Nacional de México, Programa Estatal de Educación 2025 – 2030 y el Programa Institucional de Invasión y Desarrollo 2025 – 2030, son los documentos rectores y estratégicos para nuestro desarrollo institucional.

Así como las leyes Estatales y Federales vigentes con Entidad Paraestatal sectorizada a la Secretaría de Educación Pública.

Fortalecer la calidad de los servicios educativos

De acuerdo a los objetivos estratégicos del Programa Institucional de Innovación y Desarrollo, se realizaron las siguientes acciones encaminadas al mejoramiento de la calidad y pertinencia académica, a fin de cumplir con las metas nacionales y estatales establecidas.

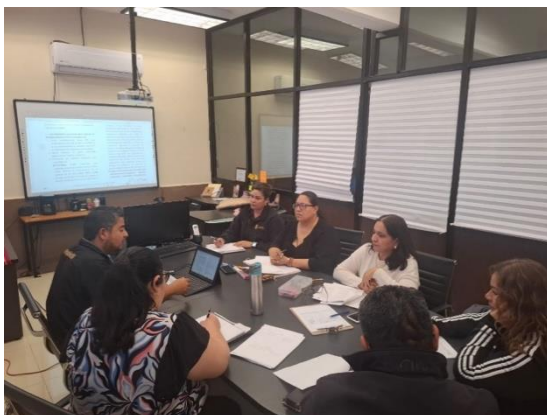
1. Calidad y Pertinencia.

De acuerdo a los objetivos estratégicos del Programa Institucional de Innovación y Desarrollo, se realizaron las siguientes acciones encaminadas al mejoramiento de la calidad y pertinencia académica, a fin de cumplir con las metas nacionales y estatales establecidas.

Fortalecimiento a la Planta Docente

Como parte de la estrategia para fortalecer al personal académico en actividades de investigación, desarrollo profesional y vinculación científica, 21 Profesores de Tiempo Completo participan en distintas convocatorias estatales y federales. Esto representa el 78% de profesores de tiempo completo en actividades de investigación y conformación de cuerpo académicos.

No	Convocatoria	Objetivo	Participación
1	Convocatoria Sistema Estatal de Investigadores de Coahuila (SEIC)	Esta convocatoria busca reconocer a los investigadores del estado que desarrollan proyectos de impacto científico y tecnológico	7 Docentes
2	Fondo Destinado a Promover el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología en el Estado de Coahuila (FONCYT)	Fondo dirigido a impulsar proyectos científicos y tecnológicos innovadores en el estado	7 Docentes
3	Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP)	Programa federal que apoya la profesionalización del personal académico mediante el fortalecimiento de sus capacidades docentes y de investigación	6 Docentes
4	Convocatoria “Registro de Proyectos de Investigación Educativa”	Convocatoria orientada al fortalecimiento de la investigación educativa institucional.	1 Docentes
Total de docentes participantes			21 Docentes



Capacitación Docente.

De acuerdo al programa de estímulos para la actualización y capacitación docente, el 100% del personal se ha capacitado y actualizado, esto con el objetivo de fortalecer la calidad educativa y profesionalizar la planta docente, realizando una inversión de 1.3 millones de pesos, a través de los siguientes cursos.

Curso Trabajo Colaborativo y Sinergia: Potenciando Resultados

21 docentes participaron en el curso de Trabajo Colaborativo y Sinergia: Potenciando Resultados, con el objetivo mejorar la colaboración entre los docentes, a través del desarrollo de habilidades interpersonales, modelos de comportamiento y herramientas para evaluar y fortalecer la sinergia grupal, con una duración de 30 horas,



Curso de Actualización para la Revisión de Tesis de Posgrado

27 docentes asesores de tesis se actualizaron a través del curso de Actualización para la Revisión de Tesis de Posgrado, con una duración de 30 horas e impartido por la Dra. Gabriela Morán Delgado, Maestra Investigadora de la Facultad de Ciencias, Educación y Humanidades de la U.A. de C. Campus Torreón.



Curso Mantenimiento Productivo Total

11 docentes participaron en el curso de Mantenimiento Productivo Total, con el objetivo capacitar a los docentes en las herramientas y métodos de Mantenimiento y fortalecer los conocimientos en las asignaturas específicas de los programas de estudio.



Curso Salud Emocional

20 catedráticos que atienden el programa de Tutorías, participaron en el curso de Salud Emocional, con el objetivo mejorar el bienestar emocional de los docentes y estudiantes, ayudando a controlar el estrés, la ansiedad y los estados depresivos.



Curso Geogebra

7 docentes de la Academia de Ciencias Básicas participaron en el curso GeoGebra con el objetivo de conocer el software matemático GeoGebra, una herramienta dinámica que facilita la enseñanza y el aprendizaje matemático.



Curso de Manejo y Puesta en Marcha de Impresora 3D

Derivado de la donación realizada por parte de la Fundación HOWMET AEROSPACE se llevó a cabo el suministro, instalación, capacitación y puesta en marcha de la Impresora Industrial 3D, donde 13 docentes participaron en el curso para el manejo y operación de este importante equipo, a fin de fortalecer sus competencias en temas de diseño, operación de impresión 3D con diversos materiales y con ello atender las necesidades del sector productivo.



Reunión Docente

Se realizó la reunión con el personal docente a fin de coordinar acciones para mejorar el proceso educativo mediante estrategias y planes que optimicen el enseñanza-aprendizaje. Además, se abrió un espacio de retroalimentación y actualización sobre las mejores prácticas, fortaleciendo el quehacer docente.



Programa “Hoy por Mi”

Personal docente del programa de tutorías y directivos participaron en el lanzamiento del programa Hoy por Mí, convocado por la Secretaría de Educación de Coahuila y promovido por el DIF Coahuila. Este programa tiene como objetivo atender a jóvenes de instituciones de educación superior que presenten conductas suicidas o autodestructivas, como adicciones o actividades de riesgo, y que estén recibiendo tratamiento psicológico, mediante la aplicación de un test para la detección de problemáticas emocionales



Platica Motivacional Prevención del Suicidio

El Instituto se suma a las acciones en favor de la salud mental, en alineación con el Plan Estatal de Desarrollo de Coahuila, a través de la impartición de la plática motivacional Prevención del Suicidio, dirigida a los alumnos de la Escuela Secundaria No. 1, donde personal docente del Instituto impartió platicas del cuidado de la salud emocional, reconocer señales de tristeza o desesperanza, y fomentar un ambiente de apoyo entre compañeros para prevenir el suicidio.



Actividades Académicas de Alumnos

Con el objetivo de impulsar el desarrollo de habilidades y creatividad en nuestros alumnos se desarrollaron las siguientes actividades académicas:

Taller Buscadores de Empleo

Con el objetivo de brindar oportunidades de empleo y herramientas para acceder al mercado laboral más eficiente, se impartió el taller Buscadores de Empleo, por parte de la Coordinación Regional de la Secretaría del Trabajo de Coahuila, con una participación de 100 estudiantes.



Programa de Fortalecimiento del Idioma Inglés

Actualmente, 1,100 alumnos participan en el programa de idioma inglés, como parte del seguimiento de las acciones del Programa de Fortalecimiento del Idioma Inglés, dentro de las estrategias del Programa Inspira Coahuila, donde los estudiantes desarrollan habilidades en el idioma inglés con el objetivo de alcanzar el nivel B2.



Día Internacional de la Mujer

Con motivo de la conmemoración del Día Internacional de la Mujer, se realizaron las siguientes actividades enfocadas en reconocer y celebrar los logros, derechos y aportes de las mujeres en la sociedad.

- 70 alumnas participaron en la Colocación de un mural dedicado a la Mujer, con el asesoramiento de personal docente.
- Exposición “Emprendedoras que Inspiran”, presentando la historia de trabajo, el esfuerzo y el emprendimiento de mujeres.
- El Encuentro deportivo amistoso de futbol, con los representativos femeninos del Tecnológico de Acuña y la Universidad Vizcaya.
- La Conferencia Mujer y Salud impartida por la Lic. Raquel Hernández Martínez, enfocada en la educación sobre el cuidado de la salud femenina.
- 200 alumnas presentaron prácticas en talleres y laboratorios y el manejo de equipos especializados.
- Clínica de defensa personal, impartida a 150 alumnos por parte del instructor de la disciplina de taekwondo del Instituto y estudiantes.
- La Conferencia derribando barreras, la importancia de la autoestima y la confianza en la vida de las mujeres, dirigida a 120 alumnos.
- Lectura de Poesía, Exposición Fotográfica y la presentación del Mural Rompiendo Muros.



Foro “Mujer en la Industria: Cerrando Brechas de Género”

Vinculados con el comité de Mujeres Industriales CANACINTRA Acuña, a cargo de la Lic. Irma del Toro Valdespino, se realizó en nuestro Instituto el Foro Mujer en la Industria Cerrando Brechas de Género, con la participación de mujeres referentes en el ámbito empresarial, así como de la Cónsul de México en Del Rio, Texas Paloma Villaseñor Vargas.

Compartieron su experiencia respecto a los retos y oportunidades sobre igualdad de género en el sector industrial a los 120 estudiantes asistentes y exhortándolos a continuar abriendo espacios de mayor posicionamiento laboral.



Entrenamiento a Brigadistas del ITSA

Personal docente y alumnos del Instituto se capacitaron en protocolos de atención en emergencias a fin de salvaguardar la seguridad y la vida tanto de los brigadistas como de las víctimas, garantizando su bienestar y supervivencia en situaciones de emergencia.



Presentación de Ecosistema Desértico

Derivado de la convocatoria emitida por la Dirección de Ecología Municipal, 30 alumnos realizaron la presentación del Ecosistema Desértico, en el que se representaron las principales especies de flora y fauna que habitan en el desierto. Este evento se llevó a cabo en presencia de autoridades municipales, así como de niños y niñas de diferentes escuelas de nivel preescolar de Ciudad Acuña.



Jornada de Prevención “Mente Chida, Juventud Sana en tu Escuela”

Se realizó en el Instituto la jornada de prevención “Mente Chida, Juventud Sana en tu Escuela”, promovida por el Lic. Iván Terashima Zamora, Director del Instituto Coahuilense de la Juventud, en colaboración con el Lic. Francisco Carmona Saracho, Coordinador Regional de Mejora Coahuila. Participaron diversas dependencias estatales y municipales, brindando atención a más de 1000 estudiantes en temas de educación sexual y reproductiva, salud mental y emocional, prevención de adicciones, y promoción de hábitos de vida saludable.



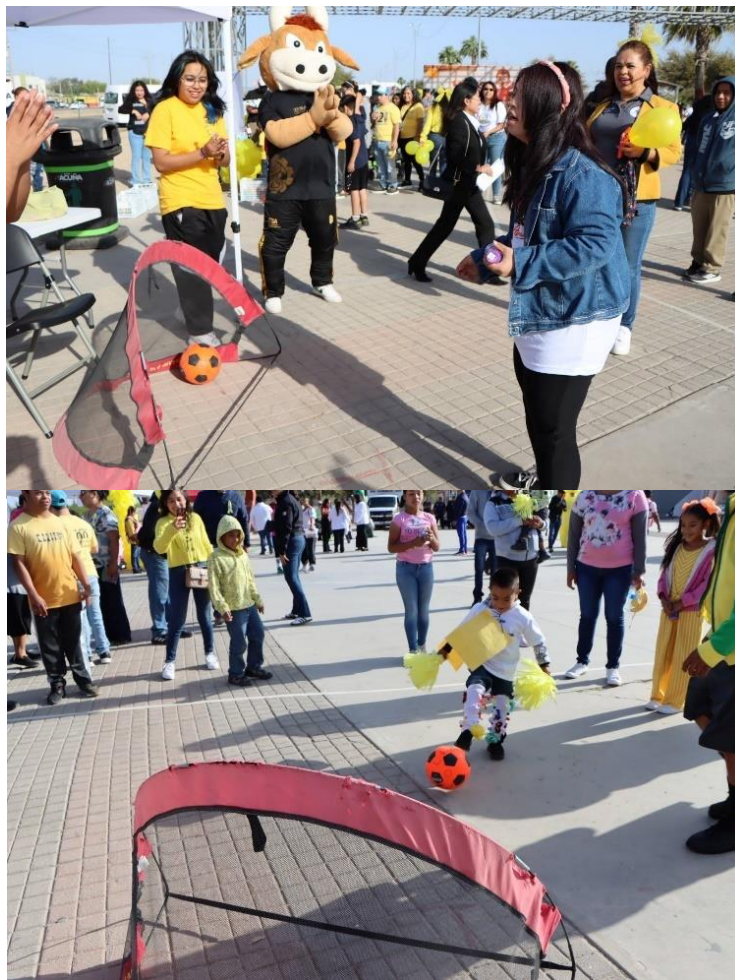
Brigada de Salud en el ITSA

Con el objetivo de prevenir enfermedades, promover el autocuidado y fomentar estilos de vida saludables, se llevó a cabo en el Instituto la brigada de salud, por parte del personal de la Clínica 87 del IMSS. Más de 1,200 estudiantes y personal administrativo acudieron al módulo, en donde se realizaron pruebas de glucosa, medición de talla y peso, así como la aplicación de vacunas.



Evento Moviéndonos con Amor

Alumnos del Instituto participaron en la segunda edición del programa 'Moviéndonos con Amor', evento organizado por la Dirección de Igualdad y Equidad de Género del municipio, dirigido a niños con autismo, síndrome de Down y otras discapacidades. Se instalaron módulos recreativos, fomentando la inclusión, el compañerismo y el disfrute de los niños en un entorno de igualdad y respeto, brindando a los pequeños momentos de alegría y esparcimiento.



Reunión Informativa de Titulación

Con el objetivo de brindar información a los candidatos próximos a egresar sobre el proceso de titulación y trámite de cédula profesional, se llevó a cabo la reunión informativa a la que asistieron 190 estudiantes de diversas carreras. En donde se atendieron las dudas de los estudiantes para garantizar la correcta gestión de los documentos que avalan su formación profesional.



Master Class para Estudiantes de Posgrado

Con el objetivo de proporcionar una experiencia educativa avanzada e interactiva, se llevó a cabo la Master Class 'Coaching Ejecutivo, Manejo del Estrés y Productividad', dirigida a los estudiantes de posgrado e impartida por los expositores de la empresa MKS del Norte.



Visita Empresarial de Estudiantes de Posgrado

Estudiantes de posgrado visitaron la empresa TOTER de México, con el objetivo de conocer su proceso de producción y fortalecer los contenidos temáticos de los programas de estudio en las especialidades de Factores Humanos y Sistemas de Producción.



Reunión Virtual Nuevo Modelo Educativo

Personal directivo, docente y administrativo asistieron a la reunión virtual sobre el Nuevo Modelo Educativo 'Humanismo para la Justicia Social', evento presidido por el Mtro. Ramón López Jiménez, Director General del Tecnológico Nacional de México, y el Mtro. Manuel Chávez Sáenz, Director de los Institutos Tecnológicos Descentralizados del TecNM. Esta estrategia académica tiene como objetivo la socialización del nuevo modelo educativo.



Taller de Seguimiento a la Evaluación de los Sistemas Estatales de Educación Superior.

Con el objetivo de consolidar los trabajos de los Comités de Mejora Continua Integral (CMCI) de las COEPES, mediante el establecimiento de un plan de trabajo diseñado por cada entidad federativa y fomentar el intercambio de buenas prácticas, como parte del programa de acompañamiento y formación continua del SEAES en relación con la participación en la evaluación de los sistemas estatales de Educación Superior, el Mtro. Juan Ángel Mireles Casales, Director Académico y miembro del Comité Integral de Educación de Coahuila, participó en el Taller de Seguimiento a la Evaluación de los Sistemas Estatales de Educación Superior.



Certificación Docente

El 40% de la planta docente del Instituto se certificó en la competencia estándar de formación de capital humano, avalado por CONOCER, con el objetivo mejorar la calidad educativa y la profesionalización del personal docente.



Congreso Nacional de las Lenguas Extranjeras

El Instituto, a través de la coordinación de idiomas, participó en el 3er. Congreso Nacional de las Lenguas Extranjeras y Lenguas Maternas del TecNM “Impulsando el dominio de las lenguas en los estudiantes para escenarios globales”, celebrado en el Tecnológico de Nuevo León, con el objetivo de fomentar el aprendizaje del idioma inglés como ventaja competitiva esencial para el éxito profesional. Así como también se participó en la Reunión de Seguimiento al Fortalecimiento del Programa de Inglés en Educación Superior, organizada por la Secretaría de Educación del Estado de Coahuila



Reconocimientos al Personal Docente.

En el marco de los festejos por el Día del Maestro, se llevó a cabo la entrega de reconocimientos a docentes fundadores y a quienes han cumplieron 25 años de servicio en el Instituto. Esta distinción resalta la destacada labor que realizan en la formación de profesionistas.



Reunión de trabajo SEAES Coahuila

El Instituto participó en la reunión del Sistema de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (SEAES), presidida por la Mtra. María José Rhi Sausi Garavito, Directora del SEAES; el Mtro. Adán Martínez, Director de Vinculación del SEAES; y el Mtro. Saúl Noguerón Contreras, Subsecretario de Educación Superior. Durante la sesión se abordaron temas relacionados con la evaluación y acreditación de programas académicos, así como estrategias para implementar procesos que garanticen la calidad educativa en el Instituto.



Programa TecNM Virtual

En atención a la circular 031 acciones de incremento a la matrícula del Tecnológico Nacional de México, el Instituto participó en la convocatoria TecNM Virtual, para la apertura de las carreras de Ingeniería Industrial e Ingeniería en Gestión Empresarial, en la modalidad no escolarizada o en línea, con el objetivo de iniciar en agosto de 2025. Se presentó la propuesta de acuerdo a los requisitos establecidos, misma que fue autorizada por el comité evaluador del TecNM. Destacando que actualmente se trabaja en el proceso de implementación del programa.



Capacitación de CACEI marco de referencia 2025

Como parte del compromiso con la calidad educativa, se inició el proceso de reacreditación de los programas de Ingeniería en Sistemas Computacionales e Ingeniería en Gestión Empresarial ante el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI). Personal académico del Instituto se capacitó en el “Marco Referencial 2025: una guía para la Autoevaluación”, con el compromiso de llevar el proceso de autoevaluación y reacreditación de los programas académicos.



Actividades Académicas de Alumnos

Con el objetivo de impulsar el desarrollo de habilidades y creatividad en nuestros alumnos se desarrollaron las siguientes actividades académicas.

Presentación de Proyectos Finales

Más de 500 alumnos de los programas de licenciatura y posgrado realizaron la presentación de proyectos finales del semestre escolar, correspondientes a cada una de sus especialidades, llevando a la práctica los conocimientos recibidos, promoviendo el espíritu emprendedor, desarrollo integral, fortaleciendo sus habilidades y formación profesional.



Curso de AutoCAD

Como parte de las acciones de vinculación y formación integral, se llevó a cabo el curso de AutoCAD, impartido por la empresa Fábricas Elena, a 30 alumnos del instituto, con el objetivo de fortalecer su perfil profesional y tener la posibilidad de formar parte de la empresa.



Concurso Contest San Marcos Tx.

Estudiantes del instituto participaron en el ICPC TXST Texas-México Invitational Programming Contest 2025, que se lleva a cabo en la Universidad Estatal de Texas, representaron al Instituto en este destacado evento internacional, que reúne a los mejores talentos en programación competitiva de la región. Durante el concurso, los alumnos llevaron a cabo resolución de problemas, trabajo en equipo y pensamiento lógico.



Prácticas en Talleres y Laboratorios

Con el objetivo de impulsar el desarrollo de competencias y habilidades, 1,216 alumnos se realizaron prácticas en talleres y laboratorios, con el fin de impulsar el desarrollo de competencias y habilidades.

No.	LABORATORIO	ALUMNOS
1	SOLDADURA	189
2	IMPRESIÓN 3D INYECCION DE PLASTICO	114
3	ELECTRONICA	380
4	CNC	179
5	COMPUTO	354
TOTAL		1216



Reconocimientos a la excelencia académica

Se realizó la entrega de reconocimientos a la excelencia académica, destacando el compromiso y esfuerzo de su comunidad estudiantil. En esta edición, fueron 51 estudiantes de licenciatura y 3 de posgrado quienes recibieron esta distinción por su alto desempeño académico, reflejo de su dedicación, disciplina y excelencia en el cumplimiento de sus responsabilidades escolares.



Alumnos de posgrado presentan exámenes de grado

Veinte alumnos de posgrado presentaron su examen de grado ante un jurado integrado por catedráticos del instituto, con el propósito de evaluar la profundidad y amplitud de los conocimientos, habilidades y competencias adquiridos durante su formación académica. Asimismo, se reconoció el excelente desempeño mostrado durante sus presentaciones, reafirmando el compromiso del instituto con la formación de profesionistas altamente capacitados.



Certificación Docente

CURSO DE PROGRAMACION PYTHON

Como parte del programa de capacitación docente, 14 catedráticos de la Academia de Ingeniería en Sistemas Computacionales participaron en el curso-taller "Programación con Python, Visión Artificial, Machine Learning y Modelos de Lenguaje de Gran Escala (LLM) con ChatGPT". El objetivo del curso fue que los docentes adquirieran dominio de herramientas clave para el desarrollo de soluciones inteligentes, capaces de procesar datos, interpretar imágenes y crear aplicaciones basadas en inteligencia artificial. La capacitación fue impartida por el Ing. David Gutiérrez, de la empresa Diignal.



CURSO TALLER MODELO TALENTO EMPRENDEDOR

Como parte de las acciones para fortalecer la formación docente, 25 catedráticos participaron en el Curso-Taller "Modelo Talento Emprendedor", promovido por el Tecnológico Nacional de México. La capacitación fue coordinada a través de la Incubadora de Negocios del Tecnológico de Acuña, con el objetivo de dotar al personal académico de herramientas y metodologías que fomenten el espíritu emprendedor en la comunidad estudiantil.



SEMINARIO DE ELABORACION DE TEXTOS CIENTIFICOS

Derivado de la participación en la divulgación de artículos científicos en la revista Neyart, 11 docentes participantes fueron beneficiados con el Curso-Taller "Seminario de Elaboración de Textos Científicos". Esta capacitación constó de cuatro sesiones de dos horas cada una y tuvo como objetivo fortalecer las competencias de los docentes en la redacción de artículos científicos, asegurando la calidad y pertinencia de los trabajos a publicar.

DOCENTES DEL ITSA CONCLUYEN DOCTORADO

Con el propósito de fortalecer la calidad educativa, el Instituto impulsa el desarrollo profesional de sus docentes mediante el apoyo para cursar estudios de posgrado. En donde tres catedráticos concluyeron el Doctorado en Tecnología Educativa en la Universidad del País Innova. Este logro representa un avance significativo en la especialización docente y tendrá un impacto positivo en el desarrollo integral de la comunidad Estudiantil

DOCENTE	ESPECIALIDAD	ACADEMIA
Marco Antonio Martínez Lara	Doctorado en Tecnología Educativa	Ciencias Economico Administrativa
Pablo Cardenas Vazquez	Doctorado en Tecnología Educativa	Sistemas Computacionales
Juan Francisco Arguijo Esparza	Doctorado en Alta Dirección y Negocios	Ingeniería Aplicada



CONVOCATORIA FONCYT 2025

En el marco de la convocatoria FONCYT 2025 C-25, tres docentes fueron beneficiados con apoyos a proyectos aprobados a través del Fondo para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología en el Estado de Coahuila. La entrega de estos apoyos fue realizada por el Gobierno del Estado de Coahuila, a través del Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología, en coordinación con la Secretaría de Educación, con el objetivo de fortalecer la investigación científica y tecnológica en la entidad.



REUNION DOCENTE

En el marco del inicio del ciclo escolar 2025–2026, se llevó a cabo la primera reunión docente, en la cual se abordaron temas clave para el desarrollo de las actividades del semestre. Este espacio tuvo como propósito fortalecer la planeación y coordinación académica, con la participación de las autoridades directivas y la plantilla docente de la institución, con el objetivo de fortalecer la operación académica, promover una educación de calidad y alinear esfuerzos en beneficio de nuestros alumnos



TERCER FORO INTERNACIONAL COAHUILA

Tres docentes investigadores de nuestro Instituto participaron en el Tercer Foro Internacional Coahuila “Articulando Acciones Locales en las Tendencias Globales”, evento organizado por el Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Coahuila (COECYT), el Consorcio de Redes de Innovación Cooperativa (CRIC) y el Nodo Coahuila de la Red Global MX. El foro se llevó a cabo en la ciudad de Torreón, Coahuila, y contó con la destacada participación de nuestros docentes en diversas actividades vinculadas a los sectores académico, científico, empresarial, gubernamental y social, con el objetivo de continuar fortaleciendo el ecosistema de innovación en nuestro estado



DIPLOMADO INTEGRAL LIBRE DE DROGAS

Personal del Departamento de Servicios Estudiantiles y docentes del Instituto participaron en el Diplomado Integral “Libre de Drogas”, una estrategia estatal que une a profesionales de la salud, docentes y universidades de Coahuila con el propósito de prevenir y atender de manera integral las adicciones. Este esfuerzo es impulsado por el Gobernador del Estado, Manolo Jiménez Salinas, y liderado por la Sra. Liliana Salinas Valdés, presidenta honoraria del DIF Coahuila. Nuestro Instituto se suma con responsabilidad y compromiso a esta importante iniciativa por un Coahuila libre de drogas.



PROGRAMA DE TUTORIAS ITSA

Dio inicio el Programa de Tutoría Académica mediante la realización de una reunión con los 19 docentes tutores responsables de atender a los grupos de primer y tercer semestre.

El objetivo del programa es establecer un acompañamiento integral que atienda las necesidades académicas, personales y grupales de los estudiantes. Esta estrategia institucional está orientada a la prevención de la deserción, el ausentismo y la reprobación durante el periodo agosto-diciembre 2025.

Se dará seguimiento a un total de 26 grupos en ambos turnos, abarcando una población estudiantil de 1,024 alumnos, lo que reafirma el compromiso con la calidad educativa y el bienestar académico de la comunidad estudiantil.

Asimismo, el Departamento de Servicios Estudiantiles brinda atención psicológica, conforme a las recomendaciones del Programa de Salud Mental, para apoyar el desarrollo integral de los alumnos



JORNADA DE CAPACITACIÓN DE SALUD MENTAL

Como parte del Programa de Capacitación en Salud Mental implementado por el Gobierno del Estado, a través de la Oficina de Inspira Coahuila —presidida por la Sra. Paola Rodríguez López— y en coordinación con la Secretaría de Salud, un total de 15 participantes, entre personal académico y administrativo del Tecnológico de Acuña, participaron en las conferencias “Primeros Auxilios Psicológicos” y “Prevención del Suicidio”, impartidas por el Dr. José Javier Mendoza Velásquez y la Lic. Blanca Mónica Leal Bravo. El objetivo de estas actividades es fortalecer los conocimientos, habilidades y herramientas del personal para la atención, prevención y canalización de casos relacionados con el suicidio, promoviendo así entornos educativos seguros, saludables y empáticos.



Programa de Capacitación Docente

Taller manejo de plataforma Macmillan.

Derivado de las acciones del Programa de Capacitación Docente, 15 docentes de la Academia de Inglés participaron en un curso de la Editorial Macmillan, impartido por la consultora Lemmy Trujillo, enfocado en el uso y administración de la plataforma para la asignación de trabajos y exámenes. El curso tuvo como objetivo desarrollar habilidades en el manejo eficiente de herramientas tecnológicas.



Encuentro estatal “level up 2025”

Un total de 12 docentes de la Academia del Inglés del Instituto, participaron en el Encuentro Estatal “Level Up 2025”, que presidió la Sra. Paola Rodríguez López, Titular de la Oficina INSPIRA Coahuila. Este Encuentro Estatal permitió compartir valiosas experiencias y aprendizajes para continuar fortaleciendo la enseñanza del idioma. Asimismo, representó una oportunidad importante para la actualización profesional, la colaboración entre docentes y la promoción de la excelencia en la enseñanza del inglés en las escuelas de Coahuila.



Encuentro estatal de salud mental 2025

Personal de nuestro Instituto participó en el Encuentro Estatal de Salud Mental 2025, titulado “Lo que sientes importa”, convocado por la Sra. Paola Rodríguez López, Titular de la Oficina INSPIRA Coahuila, en coordinación con la Secretaría de Salud y la Dirección de Salud. Especialistas nacionales e internacionales compartieron sus conocimientos y experiencias a través de conferencias y talleres, con el objetivo de fortalecer las acciones de prevención del suicidio y promover el cuidado integral de la salud mental en el estado de Coahuila.



Evento nacional estudiantil de ciencias básicas 2025.

Un total de 85 estudiantes participaron en el proceso de selección del representante de nuestro Instituto para el Evento Nacional Estudiantil de Ciencias Básicas y Ciencias Económico-Administrativa 2025. Se llevó a cabo la evaluación de la Etapa 1 de este importante evento, y los estudiantes con los 5 mejores promedios de cada área de conocimiento avanzaron a la siguiente fase, recibiendo un reconocimiento que avala su pase. De igual manera, se otorgó un reconocimiento a los docentes que participaron como asesores en este evento.



Alumnos participantes en la etapa nacional de INNOVATEC 2025

Cuatro estudiantes y dos asesores participaron en la Cumbre Nacional de Desarrollo Tecnológico, Emprendimiento e Innovación INNOVATEC NM 2025, en su etapa nacional, en la ciudad de Pachuca, Hgo., con el proyecto PetScan, una aplicación móvil que utiliza inteligencia artificial para detectar posibles enfermedades en perros, brindar consejos de cuidado y localizar veterinarios, compitiendo en la categoría de Bienes de Consumo.



Presentación de proyectos Programa de Inglés

450 estudiantes de primer semestre que cursan el programa de inglés, llevaron a cabo la presentación del proyecto “Acuña: Past, Present and Future”. Esta actividad se alinea con los propósitos del Programa Estatal de Inglés Level Up, cuyo objetivo es que los alumnos adquieran un dominio integral del idioma, desarrollando habilidades comunicativas efectivas.



IV semana de Ingeniería en Sistemas Computacionales

Se llevó a cabo la IV Semana de Ingeniería en Sistemas Computacionales, titulada “Robótica y la Realidad Extendida, la Nueva Era”, con la participación de más de 350 estudiantes, quienes se integraron a las diferentes actividades, incluyendo talleres, conferencias y demostraciones diseñadas para potenciar sus habilidades y conocimientos en el área de la ingeniería en sistemas computacionales.



Presentación de proyectos finales del semestre

Como parte del cierre del semestre, los estudiantes de las todas las carreras del instituto presentaron los proyectos que desarrollaron a lo largo del periodo académico. Estos proyectos abarcaron diversas áreas del conocimiento, reflejando la creatividad, el pensamiento crítico y la capacidad de innovación de los alumnos. La actividad permitió a los estudiantes fortalecer su preparación para enfrentar retos en el ámbito laboral y académico.



Entrega de reconocimientos a la Excelencia Académica

Un total de 47 estudiantes de Licenciatura y 4 estudiantes de Posgrado fueron distinguidos con el Reconocimiento a la Excelencia Académica correspondiente al periodo enero–junio 2025, como resultado de su sobresaliente desempeño académico, constancia y compromiso con su formación profesional, en un evento que se llevó a cabo en presencia de la comunidad tecnológica y padres de familia, lo que resaltó la importancia del acompañamiento y apoyo en la formación académica de los estudiantes.



Campaña de limpieza en el ITSA

Como parte de la materia de Desarrollo Sustentable, 100 estudiantes de primer semestre de las diferentes carreras participaron activamente en una campaña de limpieza realizada en el Tecnológico de Acuña. Esta actividad tuvo como propósito fomentar la conciencia ambiental, el trabajo colaborativo y la responsabilidad social entre los estudiantes, promoviendo el cuidado de los espacios institucionales y el compromiso con prácticas sustentables que contribuyan a la conservación del medio ambiente y al fortalecimiento de una cultura ecológica dentro de la comunidad tecnológica.



Jornada por la paz y contra las adicciones convocado por el TecNM

El Tecnológico de Ciudad Acuña participó en la Jornada por la Paz y contra las Adicciones, en la que 600 estudiantes participaron junto con docentes y personal administrativo en actividades deportivas, artísticas y formativas, con el objetivo de promover estilos de vida saludables, la prevención de adicciones y el bienestar integral de la comunidad educativa.

Con este tipo de iniciativas, el Tecnológico reafirma su compromiso el desarrollo humano, la salud emocional y la responsabilidad social de toda su comunidad.



Recibe el ITSA donativo de Acervo Bibliográfico

En conmemoración del Día Nacional del Libro, se realizó la donación de 100 libros al Tecnológico de Acuña, formalizada con la firma de la carta de entrega del donativo, a cargo de la Mediadora del Programa Nacional de Salas de Lectura, Mtra. Blanca Irene Lozano Aguirre. El evento incluyó lecturas en voz alta y una invitación a la comunidad a promover el hábito de la lectura.



Evento Mariposa Monarca

Un total de 100 estudiantes participaron en el evento “El paso de la mariposa monarca”, organizado por la Secretaría del Medio Ambiente Estatal y la Dirección de Ecología Municipal. Durante esta actividad, los estudiantes del ITSA elaboraron mensajes de concientización sobre la protección de la mariposa monarca y la importancia del cuidado del medio ambiente, reforzando su compromiso con la preservación ecológica.



Día internacional de la lucha contra el Cáncer de Mama

El Tecnológico de Acuña, participó en las actividades conmemorativas del Día Internacional de Lucha Contra el Cáncer de Mama. Las acciones incluyeron la exposición de un mural alusivo, la creación del Moño Rosa como símbolo de esperanza, y conferencias sobre prevención del cáncer de mama impartidas por personal del Hospital General y de la Jurisdicción Sanitaria No. 2., que tuvieron como objetivo sensibilizar sobre la importancia de la detección temprana, el diagnóstico y el tratamiento oportuno de esta enfermedad.



Brigada de limpieza en la Presa de la Amistad

Derivado de la convocatoria: TecNM 100% libre de plástico en coordinación con la Dirección de Ecología Municipal, un total de 30 estudiantes que integran el grupo ecológico “Toros Verdes” del TecNM Campus Ciudad Acuña participaron en la Brigada de Limpieza en la Presa de la Amistad en la recolección de plástico Pet. La actividad refuerza la vocación sustentable de los jóvenes y fomenta conciencia ecológica y el sentido de responsabilidad social.



Entrega de alimentos al Banco Internacional de Alimentos.

Ante la presencia del Subsecretario de Educación Superior Mtro. Saul Noguerón Contreras, se realizó la entrega de alimentos recolectados por la comunidad tecnológica, al presidente del Banco Internacional de Alimentos, con el objetivo de que estos sean distribuidos a las personas afectadas por las inundaciones en el estado de Veracruz, demostrando con ello el compromiso de solidaridad y apoyo de nuestro Instituto.



16 días de Activismo contra la Violencia hacia las Mujeres y las Niñas

Como parte de las actividades de los “16 Días de Activismo Contra la Violencia hacia las Mujeres y las Niñas”, y en conmemoración del Día Internacional de la Eliminación de la Violencia contra la Mujer, 350 estudiantes, con la asesoría de docentes tutores, realizaron la creación de murales abordando temas de gran relevancia social. Estas actividades buscan sensibilizar a la comunidad educativa, fomentar el respeto a los derechos humanos y promover la prevención de la violencia de género.



Actividades académicas de Posgrado

Participa el ITSA en el 5to encuentro Científico y Tecnológico 2025

En el marco del 5.º Encuentro Científico y Tecnológico 2025, la Maestría en Ingeniería Administrativa tuvo una participación relevante en la presentación de pósteres científicos, con la intervención de estudiantes y cátedráticos. Esta actividad fortaleció la cultura de la investigación y la divulgación científica, además de fomentar la colaboración interinstitucional. Asimismo, la participación de docentes del Tecnológico de Acuña como evaluadores contribuyó a enriquecer los procesos de evaluación académica y al intercambio de conocimientos y experiencias entre la comunidad académica.



Primer Foro “Mente – Manufactura, Industria Conectada”

Estudiantes del 2º semestre de la Maestría en Ingeniería Administrativa realizaron el Primer Foro “Mente–Manufactura, Industria Conectada”, como parte de la asignatura Liderazgo Empresarial, impartida por la Dra. Lydia Aldape Rivera.

El foro permitió a los estudiantes conocer las perspectivas actuales de la industria y la administración, así como fortalecer su formación profesional y competencias en liderazgo y gestión empresarial.



Visita empresarial

Como parte de las actividades complementarias, 16 estudiantes de segundo semestre de la Maestría en Ingeniería Administrativa realizaron una visita empresarial a la empresa HALYARD, organización reconocida por su firme compromiso con la innovación y la seguridad industrial. Esta visita tuvo como propósito fortalecer los conocimientos teóricos mediante la observación directa de las prácticas empresariales, así como fomentar el análisis de los procesos administrativos, productivos y de seguridad implementados en la organización.



Presentación de Proyectos Finales

Con el objetivo de realizar la evaluación final de proyectos, 12 estudiantes de 2° semestre de la Maestría en Ingeniería Administrativa con acentuación en Sistemas de Producción presentaron seis proyectos correspondientes a la materia Diseño y Planeación de Instalaciones.

Estos proyectos integran aspectos de optimización de procesos, eficiencia en el uso de recursos y planificación estratégica de espacios industriales, contribuyendo a la formación de profesionales capaces de diseñar y mejorar sistemas de producción en distintos entornos productivos.



Campañas de salud

Como parte del Programa de Salud en el ITSA, el Departamento de Enfermería, en coordinación con el representante de la Clínica 87 del IMSS, llevó a cabo campañas de vacunación y jornadas de atención médica, con el objetivo de prevenir enfermedades, promover hábitos saludables y fortalecer la cultura de la prevención, contribuyendo a un entorno académico más seguro y saludable.

ACTIVIDADES REALIZADAS	ALUMNOS ATENDIDOS
ENTREGA DE PRESERVATIVOS MASCULINOS Y FEMENINOS	1600
CONSULTAS DE ENFERMERIA A LA COMUNIDAD TECNOLOGICA (ALUMNOS, DOCENTES, ADVOS, SG.)	1580
CONSULTAS DE ENFERMERIA ENFERMEDADES GENERALES	1493
TRAMITE DE SEGURO FACULTATIVO BAJAS	760
DETECCION DE HIPERTENSION O HIPOTENSION	384
DETECCION DE DIABAETES	292
CONFERENCIA "CANCER DE MAMA"	277
DETECCION DE OBESIDAD O TRANSTORNOS ALIMENTICIOS(PESO)	194
PLATICA DE NUTRICION" ALIMENTOS ALTOS EN AZUCAR"	194
APLICACIÓN DE INYECCIONES I.M (CON RECETA MEDICA)	169
CAMPAÑA DE VACUNACION LA INFLUENZA (CONTRA LAS ENFERMEDADES RESPIRATORIAS).	100
TOMA DE SOMATOMETRIA (MEDICION DE PESO Y ALTURA ETC.)	100
VACUNA DE SARAMPION.	100
VACUNACION CONTRA TETANOS.	100
TRAMITE DE SEGURO FACULTATIVO (ALTAS)	60
CONSULTAS A PACIENTES CON PADECIMIENTOS CRONICOS	56
ATENCION A LA COMUNIDAD TECNOLOGICA CON ENFERMEDADES CRONICAS DEGENERATIVAS. (ASMATICO, HIPERTENSOS, DIABETICOS, EPILEPSIA)	47
ATENCION EN ACCIDENTES - CURACIONES	35
CONSULTAS DE ENFERMERIA, CONTROL PRENATAL	15
ELABORACION DE MURAL "DIA MUNDIAL DE CANCER DE MAMA"	1
ELABORACION DE MURAL "DIA MUNDIAL DE LA DIABETES	1
PARTICIPACION EN ACTIVIDADES DEL DIA MUNDIAL DE CANCER DE MAMA	1
PARTICIPACION EN ACTIVIDADES DEL DIA MUNDIAL DE LA DIABETES	1



Campaña de prevención día mundial de la Diabetes

En el marco del Día Mundial de la Diabetes, el departamento de enfermería y la Jurisdicción Sanitaria No. 2 encabezó una jornada de concientización, prevención y diagnóstico dirigida a la comunidad estudiantil. Durante la actividad, se realizaron pruebas de glucosa en sangre, toma de presión arterial y pesaje; asimismo, se brindó orientación sobre el contenido de azúcar en bebidas comerciales. Con la participación de 300 alumnos, estas acciones buscan fomentar el autocuidado y consolidar hábitos de vida saludables dentro del Tecnológico



2. Ampliar la Cobertura, promover la Inclusión y la Equidad Educativa.

Con el objetivo de Ampliar y promover las oportunidades de acceso a la educación superior tecnológica, se realizaron las siguientes acciones.

Inicio de Clases

Como parte de las actividades de inicio de semestre y posterior al proceso de reinscripción del periodo enero – junio 2025, 1862 estudiantes de las diferentes carreras dieron inicio a las actividades académicas.



Examen de Admisión Posgrado

Veinte aspirantes de nuevo ingreso a la Maestría en Ingeniería Administrativa presentaron el examen de admisión, los cuales conformarán la generación 2025-2027. Este examen cumple con los requisitos establecidos para el ingreso al posgrado.



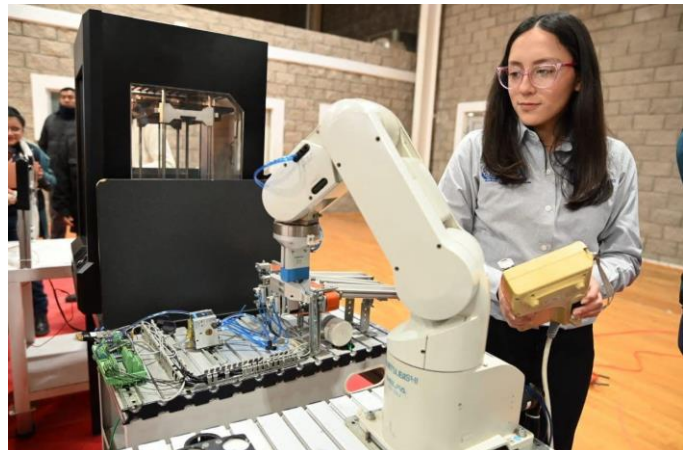
Promoción Escolar 2025

Se dio arranque a la estrategia de promoción escolar 2025, con la participación en la feria vocacional convocada por el CBTIS 54, se atendieron 641 estudiantes próximos a egresar, a los cuales se les dio a conocer la oferta educativa, programa de becas, en esta actividad participó personal directivo, administrativo, así como estudiantes del instituto, quienes compartieron su experiencia de formarse como profesionistas en esta casa de estudios. Así como también se participó en la feria vocacional municipal donde se atendieron un total de 550 estudiantes de 5 preparatorias del área de influencia del Instituto.



**TOTAL DE ESCUELAS
ATENDIDAS 6**

**TOTAL DE ESTUDIANTES
ATENDIDOS: 1,191**



Admisiones 2025

En atención a las acciones de incremento a la matrícula del Tecnológico Nacional de México y con la finalidad de incrementar la cobertura, promover la inclusión y la equidad educativa, se desarrolló la estrategia de promoción escolar a través de visitas a nuestro plantel, con el objetivo de presentar la oferta educativa, el proceso de admisión, el programa de becas, así mismo que los jóvenes interactúen con la comunidad tecnológica y conozcan las instalaciones del Instituto.

Derivado de esta acción se recibieron un total de 1,224 Aspirantes a nuevo ingreso

BACHILLERATO No. ESTUDIANTES	
CBTIS No. 54	635
COBAC	275
CONALEP	160
UAdeC	100
EMSAD	54



Examen de admisión 2025

Se realizó el proceso de admisión de nuevo ingreso para el ciclo escolar 2025-2026 con la entrega de 645 fichas para los aspirantes a ingresar en las diferentes carreras que se ofertan en el Instituto, 17% más que el ciclo escolar anterior.

Posteriormente se realizó el examen de admisión, donde se realizó la publicación de los resultados.



Evento de Graduación.

Con la presencia del Lic. Francisco Carmona Saracho, representante del Gobernador del Estado de Coahuila, Ing. Manolo Jiménez Salinas; y del Ing. Manuel Navarro Galindo, Rector de la UTCA en representación del Secretario de Educación Mtro. Emanuel Garza Fishburn y del Subsecretario de Educación Superior, MED Saúl Noguero Contreras, junto con autoridades municipales, del sector productivo y padres de familia, se celebró la ceremonia de graduación de la XXIII Generación 2020-2025 de licenciatura. Durante el evento, 337 egresados concluyeron formalmente su formación académica al recibir su constancia de terminación de estudios. De igual manera, 20 egresados de la 4ª Generación 2023-2025 de la Maestría en Ingeniería Administrativa también finalizaron su formación académica, consolidando un importante paso hacia su desarrollo profesional.



Entrega de títulos y cédulas profesionales

Se realizó la entrega de 213 títulos y cédulas profesionales a egresados de distintas carreras, en un acto que reafirma el compromiso institucional con la excelencia académica y el fortalecimiento del perfil profesional de sus egresados.

Estas acciones coadyuvan de manera significativa al cumplimiento del indicador de titulación, uno de los principales referentes en los procesos de evaluación y acreditación académica, además de garantizar a los egresados una incorporación más competitiva al sector laboral y profesional.



Como parte de las actividades de inicio de semestre, se dio la bienvenida a los 2,392 estudiantes con quienes el Tecnológico de Acuña inició las actividades académicas correspondientes al periodo agosto–diciembre 2025.

Este nuevo ciclo reafirma el compromiso continuo de la institución con la formación integral de profesionales en diversas áreas de la ingeniería, fortaleciendo su labor educativa en beneficio de la región.



PROMOCION DE CARRERAS EN LINEA.

Con el objetivo de promocionar la oferta educativa en la modalidad no escolarizada, personal directivo y administrativo se dio a la tarea de visitar diversas empresas de la localidad, difundiendo las carreras de Ingeniería Industrial e Ingeniería en Gestión Empresarial. Esta iniciativa busca dar inicio a un gran proyecto para la comunidad: ofrecer alternativas de estudio de nivel superior. Estas acciones amplían la cobertura educativa y promueven la inclusión y la equidad.



INSCRIPCION DE ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO EN LA MODALIDAD EN LÍNEA

Como parte de las estrategias orientadas a los estudiantes de nuevo ingreso en la modalidad no escolarizada, se convocó a los 160 alumnos admitidos a las instalaciones del Tecnológico de Acuña, con el propósito de llevar a cabo el proceso de inscripción.

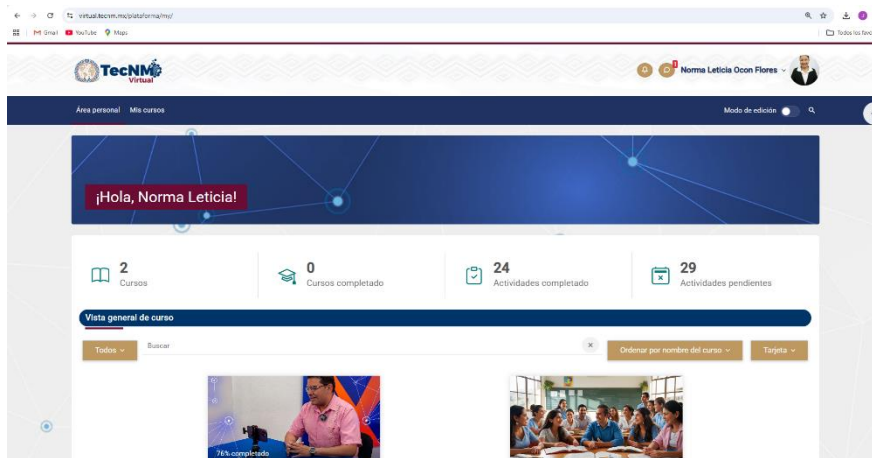
Esta actividad permitió ofrecer una atención personalizada y orientar a los estudiantes sobre las ventajas de la educación a distancia, fortaleciendo así su integración al modelo académico institucional.



INICIO DE ACTIVIDADES TECNOLÓGICAS VIRTUALES

Un total de 160 estudiantes iniciaron sus actividades académicas en la modalidad no escolarizada, en las carreras de Ingeniería Industrial e Ingeniería en Gestión Empresarial.

Para este nuevo periodo, 24 docentes participan en la impartición de asignaturas a través de la plataforma TecNM Virtual, reafirmando el compromiso institucional con la educación a distancia, el uso de tecnologías para el aprendizaje y la ampliación de alternativas de estudio a nivel superior.



ASESORIAS TECNOLÓGICAS VIRTUALES

Con el objetivo de fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje de las y los estudiantes que cursan su carrera a través de TecNM Virtual, se implementó un programa de asesorías multidisciplinares, con el fin de impulsar su desempeño académico.

En esta primera etapa, se atendió a 40 estudiantes en las asignaturas de Cálculo Diferencial y Uso de Herramientas Digitales.



ALUMNOS DEL ITSA OBTIENEN BECA DE LA EMPRESA MIA

Como parte del Programa de Becas impulsado por la empresa Maquinados Industriales de Acuña S.A. de C.V., se realizó la entrega de laptops y reconocimientos a estudiantes destacados del Tecnológico Nacional de México, Campus Ciudad Acuña.

Fueron reconocidos los estudiantes de primer semestre Alexa Camila Arredondo Olivares, de la carrera de Ingeniería en Gestión Empresarial, y César Ventura Torres, de Ingeniería en Mecatrónica, por su alto rendimiento académico.

Este tipo de alianzas fortalecen el vínculo entre el sector productivo y la comunidad educativa, impulsando oportunidades para el crecimiento integral del estudiantado.



BECAS INSTITUCIONALES

En el Tecnológico de Acuña creemos firmemente que la educación es un motor de transformación personal y social. Por ello, llevamos a cabo el proceso de Becas Institucionales, a través del cual se otorgan becas en las modalidades de Excelencia, Apoyo Económico, y Cultura y Deporte.

En el semestre agosto–diciembre 2025, se otorgaron un total de 1,102 becas. Estas acciones tienen como objetivo reconocer el esfuerzo, la dedicación y el talento de nuestros estudiantes, así como acompañar a aquellos que, por razones socioeconómicas, enfrentan barreras para continuar con sus estudios.



BECAS INSTITUCIONALES				
TIPO DE BECA	CANTIDAD	MONTO A PAGAR	INSCRIPCION	APORTACION ITSA
APOYO ECONOMICO	797	\$743,645.00	\$1,594,000.00	\$850,355.00
CULTURAL O DEPORTIVA	93	\$33,660.00	\$186,000.00	\$152,340.00
EXCELENCIA O ACADEMICA	212	\$22,000.00	\$422,000.00	\$400,000.00
TOTAL	1102	\$799,305.00	\$2,202,000.00	\$1,402,695.00

ENTREGA DE RECONOCIMIENTO A LA EXCELENCIA ACADEMICA

Se llevó a cabo la entrega de Reconocimientos de Excelencia Académica a estudiantes de Licenciatura y Posgrado, en honor a su destacado desempeño académico durante el semestre enero-junio 2025. Un total de 47 estudiantes de nivel Licenciatura de todas las carreras y 4 profesionistas de Posgrado, fueron galardonados con este reconocimiento quienes demostraron compromiso, dedicación y excelencia en su formación académica.



Actividades Académicas de Alumnos

Con el objetivo de impulsar el desarrollo de habilidades y creatividad en nuestros alumnos se desarrollaron las siguientes actividades académicas.

DINÁMICAS DE INTEGRACIÓN PARA ALUMNOS DE NUEVO INGRESO

Como parte de las acciones de bienvenida a estudiantes de primer semestre, se llevaron a cabo dinámicas de integración en las instalaciones del Tecnológico, con la participación de 612 estudiantes de nuevo ingreso. Estas actividades tuvieron como propósito fomentar el sentido de pertenencia, fortalecer la convivencia entre compañeros de las distintas carreras y propiciar un ambiente positivo al inicio de su formación profesional.



CURSO - TALLER MODELO TALENTO EMPRENDEDOR

Cincuenta estudiantes de diferentes carreras participaron en el Curso-Taller “Modelo Talento Emprendedor”, cuyo objetivo es impulsar el espíritu emprendedor entre los jóvenes, proporcionando herramientas para transformar ideas en proyectos innovadores de negocio. Esta actividad está dirigida por los instructores acreditados Carmen Mariana Pérez Trigos, Laura Esperanza Ceballos Martínez y Armando Morales Miramontes.



ENECB CEA 2025

Estudiantes del Tecnológico Nacional de México, Campus Ciudad Acuña, participaron con entusiasmo y compromiso en la Etapa 1 del Evento Nacional Estudiantil de Ciencias Básicas y Ciencias Económico-Administrativas 2025, correspondiente a la Región 2.

En esta competencia académica participaron 25 alumnos en el área de Ciencias Básicas y 33 jóvenes en el área de Ciencias Económico-Administrativas, demostrando su preparación, esfuerzo y dedicación en cada una de las disciplinas.



CONCURSO DE PROGRAMACION CODING CUP TECNM 2025

Un total de 39 estudiantes de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales participaron en el Concurso de Programación Coding Cup TecNM 2025, convocado por el Tecnológico Nacional de México a través del TecNM campus Sur de Guanajuato. Este evento tiene como objetivo promover y fortalecer las habilidades en programación entre los jóvenes. En esta importante competencia participan institutos del TecNM de todo el país, con un total de 367 equipos conformados por tres estudiantes cada uno, quienes compiten en modalidad virtual.



INNOVATEC 2025

Un grupo conformado por 22 estudiantes y 7 docentes asesores integró el contingente representativo del Tecnológico de Acuña en la Cumbre Nacional de Desarrollo Tecnológico, Emprendimiento e Innovación 2025, celebrada en el Tecnológico de Durango, junto a 31 institutos tecnológicos de seis estados, 215 proyectos desarrollados por más de 1,200 estudiantes y docentes.

Nuestra institución participó con los proyectos VoltIA, PetScan y LinkyFi, así como con los equipos ITSAHack y TOROS_HACK en la competencia HackaTec. En donde el proyecto PetScan obtuvo su pase a la etapa nacional, que se llevará a cabo en el Tecnológico de Pachuca durante el mes de noviembre de 2025.



APLICACIÓN DE EXAME OXFORD

En el marco de las acciones establecidas en el Programa de Fortalecimiento del Idioma Inglés, se llevó a cabo la aplicación del examen Oxford Online Placement Test a un total de 90 estudiantes de nuevo ingreso, con el propósito de diagnosticar su nivel de competencia en el idioma.

Como resultado de esta evaluación, 47 estudiantes fueron identificados como candidatos potenciales para presentar la certificación internacional TOEFL ITP en el nivel B1, lo que representa un avance significativo en el fortalecimiento de las competencias lingüísticas dentro de la comunidad estudiantil.



EVENTO MOVIÉNDONOS CON AMOR

El grupo de quinto semestre de la carrera de Ingeniería en Gestión Empresarial, conformado por 35 estudiantes, se sumó a las actividades del evento Moviéndonos con Amor, organizado por la Dirección de Igualdad y Equidad Municipal. Este evento estuvo dirigido a niños con capacidades diferentes, promoviendo la inclusión y el apoyo comunitario.

Estas actividades coadyuvan a la formación integral de nuestros estudiantes, fortaleciendo su compromiso social y su sensibilidad hacia las necesidades de la comunidad.



FERIA SENSORIAL INCLUSIVA

El grupo de séptimo semestre de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales, conformado por 25 estudiantes, participó activamente en la Feria Sensorial Inclusiva Constelaciones de Inclusión, organizada por el DIF Municipal de Acuña. El cual tuvo el objetivo de fomentar la sensibilización y el respeto hacia las personas con diversas capacidades, promoviendo un ambiente de inclusión y equidad.



CAMPAÑA DE SALUD EN EL ITSA

Con el objetivo de promover el bienestar de la comunidad tecnológica, el Departamento de Enfermería, en coordinación con el representante de la Clínica 87 del IMSS, llevó a cabo una campaña de salud atendiendo a 600 personas entre estudiantes, personal docente y administrativo. Esta iniciativa tuvo como propósito principal fomentar hábitos saludables y brindar atención preventiva a los integrantes de la institución, reafirmando el compromiso con el cuidado integral de la salud.



SEGUNDO SIMUMACRO NACIONAL 2025

Con el propósito de fomentar la cultura de la Protección Civil en la población y contribuir al fortalecimiento de las capacidades de respuesta de las unidades internas y sus brigadas ante posibles emergencias o desastres, se llevó a cabo el Segundo Simulacro Nacional 2025, con la hipótesis de un sismo de magnitud 8.1, en coordinación con Protección Civil, Bomberos, SEDENA, Policía Municipal, Fiscalía General del Estado (Región Norte II) y la Jurisdicción Sanitaria No. 2.

Participando más de 1,200 estudiantes, docentes y personal administrativo, quienes representaron a personas siniestradas en diversos escenarios y situaciones de riesgo, siendo auxiliados y trasladados en ambulancias para su atención.



JORNADA NACIONAL DE SALUD

En el marco de la Jornada Nacional de Salud, el TecNM Campus Ciudad Acuña, en coordinación con la Jurisdicción Sanitaria No. 2, impartió pláticas a 100 estudiantes de Ingeniería en Gestión Empresarial sobre temas de salud pública y seguridad vial.

Se abordaron temas como el dengue, distractores al conducir y alcohol al volante, incluyendo una práctica de manejo con simuladores.

La actividad tuvo como propósito concientizar a los jóvenes, promover hábitos saludables y fortalecer la formación integral de los estudiantes.



FORO MUJERES EMPRENDEDORAS: HISTORIAS QUE INSPIRA

Con el objetivo de fomentar el espíritu emprendedor en la juventud, un grupo de 100 estudiantes del Tecnológico de Acuña participó activamente en el Foro Mujeres Emprendedoras: Historias que Inspiran, evento organizado por el Instituto Municipal de la Mujer, bajo la dirección de la Lic. Sara Leticia Cárdenas Peña.

Este tipo de actividades fortalecen la formación integral del estudiantado y consolidan los lazos entre la comunidad educativa y las iniciativas del ámbito municipal orientadas al empoderamiento y desarrollo social.



ACTIVIDADES ACADÉMICAS POSGRADO

INICIO DE CLASES POSGRADO

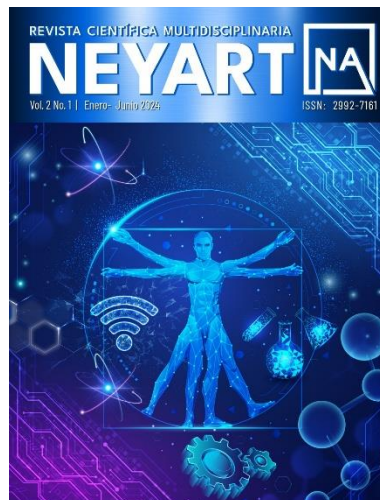
Como parte de las actividades de inicio de semestre del posgrado, 35 estudiantes de la Maestría en Ingeniería Administrativa, en las especialidades de Sistemas de Producción y Factores Humanos, iniciaron sus actividades correspondientes al periodo escolar agosto–diciembre 2025. Con este arranque, la Maestría en Ingeniería Administrativa reafirma su compromiso con la formación de profesionales altamente capacitados para enfrentar los retos de la industria y los servicios, mediante una preparación integral orientada a la innovación, la eficiencia y el liderazgo organizacional.



PUBLICACION DE ARTICULOS EN REVISTA NEYART

Como parte de las actividades de investigación y posgrado, 11 docentes investigadores participaron con 3 publicaciones científicas en la revista Neyart, medio de divulgación científica multidisciplinaria. Esta revista tiene como objetivo difundir la producción académica e investigativa con un enfoque principal en las áreas de Ingeniería, Educación, Ciencias Sociales y Humanidades. La autorización de los artículos en esta revista, contribuye al fortalecimiento del quehacer académico e investigador.

No.	NOMBRE DEL ARTICULO	DOCENTES PARTICIPANES
1	Influencia de la estructura familiar en el desarrollo integral de adolescentes: un análisis comparativo entre hogares tradicionales y diversos.	Dr. Héctor Eduardo Torres Espinoza
		Mtra. Claudia Jeanette Rivera Contreras
		Mtra. Liliana Lorena Rivera Contreras
		Mtra. Gabriela Falcón Vaquera
2	Análisis de desempeño en CAD para actualizar la materia de Diseño, con alineación en estándares de competencia.	Mtro. Irving Eliseo Colunga Suárez
		Dra. Lydia Aldape Rivera
		Dr. José Adán Silva Hernández
3	Evaluación de la impresión por estereolitografía para refacciones plásticas en maquinaria y equipo industrial, como alternativa a los métodos tradicionales mediante pruebas mecánicas	Dr. Mario Macario Ruíz Grijalva (Colaboración Ciudad Juárez)
		Mtro. Raúl Rubio Salazar (Alumno de Maestría)
		Dra. Lydia Aldape Rivera
		Mtro. Diego de Jesús Pineda Rosales
		Dr. Josué de Jesús Campos Oyervides (CIQA)
		Dra. Mara Dennise Salcido Celada (Colaboración Ciudad Juárez)



ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN DEL POSGRADO

En el marco de las estrategias de promoción para la captación de estudiantes de nuevo ingreso del posgrado, la Mtra. Paula Verónica García Morales, responsable del Área de Posgrado, dio inicio a la agenda de visitas a las diversas empresas y dependencias, con el objetivo de presentar la oferta académica correspondiente al periodo enero–junio 2026. Estas acciones forman parte de los esfuerzos institucionales para fortalecer la vinculación con el sector productivo y promover el ingreso a la Maestría en Ingeniería Administrativa, consolidando así el compromiso con la formación de capital humano altamente especializado.



CAMPUS
CIUDAD ACUÑA

POSGRADOS
TECACUÑA

ADMISIONES 2026

MAESTRIA EN INGENIERIA ADMINISTRATIVA

Especialidades:
• Sistemas de Producción
• Funciones Humanas

Costo de Matrícula:
\$2500
Cursos: Teóricos

Costo Examen TDEFL:
\$1300
*A partir de 400 para el primer semestre

Totales de Matrícula: 12
Duración: 2 años/4 semestres

Sistema Escolarizado: Junio y Viernes 17:00 a 21:00 hrs y Sábado 8:00 a 14:00 hrs.

Inversión por semestre: \$13,300
*Incluye el pago de la matrícula y el costo de la banca

Requisitos:

- Copia del TÍTULO y CEDULA PROFESIONAL
- Copia del CERTIFICADO DE LICENCIATURA
- Copia del ACTA DE NACIMIENTO
- CURRÍCULUM VITAE
- SOLICITUD DE ADMISIÓN
- CARTA EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

*Formato libre, dirigido a: MAtL. Paula Verónica García Morales
Jefa de División de Posgrado e Investigación

- CURP (nuevo formato)
- *Todos los documentos en copia tamaño carta

fechas importantes:

- Entrega de fichas: del 04 de agosto al 08 de diciembre
- Examen de Admisión: 12 de diciembre
- Examen Teorético: 13 de diciembre
- Entrevista: del 15 al 19 de diciembre
- Resultados: 05 de enero 2026
- Inscripción al curso propedéutico: del 06 y 07 de enero 2026
- Curso Propedéutico: del 12 al 16 de enero 2026
- Registro de Ingreso/Reingreso: del 19, 20 y 21 de enero 2026
- Inicio de Clases: 29, 30 y 31 de enero 2026

Contacto para informes:
MAtL. Paula Verónica García Morales
☎ 8771 147332 Ofi. 877773 1900 Ext. 2
✉ jef_division_posgrado@tdcauna.tecnm.mx

POSGRADO

De acuerdo con lo dispuesto por el Tecnológico Nacional de México respecto a la implementación de la herramienta Turnitin, el Tecnológico de Ciudad Acuña se suma a esta estrategia, en coordinación con los Tecnológicos Federales y Descentralizados. Esta herramienta tiene como objetivo fortalecer la integridad académica y asegurar la calidad en la elaboración de documentos académicos, científicos y tecnológicos.

La adquisición representó una inversión de \$19,892.64 pesos e incluye la asignación de hasta 50 licencias para su uso por parte de docentes y estudiantes, estas acciones representan un avance significativo en el fortalecimiento del proceso de enseñanza-aprendizaje, consolidando el compromiso institucional con la excelencia académica.

PRODEP 2025

En seguimiento al proceso de las Convocatorias 2025 del Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP), Tipo Superior, emitido por el Tecnológico Nacional de México, a través de la Dirección de Posgrado, Investigación e Innovación, cinco docentes de nuestro Instituto participaron activamente con el objetivo de obtener el reconocimiento al perfil deseable, así como la asignación de becas orientadas al fortalecimiento de su desarrollo académico.

LINEAS DE INVESTIGACION ITSA

En atención a los lineamientos establecidos por el Tecnológico Nacional de México, se llevó a cabo el registro de dos líneas de investigación, conformadas por un total de 10 docentes, reafirmando así el compromiso institucional con la generación de conocimiento, la innovación educativa y el fortalecimiento de la investigación aplicada a la docencia. Estas líneas representan una oportunidad estratégica para mejorar la calidad académica, consolidar el perfil de los docentes investigadores y contribuir a la formación integral del estudiantado.

No.	NOMBRE DE LA LINEA DE INVESTIGACION	DOCENTES PARTICIPANES
1	Línea de Investigación Educativa: "Entorno del Proceso Educativo"	Mtro. José Yahveh Contreras de los Reyes
		Mtra. Lydia Aldape Rivera
		Mtra. Alicia Zorayda de la Garza Olivos
		Mtra. Lydia Marcela Hernández Saucedo
2	Línea de Investigación Educativa: "Docencia y Aprendizaje"	Mtro. Abdiel Enrique Zárate Pavón
		Dr. Héctor Eduardo Torres Espinoza
		Mtra. Claudia Jeanette Rivera Contreras
		Mtro. Juan José Martínez Rodríguez
		Mtra. Gabriela Falcón Vaquera
		Mtra. Liliana Lorena Rivera Contreras



Secretaría Académica, de Investigación e Innovación
Dirección de Docencia e Innovación Educativa

Ciudad de México, 26 de agosto de 2025
Comunicado No. M00.2.1/013/2025

CC. DIRECTORAS Y DIRECTORES DE LOS INSTITUTOS TECNOLÓGICOS FEDERALES, DESCENTRALIZADOS Y CENTROS PRESENTE

Con fundamento en el Artículo 3º, Fracciones I, II, III y IV del Decreto que crea el Tecnológico Nacional de México (TecNM) publicado en el Diario Oficial de la Federación 23/07/14, y con la finalidad de optimizar las acciones y requerimientos en el registro y seguimiento de Líneas y Proyectos de Investigación Educativa desarrollados al interior de los Institutos Tecnológicos y Centros adscritos al TecNM y de acuerdo con el Capítulo 20 del Manual de Lineamientos Académicos-Administrativos; me permito comunicarles que el proceso para el "Registro de Líneas de Investigación Educativa" del periodo Enero- Diciembre 2025, inicia en el mes de septiembre, el cual se divide en cinco etapas:

- ✓ **Primera etapa:** Publicación y difusión entre el personal docente adscrito al TecNM 01 al 12 de septiembre de 2025.
- ✓ **Segunda etapa:** Recepción de documentos (expedientes) 17 al 30 de septiembre de 2025.
- ✓ **Tercera etapa:** Revisión de documentos 01 al 22 de octubre de 2025.
- ✓ **Cuarta etapa:** Proceso de evaluación 18 al 24 de noviembre de 2025.
- ✓ **Quinta etapa:** Emisión y envío del dictamen A partir del 08 de diciembre de 2025.

Se adjuntan al presente: **Anexo I** Proceso para registro de Líneas de Investigación Educativa, **Anexo II** Lineamientos para la Operación de la Investigación Educativa, **Anexo III** Criterios de evaluación, así como los formatos de corto compromiso, *formato concentrador de registro* (en formato editable).

Para cualquier duda o aclaración respecto al presente, contactarse al correo d.docencia0201@tecnm.mx, con la C. María Liliana Aceves Arrellano responsable del proceso de Investigación Educativa o con la C. Alejandra Vázquez Chio del Área de Investigación del TecNM al correo d.docencia0204@tecnm.mx.

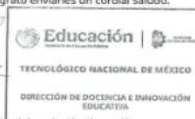
Sin otro particular por el momento, me es grato enviarles un cordial saludo.

ATENTAMENTE
Excelencia en Educación Tecnológica.

RAFAEL PORTILLO ROSALES
DIRECTOR

Cop: Guadalupe Lucas Bravo - Secretario Académico de Investigación e Innovación.
Manuel Chávez Sáenz - Director de los Institutos Tecnológicos Descentralizados
Mónica García Domínguez - Área de Innovación.
Archivo.

MOD/AVCH/MLAA



Av. Universidad 1200, col. Xeca, Atzacita Benito Juárez, C.P. 03330.
Ciudad de México. Tel: 055 3600-2511, ext. 60667
e-mail: d.docencia@tecnm.mx www.tecnm.mx



EVALUADORES EN INVESTIGACION EDUCATIVA TECNM

Derivado de la convocatoria para el Registro de Evaluadores en Investigación Educativa, emitida por el Tecnológico Nacional de México, seis docentes de nuestro Instituto se postularon como evaluadores. Esta participación contribuirá de manera significativa a la mejora de las prácticas institucionales, al enriquecimiento de la experiencia docente y al fortalecimiento de la vinculación con los lineamientos del TecNM en materia de investigación educativa.



Secretaría Académica, de Investigación e Innovación
Dirección de Docencia e Innovación Educativa

Ciudad de México, 18/septiembre/2025
Comunicado No. M00.2.1/019/2025

CC. DIRECTORAS Y DIRECTORES DE LOS INSTITUTOS TECNOLÓGICOS FEDERALES, DESCENTRALIZADOS Y CENTROS PRESENTE

Con fundamento en el Artículo 3º, Fracciones I, II, III y IV del Decreto que crea el Tecnológico Nacional de México (TecNM) publicado en el Diario Oficial de la Federación 23/07/14, y con la finalidad de optimizar las acciones y requerimientos en la evaluación de Líneas y Proyectos de Investigación Educativa desarrollados al interior de los Institutos Tecnológicos y Centros adscritos al TecNM y de acuerdo con el Capítulo 20 del Manual de Lineamientos Académicos-Administrativos; se hace una **atenta invitación** a los titulares del Departamento de Desarrollo Académico a realizar el **registro de docentes interesados en participar en la evaluación de líneas y proyectos de investigación educativa**, quienes deberán cubrir los siguientes requisitos:

- Contar con Maestría o Doctorado (preferentemente en el área educativa).
- Tener plaza docente de base.
- Experiencia por lo menos de 2 años en el desarrollo de líneas y proyectos de investigación educativa.
- Productividad derivada de la investigación educativa (artículos científicos y de divulgación, memorias, libros y capítulos en libros, registro de softwares, patentes y prototipos).

Deberán ingresar al enlace <https://forms.office.com/r/5e2i4yCVcX>, donde llenarán un formulario con la información requerida para dicho proceso, asimismo, adjuntarán el CVU TecNM en extenso de cada docente registrado, por tanto, es necesario registrarse en la siguiente liga <https://cvu.dgii.tecnm.mx/>. En caso de ser seleccionados, serán contactados por esta dirección.

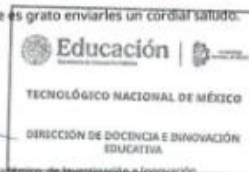
Para cualquier duda o aclaración respecto al presente, contactarse al correo d.docencia0201@tecnm.mx, con la C. María Lilliana Aceves Arrellano responsable del proceso de Investigación Educativa o con la C. Alejandra Vázquez Chio del Área de Investigación del TecNM al correo d.docencia0204@tecnm.mx.

Sin otro particular por el momento, me es grato enviarles un cordial saludo.

ATENTAMENTE
Excelencia en Educación Tecnológica.

RAFAEL PORTILLO ROSALES
DIRECTOR

Cepi.
Gaudencio Lucas Bravo. -Secretario Académico de Investigación e Innovación.
Manuel Chávez Sáenz. -Director de los Institutos Tecnológicos Descentralizados
Mónica García Domínguez. - Área de Innovación.
Archivo.
MGDAVCH



Av. Universidad 1390, col. Xoco, Alzate Berrío Juárez, C.P. 03330,
Ciudad de México. Tel: (55) 3600-2511, ext. 63047
e-mail: d.docencia@tecnm.mx www.tecnm.mx



Feria de la Oferta Educativa de Educación Media y Superior 2025-2026

Con el objetivo de brindar a las y los jóvenes información sobre las distintas opciones académicas de nivel medio superior y superior, se llevó a cabo la Feria de Oferta Educativa 2025 en coordinación con la Secretaría de Educación de Coahuila

Esta estrategia educativa contó con la participación de 15 instituciones públicas y privadas, logrando una convocatoria de más de 500 estudiantes de secundaria y bachillerato quienes participaron en esta jornada de orientación vocacional.



El TEC de Acuña presente en la Expo Universitaria

Nuestro instituto participó en la Expo Universitaria, en el Colegio Americano de Acuña, evento en el que personal del Instituto dio a conocer la oferta educativa, en modalidad presencial, en línea y el posgrado, así como el programa de becas, movilidad estudiantil, y las actividades extraescolares, que son parte de la formación integral de las y los alumnos.



IV concurso de matemáticas nivel bachillerato

Como estrategia de promoción de las carreras que oferta nuestro Instituto, se llevó a cabo el Cuarto Concurso de Matemáticas, nivel Bachillerato, en el que participaron 85 estudiantes de las diferentes escuelas de nivel medio superior de la localidad. El concurso tuvo como objetivo fomentar el interés por las matemáticas, fortalecer el pensamiento lógico y analítico de los jóvenes, así como motivar su acercamiento a las áreas científicas y tecnológicas, impulsando la continuidad de sus estudios a nivel superior.



3. Educación Integral.

Con el objetivo de incrementar la participación de estudiantes del Instituto en actividades extraescolares que coadyuven a su formación integral profesional, se realizaron las siguientes actividades.

- Participación de Banda de Guerra del Instituto en ceremonia cívica del Día de la Bandera en la Primaria Jesús María Ramón.
- Asisten más de 1,250 estudiantes al Festejo del Día del Amor y la Amistad, en donde se realizaron diversas actividades.
- 20 alumnos del Club de Toros Verdes, se sumaron a la campaña de limpieza dentro del programa 'Acuña Te Quiero', convocado por la Dirección de Ecología Municipal.
- Club Colectivo Artec llevó a cabo diversas acciones de cuidado y mantenimiento del Jardín Escultórico, un espacio emblemático que fusiona arte y naturaleza.
- Participación del equipo representativo de Fútbol Soccer en la Liga Municipal de Ciudad Acuña.



Actividades Cívicas

La Escolta participó en los eventos cívicos conmemorativos al 163° Aniversario de la Batalla de Puebla, derivado de la invitación por parte de la Cónsul Titular de México en Del Rio, Texas, Lic. Paloma Villaseñor Vargas; y con un contingente de más de 150 estudiantes, personal directivo, administrativo y banda de guerra, en el desfile en Ciudad Acuña, demostrando el orgullo y compromiso con los valores patrios.



Copa de Gigantes TEC Acuña

En el marco del Día del Estudiante, el Instituto celebró el torneo deportivo relámpago “Copa de Gigantes Tec Acuña”, con la participación de 300 alumnos. El evento contó con la presencia de autoridades estatales y municipales, destacando al titular del Instituto Coahuilense de la Juventud, Lic. Iván Terashima Zamora, promotor de la actividad, así mismo, estuvieron presentes el Coordinador Regional de Mejora Norte 1, el Lic. Francisco Carmona Saracho. Durante la jornada, se realizó la entrega de reconocimientos a estudiantes destacados en el deporte y el ICOJUVE donó material deportivo a la comunidad tecnológica, reafirmando su apoyo al desarrollo integral de la juventud.



Día del Estudiante

La comunidad tecnológica celebró el Día del Estudiante con una serie de actividades recreativas y deportivas, que incluyeron juegos y presentaciones artísticas. Estas festividades fueron organizadas con el objetivo de fomentar la convivencia y crear un ambiente positivo entre estudiantes, docentes y personal administrativo.



Actividades de Responsabilidad Social

Se desarrollaron las siguientes actividades de responsabilidad social:

- Se realizó el Simulacro Nacional 2025, bajo la hipótesis de un tornado, con una participación de más de mil alumnos y personal del Instituto.
- Participación en la Jornada Nacional Tequios, donde más de 800 alumnos participaron en construir espacios educativos más seguros, saludables e inclusivos, a través de la estrategia nacional “Vida Saludable”.
- Se realizó reunión de seguimiento al programa de Salud Mental organizada por Inspira Coahuila y la Subsecretaría de Educación Superior, con el objetivo de analizar la atención de los alumnos en riesgo.
- Se participó en el programa Verde Verde Coahuila, recibiendo una donación de 20 árboles, reafirmando el compromiso con el medio ambiente.
- En el marco del Día Mundial de Medio Ambiente, se recibió reconocimiento de la presidencia municipal por la destacada, activa y comprometida participación en iniciativas ecológicas; y a su vez 45 alumnos participaron en la campaña de reforestación organizada por Dirección de Ecología municipal.
- 40 alumnos participaron en la celebración del Día del Niño en la Escuela Primaria “Héroes de Chapultepec”, ubicada en el Ejido Cristales, municipio de Jiménez, Coahuila.



Se desarrollaron las siguientes actividades deportivas, cívicas y culturales a fin de coadyuvar a la formación profesional de los alumnos.

NO.	ACTIVIDAD	CANTIDAD ALUMNOS
1	BASQUETBOL VARONIL PRIMERA / LIGA DE BASQUETBOL MUNICIPAL	12
2	BASQUETBOL VARONIL SEGUNDA / LIGA DE BASQUETBOL MUNICIPAL	10
3	BASQUETBOL VARONIL TERCERA / LIGA DE BASQUETBOL MUNICIPAL	10
4	BASQUETBOL FEMENIL LIBRE / LIGA DE BASQUETBOL MUNICIPAL	12
5	VOLEIBOL SALA FEMENIL PRIMERA TORITAS TEC (A) / LIGA OFICIAL MUNICIPAL ACUÑA	10
6	VOLEIBOL SALA FEMENIL ESPECIAL TORITAS TEC (B) / LIGA OFICIAL MUNICIPAL ACUÑA	12
7	VOLEIBOL SALA VARONIL PRIMERA / LIGA OFICIAL MUNICIPAL ACUÑA	12
8	VOLEIBOL SALA VARONIL ESPECIAL / LIGA OFICIAL MUNICIPAL ACUÑA	12
9	FUTBOL VARONIL SEGUNDA FUERZA / LIGA MUNICIPAL DE FUTBOL SOCCER	12
10	ESCOLTA FEMENIL	9
11	ESCOLTA VARONIL	9
12	BANDA DE GUERRA	25
13	FOTOGRAFIA	49
14	TALLER DE TEATRO	14
15	TALLER DE LECTURA	12
16	RONDALLA Y VOCES	9
17	AJEDREZ	12
18	TAEKWONDO	22
	TOTAL	263



TRADICIONAL NOCHE MEXICANA

El Tecnológico de Acuña celebró con gran entusiasmo la tradicional Noche Mexicana, un evento que reunió a más de 1,500 asistentes, entre padres de familia, docentes y alumnos, quienes disfrutaron de una velada llena de cultura, tradición y orgullo nacional.

Durante la noche, los estudiantes demostraron su talento y creatividad en los concursos de baile, platillo típico y traje típico.

Asimismo, contamos con la distinguida presencia del Lic. Francisco Carmona Saracho, Coordinador de Mejora Coahuila en la Región Norte I.



CONMEMORACIÓN DEL CLXXVIII, DE LA GESTA HEROICA DE LOS NIÑOS HÉROES EN CHAPULTEPEC

Con un contingente de 60 estudiantes, la escolta institucional y la participación de personal docente y administrativo, el TecNM Campus Ciudad Acuña asistió a la Ceremonia Conmemorativa del CLXXVIII Aniversario de la Gesta Heroica de los Niños Héroes de Chapultepec. Este evento contribuye al fortalecimiento de la formación integral de nuestro alumnado y a la promoción de los valores cívicos, reforzando el sentido de identidad, respeto y compromiso con nuestra historia y nación.



ITSA PRESENTE LAS FIESTAS PATRIAS 2025

La banda de guerra, acompañada por un grupo de 30 estudiantes de nuestro instituto, participó en la ceremonia de apertura oficial de las Fiestas Patrias en nuestra ciudad, representando con orgullo a la institución y reafirmando su compromiso con la promoción de los valores cívicos y culturales.



Actividades Cívicas

Desfile de las Fiestas de la Amistad

La Escolta de nuestro Instituto tuvo una destacada participación en el Desfile de las Fiestas de la Amistad, evento convocado por parte del Consulado de los Estados Unidos en Del Río, Texas. Esta participación refleja el compromiso del TecNM Campus Ciudad Acuña con la formación integral de sus estudiantes, promoviendo valores cívicos, culturales y de responsabilidad social, así como fortaleciendo los lazos de hermandad y colaboración internacional entre México y Estados Unidos.



Concurso de Altares, Catrinas y Catrines

Con el objetivo de preservar nuestras tradiciones mexicanas, en nuestro Instituto se llevaron a cabo los concursos de Altares de Muertos, Catrinas y Catrines 2025, un evento en el que los estudiantes exhibieron 21 altares dedicados a personalidades coahuilenses, con la participación de más de 1,000 estudiantes.

Se contó con la participación del Director del Instituto Coahuilense de la Juventud, Lic. Iván Terashima Zamora; la Coordinadora Regional Norte y Cinco Manantiales del IEEA, Lic. Brenda Cecilia Martínez Reyes así como personal directivo, administrativo y padres de familia.



Carrera 5K ITSA 2025

Se llevó a cabo la Segunda Carrera 5K ITSA 2025, “Camina, Trota, Corre”, un evento orientado a la promoción de la actividad física, la convivencia y el bienestar integral de la comunidad. La carrera fue presidida por el Subsecretario de Educación Superior, Mtro. Saúl Nogueroń Contreras, y contó con la presencia de autoridades educativas y deportivas del ámbito estatal y municipal.

El evento reunió a más de 1,000 corredores, entre ellos estudiantes de nuestro Instituto, del Instituto Tecnológico de Piedras Negras, así como integrantes de clubes de atletismo locales.



Exposición Fotográfica en el ITSA

Como parte de los trabajos finales del Taller de Fotografía, 10 estudiantes realizaron la exposición fotográfica “Sentimientos Encontrados”, en la que cada uno presentó sus obras a la comunidad tecnológica. Estos espacios de expresión artística se crean como parte de la formación integral de los jóvenes. La exposición permitió a los estudiantes fortalecer su capacidad de comunicación visual y apreciación cultural.



Participa ITSA en Desfile Navideño

Derivado de la convocatoria de la Coordinación Regional de Mejora y la Secretaría de la Juventud Región Norte, más de 300 estudiantes participaron en el Desfile Navideño, realizado en el centro de la ciudad. La entusiasta representación de la población estudiantil del Tecnológico de Acuña destacó por sus vestuarios alusivos a las festividades, mostrando creatividad y espíritu navideño.



Recibe el ITSA donativo por parte del Banco de Alimentos

Derivado de la estrecha colaboración con el Banco Internacional de Alimentos, el Presidente del Consejo Directivo del BIA, Lic. José Martín Faz Ríos, realizó la entrega de un donativo de material deportivo a los equipos representativos de las disciplinas de voleibol y básquetbol. Este apoyo beneficiará a más de 300 estudiantes, a fin de contribuir al fortalecimiento de la actividad deportiva y la formación integral de la comunidad estudiantil.



4. Vinculación con los sectores públicos, social y privado.

Con el objetivo de establecer los mecanismos de impulso a la vinculación efectiva que fomente la aplicación del conocimiento, el desarrollo tecnológico y la innovación para el progreso económico y social del entorno, se realizaron las siguientes actividades:

Firma de Convenio con el ICOJUVE

A fin de formalizar sinergias estratégicas en conjunto con las diferentes estancias del gobierno estatal, se firmó convenio de colaboración con el Instituto Coahuilense de la Juventud, representado por el Lic. Iván Terashima Zamora, Director General del ICOJUVE, con el objetivo de establecer las bases de trabajo colaborativo para promover el desarrollo integral incluyente de la comunidad estudiantil a través de políticas públicas que promuevan su empoderamiento.



Educación Continua

Certificación SolidWorks

Con el objetivo de fortalecer el perfil profesional en el área de diseño asistido por computadora 35 estudiantes del Instituto, así como egresados y personal de empresas de la localidad iniciaron proceso de certificación de SolidWorks CSWA en modalidad presencial sabatina.



SOLIDWORKS

AutoCAD Vinculado con Fabricas Elena

Derivado del convenio de vinculación con la empresa Fabricas Elena, se dio inicio el curso de AutoCAD, donde un grupo de 36 estudiantes recibirán capacitación y certificación de esta herramienta diseño por computadora.

Esta estrategia de vinculación está enfocada en desarrollar talento calificado para el área de diseño de la empresa.



Seminario de Seguridad



Derivado de la gestión de vinculación con la empresa Wesco, nuestro Instituto fue sede para el desarrollo de Seminario de Seguridad, dirigido a empresas de la localidad del sector industrial, con el objetivo de fortalecer conocimientos de la aplicación de seguridad en la automatización de procesos, en este entrenamiento participaron 2 alumnos y 3 docentes del Instituto.



Jornada de Capacitación Para El Programa AlfabetizaTEC “Brigadas TecNM En Movimiento Nacional por la Alfabetización”

En el marco de la firma del convenio de colaboración entre el Tecnológico Nacional de México (TecNM) y el Instituto Nacional para la Educación de los Adultos (INEA), nuestro Instituto se suma a la iniciativa AlfabetizaTEC, para combatir el rezago educativo en el país.

En este contexto, se iniciaron en colaboración con el Instituto Estatal de Educación para Adultos, jornadas de capacitación para involucrar estudiantes, docentes y personal administrativo como agentes de cambio en sus comunidades, brindando enseñanza a adultos que no han tenido la oportunidad de aprender a leer y escribir, así como apoyar a personas que concluyan primaria y secundaria.

Derivado de estas acciones al momento se han registrado como educadores 33 integrantes de la comunidad tecnológica.



Programa Nacional
AlfabetizaTEC

Reunión de Trabajo del ITSA, CANACINTRA Y CFE

Con el objetivo de establecer las bases para una futura alianza colaborativa a fin de fortalecer la difusión y desarrollo de entrenamientos enfocados en Seguridad Industrial, así como el programa de servicio social y residencia profesional, se realizó reunión de trabajo con la Lic. Iris Yaneth Arias Martínez, Directora de CANACINTRA Acuña; y Mtro. Moisés Noguero Contreras, Director del Centro Nacional de Capacitación Noreste de Comisión Federal de Electricidad.



Reunión con Representantes del ICATEC

Se realizó reunión de trabajo con representantes del ICATEC unidad Ciudad Acuña, con el firme propósito de establecer mecanismos de vinculación enfocados en fortalecer programas y proyectos de capacitación para el desarrollo de recurso humano altamente calificado basado en estándares de competencias CONOCER.



Convenios de colaboración

Con el objetivo de establecer las bases de colaboración académica, científica y tecnológica, así como acciones específicas entre el Tecnológico Nacional de México con los sectores público, privado y social, se gestiona la firma de convenios de colaboración con el propósito de consolidar y fortalecer el indicador nacional de convenios firmados, así como beneficios para nuestra comunidad tecnológica.

Centro nacional de capacitación noreste de CFE

Signaron convenio de colaboración mutua, directivos del Instituto y el Jefe del Centro Nacional de Capacitación Noreste, de la Comisión Federal de Electricidad, Ing. Moisés Noguerón Contreras, con la presencia como testigo, del Jefe de Departamento de Operación y Mantenimiento, Ing. Carlos García García

Con este acuerdo, se concreta la alianza de crear acciones en áreas de interés común, como educación continua, prácticas complementarias, residencias profesionales, visitas guiadas para alumnos y docentes, así como la cooperación mutua para el desarrollo de cursos de capacitación en el Instituto.



Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica

En representación del Ing. Alfio Vega de la Peña Director General de CONALEP Coahuila firmó el Subdirector de Planeación Vinculación y Modernización, Lic. Pablo Fausto de Hoyos Vázquez y el Director del plantel Acuña, el Prof. Alfredo Cisneros Villarreal, y Directivos por parte del Instituto.

En este acuerdo, se concreta la suma de esfuerzos para crear proyectos de investigación y de desarrollo tecnológico, realizar prácticas complementarias, residencias profesionales, y visitas guiadas; acciones que repuntan el desarrollo de competencias en los estudiantes y la calidad educativa en educación media y superior.



Colegio de Bachilleres de Coahuila

Se signó convenio de colaboración con el Colegio de Bachilleres de Coahuila, COBAC, donde participaron el Director General, Lic. Leonardo Jiménez Camacho; el Director Académico, Lic. José Alberto Lara Cisneros; el Director del plantel Jesús María Ramón Valdés en Ciudad Acuña, Lic. Miguel Ángel Rodríguez Delgado y como Testigo de Honor, se contó con la presencia del Lic. Francisco Carmona Saracho, Coordinador del Programa Mejora en Cd. Acuña.

Representantes de la comunidad tecnológica y del COBAC, presenciaron este acuerdo de voluntades, enfocado en crear acciones en áreas de interés común.



Apertura oficial de los centros de ingeniería aditiva y de inyección de plástico en el tecnológico de acuña

Derivado de las alianzas estratégicas entre el sector empresarial, y el Gobierno Estatal, que encabeza el Ing. Manolo Jiménez Salinas y el TecNM Campus Ciudad Acuña, se realizó la inauguración oficial del Centro de Ingeniería Aditiva y del Centro de Inyección de Plástico.

En ambos eventos, se contó con la presencia del Subsecretario de Educación Superior, MED. Saúl Noguerón Contreras, en representación del Secretario de Educación de Coahuila, Mtro. Emanuel Garza Fishburn, representantes de Fundación Howmet; así como directivos de las empresas y organismos empresariales, directivos, estudiantes y docentes.

Con una inversión de 2.2 millones de pesos, este equipo, fortalece las competencias en el área de materiales, diseño, procesos de manufactura, metrología, innovación, emprendimiento, mantenimiento industrial y certificaciones conocer; el impacto estratégico de ambos equipamientos es en los sectores aeroespacial, maquinaria y equipo, automotriz, y metalmeccánica.



CENTRO DE INGENIERÍA ADITIVA

<p>Inversión: \$1,103,700 HOWMET: \$899,700 TEC ACUÑA: \$204,000</p> <p>Impacto: Estudiantes: 1141 Docentes: 15 Materias: 14</p>	<p>Competencias en el área de: Procesos de Manufactura Diseño Metrología Innovación Emprendimiento</p>	<p>Sectores Estratégicos de Impacto:(Coahuila) Aeroespacial Automotriz Maquinaria y Equipo Metalmeccánica</p>
--	---	--

CENTRO DE INYECCIÓN DE PLÁSTICO

<p>Inversión: \$1,100,000</p> <p>Impacto: Estudiantes: 1163 Docentes: 34 Diplomado: 06</p>	<p>Competencias en el área de: Procesos de Manufactura, Materiales, Diseño, Metrología, Mantenimiento, Innovación, Emprendimiento</p>	<p>Sectores Estratégicos de Impacto:(Coahuila) Aeroespacial Automotriz Maquinaria y Equipo Metalmeccánica</p>
--	--	--

Concluyen estudiantes programa de Educación Dual en la empresa Bendix

Derivado del convenio específico de colaboración del Modelo de Educación Dual, del TecNM Campus Ciudad Acuña con la empresa Bendix CVS de México, S.A. de C.V., cinco estudiantes de las carreras de mecatrónica y electromecánica, realizaron presentación final, donde dieron a conocer los resultados obtenidos, concluyendo su estancia de un año sumando 1000 horas acorde al lineamiento de educación dual del Tecnológico Nacional de México.

Los jóvenes fortalecieron su formación académica, desempeñándose en cinco departamentos, desarrollando competencias en las áreas de: Manufactura, Calidad, Cadena de Suministros, Operaciones y Mantenimiento.



Feria de emprendimiento

Con la participación de 65 expositores se llevó a cabo la Feria de Emprendimiento, evento que se promueve a través de la incubadora de negocios del Instituto, a fin de impulsar el espíritu emprendedor entre la comunidad estudiantil.

Se contó con la presencia de la Síndico Municipal, Profra. María Eugenia Calderón Amezcua, y en representación de CANACINTRA Acuña, Lic. Jared Álvarez Almanza; así como personal directivo y catedráticos del plantel.

En este evento participaron estudiantes, egresados, docentes y personal administrativo, quienes ofrecieron sus productos y servicios, a través de este espacio se brindó la oportunidad de aplicar los conocimientos teóricos en la práctica, así mismo, validar ideas de negocios.



AlfabetizaTEC: “Brigadas TecNM en Movimiento Nacional por la Alfabetización”

Personal directivo, administrativo, docente y estudiantes de nuestra casa de estudios en coordinación con el Instituto Estatal de Educación para Adultos, se dio arranque a las jornadas de incorporación, estrategia que promueve la iniciativa AlfabetizaTEC, estudiantes a través de

servicio social comunitario realizan visitas a domicilios para invitar a la comunidad a concluir sus estudios de nivel básico ya sea primaria y secundaria.

El Instituto se suma a los esfuerzos de esta estrategia nacional del Tecnológico Nacional de México para abatir el rezago educativo.



Programa Nacional
AlfabetizaTEC



Sesión extraordinaria del Consejo de Vinculación Universidad-Empresa Coahuila Norte, Ciudad Acuña

Se realizó la Sesión Extraordinaria del Consejo de Vinculación Universidad-Empresa Coahuila Norte, Ciudad Acuña; presidida por el Lic. Eduardo José Hochman, Director de Vinculación de la Subsecretaría de Educación Superior, con la presencia del Lic. José Luis Chapa Reséndiz, Subsecretario del Trabajo; Lic. Cuauhtémoc Hernández Castilla, Director de Asociación de Maquiladoras y Copresidente del Consejo de Vinculación Universidad-Empresa Coahuila Norte, Ciudad Acuña; representantes de instituciones educativas públicas y privadas de nivel superior; así como representantes de cámaras, organismos empresariales y empresas.

En el evento se tomó protesta al MMyC Carlos Guajardo Sandoval, Director de Planeación y Vinculación del Tecnológico, como Copresidente del Consejo en Coahuila Norte, Ciudad Acuña, quien recibió el apoyo de los presentes y destacó los lazos colaborativos de la academia, las cámaras y el sector empresarial para fortalecer el sistema productivo y económico de la región,



Feria de la educación de la empresa Jaropamex

Como parte de las acciones del plan de promoción escolar participamos en Feria de la Educación, convocada por la empresa Jaropamex; personal del Instituto atendió a los asociados, que se interesaron por la oferta educativa de nivel licenciatura y posgrado de esta casa de estudios.

Así mismo, se dio a conocer el proceso de admisión y el programa de becas, para invitarlos a formar parte de la comunidad tecnológica.



Centro de Evaluación y Certificación de Competencias Tec. Acuña

Con el objetivo de incentivar a los estudiantes en fortalecer el desarrollo y certificación de competencias y dar continuidad y concluir los procesos de servicio social y residencia profesional con impacto en el indicador de titulación, se continua con la estrategia de certificación de carácter opcional a través del Centro de Evaluación y Certificación de Competencias del Instituto.

Derivado de la convocatoria un total de 126 estudiantes y egresados se sumaron a esta iniciativa, resultado de esta acción se generó un ingreso propio para el Instituto de \$315,000.00

CERTIFICACIONES	TOTAL	CARRERAS					TOTAL	CARRERAS					TOTAL
	MUJERES	II	IE	IM	ISC	IGE	HOMBRES	II	IE	IM	ISC	IGE	X CERT
SOLIDWORKS	13	4	1	6	1	1	18	7	1	4	5	1	31
CONOCER													
PSAC	24	7	1	3	3	10	27	11	1	0	7	8	51
MIB	3	3	0	0	0	0	25	9	8	5	0	3	28
PLC	0	0	0	0	0	0	16	1	10	5	0	0	16
	40	14	2	9	4	11	86	28	20	14	12	12	126



*PSAC: PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE ATENCIÓN A CLIENTES

*MIB: MANTENIMIENTO INDUSTRIAL BÁSICO

*PLC: OPERACIÓN DE CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMABLE

PROGRAMA LEVEL UP COAHUILA

Un total de 30 alumnos, 2 docentes y la Coordinadora de Inglés, en representación de nuestra institución, asistieron al arranque oficial del programa LEVEL UP COAHUILA. Esta estrategia tiene como objetivo fortalecer la enseñanza del idioma inglés en todas las escuelas del estado, preparando a las nuevas generaciones para enfrentar mayores retos. El programa es impulsado por el Gobernador del Estado, Ing. Manolo Jiménez Salinas, y su esposa, la Sra. Paola Rodríguez López, Presidenta Honoraria de INSPIRA Coahuila.



CENTRO DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO EMPRESARIAL DE ACUÑA

Reunión de Trabajo

Se realizó en nuestras instalaciones una reunión de trabajo presidida por el Subsecretario de Educación Superior de Coahuila, Maestro Saúl Noguero Contreras, por parte de nuestro instituto participó el Director General Ing. Claudio Gerardo Morales Ramírez y el Lic. Carlos Guajardo Sandoval Director de Planeación y Vinculación, el Ing. Antonio Rodríguez Guajardo Presidente de Unión de Organismos Empresariales de Acuña, Lic. Gabriel Castillo Treviño Presidente de CANACINTRA Acuña, Lic. Iris Arias Martínez Directora de CANACINTRA Acuña, Ing. Trinidad Herrera Fernández y el Lic. Jared Álvarez Almanza representantes del sector civil y productivo.

En esta mesa de diálogo se consideraron temas de gran relevancia como lo es la construcción de un espacio dentro de las nuestras instalaciones para impulsar el desarrollo económico y educativo de la región, así como el desarrollo de proyectos estratégicos a través del trabajo coordinado entre el Tecnológico, sector productivo y sociedad civil.



Visita a la Universidad Tecnológica de la Región Centro de Coahuila

Derivado de una recomendación y gestión por parte del Subsecretario de Educación Mtro. Saúl Noguerón Contreras, personal Directivo del Tecnológico e integrantes de la Unión de Organismos de Acuña, viajaron a la ciudad de Monclova para visitar la UTRCC, gracias al apoyo del Rector Lic Jesus Alfredo Oyervides Valdés y de su equipo se realizó un recorrido para conocer la infraestructura académica de la universidad considerando específicamente las áreas de talleres y laboratorios, con el objetivo de fortalecer la propuesta para la construcción del Centro de Innovación y Desarrollo Empresarial de Acuña.



EDUCACIÓN DUAL

Consejo Estatal de Educación Dual

Con el propósito de sumarse a las estrategias del plan estatal de desarrollo de Coahuila para seguir fortaleciendo la educación, la economía y la competitividad de nuestro estado, nuestro instituto fue invitado a participar en la instalación del Consejo Estatal de Educación Dual, personal directivo y docente participó en este protocolo para formalizar la operación de este modelo que conecta la formación académica con el mundo laboral, gracias al trabajo en equipo vinculado entre el gobierno, sector educativo e iniciativa privada, nuestro instituto se ubica como referente en este indicador educativo institucional.



Inician estudiantes educación dual en la empresa Bendix

Estudiantes se integran a su formación dual en la empresa Bendix CVS de México, como lo indica el lineamiento de operación, realizarán rotaciones en departamentos estratégicos de la empresa, durante un año, obteniendo experiencia y desarrollo de competencias en el ámbito laboral.

Los jóvenes que se integran a educación dual son:

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	CARRERA	SEMESTRE	ROTACIÓN EN DEPARTAMENTOS
Gerardo Sanchez Rivas	Ingeniería en Gestión Empresarial	9	Manufactura, Calidad, Cadena de Suministros, Operaciones y Mantenimiento
Arely Hernández Cárdenas	Ingeniería Industrial	7	
Nathania Ávila Morales	Ingeniería Mecatrónica	9	



CONVENIO DE COLABORACIÓN

Convenio Estatal Programa AlfabetizaTEC

Con la presencia del Secretario de Educación, Emanuel Garza Fishburn, el Subsecretario de Educación Superior, Saúl Noguero Contreras, los rectores de los Institutos Tecnológicos de la Región Carbonífera, Monclova, Múzquiz, Ciudad Acuña y San Pedro, firmamos convenio con el IEEA Instituto Estatal de Educación para Adultos (Coahuila) con el objetivo de formalizar el mecanismo de operativo para que nuestros estudiantes realicen su Servicio Social a través de brigadas en nuestra comunidad para invitar jóvenes y adultos con rezago a concluir su educación básica así como el brindar asesorías académicas para sumar esfuerzos con este proyecto nacional impulsado por el Tecnológico Nacional de México.



Programa Nacional
AlfabetizaTEC

Firma de Convenio con la Empresa Bendix CVS

El TecNM Campus Ciudad Acuña y la Empresa Bendix CVS de México S.A. de C.V., firman convenio específico de colaboración para la implementación y operación del Modelo de Educación Dual para el ciclo escolar 2025-2026; este acuerdo fue firmado por el Director General del Instituto, el MED. Claudio Gerardo Morales Ramírez, MMYC. Carlos Guajardo Sandoval, Director de Planeación y Vinculación; y el Lic. Gerardo Magallanes Hernández, Representante Legal de la Empresa, en cuanto a los estudiantes se firmaron los convenios individuales a fin de formalizar los calendarios de las rotaciones así como la forma en la que se llevará a cabo el proceso de formación dual.



MOVILIDAD ESTUDIANTIL

Becas de Movilidad COECYT COAHUILA

En atención a la convocatoria que promueve el Gobierno del Estado de Coahuila, con el apoyo de la Secretaría de Educación, a través del Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología del Estado de Coahuila para incentivar la movilidad estudiantil para realizar estancias de investigación de jóvenes coahuilenses.

A través del área de vinculación se postuló a la alumna Arlette Adame Alarcón del 9º semestre de la carrera de Ingeniería Mecatrónica, quién participó en el programa de movilidad en la universidad Corporación Unificada Nacional de Educación Superior con sede en Bogotá, Colombia para realizar un proyecto dentro de línea de investigación "Ciencia de Datos" en modalidad presencial, derivado de la evaluación del comité evaluador nuestra estudiante fue seleccionada para recibir este apoyo de beca, misma que fue entregada en emotiva ceremonia en la cual tuvo oportunidad de presentar el informe final de su investigación.



TECNM VIRTUAL

Campaña de Promoción de los Programas Académicos

Con el objetivo de atender indicaciones del Tecnológico Nacional de México de incorporarse a la estrategia institucional enfocada en incrementar la matrícula estudiantil a nivel nacional del sistema TecNM, a través de alternativas educativas de alta calidad a los estudiantes que requieren flexibilidad en su formación académica, nuestro instituto se suma a la iniciativa TecNM Virtual, a través de esta acción se ofertarán en modalidad en línea las carreras de Ingeniería Industrial y la Ingeniería en Gestión Empresarial.

Para ello se desarrolló e implementó una estrategia de comunicación y promoción con el propósito de dar a conocer la propuesta de modalidad en línea, enfocándose en los grupos de interés, a través de redes sociales, participación en medios de comunicación, sumando cámaras y organismos empresariales, así como un plan de visitas a las empresas.

CALENDARIO DE VISITAS TecNM VIRTUAL	
EMPRESA	RESULTADOS
Arneses y Accesorios de Mexico S. de R.L. de C.V PLANTA 2	76 CANDIDATOS
Arneses y Accesorios de Mexico S. de R.L. de C.V PLANTA 3. DIXIE Y SOPORTE	28 CANDIDATOS
Elastomeros Técnicos Moldeados, Planta 2	19 CANDIDATOS
Elastomeros Técnicos Moldeados, Planta 1	08 Candidatos
Elastomeros Técnicos Moldeados, Planta 3	13 Candidatos
Gentherm de México	06 Candidatos
Muller Textiles	02 Candidatos
Centro de Justicia y Empoderamiento de la Mujer	13 Candidatos



Resultados de Campaña TecNM VIRTUAL			
Carrera	No. De Estudiantes		MATRICULA TOTAL
	MUJERES	HOMBRES	
Ingeniería en Gestión Empresarial	53	28	81
Ingeniería Industrial	34	45	79
			160



Firma de Convenio con la Unión de Organismos Empresariales de Acuña

Se consolida la alianza estratégica de nuestro Instituto con la Unión de Organismos Empresariales de Acuña, el Instituto fortaleció su alianza estratégica con la Unión de Organismos Empresariales, formalizando acciones conjuntas para impulsar el desarrollo económico y educativo, así como la creación de proyectos estratégicos que fomenten la diversificación de la economía en la región norte de Coahuila.

Para este protocolo de firma se contó con la presencia del Mtro. Saúl Noguerón Contreras, Subsecretario de Educación Superior en representación del Secretario de Educación del Estado, Mtro. Emanuel Garza Fishburn, en representación del Alcalde de Ciudad Acuña, el Director de Fomento Económico Municipal, Lic. Luis Ángel Urraza Dugay; el Presidente de la Unión de Organismos Empresariales de Acuña, el Ing. Antonio Rodríguez Guajardo; así como del Presidente de CANACINTRA, Lic. Gabriel Castillo Treviño.



Firma de Convenio con el Municipio de Ciudad Acuña

Se firmó acuerdo de acciones vinculadas, el Presidente Municipal, Lic. Emilio de Hoyos Montemayor; el Secretario del Ayuntamiento, Lic. Héctor Alberto de Luna Sánchez; por parte de esta casa de estudios, el Director General del Tecnológico, Mtro. Claudio Gerardo Morales Ramírez y el Director de Planeación y Vinculación, Mtro. Carlos Guajardo Sandoval.

A través de este convenio se establecen las bases de colaboración para impulsar el desarrollo de proyectos a través de servicio social y residencia profesional, con impacto en el Plan Estatal de Desarrollo dentro del Programa de Impulso Educativo.



Firma de Convenio con CECyTE-EMSAD Coahuila y TecNM.

El Director General Ing. Claudio Gerardo Morales Ramírez en representación de nuestro instituto se sumó con los Tecnológicos del estado de Coahuila para firmar Convenio de Colaboración con CECyTE-EMSAD Coahuila.

Este protocolo de firma estuvo presente por parte de la Secretaría de Educación el Mtro. Emanuel Garza Fishburn, el Lic. Subsecretario de Educación Superior Mtro. Saúl Noguérón Contreras y por parte del Tecnológico Nacional de México el Dr. Gaudencio Lucas Bravo Secretario Académico del TecNM, este convenio formaliza el trabajo coordinado para fortalecer programas de becas y certificación de competencias por parte de la entidad CONOCER para jóvenes coahuilenses.



Firma de Convenio con la Universidad Politécnica de Piedras Negras

Firmó acuerdo de vinculación, el Ing. Claudio Gerardo Morales Ramírez Director General del plantel y el Rector de la UPPN, C.P. Raúl Alejandro Vela Erhard, estuvieron presentes como testigos el Jefe de Vinculación, Ing. Cruz Salazar de la Rosa y el Director de Planeación y Vinculación, MMyC. Carlos Guajardo Sandoval.

Considerando el Plan Estatal de Desarrollo, en cuanto al impulso educativo, estas acciones consolidan y garantizan la cobertura universal y una enseñanza de calidad, por ello ambos centros de estudios, se comprometieron a vincular a estudiantes y docentes para colaborar en proyectos de investigación y desarrollo tecnológico, capacitación, certificación en el área de automatización y robótica.



Reunión estatal de responsables de Vinculación

Con el objetivo de fortalecer el diálogo y el intercambio de buenas prácticas entre las instituciones de educación superior, la Secretaría de Educación través del Mtro. Saúl Noguerón Contreras titular de la Subsecretaria de Educación Superior, convocaron a una reunión de trabajo a las y los responsables de las áreas de Vinculación y Titulación de universidades politécnicas, tecnológicas e institutos tecnológicos del estado.

Durante este encuentro, se compartieron experiencias, estrategias y proyectos estratégicos de vinculación que han otorgado el posicionamiento regional de las universidades y tecnológicos.



Semana nacional de Educación Financiera en el TEC de Acuña

Participa la comunidad tecnológica, en la Semana Nacional de Educación Financiera 2025, “Vivir la Experiencia del Bienestar Financiero”, evento que promueve el Tecnológico Nacional de México, organizado por el Gobierno de México, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Condusef, Asociación de Bancos de México, y la Asociación Mexicana de Instituciones de Seguros.

Con una participación total de 100 estudiantes, las conferencias fueron en modalidad virtual impartidas por dependencia e instituciones financieras, así como por periodistas y educadores financieros.



Foro de buenas prácticas de los Comités de Mejora Continua Integral 2025

Con el objetivo de generar un espacio de intercambio entre los Comités de Mejora Continua Integral, para compartir experiencias, metodologías y aprendizajes en torno a buenas prácticas de evaluación, fortaleciendo así la coordinación y mejora de los sistemas estatales de educación superior, El Mtro. Juan Ángel Mireles Casales, Director Académico, participó en el Foro de Buenas Prácticas de los Comités de Mejora Continua Integral 2025, titulado “La mejora continua integral de la educación superior a través de las Comisiones Estatales para la Planeación de la Educación Superior”, que se realizó en la Ciudad de México.



Se concreta la creación y arranque del Centro de Innovación y Desarrollo Empresarial de Acuña CIDEA

Con la representación personal del Secretario de Educación del Estado, Mtro. Emanuel Garza Fishburn, el Subsecretario de Educación Superior en el Estado de Coahuila, Mtro. Saúl Noguereón Contreras; autoridades municipales, el Presidente de la Unión de Organismos Empresariales de Acuña, el Ing. Antonio Rodríguez Guajardo; el Presidente de CANACINTRA, Lic. Gabriel Castillo Treviño y el Director General de esta casa de estudios, Ing. Claudio Gerardo Morales Ramírez,

Se realizó el acto simbólico del corte de listón para dar inicio a la construcción del CIDEA. Durante el evento se presentó este proyecto a representantes del sector productivo, cámaras empresariales, autoridades y comunidad académica, destacando su función como vínculo entre la academia, el sector productivo y el gobierno para impulsar el emprendimiento, la innovación tecnológica.



NODOS de impulso a la economía social y solidaria

Derivado del seguimiento y cumplimiento de la entrega del reporte de acciones realizadas como parte del plan de trabajo del Programa de Fomento a la Economía Social, el Instituto Nacional de la Economía Social, emite constancia donde se acredita como integrantes de la Red durante el periodo 2025 – 2026 al NODESS “IMPULSO NORTE” bajo el folio de registro N0524000004, que gestiona nuestro Tecnológico.



Dirección General del Instituto Nacional de la Economía Social

Asunto: Acreditación de NODESS
Folio de registro: N0524000004

Impulso Norte
Folio de COAHUILA DE ZARAGOZA
PRESENTE

Felicitemos el tiempo, el compromiso y el esfuerzo dedicado para responder los requeridos del sistema de actualización de información para conocer el estado de su NODESS.

La información amablemente proporcionada por ustedes en las cuatro secciones (Datos del NODESS; Gobernanza, auto-cooperación y resultados; Acciones del NODESS y Fortalecimiento del NODESS); permitirá el diseño de nuevos mecanismos para coordinar, fortalecer y acompañar las acciones del NODESS, con el propósito de potencializar su intervención en el desarrollo del ecosistema de economía social y solidaria en su territorio.

En este contexto, el INAES reconoce la continuidad del Impulso Norte como parte de la Red Nacional de Nodos para el Impulso de la Economía Social y Solidaria bajo el Folio de registro: N0524000004 cuya labor se encuentra en COAHUILA DE ZARAGOZA: ACUÑA, ZARAGOZA.

Agradecemos también la revisión y actualización de datos de los aliados que integran el NODESS Impulso Norte, y se reconocen a continuación:

Actor	Tipo de instancia
BANCO DE FOMENTO SOCIAL DEL ALTIPLANO COA	Entidad con autonomía para emitir el programa de la SEMAR y Cooperar
INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE CIUDAD ACUÑA	Instituto de Educación
COAHUILA DE ZARAGOZA	Cooperación del Sector Social de la Economía



Asimismo, les informamos que seguiremos manteniendo un vínculo cercano con ustedes, por ello nuestros enlaces designados por zona continuarán acompañando las acciones del NODESS para atender sus dudas, quejas o comentarios. Atentos a sus necesidades de comunicación pasamos a su disposición el cuadro institucional de los enlaces por zona:

Zona / Región	Entidades Federativas	Enlace INAES	Correo Electrónico
Zona Norte	Chiapas, Oaxaca, Veracruz, San Luis Potosí y Tlaxcala	Alvaro Díaz Bragida	alvaro@inaes.gob.mx
Zona Centro-Norte	Baja California, Baja California Sur, Colima, Jalisco, Querétaro y Guanajuato	Isabel C. Osorio	isabel@inaes.gob.mx
Zona Centro-Occidental	Aguaferradas, Campeche, Chiapas, Hidalgo, Oaxaca, Quintana Roo, Yucatán y Tabasco	Brenda Mata	brenda@inaes.gob.mx
Zona Centro	Coahuila, Durango, Estado de México, Guerrero, Hidalgo, México, Puebla y Tlaxcala	Brenda Palma	brenda@inaes.gob.mx
Zona Sur	Colima, Chiapas, Oaxaca, Veracruz, Guerrero, Yucatán y Tabasco	Estelita de Lucio	estelita@inaes.gob.mx

Solicitamos tener copia de sus mensajes al C. Ricardo Castro Ruiz a la cuenta de correo institucional: castro@inaes.gob.mx

Esta acreditación tiene validez desde la fecha de su firma y hasta el 1 de marzo de 2026, posterior a esta fecha, el INAES llevará a cabo las acciones conducentes para la renovación anual del folio de acreditación.

ATENTAMENTE

MTRA. ELDA CALINA MONREAL PEREZ
DIRECTORA GENERAL

MTR. SALVADOR LOYO
ARECHANDIETA
COORDINADOR GENERAL DE FOMENTO Y DESARROLLO EMPRESARIAL

C. e. p. Expediente

La presente acreditación no establece responsabilidad, ni de representación a nombre del INAES, por lo que no facultó a los integrantes del NODESS a realizar gestiones a nombre del INAES o de la Secretaría de Bienestar, y dichos integrantes deberán de evaluar su responsabilidad legal al INAES y a la Secretaría.



2025 La Mujer Indígena
Zita Carranza de Beltrán Domínguez 40, Col. Del Carmen, 01102 Ciudad de México, Tel: 055 5554 0350 www.gob.mx/ineas



2025 La Mujer Indígena
Zita Carranza de Beltrán Domínguez 40, Col. Del Carmen, 01102 Ciudad de México, Tel: 055 5554 0350 www.gob.mx/ineas

Reporte de acciones

Centro de Evaluación y Certificación de Competencias TEC Acuña (CECC)

Con el objetivo de impulsar el desarrollo y la certificación de competencias, considerando el cumplimiento de los requisitos de servicio social y residencia profesional a fin de impactar el indicador de titulación, se continua con la estrategia de certificación de carácter opcional a través del CECC.

Durante el semestre agosto-diciembre 2025 un total de 155 estudiantes y egresados se sumaron a esta iniciativa, resultado de esta acción se obtuvo un ingreso propio para el Instituto de \$387,500.

CERTIFICACIONES	TOTAL	CARRERAS					TOTAL	CARRERAS					TOTAL X CERT
	MUJERES	II	IE	IM	ISC	IGE	HOMBRES	II	IE	IM	ISC	IGE	
SOLIDWORKS	8	5	0	3	0	0	14	4	2	5	0	3	22
CONOCER													
PSAC	42	8	1	4	6	23	25	10	4	2	1	8	67
VCSH	7	7	0	0	0	0	13	7	4	1	1	0	20
MIB	1	1	0	0	0	0	28	17	8	2	1	0	29
PLC	2	0	0	2	0	0	15	1	5	9	0	0	17
	60	21	1	9	6	23	95	39	23	19	3	11	155



*PSAC: PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE ATENCIÓN A CLIENTES

*VCSH: VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE EN LOS CENTROS DE TRABAJO

*MIB: MANTENIMIENTO INDUSTRIAL BÁSICO

*PLC: OPERACIÓN DE CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMABLE

CURSO TALLER: Modelo Talento Emprendedor

Con el objetivo fomentar en la comunidad tecnológica, la cultura emprendedora e impulsar la generación de empresas a través de la aplicación de herramientas para transformar ideas en proyectos innovadores, se abrió convocatoria para impartir el Curso Taller: Modelo Talento Emprendedor del TecNM, por parte de la Incubadora de Negocios.

Estas acciones se realizan en atención a los indicadores institucionales del Tecnológico Nacional de México de implementar una estrategia transversal inclusiva para promover el emprendimiento.

La Primera Generación de Egresados de esta iniciativa la integran un total de 50 estudiantes de los cuales son 26 Mujeres y 24 Hombres de las carreras de:

- Ing. Industrial
- Ing. Mecatrónica
- Ing. En Sistemas Computacionales
- Ing. en Gestión Empresarial



Presentación de Modelo Dual a instituciones de Educación Superior privadas

En atención a la invitación de la Subsecretaría de Educación Superior, el responsable de la Dirección y Vinculación Carlos Guajardo Sandoval, participó en reunión dirigida a instituciones de educación superior privadas de la zona sureste del estado a fin de presentar los procesos y lineamiento del Modelo de Educación Dual del TecNM, así como los resultados obtenidos en beneficio de la formación profesional de los estudiantes participantes, acción que fortalece la integración al Modelo de Educación Dual que impulsa el Gobierno Estatal para instituciones de educación superior.



Donativo por parte de la empresa Current

Con el objetivo de fortalecer la infraestructura de nuestro instituto, se realizó una petición para solicitar la donación de lámparas a la empresa Current Commercial Materials S. de R.L. de C.V., en respuesta a dicha solicitud se recibieron 114 lámparas mismas que se instalarán en puntos estratégicos de nuestras instalaciones.

Derivado de esta gestión considerando el valor en el mercado de las lámparas, representa un ahorro de \$257,600 para el Tecnológico.



Current 

5. Investigación e Innovación Institucional

Movilidad Estudiantil DELFIN

En el Instituto se promueve el Programa de Verano de Investigación Científica a fin de fortalecer y desarrollar competencias transversales en desarrollo de proyectos de áreas de conocimiento científico, tecnológico y de investigación.

Resultado de un proceso de postulación, 2 estudiantes de nuestro instituto fueron seleccionados para realizar estancias de forma presencial durante el Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico 2025, en el periodo del 9 junio al 25 de julio de 2025, en Guadalajara y Colombia.

Estudiante	Carrera	Pais Estancia	Institucion Estancia
Adame Alarcon Arlette	Ingeniería Mecatrónica	Colombia	Corporación Unificada Nacional de Educación Superior
Proyecto			Modalidad
Ciencia de Datos			Presencial
Estudiante	Carrera	Pais Estancia	Institucion Estancia
De Luna Vázquez Mariana Sahory	Ingeniería en Gestión Empresarial	México	Universidad de Guadalajara
Proyecto			Modalidad
Gestión y Competitividad			Presencial



Cumbre Nacional de Desarrollo Tecnológico, Emprendimiento e Innovación, InnovaTecNM 2025

Se realizó la Etapa Local del Certamen de Proyectos de la Cumbre Nacional de Desarrollo Tecnológico, Emprendimiento e Innovación, InnovaTecNM 2025; que promueve el Tecnológico Nacional de México, con el objetivo de desarrollar proyectos de base tecnológica y creativos, con características de escalabilidad, que incentiven las capacidades de investigación y desarrollo tecnológico, en la solución de problemas de los diferentes sectores público, social y privado.

Resultado de la eliminatoria local, tres proyectos de la categoría Industria Eléctrica y Electrónica, VoltIA y en la categoría Bienes de Consumo, LinkyFi y PetScan obtuvieron su pase a la etapa regional que se realizará del 9 al 12 de septiembre en el Instituto Tecnológico de Durango.



Sistema estatal de investigadores de Coahuila

El Gobierno del Estado de Coahuila, a través del Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología, entregó credenciales y constancias de acreditación a ocho docentes del Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Acuña, quienes se integran al Sistema Estatal de Investigadores de Coahuila. Así mismo, durante la ceremonia, el Dr. Héctor Torres Espinoza recibió una distinción especial como Investigador Estatal Junior, en reconocimiento a su destacada trayectoria y valiosas aportaciones al desarrollo científico y tecnológico del Estado. Con estas acreditaciones se reafirma su compromiso con la investigación de calidad y el fortalecimiento del conocimiento científico, promoviendo la formación de profesionales altamente capacitados para contribuir al progreso regional y nacional.



Resultados Convocatoria FONCYT 2025

Derivado de la evaluación del Comité Técnico y de Administración del Fondo Destinado a Promover el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología en el Estado de Coahuila, tres proyectos propuestos por Docentes del Instituto fueron aprobados para ser beneficiados con fondos de esta convocatoria para su ejecución.

La Comunidad Tecnológica se suma a las muestras de reconocimiento por este logro, que viene a fortalecer el perfil docente, así como el área de investigación de nuestro Tecnológico.

COAHUILA EDUCACIÓN SUPERIOR
I+D+i PULSO COAHUILA
SEDU
COEYD
FONCYT

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO - Campus Ciudad Acuña

RESULTADOS FONCYT

FONDO DESTINADO A PROMOVER EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA EN EL ESTADO DE COAHUILA

CONVOCATORIA COAHUILA 2025-C25

Modalidad B. Estancias técnicas y de investigación en instituciones de educación superior, centros de desarrollo científico y tecnológico nacionales y en el extranjero, así como en empresas participantes

PROYECTO APROBADO
TecNM CAMPUS CIUDAD ACUÑA

Docente Participante:
Dr. Jesús Martínez Salinas

Proyecto:
ESTANCIA NACIONAL
Desarrollo y aplicación de sistema de tiempos predeterminados (STP) para la determinación del tiempo estándar mediante herramientas digitales

COAHUILA EDUCACIÓN SUPERIOR
I+D+i PULSO COAHUILA
SEDU
COEYD
FONCYT

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO - Campus Ciudad Acuña

RESULTADOS FONCYT

FONDO DESTINADO A PROMOVER EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA EN EL ESTADO DE COAHUILA

CONVOCATORIA COAHUILA 2025-C25

Modalidad E. Eventos académicos y educativos encaminados a promover la cultura científica, tecnológica y de innovación en Coahuila

PROYECTO APROBADO
TecNM CAMPUS CIUDAD ACUÑA

Docentes Participantes:
MC. Alicia Zorayda de la Garza Olivos
MGNM. Abdiel Enrique Zarate Pavón
MI. José Yahveh Contreras de los Reyes

Proyecto:
CONCURSO DE MATEMATICAS NIVEL PREPARATORIAS 2025

Cumbre Nacional de Desarrollo Tecnológico, Emprendimiento e Innovación 2025

El Tecnológico Nacional de México a través de la Dirección de Vinculación e Intercambio Académico convocó a la Cumbre Nacional de Desarrollo Tecnológico, Emprendimiento e Innovación 2025, etapa regional, que se llevó a cabo en el Tecnológico de Durango del 9 al 12 de septiembre, en la cual participaron 31 Institutos con 215 proyectos, evento que impulsa la creatividad, la innovación y el emprendimiento de la comunidad estudiantil.

Un grupo integrado por 22 estudiantes y 7 Docentes Asesores viajaron a Durango para participar con 3 proyectos en la categoría de certamen de proyectos y dos equipos para participar en la categoría de HackaTec.

Con gran orgullo compartimos que derivado del proceso de evaluación por parte de jurado calificador el proyecto PetScan, desarrollado por los estudiantes, obtuvo su pase a la etapa nacional que se realizará en el Tecnológico de Pachuca del 25 al 28 de noviembre.



Reunión de Trabajo con alcaldesa del municipio de Jiménez Coahuila

Con el firme propósito de apoyar a nuestros estudiantes y aspirantes de San Carlos y Ejidos del municipio de Jiménez, se gestionó una reunión de trabajo con la alcaldesa Lic. Claudia Maribel González Espinoza y con representantes de su actual administración, el objetivo fue establecer las bases de un trabajo colaborativo para abordar los temas de educación básica a través del Programa AlfabetizaTEC, programa de becas, transporte y promoción de la oferta educativa de nuestro instituto a fin de brindar mayores oportunidades de educación superior a los jóvenes de este municipio.



Obtiene el ITSA el tercer lugar en FEMECI 2025

Derivado de su participación en la Feria Mexicana de Ciencias e Ingenierías Coahuila 2025, convocada por la Secretaría de Educación a través del Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología, cinco estudiantes de nuestro Instituto obtuvieron el tercer lugar en la categoría de Ciencias Sociales. El evento se realizó en la ciudad de Saltillo, Coahuila, donde los participantes presentaron el proyecto titulado “Micro Bosques Regenerativos Urbanos”. Con esta propuesta, los estudiantes contribuyeron al impulso de soluciones innovadoras y sustentables para el entorno urbano.



Foro Estatal de Humanidades, Ciencia, Tecnología e Innovación

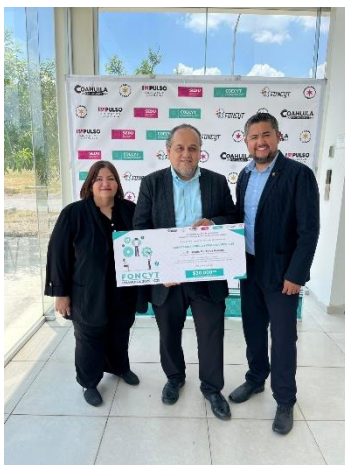
Derivado de la convocatoria emitida por el Congreso del Estado de Coahuila, en colaboración con el Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología, cinco docentes investigadores de nuestro instituto participaron en el Foro Estatal de Humanidades, Ciencia, Tecnología e Innovación, Región Norte Carbonífera, el cual tuvo como objetivo fungir como un espacio plural y participativo para el diálogo y la aportación de propuestas que fortalezcan la iniciativa de la Ley de Humanidades, Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Coahuila.



FONCYT Coahuila 2025

Nueve docentes investigadores de la institución participaron en la Convocatoria FONCYT Coahuila 2025-C25, la cual tiene como objetivo fortalecer el desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación en el estado de Coahuila mediante el otorgamiento de apoyos a proyectos, estudios, programas y eventos académicos. Como resultado de dicha participación, tres proyectos fueron aprobados.

MODALIDAD:	PROYECTO:	PARTICIPANTES:
B) Estancias técnicas y de investigación en instituciones de educación superior, centros de desarrollo científico y tecnológico nacionales y en el extranjero, así como en empresas participantes.	Desarrollo y aplicación de sistema de tiempos predeterminados (STP) para la determinación del tiempo estándar mediante herramientas digitales. Instituto Tecnológico de Veracruz 01 de septiembre al 28 de noviembre 2025.	Dr. Jesús Martínez Salinas.
E) Eventos académicos y educativos encaminados a promover la cultura científica, tecnológica y de innovación en Coahuila.	Explora el futuro: Diseño e Impresión 3D.	Dr. Héctor Eduardo Torres Espinoza Ing. Juan Carlos Campos García MED. Gabriela Falcón Vaquera MED. Lilita Lorena Rivera Contreras MED. Claudia Jeanette Rivera Contreras
E) Eventos académicos y educativos encaminados a promover la cultura científica, tecnológica y de innovación en Coahuila.	Evento Concurso de Matemáticas nivel preparatorias 2025	Dra. Alicia Zorayda de la Garza Olivos Dr. Abdiel Enrique Zarate Pavón Dr. José Yahveh Contreras de los Reyes



Sistema Estatal de Investigadores de Coahuila 2025

Derivado de la convocatoria emitida por el Gobierno del Estado de Coahuila, a través del Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Coahuila, ocho docentes investigadores del Tecnológico de Acuña formalizaron su incorporación al Sistema Estatal de Investigadores de Coahuila, el cual tiene como objetivo fortalecer y reconocer la investigación, la innovación y la cultura científica para impulsar el desarrollo del Estado de Coahuila de Zaragoza.



Publicaciones Científicas

Como parte de las actividades de investigación, un total de 13 docentes de Tiempo Completo participaron activamente en la generación de productos académicos. Actividades que se llevaron a cabo en colaboración con docentes del Instituto Tecnológico de Ciudad Juárez. Como resultado de esta colaboración, se concretaron tres publicaciones académicas en la revista arbitrada NEYART, lo que contribuye a la difusión del conocimiento científico y al fortalecimiento de la producción académica institucional.



Influencia de la estructura familiar en el desarrollo integral de adolescentes: Un análisis comparativo entre hogares tradicionales y diversos

DOI: <https://doi.org/10.61273/neyart.v3i5.137>

Héctor Eduardo Torres Espinoza, Claudia Jeanette Rivera Contreras, Liliana Lorena Rivera Contreras, Gabriela Falcon Vaquera

107-129



Evaluación de la impresión por estereolitografía para refacciones plásticas en maquinaria y equipo industrial, como alternativa además de los métodos tradicionales mediante pruebas mecánicas

DOI: <https://doi.org/10.61273/neyart.v3i5.136>

Raúl Rubio Salazar, Lydia Aldape Rivera, Diego De Jesús Pineda Rosales, Josué De Jesús Campos Oyervides, Mara Dennise Salcido Celada

93-106



Análisis de desempeño en CAD para actualizar la materia de diseño, con alineación en estándares de competencia

DOI: <https://doi.org/10.61273/neyart.v3i5.130>

Irving Eliseo Colunga Suárez, Lydia Aldape Rivera, José Adán Silva Hernández, Mario Macario Ruíz Grijalva

25-42



6. Desarrollo Institucional

Reconocimiento al Mejor Archivo Institucional Coahuilense

El Instituto recibió el reconocimiento al Mejor Archivo Institucional Coahuilense en el Nivel Superior, por su destacada labor en la gestión documental, conforme a la aplicación de la Ley General de Archivos. Esta distinción fue entregada, en representación del Secretario de Educación, por el Lic. Saúl Noguero Contreras, Subsecretario de Educación Superior, durante la conmemoración del Día del Archivista Coahuilense 2025. Este reconocimiento avala el compromiso de la comunidad tecnológica de trabajar de manera ordenada y transparente.



Presentación “Buenas Prácticas TecNM-SEAES”

Ante la presencia de los directores de los tecnológicos del país y personal académico del TecNM, el Ing. Claudio Gerardo Morales Ramírez, Director General del Instituto, junto con el equipo académico, presentó los trabajos de Buenas Prácticas del Sistema de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior. El evento fue presidido por el Director General del Tecnológico Nacional de México, Mtro. Ramón Jiménez López, y autoridades de otros Estados. Estos trabajos han fortalecido las estrategias y procesos académicos de nuestra institución, consolidando su posición destacada tanto a nivel estatal y nacional.



Boleto Electrónico en Transporte Escolar

Se desarrolló e implementó el boleto electrónico para el uso del transporte escolar, mediante un software diseñado por el área de Sistemas del Instituto, con el objetivo de realizar el cobro del transporte escolar a los estudiantes de forma electrónica y así reemplazar el uso de boletos. En este proceso participan docentes y alumnos para su operación.

Pago de transporte escolar

Inscritos Todos Reportes

Buscar alumnos Por nombre Por matricula

Buscar alumno

Matricula	Apellidos	Nombre
2243S13013	ABREGO ARAIZ	KAREN AYLIN
2233G12499	ACEVEDO DE LEON	ADRIAN
2243K12592	ACEVIZ RIVERA	CHRISTIAN SANTIAGO
2233G12205	ACOSTA GUERRECA	PETRA JUANITA
2233G12280	ACOSTA MACIAS	DIEGO HERNAN
2243D12687	ACOSTA MEDINA	JESUS MANUEL
2213S11244	ACOSTA PUERTA	JESUS EMILIO
2243G12503	ACOSTA ROCHA	MARIANA
2213K11290	ADAME ALARCON	ARLETTE
2233D12494	ADAN ESPINOZA	ANGEL SALIM JASAM
2243D12520	ADRIANO SILOS	KARLA ALEJANDRA
2233T12304	AGUERO GONZALEZ	ALEXIS
2213K11231	AGUERO GUZMAN	JOSE IVAN
2213D10915	AGUERO RAMOS	CECILIA GABRIELA
2243S12899	AGUERO SANCHEZ	XOCHITL IDALY
2243S12974	AGUERO SAUCEDO	BRAYAN EDUARDO
2203D10462	AGUILANDO MARTINEZ	CESIA KAREN

Datos del alumno

Matricula: 2243S12899
Nombre: AGUERO SANCHEZ XOCHITL IDALY
Carrera: INGENIERIA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES
Semestre: 2 **San Carlos?:** NO
Turno: MATUTINO **Estatus:** VIGENTE **Inscrito:** SI

Agregar abono

Total abonos	Total cargos	Saldo
1050	990	60

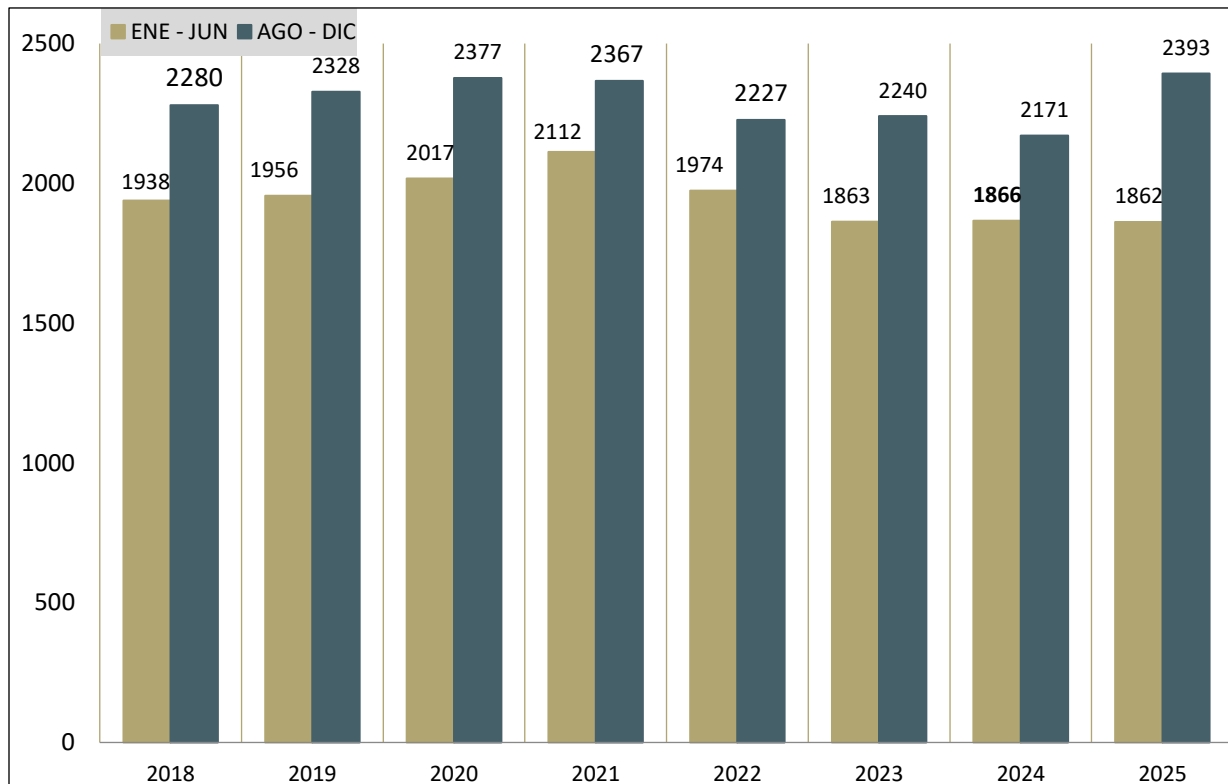
1871 alumnos encontrados



Indicadores Institucionales.

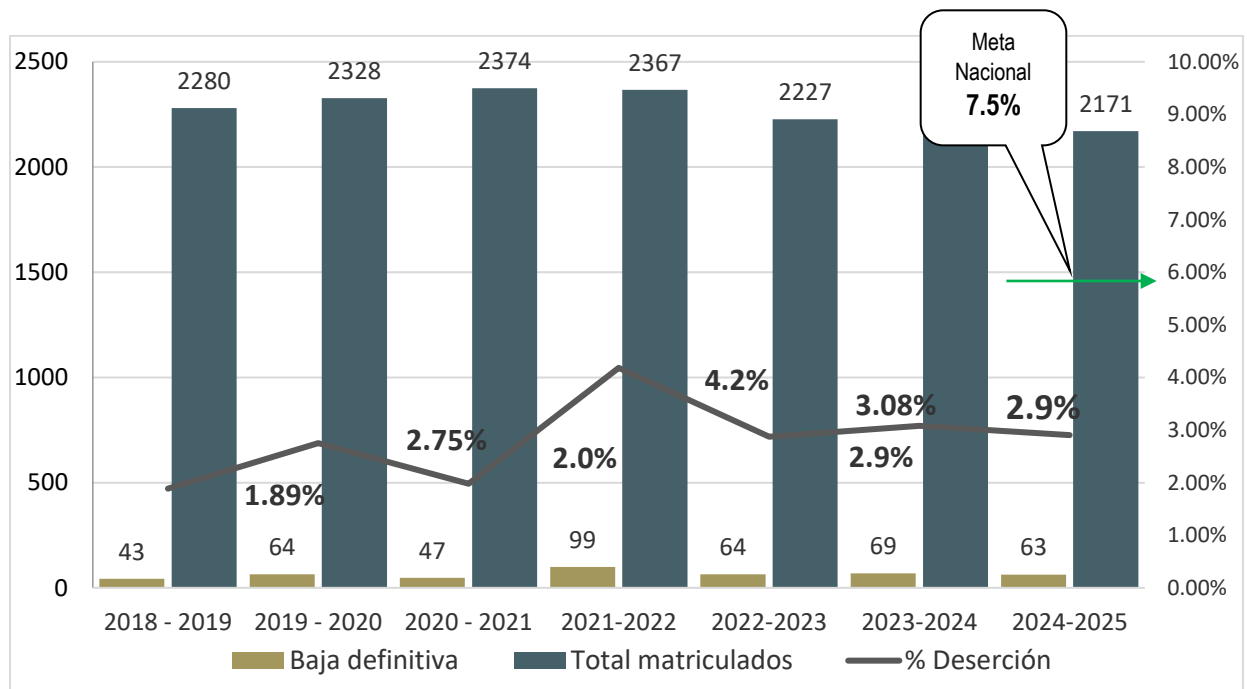
Se presentan a continuación el resumen de los indicadores institucionales. 2024-2025

Población Escolar.



PERIODO	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
ENE - JUN	1938	1956	2017	2112	1974	1863	1866	1862
AGO - DIC	2280	2328	2377	2367	2227	2240	2171	2393

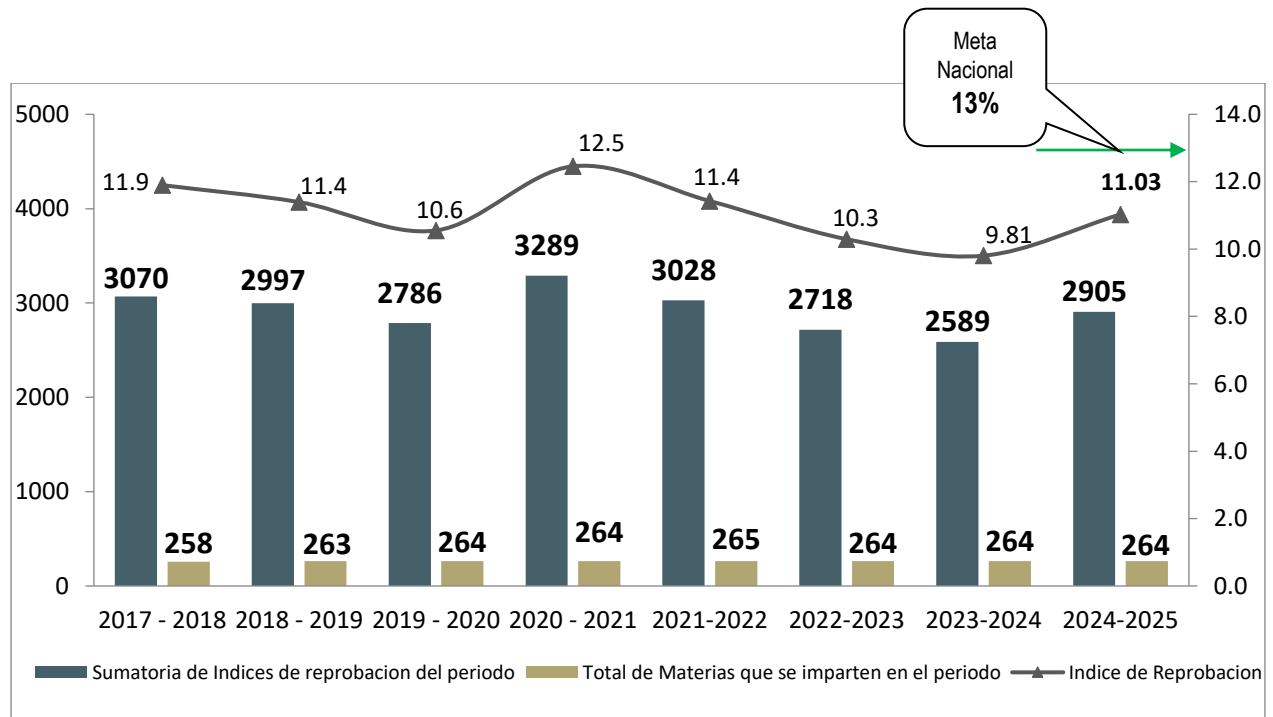
Deserción.



ALUMNOS	2018 - 2019	2019 - 2020	2020 - 2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025
Baja definitiva	43	64	47	99	64	69	63
Total matriculados	2280	2328	2374	2367	2227	2240	2171
% Deserción	1.89%	2.75%	2.0%	4.2%	2.9%	3.08%	2.90%

$$\text{Porcentaje de Deserción} = \frac{\text{Bajas Definitivas}}{\text{Alumnos Matriculados}} = \frac{63}{2171} \times 100 = 2.9\%$$

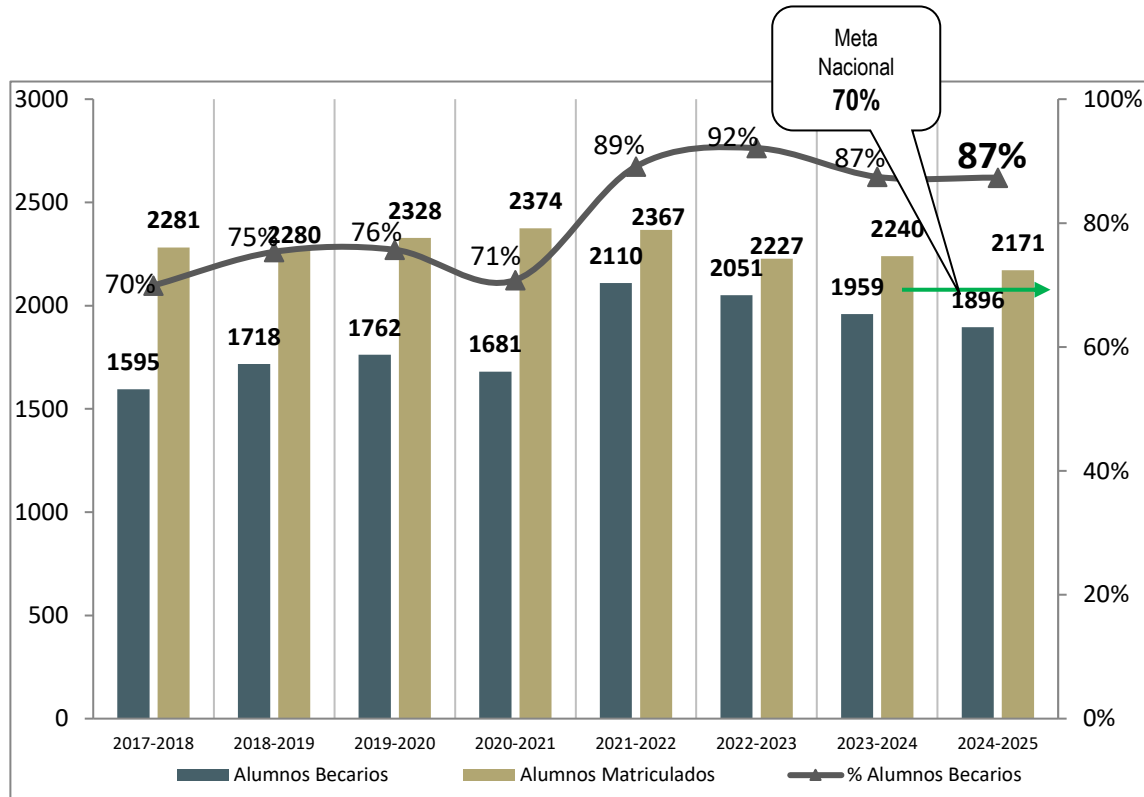
Reprobación.



ALUMNOS	2017 - 2018	2018 - 2019	2019 - 2020	2020 - 2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025
Sumatoria de Índices de reprobación del periodo.	3070	2997	2786	3289	3028	2718	2589	2905
Total de materias que se imparten en el periodo.	258	263	264	264	265	264	264	264
Índice de Reprobación	11.9	11.4	10.6	12.5	11.4	10.3	9.81	11.03

$$\text{Porcentaje de Reprobación} = \frac{\text{Sumatoria de índices de reprobación del periodo}}{\text{Total de Materias que se imparten en el periodo}} = \frac{2905}{264} \times 100 = 11.03\%$$

Becas.



Total de Alumnos	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025
Alumnos Becarios	1595	1718	1762	1681	2110	2051	1959	1896
Alumnos Matriculados	2281	2280	2328	2374	2367	2227	2240	2171
% Alumnos Becarios	70%	75%	76%	71%	89%	92%	87%	87%

$$\text{Porcentaje de Alumnos Becados} = \frac{\text{Alumnos Becarios}}{\text{Alumnos Matriculados}} = \frac{1896}{2171} \times 100 = 87.3\%$$

Asignación de becas por programa.

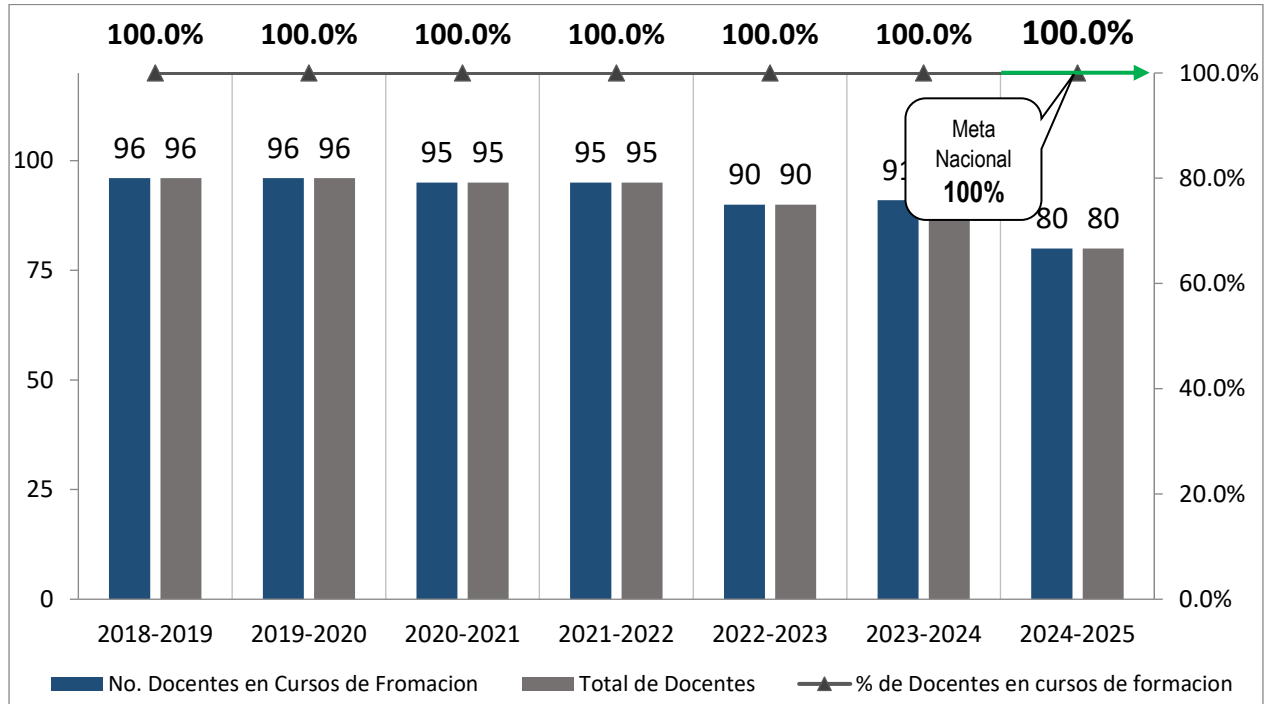
BECAS INSTITUCIONALES ENERO-JUNIO 2025

TIPO DE BECA	CANTIDAD	MONTO A PAGAR	INSCRIPCION	APORTACION ITSA
APOYO ECONOMICO	598	\$539,350.00	\$1,196,000.00	\$656,650.00
CULTURAL O DEPORTIVA	95	\$35,170.00	\$190,000.00	\$154,830.00
EXCELENCIA O ACADEMICA	159	\$15,900.00	\$318,000.00	\$302,100.00
TOTAL	852	\$590,420.00	\$1,704,000.00	\$1,113,580.00

BECAS INSTITUCIONALES AGOSTO-DICIEMBRE 2024

TIPO DE BECA	CANTIDAD	MONTO A PAGAR	INSCRIPCION	APORTACION ITSA
APOYO ECONOMICO	762	\$743,715.00	\$1,524,000.00	\$780,285.00
CULTURAL O DEPORTIVA	91	\$31,130.00	\$182,000.00	\$150,870.00
EXCELENCIA O ACADEMICA	191	\$19,100.00	\$382,000.00	\$362,900.00
TOTAL	1044	\$793,945.00	\$2,088,000.00	\$1,294,055.00

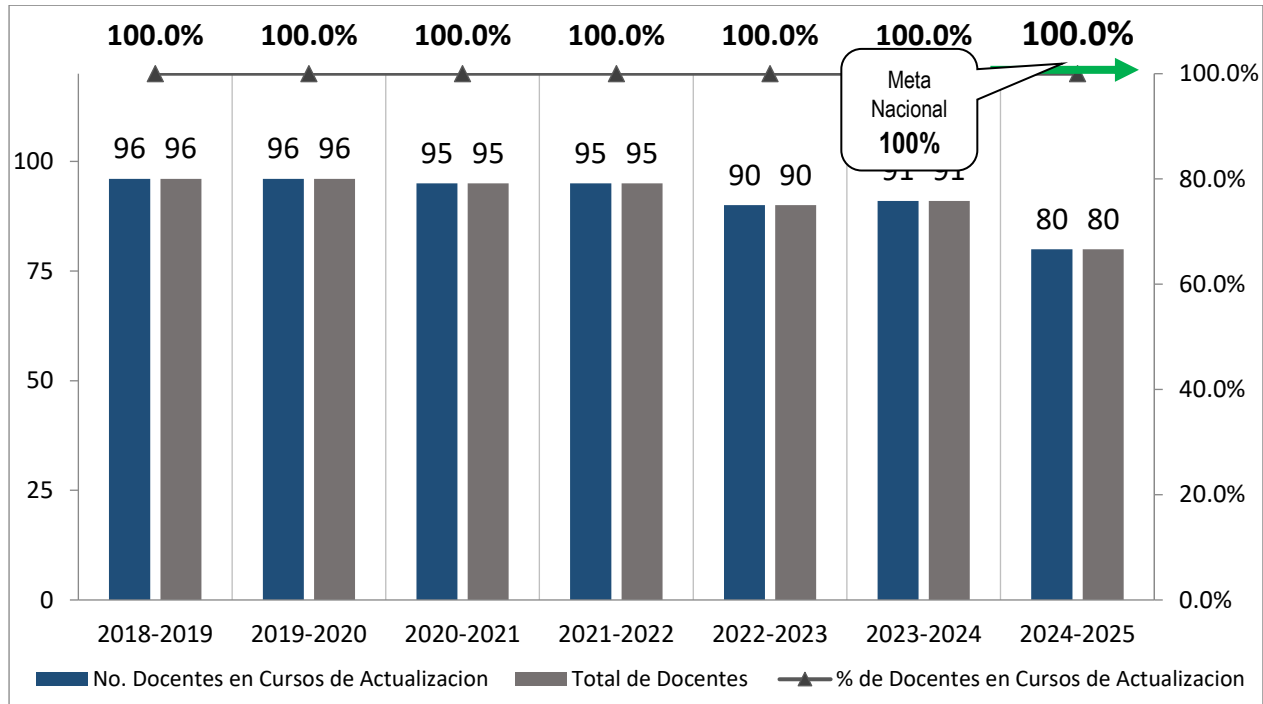
Docentes en cursos de formación.



DOCENTES	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025
No. Docentes en cursos de formación	100	96	96	95	95	90	91	80
Total de Docentes	100	96	96	95	95	90	91	80
% de Docentes en cursos de formación	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

$$\% \text{ de Docentes en Cursos de Formación} = \frac{\text{No. Docentes en Cursos de Formación}}{\text{Total de Docentes}} = \frac{80}{80} \times 100 = 100\%$$

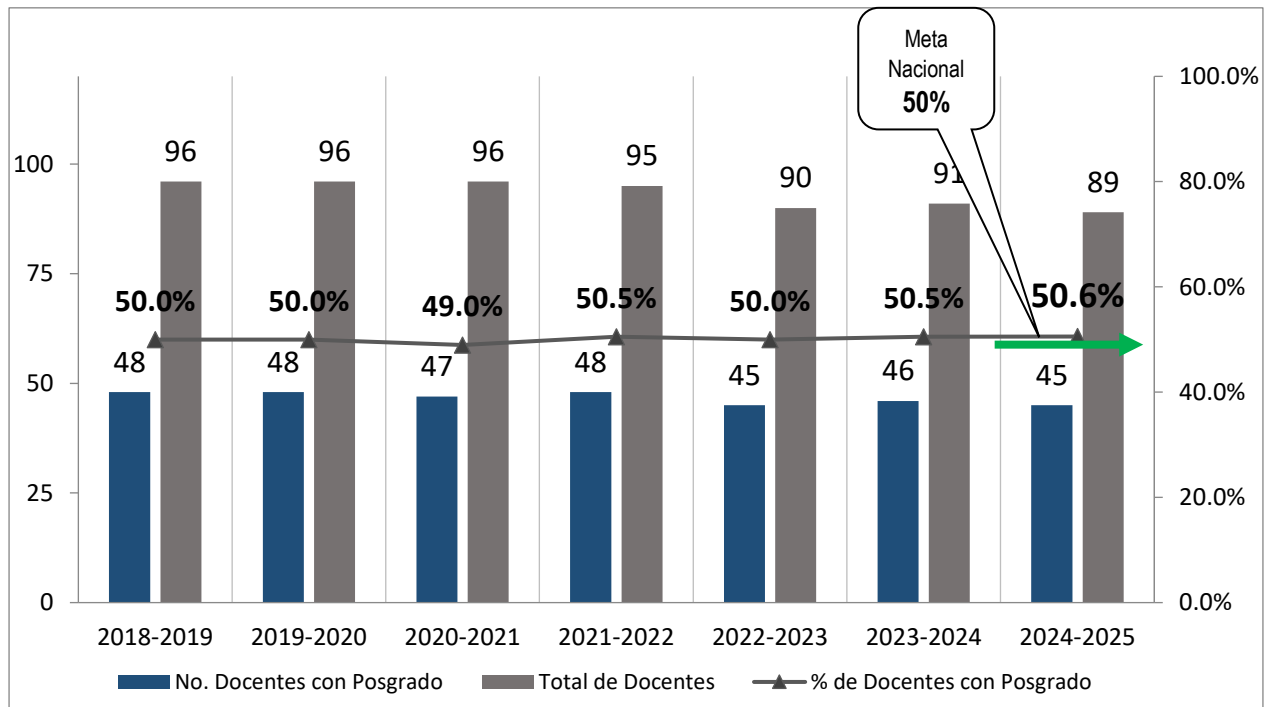
Docentes en cursos de actualización.



DOCENTES	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025
No. Docentes en cursos de actualización	96	96	95	95	90	91	80
Total de Docentes	96	96	95	95	90	91	80
% de Docentes en cursos de actualización	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

$$\% \text{ de Docentes en Cursos de Actualización} = \frac{\text{No. Docentes en Cursos de Actualización}}{\text{Total de Docentes}} = \frac{80}{80} \times 100 = 100\%$$

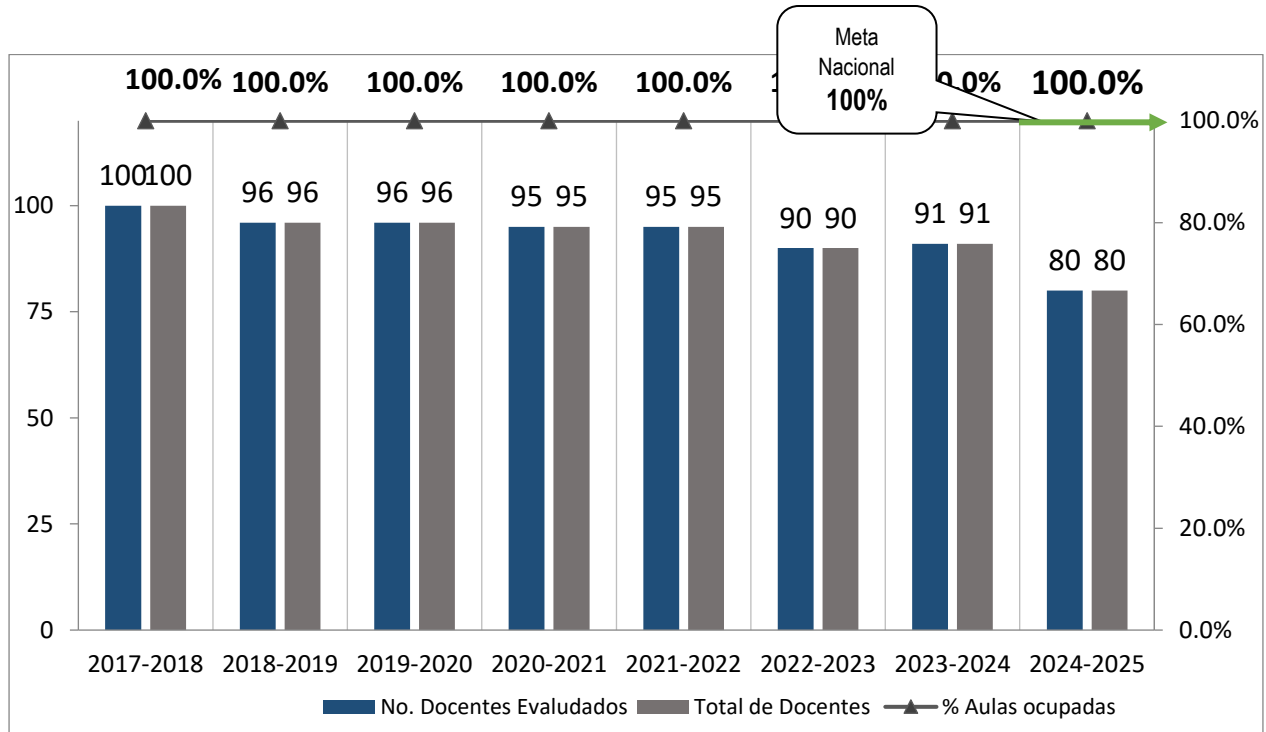
Docentes con posgrado.



DOCENTES	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025
No. Docentes con Posgrado	48	48	47	48	45	46	45
Total de Docentes	96	96	96	95	90	91	89
% de Docentes con Posgrado	50.0%	50.0%	49.0%	50.5%	50.0%	50.5%	50.6%

$$\% \text{ de Docentes con posgrado} = \frac{\text{No. de Docentes con Posgrado}}{\text{Total de Docentes}} = \frac{45}{89} \times 100 = 100\%$$

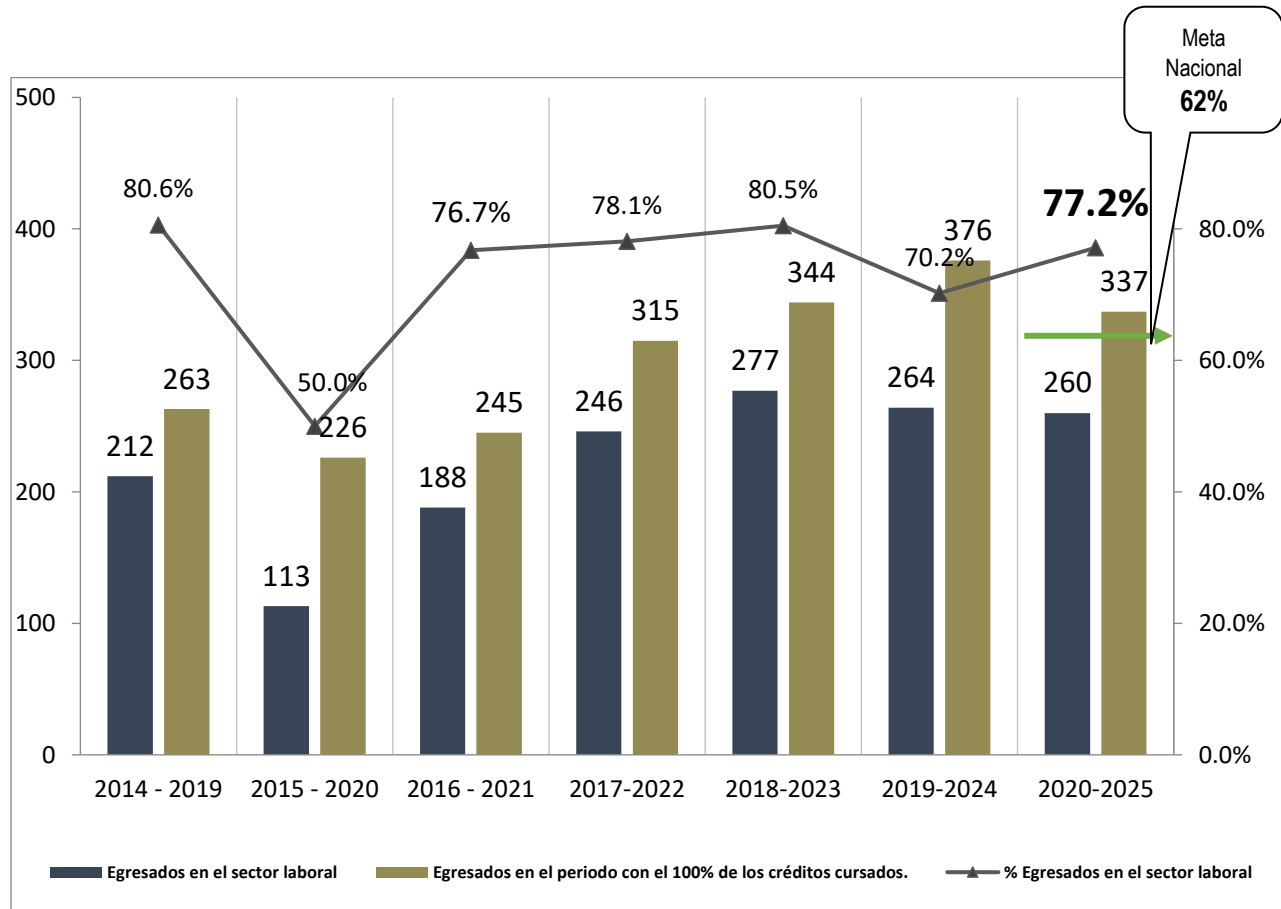
Docentes evaluados.



DOCENTES	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025
No. Docentes evaluados	96	96	95	95	90	91	80
Total de Docentes	96	96	95	95	90	91	80
% de Docentes evaluados	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

$$\% \text{ de Docentes Evaluados} = \frac{\text{No. Docentes Evaluados}}{\text{Total de Docentes}} = \frac{80}{80} \times 100 = 100\%$$

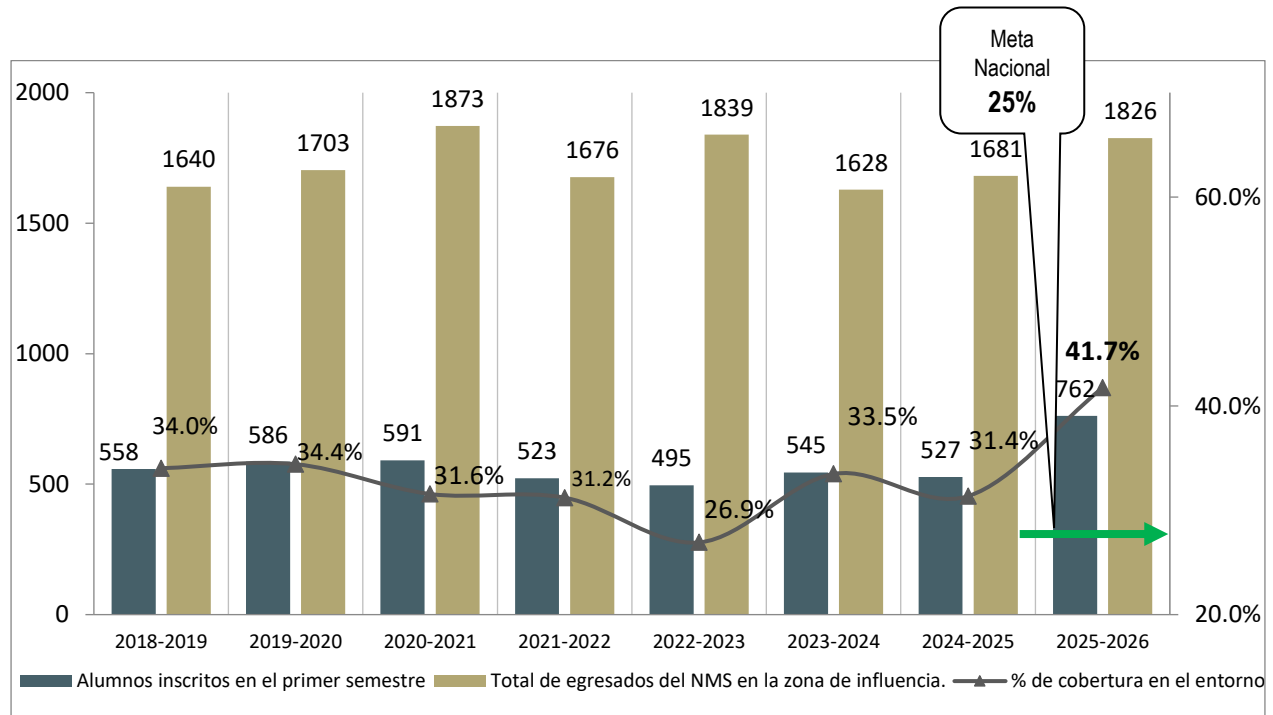
Porcentaje de Egresados en el Sector Laboral.



ALUMNOS	2014 - 2019	2015 - 2020	2016 - 2021	2017-2022	2018-2023	2019-2024	2020-2025
Egresados en el sector laboral	212	113	188	246	277	264	260
Egresados en el periodo con el 100% de los créditos cursados.	263	226	245	315	344	376	337
% Egresados en el sector laboral	80.6%	50.0%	76.7%	78.1%	80.5%	70.2%	77.2%

$$\text{Egresados en el Sector Laboral} = \frac{\text{Egresados en el sector laboral}}{\text{Egresados en el periodo}} = \frac{260}{337} \times 100 = 77.2\%$$

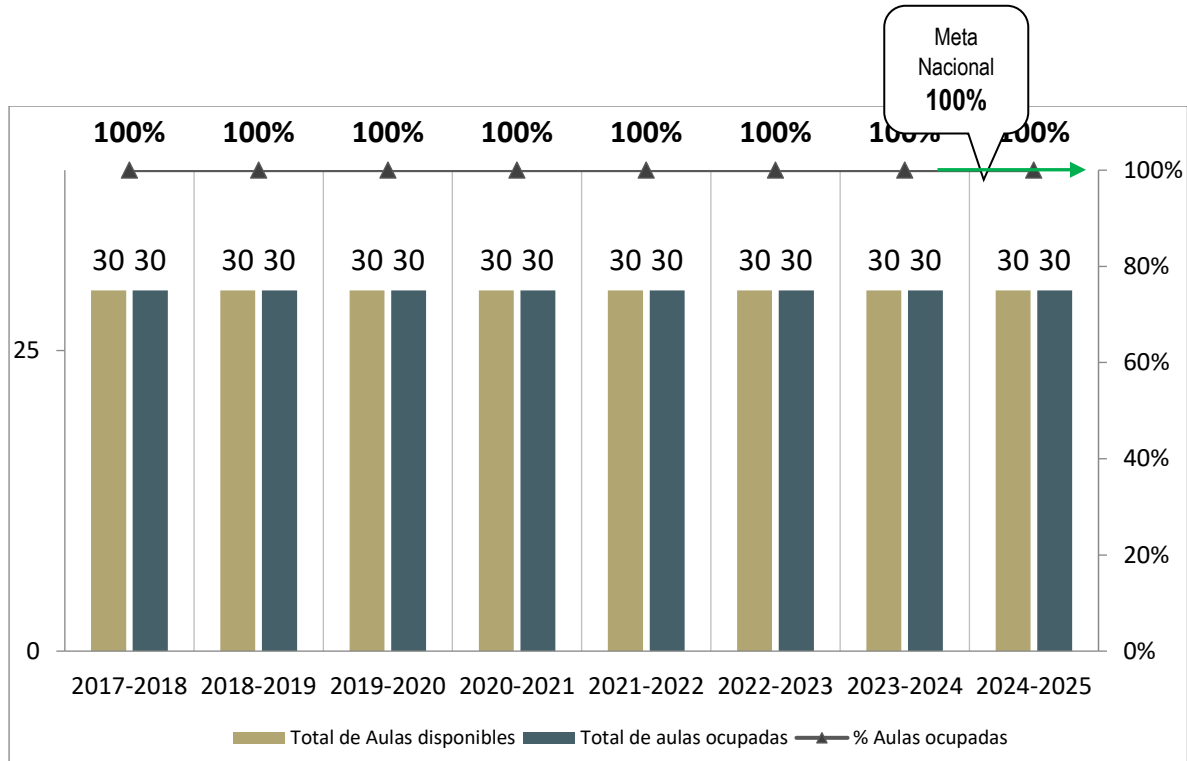
Cobertura en el entorno.



ALUMNOS	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025	2025-2026
Alumnos inscritos en el primer semestre	558	586	591	523	495	545	527	762
Total de egresados del NMS en la zona de influencia.	1640	1703	1873	1676	1839	1628	1681	1826
% de cobertura en el entorno	34.0%	34.4%	31.6%	31.2%	26.9%	33.5%	31.4%	41.7%

$$\text{Cobertura en el Entorno} = \frac{\text{Alumnos inscritos en primer semestre}}{\text{Egresados de NMS en la Zona de Influencia}} = \frac{762}{1826} \times 100 = 41.7\%$$

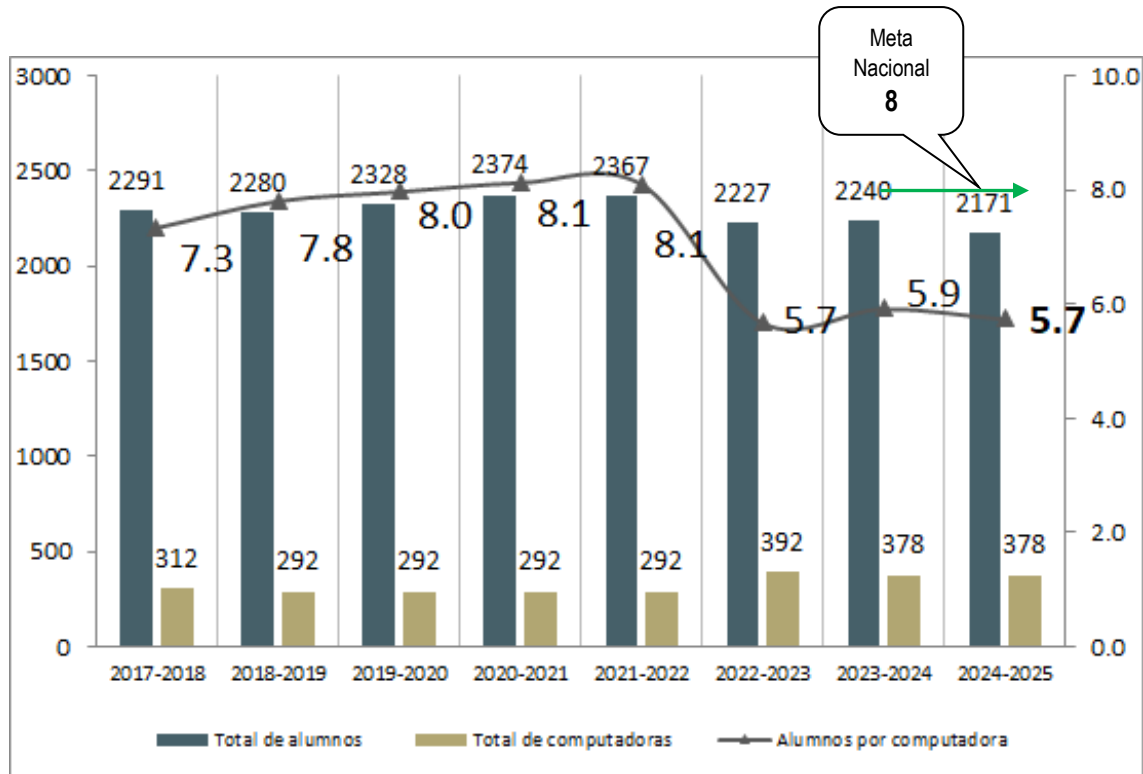
Aulas ocupadas.



2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025
30	30	30	30	30	30	30	30
30	30	30	30	30	30	30	30
100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

$$\% \text{ de Aulas ocupadas} = \frac{\text{Total de aulas disponibles}}{\text{Total de aulas ocupadas}} = \frac{30}{30} \times 100 = 100\%$$

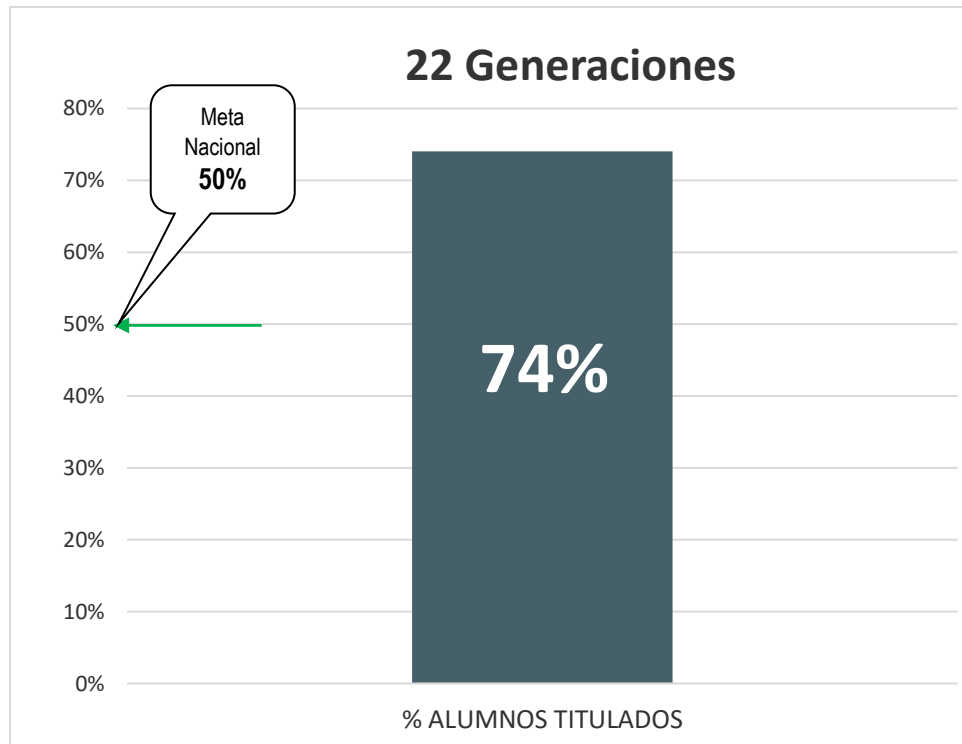
Alumnos por Computadora.



2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025
2291	2280	2328	2374	2367	2227	2240	2171
312	292	292	292	292	392	378	378
7.3	7.8	8.0	8.1	8.1	5.7	5.9	5.7

$$\text{Alumnos por Computadora} = \frac{\text{Total de Alumnos}}{\text{Total de Computadoras}} = \frac{2171}{378} = 5.7$$

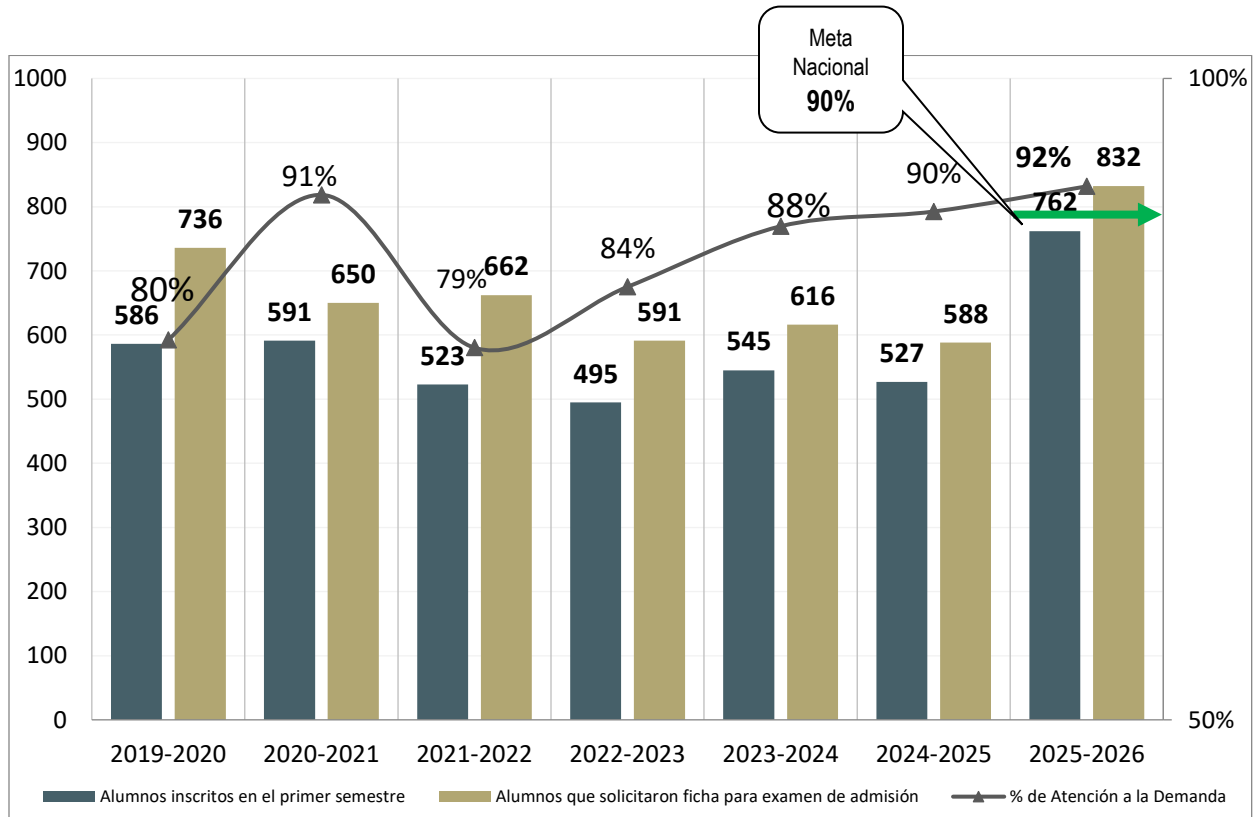
Porcentaje de Titulación.



2013- 2018	2014 - 2019	2015-2020	2016-2021	2017-2022	2018-2023	2019-2024	Acumulado
213	234	201	219	275	210	167	2900
248	263	232	245	315	344	376	3918
86%	89%	87%	89%	87%	61%	44%	74%

$$\text{Titulación} = \frac{\text{Egresados Titulados}}{\text{Egresados acumulado}} = \frac{2900}{3918} = 74\%$$

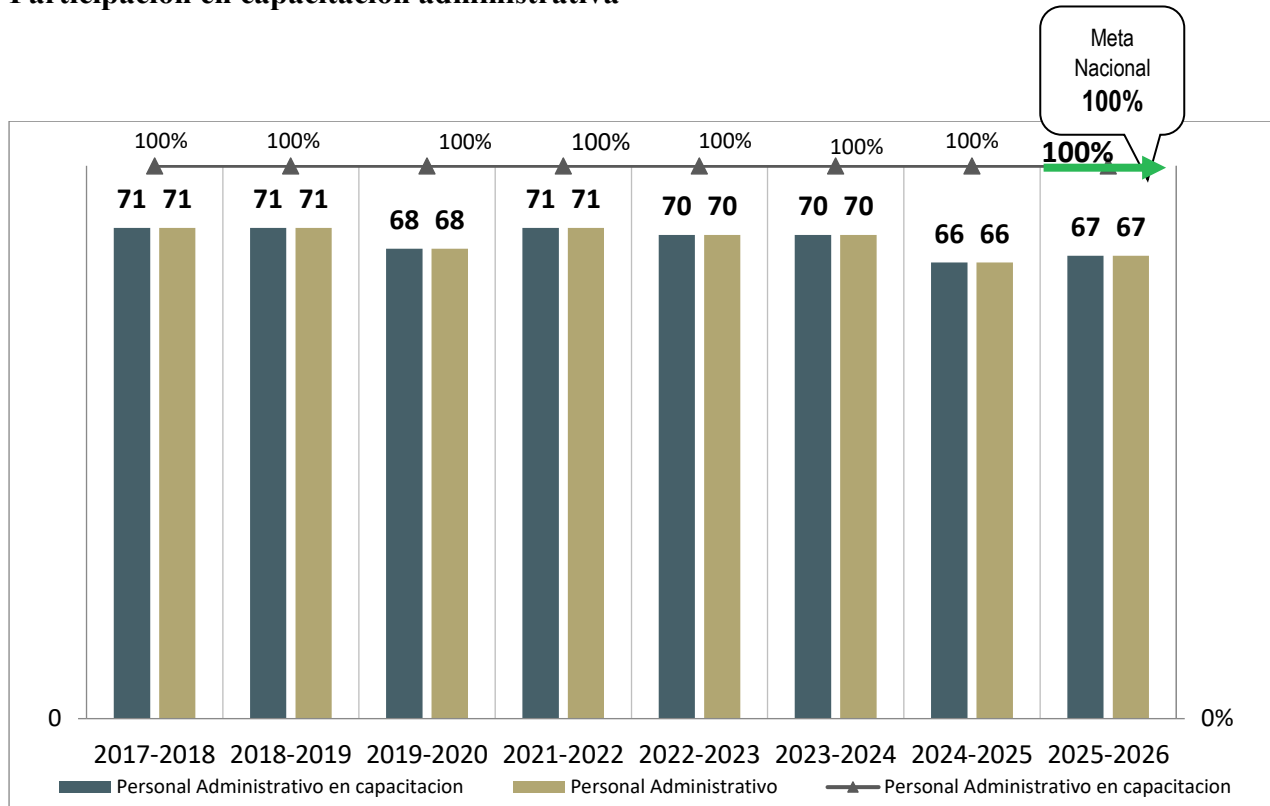
Atención a la demanda.



ALUMNOS / CICLO ESCOLAR	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025	2025-2026
Alumnos inscritos en el primer semestre	586	591	523	495	545	527	762
Alumnos que solicitaron ficha para examen de admisión	736	650	662	591	616	588	832
% de Atención a la Demanda	80%	91%	79%	84%	88%	90%	92%

$$\text{Atención a la Demanda} = \frac{\text{Alumnos inscritos en primer semestre}}{\text{Alumnos que solicitaron ficha para admisión}} = \frac{762}{832} \times 100 = 92\%$$

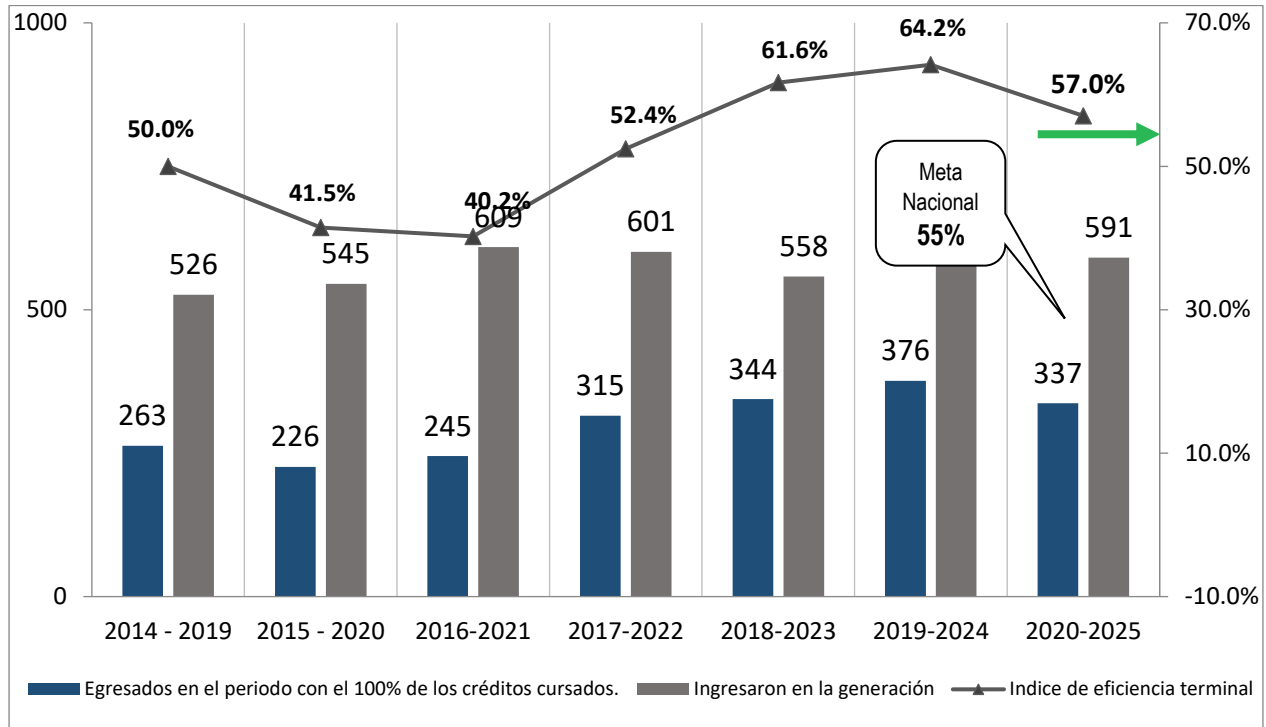
Participación en capacitación administrativa



Periodo	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025	2025-2026
Personal Administrativo en capacitación	71	71	68	71	70	70	66	67
Personal Administrativo	71	71	68	71	70	70	66	67
Personal Administrativo en capacitación	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

$$\% \text{ Participación en capacitación administrativa} = \frac{\text{Total de personal administrativo}}{\text{Personal Administrativo en Capacitación}} = \frac{67}{67} \times 100\%$$

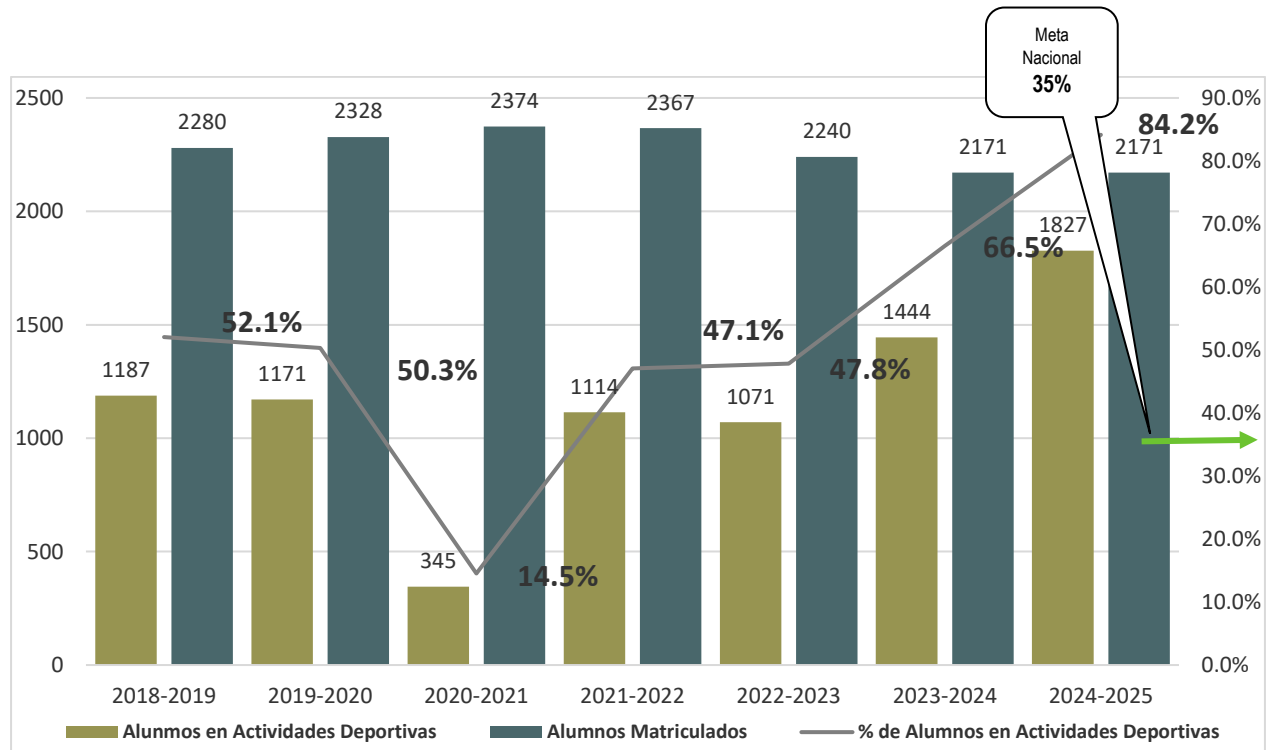
Eficiencia Terminal.



ALUMNOS	2014 - 2019	2015 - 2020	2016-2021	2017-2022	2018-2023	2019-2024	2020-2025
Egresados en el periodo con el 100% de los créditos cursados.	263	226	245	315	344	376	337
Ingresaron en la generación	526	545	609	601	558	586	591
Indice de eficiencia terminal	50.0%	41.5%	40.2%	52.4%	61.6%	64.2%	57.0%

$$\text{Eficiencia Terminal} = \frac{\text{Egresados en periodo reglamentario}}{\text{Ingresaron en el Periodo}} = \frac{337}{591} \times 100 = 57\%$$

Alumnos en actividades deportivas.



Total de Alumnos	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025
Alumnos en Actividades Deportivas	1115	1187	1171	345	1114	1071	1444	1827
Alumnos Matriculados	2281	2280	2328	2374	2367	2240	2171	2171
% de Alumnos en Actividades Deportivas	48.9%	52.1%	50.3%	14.5%	47.1%	47.8%	66.5%	84.2%

$$\text{Alumnos en actividades deportivas} = \frac{\text{Alumnos en actividades deportivas}}{\text{Alumnos matriculados}} = \frac{1827}{2171} = 84.2\%$$

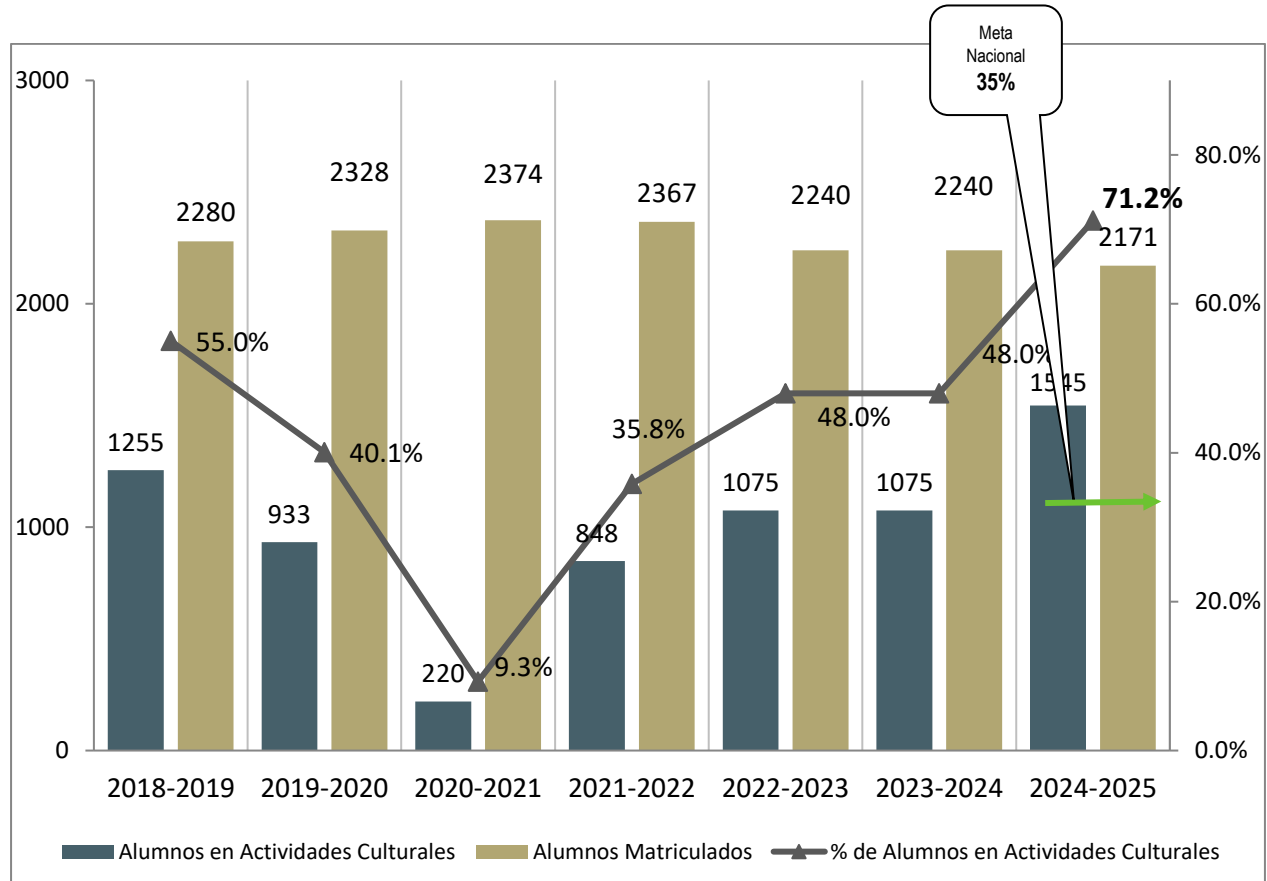
Cantidad de alumnos por actividad.

No.	ACTIVIDADES DE DEPORTIVAS	NUMERO DE ALUMNOS
1	Torneo de liga Basquetbol	30
2	Torneo de Liga de Futbol	25
3	Torneo Interno futbol	250
4	Torneo de liga Voleibol	48
5	Eventos civicos (ceremonias)	40
6	Torneo de ajedrez por creditos	0
7	Torneo de tenis de mesa	40
8	Tocho mix	16
9	Torneo tercias de basquetbol	20
10	Juegos dia estudiante	300
11	Desfile civico deportivo	350
12	Torneos exhibicion TKD	25
13	Encuentro deportivo icojuve tec	450
TOTAL		1594

No.	DISCIPLINAS DEPORTIVAS	NUMERO DE ALUMNOS
1	Futbol Varonil	40
2	Futbol Femenil	0
3	Futbol Femenil Rápido	0
4	Basquetbol Varonil	18
3	Basquetbol Femenil	12
4	Voleibol Varonil	22
6	Voleibol Femenil	22
5	Beisbol	0
6	Ajedrez	0
9	Tae Kwon Do	20
7	Banda de Guerra	35
8	Atletismo	0
9	Escolta	16
14	Tochito	0
10	Basquetbol varonil	30
11	Tocho mix	18
TOTAL		233

TOTAL		1827
--------------	--	-------------

Alumnos en actividades culturales.



Total de Alumnos	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025
Alumnos en Actividades Culturales	1255	933	220	848	1075	1075	1545
Alumnos Matriculados	2280	2328	2374	2367	2240	2240	2171
% de Alumnos en Actividades Culturales	55.0%	40.1%	9.3%	35.8%	48.0%	48.0%	71.2%

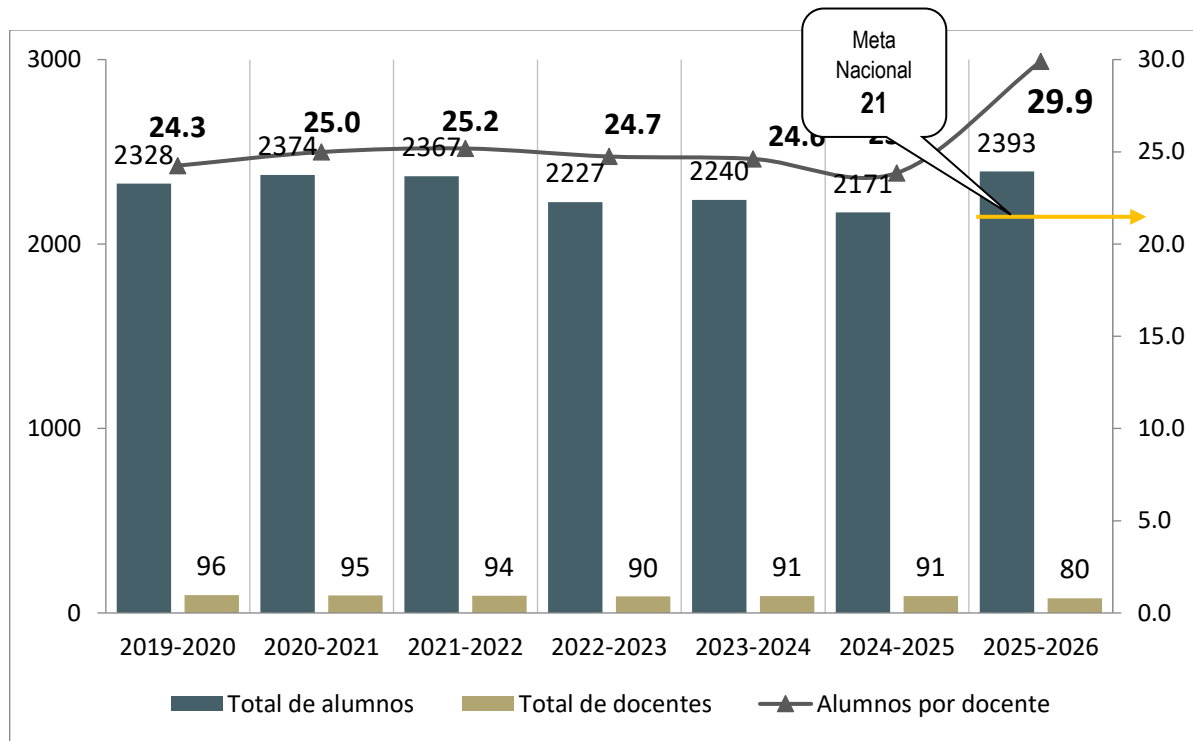
$$\text{Alumnos en actividades culturales} = \frac{\text{alumnos en actividades culturales}}{\text{Alumnos matriculados}} = \frac{1545}{2171} = 71.2\%$$

Cantidad de alumnos por actividad.

No.	ACTIVIDADES CULTURALES	NUMERO DE ALUMNOS
1	Presentaciones grupo voces del Tec de Acuña	14
2	Evento 14 de Febrero	0
2	Eventos Noche Mexicana y Altares de Muerto	1200
4	Cinema Mexico	0
3	Limpieza areas verdes	120
4	Lectura de Voz Alta	90
TOTAL		1424

No.	DISCIPLINAS CULTURALES	NUMERO DE ALUMNOS
1	Grupo voces del Tecnológico de Acuña	16
2	Taller de Fotografía	30
3	Danza Folklorica	0
4	Taller literatura	30
5	Oratoria	0
6	Danza Folklorica	0
5	Toros verdes	25
6	Colectivo ArTec	20
TOTAL		121
TOTAL		1545

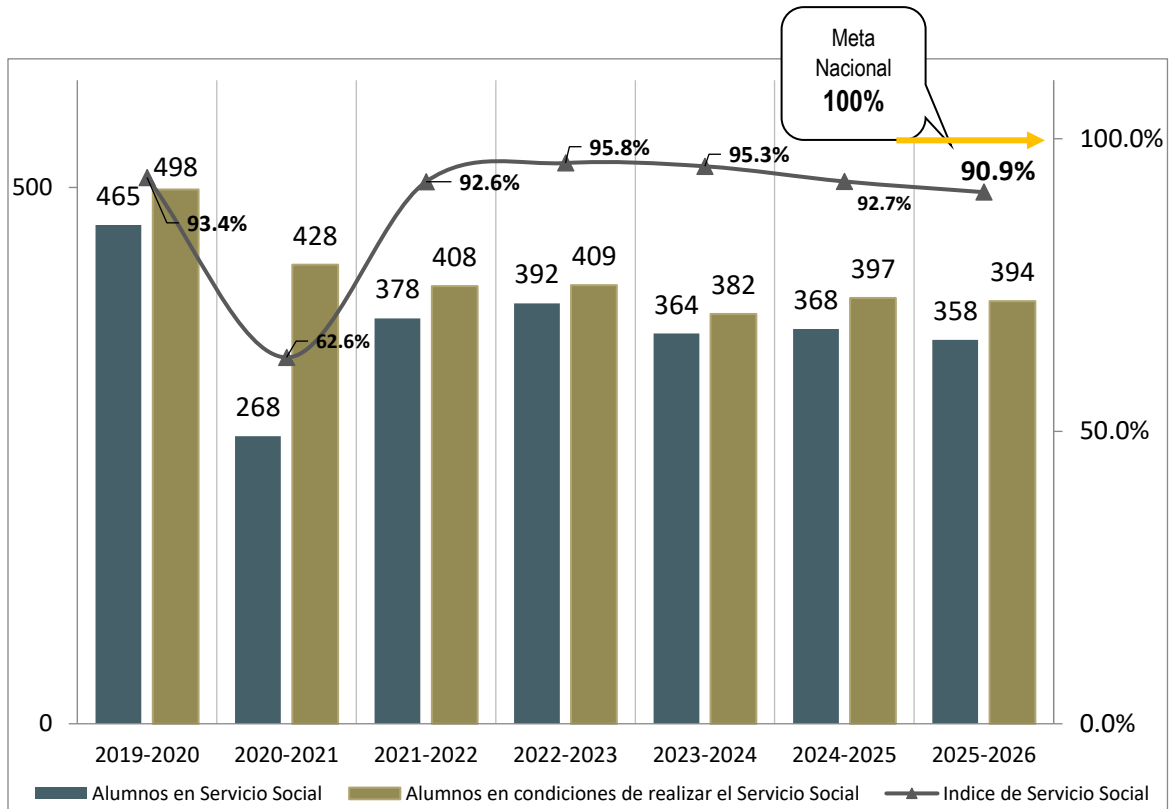
Alumnos por Personal Docente



ALUMNOS	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025	2025-2026
Total de alumnos	2328	2374	2367	2227	2240	2171	2393
Total de docentes	96	95	94	90	91	91	80
Alumnos por docente	24.3	25.0	25.2	24.7	24.6	23.9	29.9

$$\text{Número de Alumnos por Docente} = \frac{\text{Total de Alumnos}}{\text{Total de Docentes}} = \frac{2393}{80} = 29.9$$

Porcentaje de Alumnos en Servicio Social.



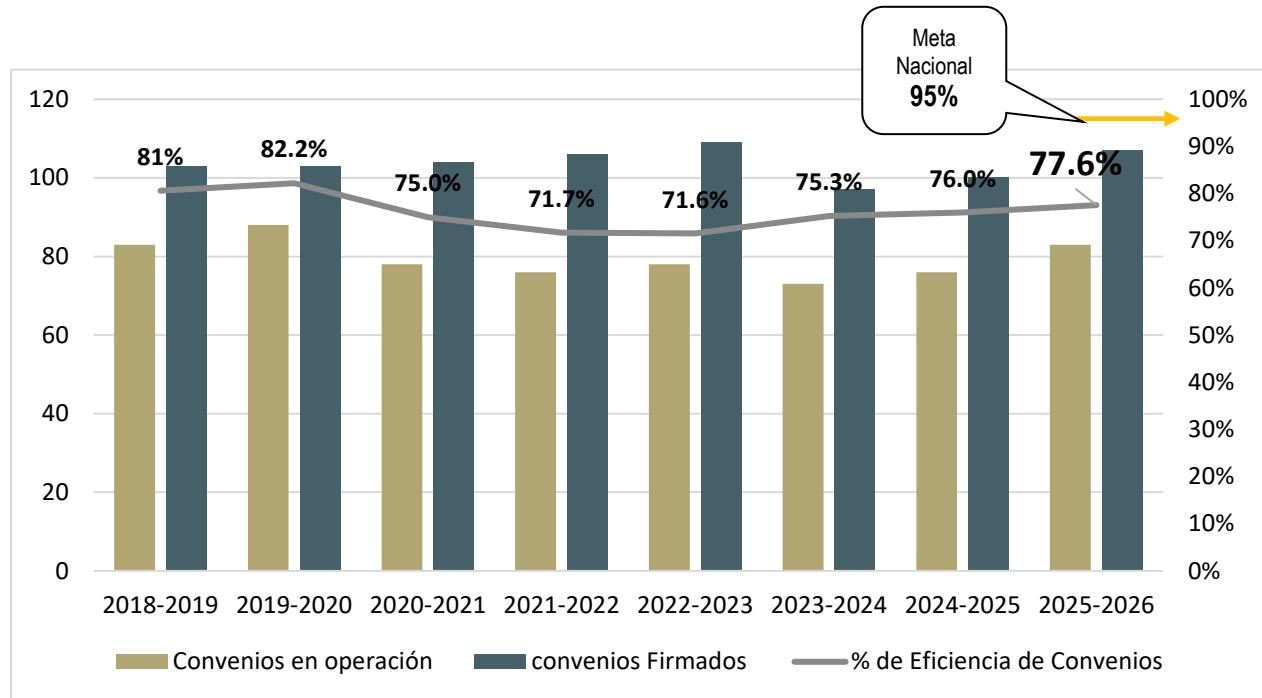
Alumnos	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025	2025-2026
Alumnos en Servicio Social	455	465	268	378	392	364	368	358
Alumnos en condiciones de realizar el Servicio Social	475	498	428	408	409	382	397	394
Indice de Servicio Social	95.8%	93.4%	62.6%	92.6%	95.8%	95.3%	92.7%	90.9%

$$\text{Alumnos en Servicio Social} = \frac{\text{Alumnos participantes en SS}}{\text{Alumnos que deben realizar su SS}} = \frac{358}{397} \times 100 = 90.9\%$$

Alumnos en Servicio Social por entidad.

Nº	EMPRESA O DEPENDENCIA	ALUMNOS
1	INSTITUTO ESTATAL DE EDUCACION PARA LOS ADULTOS	1
2	PROTECCION CIVIL Y BOMBEROS	1
3	INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR DE CIUDAD ACUÑA	326
4	ESC. PRIM. "COAHUILA"	1
5	IDDIEC	1
6	CRUZ ROJA MEXICANA	2
7	CBTIS No. 54	1
8	PRESIDENCIA MUNICIPAL	3
9	ESC. PRIM. NIÑOS HEROES	1
10	SECRETARIA DE INCLUSION Y DESARROLLO SOCIAL	2
11	SINDICATO NACIONAL DE TRABAJADORES DEL SEGURO SOCIAL	1
14	ALBERGUE CAMINO A CASA	1
15	SERVICIO ESTATAL DE EMPLEO	1
16	COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD	2
18	COMISION ESTATAL DE LA VIVIENDA	1
19	(criari2)CAI SORJUANINESDELA CRUZ	1
20	CENTRO DE INTEGRACIO JUVENIL A.C.	1
21	SERVICIO ESTATAL DE LA VIVIENDA	1
22	CASA HOGAR VISION DE AMOR	3
23	CLUB DE LEONES ACUÑA A.C.	1
25	SERVICIO POSTAL MEXICANO	2
26	ASOCIACION DE USUARIOS PRODUCTORES AGRICOLAS DE SAN CARLO	2
27	ESCUELA DE ARTES CIUDAD ACUÑA	2
		358

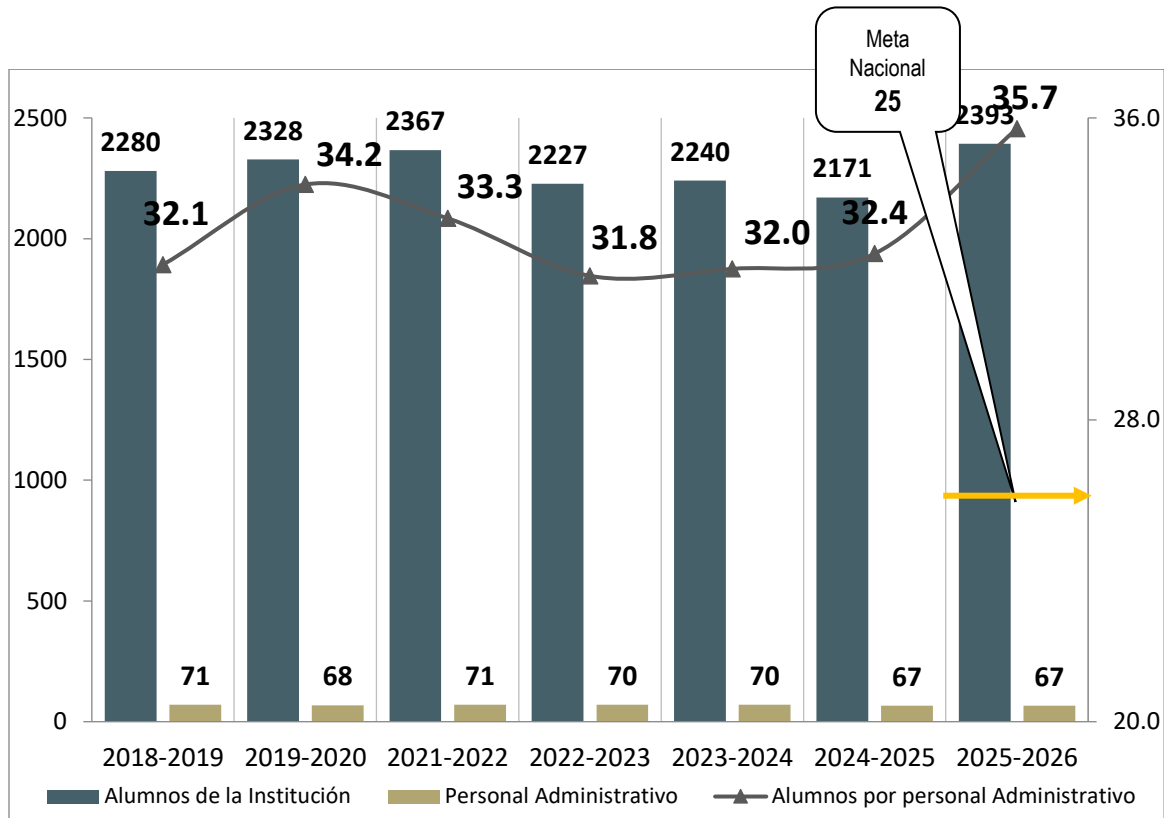
Eficiencia de convenios.



Alumnos	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025	2025-2026
Convenios en operación	83	88	78	76	78	73	76	83
convenios Firmados	103	103	104	106	109	97	100	107
% de Eficiencia de Convenios	81%	82.2%	75.0%	71.7%	71.6%	75.3%	76.0%	77.6%

$$\text{Eficiencia de convenios} = \frac{\text{Convenios en Operacion}}{\text{Convenios Firmados}} = \frac{83}{107} = 77.6\%$$

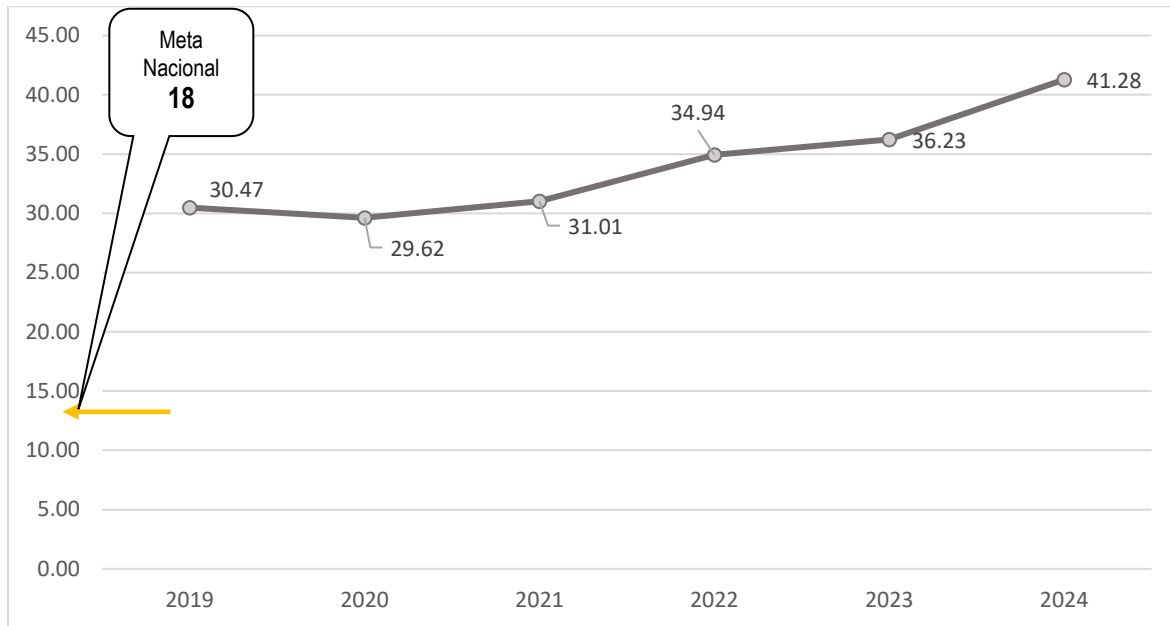
Alumnos por personal administrativo.



Periodo	2018-2019	2019-2020	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025	2025-2026
Alumnos de la Institución	2280	2328	2367	2227	2240	2171	2393
Personal Administrativo	71	68	71	70	70	67	67
Alumnos por personal Administrativo	32.1	34.2	33.3	31.8	32.0	32.4	35.7

$$\text{Alumnos por personal Administrativo} = \frac{\text{Alumnos de la Institución}}{\text{Personal Administrativo}} = \frac{2393}{67} = 35.7$$

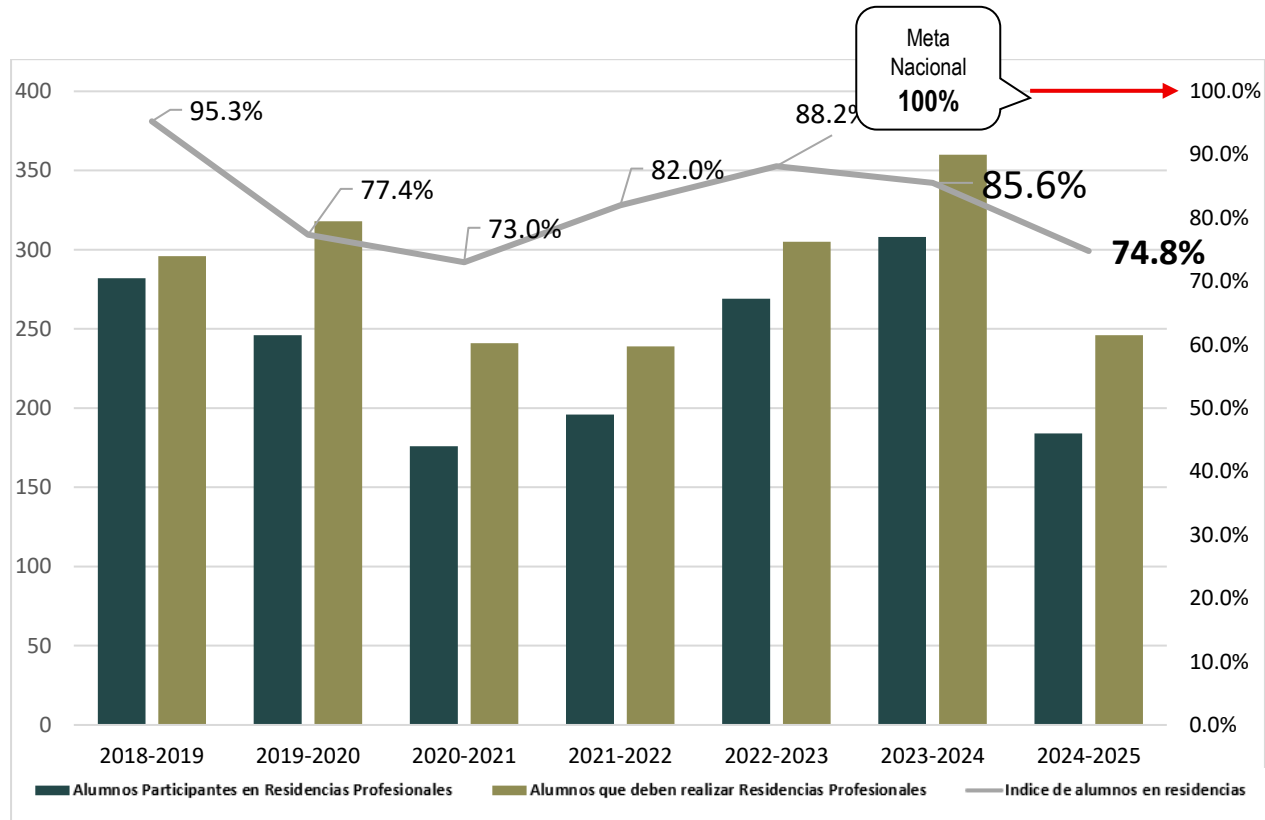
Costo por Alumno.



AÑO	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Presupuesto de operación (Miles de Pesos)	69,470.00	70,323.91	73,405.60	77,809.69	81,148.26	89,615.07
Alumnos de la Institución	2280	2374	2367	2227	2240	2171
Costo por alumno	30.47	29.62	31.01	34.94	36.23	41.28

$$\text{Costo Por Alumno} = \frac{\text{Presupuesto de Operación (Miles de Pesos)}}{\text{Alumnos de la Institución}} = \frac{89,615.07}{2171} = 41.28$$

Alumnos participantes en Residencias Profesionales.



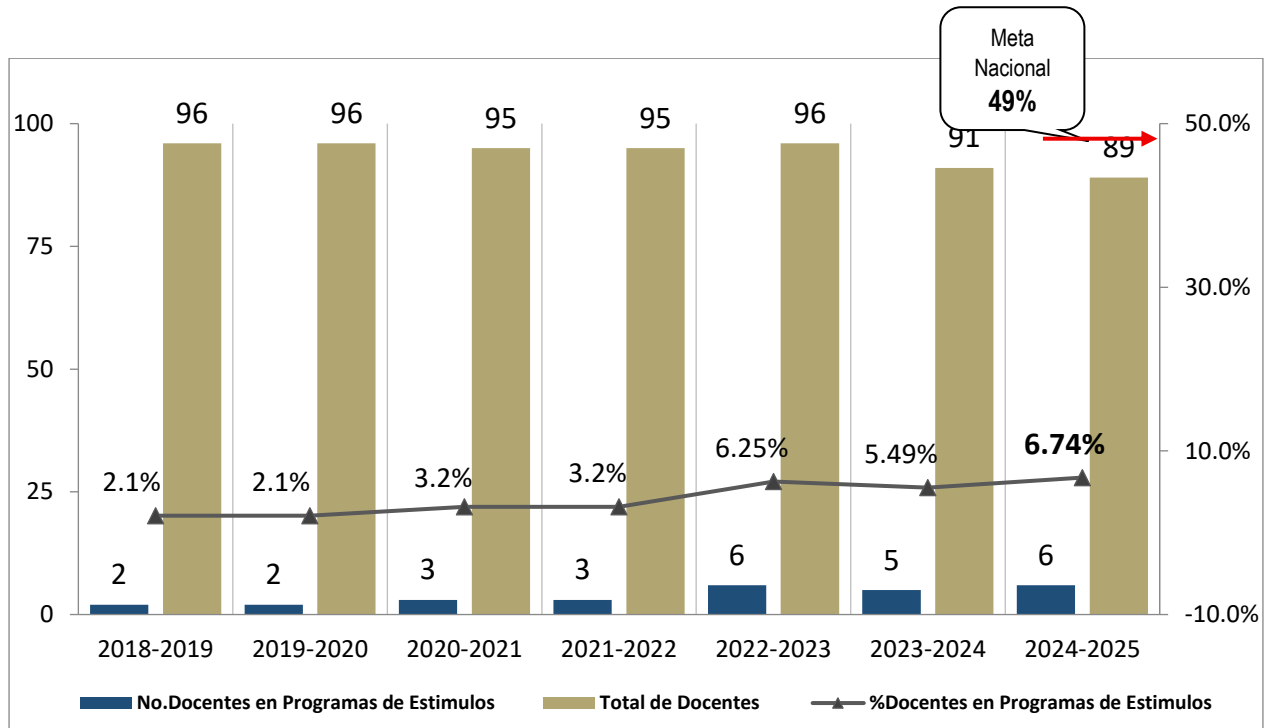
Alumnos	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025
Alumnos Participantes en Residencias Profesionales	282	246	176	196	269	308	184
Alumnos que deben realizar Residencias Profesionales	296	318	241	239	305	360	246
Indice de alumnos en residencia	95.3%	77.4%	73.0%	82.0%	88.2%	85.6%	74.8%

$$\text{Alumnos en Residencia Profesional} = \frac{\text{Alumnos participantes en RP}}{\text{Alumnos que deben realizar sus RP}} = \frac{184}{246} \times 100 = 74.8\%$$

Alumnos en Residencia Profesional por Empresa.

EMPRESA O DEPENDENCIA	RESIDENTES POR EMPRESA	
	2023	2024
INTERMETRO DE ACUÑA S. DE R.L DE C.V	2	1
ABARROTOS ANDY	1	0
ACEROS BECK S.A DE C.V	1	3
ARNESES Y ACCESORIOS DE MEXICO, S DE R.L DE C.V	9	3
BALEROS Y MAQUINADOS	2	0
BENDIX CVS DE MEXICO S.A DE C.V	8	6
CADENA COMERCIAL OXXO S.A DE C.V	1	0
CENTRO DE CAPACITACION PARA EL TRABAJO INDUSTRIAL	2	0
CFE DISTRIBUCION	0	2
COLEK	1	0
COPIOPOLIS	2	0
CURRENT COMMERCIAL MATERIALES	1	0
DOUGLAS Y LOMASON DE MEXICO S.A DE C.V	16	6
ELASTOMEROS TECNICOS MOLDEADOS S. DE R.L DE C.V	4	2
EQUIPO AUTOMOTRIZ AMERICANA S.A DE C.V	7	0
EQUIPOS DE ACUÑA S.A DE C.V	7	0
FABRICAS ELENA S. DE R.L DE C.V	3	0
FCK PLASTIC S. DE R.L DE C.V	1	0
FERRETERIA LAJEMA	1	0
FILAS DE CABLE	1	0
FISCALIA GENERAL DEL ESTADO	1	0
GENTHERM DE MEXICO, S.A DE C.V	9	3
GJM COMPONENTS MX S DE RL DE CV	3	1
GRUPO FERRETERO Y MATERIALES DE CONSTRUCCION	1	0
HORTLOP SERVICIOS INDUSTRIALES Y DE AUTOMATIZACION	1	0
HOWMET AEROSPACE FASTENING SYSTEMS	2	1
HOWMET DE MEXICO S DE R.L DE C.V	2	3
IMPRESIÓN A	3	0
INNOVATEC	2	0
INSTITUTO NACIONAL DE MIGRACION	1	0
INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR DE CIUDAD ACUÑA	19	117
JAROPAMEX S.A DE C.V	7	4
LA ADA DE ACUÑA S. DE R.L DE C.V	2	0
LICORERIA LA CAVA DE LOS GARZA	1	0
LISEMAX DE ACUÑA S.A DE C.V	0	1
MAQUINADOS KATE	1	0
MUEBLERIA GARAM	2	0
NEWELL BRANDS (OSTER)	0	1
OMNI LOGISTICS OPERADA POR MACH 1 AERO SERVICIOS	1	0
PERSONALIZADOS CANDY POP	0	1
REFACCIONARIA ABISPE S. DE R.L	0	1
SAMVARDHANA MOTHERSON	1	0
SEGURO RODRIGUEZ	1	0
SIETE LEGUAS AUTOMOTIVE	1	0
SISTEMA MUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE CIUDAD ACUÑA	0	2
STANDARD COMPONENTS DE MEXICO S.A	8	4
TALLER DE SOLDADURA 16 DE SEPTIEMBRE	2	0
TELEBACHILLERATO COMUNITARIO LAS CUEVAS	0	1
TOSI SISTEMAS	1	0
TOTER DE MEXICO S. DE R.L DE C.V	2	0
UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR 87	0	1
TOTAL	144	164

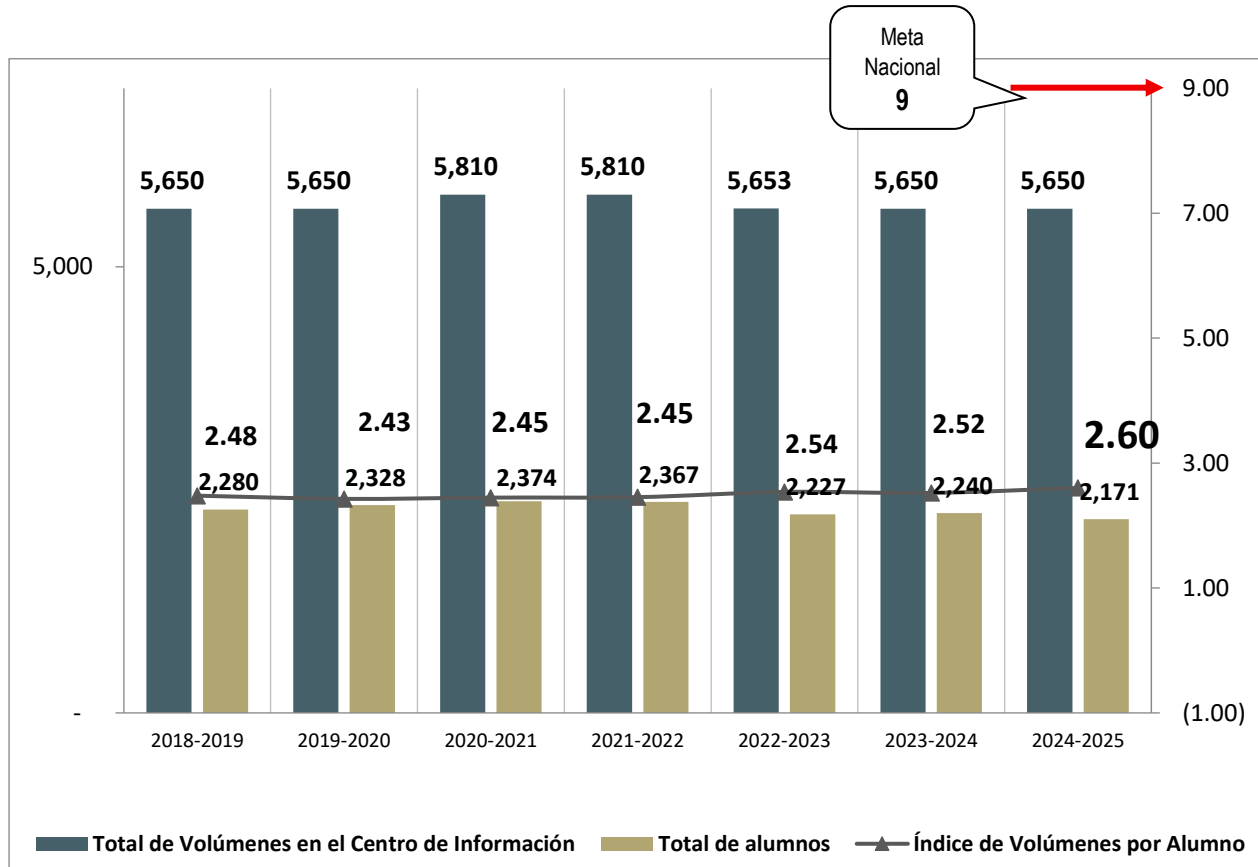
Docentes en programas de estímulos.



DOCENTES	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025
No. Docentes en Programas de Estímulos	2	2	3	3	6	5	6
Total de Docentes	96	96	95	95	96	91	89
% Docentes en Programas de Estímulos	2.1%	2.1%	3.2%	3.2%	6.25%	5.49%	6.74%

$$\text{Docentes en programas de estímulos} = \frac{\text{No. de Docentes en programas de Estímulos}}{\text{Total de Docentes}} = \frac{6}{89} \times 100 = 6.74\%$$

Numero de volúmenes por alumno.



Alumnos	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025	2024-2025
Total de Volúmenes en el Centro de Información	5,650	5,650	5,810	5,810	5,653	5,650	5,650	5,650
Total de alumnos	2,280	2,328	2,374	2,367	2,227	2,240	2,171	2,393
Índice de Volúmenes por Alumno	2.48	2.43	2.45	2.45	2.54	2.52	2.60	2.36

$$\text{Índice de volúmenes por alumno} = \frac{\text{Total de volúmenes en el centro de información}}{\text{Total de alumnos}} = \frac{5650}{2393} = 2.36$$

Conclusiones

El Instituto Tecnológico Superior de Ciudad Acuña se consolida como una de las instituciones de educación superior más importantes del norte de Coahuila de Zaragoza, no solo por su prestigio, sino por los resultados tangibles que respaldan su crecimiento y calidad académica. La alta demanda de nuevo ingreso confirma la confianza que la sociedad deposita en su oferta educativa, misma que se ha fortalecido durante 2025 mediante la consolidación de proyectos académicos, administrativos y de infraestructura, así como la incorporación de las carreras en línea de Ingeniería Industrial e Ingeniería en Gestión Empresarial, ampliando así sus oportunidades de formación.

El crecimiento acelerado de la matrícula a lo largo de 25 años evidencia el posicionamiento institucional; sin embargo, también ha representado un reto en materia de infraestructura física. Frente a este escenario, el Instituto ha actuado con responsabilidad estratégica, priorizando el fortalecimiento de laboratorios y del recurso humano, elementos clave para mantener y elevar la calidad educativa.

Asimismo, el hecho de ser actualmente la institución descentralizada con mayor matrícula en el estado de Coahuila refleja no solo su liderazgo académico, sino también el impacto positivo del respaldo otorgado por los tres órdenes de gobierno. Este apoyo ha sido fundamental para impulsar acciones concretas orientadas al mejoramiento continuo, reafirmando el compromiso del Instituto con la excelencia, la pertinencia educativa y el desarrollo regional.