



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2025

Tecnológico Nacional de México
Instituto Tecnológico de Jiquilpan



Octavio Ramírez Rojas
DIRECTOR

Javier Alejandro Baca López
SUBDIRECTOR DE PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN

Andrés Eloy González Vega
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

Edgar Vinicio Villalpando Arteaga
SUBDIRECTOR ACADÉMICO

Miguel Ángel Paz Oseguera
JEFE DE DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTACIÓN

Martina Eloísa Santillán Fragosa
JEFA DEL CENTRO DE INFORMACIÓN

Andrés Domingo Viera López
JEFE DE DEPARTAMENTO DE GESTIÓN TECNOLÓGICA Y VINCULACIÓN

Bertha Alicia Sánchez Urbina
JEFA DE DEPARTAMENTO DE SERVICIOS ESCOLARES

Tonatiuh Baltazar Baez
JEFE DE DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN

Jesús Ordaz Ceja
JEFE DE DEPARTAMENTO DE ACTIVIDADES EXTRAESCOLARES

José Carlos Aguilar Villalva
JEFE DE DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

Flavio Magallón Pulido
JEFE DEL CENTRO DE CÓMPUTO

Víctor Pérez Flores
JEFE DE DEPARTAMENTO DE RECURSOS FINANCIEROS

Eduado Villaseñor Gutiérrez

JEFE DE DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

Blanca Laura Guillén Espinoza

JEFA DE DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS

Martha Elizabeth González Zepeda

JEFA DE LA DIVISIÓN DE ESTUDIOS PROFESIONALES

José Manuel Padilla Aguilar

JEFE DE DEPARTAMENTO DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN

José Humberto Carranza García

JEFE DE DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ACADÉMICO

Mónica Guadalupe Contreras Higareda

JEFA DE DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA

Luis Humberto Estrada Torres

JEFE DE DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS

Joel Guerra Pizano

JEFE DE DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

Susana Janet Santoyo Murguía

JEFA DE DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA

ÍNDICE

ÍNDICE	4
GLOSARIO DE SIGLAS Y ACRÓNIMOS	6
MENSAJE DEL DIRECTOR	7
INTRODUCCIÓN	9
MARCO NORMATIVO	10
MISIÓN Y VISIÓN	11
MISIÓN	11
VISIÓN	11
VALORES	11
DIAGNÓSTICO	13
RETOS INSTITUCIONALES	15
ACCIONES Y RESULTADOS	16
CALIDAD EN LOS SERVICIOS EDUCATIVOS	16
OFERTA EDUCATIVA Y PROCESO DE ADMISIÓN	16
PROGRAMA DE TUTORÍAS	18
CALIDAD EN LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LICENCIATURA PARA SU ACREDITACIÓN	18
CALIDAD EN ESPACIOS E INFRAESTRUCTURA	28
FORTALECIMIENTO DEL INGLÉS PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN DEL INSTITUTO	31
ACTUALIZACIÓN Y CAPACITACIÓN DE PROFESORES	34
COBERTURA E INCLUSIÓN Y EQUIDAD EDUCATIVA	35
COBERTURA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR	35
FOMENTO A LA LECTURA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN	38
FORMACIÓN INTEGRAL DE LOS ESTUDIANTES	41
LXVII EVENTO NACIONAL DEPORTIVO DEL TecNM	41
ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS	41
XLI SEMANA CULTURAL Y DEPORTIVA	42
ACTIVIDADES CÍVICAS	42
ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Y CULTURALES	43
CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	44
IMPULSO AL DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS	44
ACTIVIDADES ACADÉMICAS DE INVESTIGACIÓN Y DIVULGACIÓN	44
PROGRAMA DELFÍN	45
CUMBRE NACIONAL DE DESARROLLO TECNOLÓGICO, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN	
INNOVATECNM 2025	49
ETAPA LOCAL	49
ETAPA REGIONAL	50
ETAPA NACIONAL	50
VINCULACIÓN CON LOS SECTORES: PÚBLICO, SOCIAL Y PRIVADO	50
RED ACADÉMICA ESTATAL DE VINCULACIÓN	50
PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROPIOS	50

ACUERDOS CELEBRADOS..... 51

SERVICIO SOCIAL 52

PRACTICA Y PROMOCIÓN PROFESIONAL 54

SEGUIMIENTO DE EGRESADOS..... 57

VERANO EN LA EMPRESA..... 57

GESTIÓN INSTITUCIONAL, TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS 58

PROCESOS DE CALIDAD..... 58

ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS 60

EQUIPAMIENTO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES..... 66

MEJORAS A LA INFRAESTRUCTURA DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE JIQUILPAN 66

SERVICIO DE VIGILANCIA 68

SERVICIOS GENERALES Y MANTENIMIENTO 68

LOGROS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES 68

INDICADORES..... 73

ANEXOS 81

 ÍNDICE DE ILUSTRACIONES 81

 ÍNDICE DE TABLAS 81

 ÍNIDICE DE GRÁFICOS..... 82

EDITORIAL..... 83



GLOSARIO DE SIGLAS Y ACRÓNIMOS

SIGLAS	NOMBRE
PI	Programa Institucional
PND	Plan Nacional de Desarrollo
PNPC	Programa Nacional de Posgrados de Calidad
PSE	Programa Sectorial de Educación
SEP	Secretaría de Educación Pública
SES	Subsecretaría de Educación Pública
SIN	Sistema Nacional de Investigadores
TecNM	Tecnológico Nacional de México
TIC	Tecnologías de la Información y la Comunicación
ITJ	Instituto Tecnológico de Jiquilpan
ANUIES	Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior
ANFECA	Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración
ANFEI	Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería
ANPADEH	Acreditadora Nacional de Programas de Arquitectura y Disciplinas del Espacio Habitable

Tabla 1 Glosario de Siglas y Acrónimos

MENSAJE DEL DIRECTOR

En cumplimiento de la responsabilidad de informar a la sociedad con claridad, transparencia y estricto apego a la normatividad vigente del Gobierno Federal, y con fundamento en los principios de legalidad, honradez, eficiencia, eficacia, economía, transparencia y rendición de cuentas establecidos en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, así como en lo dispuesto por la Ley Federal de Austeridad Republicana, la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, la Ley General de Responsabilidades Administrativas y demás disposiciones aplicables en materia de administración y ejercicio del gasto público, me permito presentar ante ustedes el Informe de Rendición de Cuentas 2025 del Instituto Tecnológico de Jiquilpan.

Asimismo, este ejercicio se realiza en congruencia con los lineamientos y políticas institucionales del Tecnológico Nacional de México, organismo del cual formamos parte como una de sus 254 instituciones, integrando uno de los sistemas de educación superior tecnológica más importantes del país, con una matrícula superior a 650,000 estudiantes en programas de Licenciatura y Posgrado y presencia en todo el territorio nacional.

El presente documento da cuenta de las acciones emprendidas, los objetivos alcanzados y los resultados obtenidos durante el ejercicio 2025. La rendición de cuentas no es únicamente una obligación jurídica; es, ante todo, un compromiso ético con nuestra comunidad educativa y con la sociedad que deposita su confianza en nosotros. Cada decisión adoptada y cada recurso ejercido implican una responsabilidad directa con las generaciones actuales y futuras.

La adecuada administración de los recursos humanos, financieros y materiales ha sido determinante para fortalecer nuestros procesos institucionales y avanzar con eficacia en el cumplimiento de nuestra misión. Reconocemos que el capital humano constituye el mayor patrimonio de nuestra Institución; en la capacidad, vocación y compromiso de nuestra comunidad radica la fortaleza que nos distingue.

Con orgullo y convicción, afirmo que el Instituto Tecnológico de Jiquilpan es una institución dinámica, con rumbo definido y metas claras; una casa de estudios que valora sus logros, impulsa la mejora continua y responde con pertinencia, calidad y responsabilidad social a los desafíos de un entorno en constante transformación.

A cada integrante de nuestra comunidad —personal directivo, docente, administrativo y de apoyo, así como a nuestras y nuestros estudiantes— expreso mi más sincero agradecimiento. Su dedicación y sentido de responsabilidad han hecho posibles los avances que hoy presentamos. Sigamos trabajando con unidad, ética y compromiso para continuar contribuyendo al desarrollo y la grandeza de nuestra región, de nuestro estado y de México.

“Justicia social en la tecnificación industrial”

ATENTAMENTE

¡Muchas gracias!

Dr. Octavio Ramírez Rojas
Director



INTRODUCCIÓN

El Tecnológico Nacional de México campus Jiquilpan, a través del presente documento da a conocer el informe de Rendición de cuentas del año 2025.

La rendición de cuentas tiene como finalidad generar transparencia y condiciones de confianza. Este mecanismo permite a la sociedad vigilar y evaluar la actuación responsable de los servidores públicos.

A 49 años de su fundación, el Instituto Tecnológico de Jiquilpan refrenda el compromiso con nuestra sociedad y con nuestra comunidad tecnológica. En este ejercicio, también reconocemos el actuar de todas las personas que colaboran diariamente para el logro de las metas y la consolidación de los proyectos institucionales, reafirmando así ser la máxima casa de estudios de nuestra región.

Nuestra misión es ofrecer al estudiante la experiencia educativa necesaria para que llegue a ser un profesionista con calidad técnica y humana, comprometido con el desarrollo equilibrado de su región y país.

El TecNM es un órgano desconcentrado de la Secretaría de Educación Pública, integrado por 254 instituciones y constituye en su categoría el sistema más grande de Educación Superior en México.

Todos Somos TecNM

MARCO NORMATIVO

Conforme a la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 11 de junio de 2002; Capítulo II, Artículo 7, se menciona lo siguiente: Con excepción de la información reservada o confidencial prevista en esta Ley, los sujetos obligados deberán poner a disposición del público y actualizar, en los términos del Reglamento y los lineamientos que expidan el Instituto o la instancia equivalente a que se refiere el Artículo 61. Cabe señalar que dicho Artículo incluye XVII fracciones, dentro de las cuales se rige el presente Informe de Rendición de Cuentas. De acuerdo con la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos, se menciona que: Todo servidor tendrá la obligación de rendir cuentas, sobre el ejercicio de las funciones que tenga conferidas y coadyuvar en la rendición de cuentas de la gestión pública federal, proporcionando la documentación e información que les sea requerida en los términos que establezcan las disposiciones legales correspondientes (Artículo 8.IV) (DOF 30-JUN-06).

- ❑ Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, última reforma publicada en el DOF el 20 de diciembre de 2019.
- ❑ Ley General de Educación, publicado en el DOF el 30 de septiembre de 2019.
- ❑ Ley General de Educación Superior (en proceso de emisión).
- ❑ Ley General de Ciencia, Tecnología e Innovación (en proceso de emisión).
- ❑ Ley de Planeación, última reforma publicada en el DOF el 16 de febrero de 2018.
- ❑ Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024, publicado en el DOF el 12 de julio de 2019.
- ❑ Programa Sectorial de Educación 2019-2024, publicado en el DOF el 6 de julio de 2020.
- ❑ Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2019-2024 (en proceso de emisión).
- ❑ Programa Institucional 2020-2024 del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, publicado en el DOF el 23 de junio de 2020.
- ❑ Programa Especial de Transición Energética 2019-2024 (en proceso de emisión).
- ❑ Decreto que crea el Tecnológico Nacional de México, publicado en el DOF el 23 de julio de 2014.
- ❑ Manual de Organización General del TecNM, publicado en el DOF el 20 de diciembre de 2018.
- ❑ Reglamento Interior del Trabajo del Personal Docente de los Institutos Tecnológicos, emitido en noviembre de 1982.
- ❑ Reglamento Interno de Trabajo del Personal No Docente de los Institutos Tecnológicos, emitido en noviembre de 1982.
- ❑ Estrategias de austeridad, transparencia y rendición de cuentas del Tecnológico Nacional de México, emitidas en marzo de 2019.
- ❑ Transformar Nuestro Mundo: la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible de la Organización de las Naciones Unidas (Estrategia Nacional para la Implementación de la Agenda 2030 en México).

MISIÓN Y VISIÓN

MISIÓN

En el Instituto tecnológico de Jiquilpan, Institución de Educación Pública de nivel superior, nuestra Misión es ofrecer al estudiante la experiencia educativa necesaria para que llegue a ser profesionista con calidad técnica y humana, comprometido con el desarrollo equilibrado y sustentable de su región y del país.

VISIÓN

Ser la mejor opción de educación superior tecnológica en la región Ciénega de Chápala.

VALORES

- *Calidad:* El cambio hacia la excelencia nos exige una transformación permanente del conocimiento, las actitudes, las habilidades y los valores que aplicamos y procesamos en todas y cada una de las actividades que realizamos.
- *Honestidad:* Es la base fundamental de las virtudes que deben identificar al Instituto. La honestidad nos lleva al conocimiento de la verdad, a comprender la perfectibilidad del ser humano, nos permite reconocer los límites del saber y nos ayuda a crear conciencia y tomar acción.
- *Justicia:* Es el pilar que sustenta nuestro lema: "Justicia Social en la Tecnificación Industrial". Para que pueda generarse una evolución progresiva de la calidad de vida de la sociedad hay que proceder con equidad e imparcialidad en cada una de las acciones que emprendamos.
- *Lealtad:* Implica que todos los integrantes del Instituto nos sentimos parte de él, que estamos comprometidos con la vida institucional y en la adversidad defender con pasión su esencia.
- *Respeto:* La interacción con los demás, conlleva no rebasar la libertad del otro; reconocer el derecho de nuestros semejantes de tener concepciones diferentes a las nuestras posibilita el conocimiento conjunto y la convivencia en armonía.
- *Responsabilidad:* Gozar de la libertad implica el enfrentar el resultado de nuestras acciones y nuestras decisiones; el ser humano no es un ente aislado y tiene, por lo tanto, una responsabilidad para consigo mismo, para con los demás, para con la sociedad y con el medio que lo rodea.

- *Unidad:* Se manifiesta al actuar como si fuéramos uno; en un ambiente de integración y compañerismo, el espíritu solidario es el factor que permite sumar esfuerzos para multiplicar los logros.



DIAGNÓSTICO

El Instituto Tecnológico de Jiquilpan, inicio actividades el 14 de febrero de 1977, en las instalaciones del entonces Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos # 29 (CECYT), actualmente Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios #12 de la ciudad de Jiquilpan Michoacán, con una matrícula de 106 estudiantes distribuidos en la carrera de Ingeniería Industrial y Licenciatura en Administración de Empresas. El instituto se encuentra ubicado en la carretera nacional México-Morelia-Guadalajara en el km 202.

A 49 años de su creación, del Instituto han egresado más de 8,000 estudiantes, que han contribuido al desarrollo económico y social de la región.

En este apartado se presenta una síntesis de la situación que prevalecía en el Instituto Tecnológico de Jiquilpan al cierre de 2025, así como los principales problemas existentes y los retos que se identificaron a partir de este ejercicio.

En el ciclo escolar 2024-2025 el TecNM campus Jiquilpan registró una matrícula de 1,685 estudiantes inscritos en programas de licenciatura escolarizada. La oferta educativa estuvo integrada por 8 planes de estudio de licenciatura con un enfoque basado en competencias profesionales, los cuales son: Arquitectura, Contador Público, Ingeniería Bioquímica, Ingeniería en Gestión Empresarial, Ingeniería Industrial, Ingeniería en Informática, Ingeniería en Sistemas Computacionales y Licenciatura en Administración.

En cuanto al aseguramiento de la calidad, de los 8 programas de estudio de licenciatura que se imparten en el Tecnológico de Jiquilpan, el 25% (2) son reconocidos por su buena calidad, haciendo mención que otros tres programas están en proceso de reacreditación, con lo cual se reafirma el compromiso con la calidad en nuestros programas académicos.

En lo concerniente al personal, el TecNM campus Jiquilpan cuenta con 185 trabajadores, de los cuales 120 son académicos, 65 administrativos. 4 directivos y 18 funcionarios, de los docentes de los cuales 99 son de tiempo completo y 35 cuentan con posgrado.

Por su parte, se fortaleció el nivel de habilitación del personal académico a partir de acciones de formación docente y actualización profesional. Así mismo, a fin de garantizar la permanencia y egreso de los estudiantes se mantiene el Programa Nacional de Tutorías, que opera en todas las carreras, y que contó con una participación del total de estudiantes inscritos.

Respecto al programa de movilidad dentro del programa DELFIN, en 2023 a nivel nacional participaron 25 estudiantes que realizaron estancias en otros institutos participantes. En el ámbito internacional, 6 estudiantes se incorporaron a instituciones en Colombia, 15 Estudiantes en instancias Nacionales, 4 estudiantes en modalidad virtual.

A fin de contribuir al fortalecimiento de la vinculación en el TecNM, se han creado mecanismos para la prestación de diversos servicios, asesorías técnicas, transferencia de tecnología, entre otros. En este sentido, en el instituto tecnológico de Jiquilpan se firmaron 9 convenios con empresas e instituciones educativas de la región y del País.

Por otro lado, más del 75% de la matrícula total de estudiantes de licenciatura del TecNM campus Jiquilpan estudian una lengua extranjera en la institución.



RETOS INSTITUCIONALES

Cada año nos hemos fijado metas y objetivos institucionales, planeando el desarrollo de nuestro Tecnológico que sigue creciendo y las necesidades son mayores, por lo que es importante contar con el apoyo de las autoridades municipales, estatales y federales quienes, mediante sus aportaciones, hacen que el ITJ cumpla con su misión y el compromiso de entregar a la sociedad profesionistas de calidad.

Los retos institucionales que nos hemos fijado para el año 2024 son los siguientes:

- ☐ Integrar los Sistemas de Gestión ISO.
- ☐ Mantener la Certificación de los Sistemas de Gestión ISO.
- ☐ Certificar el Sistema de Gestión de Energía ISO:50001.
- ☐ Re acreditar las carreras de Ing. Industrial e Ing. Bioquímica por CACEI.
- ☐ Incrementar la matrícula en programas reconocidos por su buena calidad.
- ☐ Ofrecer estudios de posgrado.
- ☐ Seguir fortaleciendo la enseñanza de una segunda lengua.
- ☐ Mantener la participación en eventos nacionales, académicos, culturales y deportivos.
- ☐ Mantener la Certificación del Sistema de Gestión de Equidad de Género.
- ☐ Fomentar la autosuficiencia alimentaria, orientando las especialidades de nuestra nueva carrera: Ing. en Innovación Agrícola Sustentable.



ACCIONES Y RESULTADOS

CALIDAD EN LOS SERVICIOS EDUCATIVOS

OFERTA EDUCATIVA Y PROCESO DE ADMISIÓN

DIFUSIÓN DE LA OFERTA EDUCATIVA

La Promoción de la oferta educativa del Instituto Tecnológico de Jiquilpan, es una estrategia que ha sido diseñada con el objetivo de fortalecer la captación de estudiantes de nuevo ingreso e incrementar nuestra matrícula estudiantil.

Nos mantenemos en contacto con Instituciones de nivel medio superior de las regiones: Ciénega de Chapala, Sierra de Jalisco y Valle de Zamora; además de las campañas publicitarias que se implementan en nuestra página web y Redes Sociales.

FERIAS VOCACIONALES Y VISITAS DE PROMOCIÓN

Participamos en 49 Expo-Orienta y Ferias Vocacionales, organizadas por las diferentes instituciones educativas, dando atención a más de 8000 estudiantes.

Se realizaron 15 visitas programadas en instituciones de nivel medio superior, atendiendo a más de 1000 estudiantes.

Recibimos la visita de grupos de estudiantes y en esta modalidad atendimos a 10 instituciones que solicitaron realizar visita guiada por nuestras instalaciones. Así, brindamos atención a 372 estudiantes.



Ilustración 1 Vista guiada de estudiantes de nivel medio superior

En total tuvimos presencia en 74 instituciones educativas, dando atención a 9,372 estudiantes de preparatorias y bachilleratos de nuestra área de influencia.

Expresamos nuestro agradecimiento a las instituciones de nivel medio superior, por brindarnos las facilidades necesarias para presentar la oferta educativa del Instituto Tecnológico de Jiquilpan a los jóvenes de la región.

PROCESO DE ADMISIÓN

En el proceso para presentar examen de admisión, los aspirantes reciben información acerca de las carreras que ofrecemos, para que así opten por aquella que se relacione con, sus intereses, habilidades y aptitudes personales.

Carreras	Total de exámenes
----------	-------------------

Lic. Administración	54
Contador Público	45
Ing. Industrial	52
Ing. Bioquímica	67
Ing. en Sistemas Computacionales	64
Ing. en Gestión Empresarial	46
Arquitectura	78
Ing. En Ciberseguridad	23
Ing. en Innovación Agrícola Sustentable	58
Total	487

Tabla 2 Exámenes de Admisión aplicados en 2025

En el año 2025, fueron aplicados 487 exámenes de admisión para aspirantes de nuevo ingreso a este Instituto, como se muestra en la tabla anterior.

CURSO PROPEDÉUTICO

Con el objetivo de fortalecer las bases académicas de nuestros estudiantes, se impartió el curso propedéutico que tiene como finalidad favorecer el desarrollo cognitivo, reforzar el perfil de ingreso y el desarrollo integral del estudiante.

En siguiente tabla se muestra el proceso desde la aplicación del examen de nuevo ingreso hasta la asistencia al curso propedéutico:

Carrera	Orientación vocacional	Exámenes aplicados	Aceptados (Rubrica aplicación de examen)	Asistencia curso propedéutico
Lic. Administración	2	54	54	50
Contador Público	1	45	45	38
Ing. Industrial	0	52	52	46
Ing. Bioquímica	4	67	67	61
Ing. en Sistemas Computacionales	2	64	64	55
Ing. en Gestión Empresarial	3	46	46	39
Ing. en Ciberseguridad	2	23	23	17
Ing. en Innovación Agrícola Sustentable	2	58	58	50
Arquitectura	2	78	72	67
Total	18	487	487	423

Tabla 3 Resumen proceso de aplicación de examen de nuevo ingreso.

Con la finalidad de reforzar el sentido de pertenencia Institucional, se ofrece el curso de inducción para estudiantes de nuevo ingreso, que consiste en darles a conocer los servicios que ofrecen departamentos como: Servicios Escolares, División de Estudios Profesionales, Coordinación de inglés, Tutorías y Actividades Extraescolares.

Así mismo el manual del estudiante se publica en el sitio web oficial del Instituto Tecnológico de Jiquilpan y se le entrega a nuestro alumnado de nuevo ingreso; a través de los tutores y tutoras, como una herramienta básica durante la estancia del estudiante.

PROGRAMA DE TUTORÍAS

Desde el año 2006, el Programa Institucional de Tutorías (PIT), ha sido una de las acciones más importantes para disminuir la deserción escolar.

Este programa tiene como objetivo, conocer la trayectoria académica de los estudiantes, crear las condiciones para su formación integral en coordinación con las instancias de apoyo a la acción. Proporcionar las herramientas para identificar sus necesidades académicas, personales e institucionales y gestionar estrategias de asesoría académica para reforzar la formación profesional del estudiante, así como brindar atención tutorial para el desarrollo de sus Competencias Profesionales.

En el año 2025, el 100% de los estudiantes inscritos fueron atendidos de manera individual y grupal por el equipo de tutores de la institución.

Con el fin de fortalecer la formación integral de nuestros estudiantes y su desarrollo personal, se llevaron a cabo las conferencias: “El partido más difícil de mi vida” impartida por el exfutbolista profesional César Andrade y “Salud mental para qué o qué” impartida por Carlos Zaragoza, como se puede observar en la siguiente tabla:

Actividad	Nombre	Asistencia
Conferencia presencial	“Salud mental para qué o qué”	550 estudiantes
Conferencia presencial	“El partido más difícil de mi vida”	600 estudiantes

Tabla 4 Ciclo de Conferencias del Programa Institucional de Tutorías

Además, como parte de las actividades de la formación de tutores, se impartió el Curso-Taller: “La Tutoría: una estrategia eficiente de acompañamiento para el estudiante”.

También participamos en la Red de Tutorías de la ANUIES Región Centro Occidente, y en el Foro de Tutorías llevado a cabo en Morelia, Michoacán.

CALIDAD EN LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LICENCIATURA PARA SU ACREDITACIÓN



Ilustración 2 Congreso de Ing. Bioquímica.

Actualmente los programas educativos de Ingeniería en Gestión Empresarial e Ingeniería Industrial se encuentran en proceso de acreditación, particularmente en la etapa de autoevaluación con fines de acreditación ante el órgano acreditador CACEI.

En esta etapa hemos obtenido hallazgos importantes que coadyuvarán en el logro de los atributos de egreso y objetivos educativos, a través de la mejora continua. En congruencia con el acuerdo de Washington, que es un acuerdo

internacional entre los organismos responsables de acreditar los programas de grado en Ingeniería y el marco de referencia de la casa acreditadora CACEI 2025, seguiremos trabajando para migrar a esta nueva actualización y solicitar a finales del año 2026, la acreditación de los programas con las nuevas exigencias que demanda el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI).

La Subsecretaría de Educación superior (SES) reconoce el perfil desable del Mtro. Joel Guerra Pizano y renueva el perfil deseable del Mtro. Juan Carlos Barragán Barajas.

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

El docente Jorge Armando Ramos Frutos participó el 17 de marzo de 2025 en el congreso: *2025 IEEE Symposium on Computational Intelligence in Image, Signal Processing and Synthetic Media (CISM)* con los temas:

- Automated Tailoring of Heuristic-Based Renyi's Entropy Maximizers for Efficient Melanoma Segmentation.
- A multi-objective decomposition estimation of distribution algorithm for multilevel thresholding image segmentation.

En el Congreso de la Mujer en la Ciencia, del 21 al 23 de mayo del 2025, los docentes, Javier Pérez Inocencio, Jorge Armando Ramos Frutos y Octavio Ramírez Rojas, presentaron el proyecto: *Aplicación de una máquina de soporte vectorial en la clasificación de defectos de calzado.*

En el mes de mayo con motivo del Día del Contador, se realizó un Congreso para nuestros estudiantes; abordando temas importantes sobre actualizaciones fiscales, liderazgo y emprendimiento, así como un foro de interacción con egresados y convivencia entre los estudiantes.

Participación del Mtro. Jorge Armando Ramos Frutos en el congreso: *2025 IEEE Congress on Evolutionary Computation (CEC)* el 8 de junio con el tema:

- Improved Differential Evolution with Mahalanobis Distance: IMPDE.

Participación en el Congreso Nacional de Arquitectura, Los Cabos. Celebrado del 29 al 31 de octubre 2025, en la ciudad de San José de Los Cabos, con la colaboración de los estudiantes: María Fernanda Cabrera Rodríguez, Martín Razo Rivera y Jahairat Marina Ortega Gutiérrez. El

objetivo de este congreso fue la inserción de las academias y colegios en la investigación de los retos que enfrentarán los futuros Arquitectos en el campo profesional.

El docente Jorge Armando Ramos Frutos, el 5 de noviembre del año que se informa, participó en el congreso: *2025 IEEE Latin American Conference on Computational Intelligence (LA-CCI)* con los temas:

- Towards optimizing genetic algorithm parameters for permutation flow shop scheduling using Taguchi methodology.
- An adaptive Lissajous radial basis function neural network to predict the remaining useful life in batteries.

Los docentes, Susana J. Santoyo Murguía, Javier Pérez Inocencio y Jorge Armando Ramos Frutos participaron en el Congreso Nacional e Internacional de Ciencias Agropecuarias del TecNM los días 24 al 28 de noviembre con el tema:

- Efecto de bacterias halotolerantes en la resistencia a la salinidad de *Cucumis sativum*.

CONCURSOS ACADÉMICOS

12° CONCURSO DE CIENCIAS BÁSICAS DE ANFEI

Llevado a cabo en el Instituto Tecnológico de León, en modalidad virtual, los días 18 y 19 de abril. Este concurso tiene por objetivo reconocer a los mejores estudiantes de ingeniería en el dominio y la aplicación de las ciencias básicas (matemáticas, física y química) y el trabajo de sus profesores en la enseñanza de éstas.

Participantes:

- Flavio Magallón Pulido (Representante Institucional).
- Manuel Jesús Arjona Pérez (Asesor).
- Ana Paula Jaramillo Rojas (Estudiante).
- Christopher Josué Lara Torres (Estudiante).
- Francisco Said Vejar Ceja (Estudiante).



Ilustración 3 Concurso de Ciencias Básicas de la ANFEI

EVENTO NACIONAL ESTUDIANTIL DE CIENCIAS BÁSICAS Y CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS 2025

El ENECB-CEA tiene como objetivo reconocer en la comunidad estudiantil del TecNM, la capacidad de aplicación del conocimiento, a través de sus propuestas de solución a problemáticas del contexto, en las disciplinas que conforman en las Ciencias Básicas (CB) y Ciencias Económico Administrativas (CEA) y consta de 3 desafíos.

El Instituto Tecnológico de Jiquilpan participó en el desafío 1, y logró llegar a la segunda fase, el desafío 2.

El 2 de octubre, en la etapa 1, participaron los estudiantes enlistados en la siguiente tabla:

	Participante	Carrera	No. Control	Semestre
1	Bernal Gallardo Denise	Ing. Industrial	C23420170	5
2	Valdovinos González Nicolás	Ing. Sistemas C.	23420299	5
3	Martínez Chavez Christian	Ing. Bioquímica	24420145	3
4	Sánchez Ayala Daniel	Ing. Bioquímica	24420166	3
5	Torres Arroyo José Ramón	Ing. Bioquímica	23420174	5
6	Gil Silva Flavio César	Ing. Bioquímica	23420198	5
7	Santibáñez García Claudia Maritza	Ing. Sistemas C.	22420423	7
8	Romero Barajas Miguel Angel	Ing. Sistemas C.	22420413	7
9	Amado Carrillo Juárez	Ing. Sistemas C.	22420421	7
10	Vejar Ceja Francisco Said	Ing. Sistemas C.	23420328	5
11	Hernández Hernández Luz Alejandra	Ing. Bioquímica	24420165	3
12	Alejandro Ruiz María De Jesús	Ing. Sistemas C.	23420331	5
13	Ochoa Vallejo Nahomi	Ing. Sistemas C.	23420320	5
14	López Martínez Julián	Ing. Industrial	23420249	5
15	Ayala Manzo José Israel	Ing. Sistemas C.	23420291	5
16	López Montes Luis Martín	Ing. Sistemas C.	23420284	5
17	Gómez Villaseñor Daniel	Ing. Sistemas C.	22420392	7
18	Cuevas Ávila Jesús Alfonso	Ing. Sistemas C.	22420425	7
19	Nuñez Nuñez María José	Ing. Bioquímica	22420274	7
20	Ballesteros Soto Kevin Alberto	Ing. Bioquímica	22420243	7
21	Hernández Berrospe Braulio	Ing. Bioquímica	C22420434	7

Tabla 5 Participantes en la etapa 1 del ENECB-CEA

En la segunda etapa, realizada el 28 de octubre participaron los estudiantes mencionados en la siguiente tabla:

	Participante	Carrera	No. Control
1	Santibáñez García Claudia Maritza	Ing. Sistemas C.	22420423
2	Ayala Manzo José Israel	Ing. Sistemas C.	23420291
3	Valdovinos González Nicolás	Ing. Sistemas C.	23420299
4	López Montes Luis Martín	Ing. Sistemas C.	23420284
5	Torres Arroyo José Ramón	Ing. Bioquímica	23420174

Tabla 6 Participantes en la etapa 2 del ENECB-CEA

Asesores:

- ☐ Mónica Azucena Luna Andrade (Matemáticas).
- ☐ Manuel Jesús Arjona Pérez (Electromagnetismo).
- ☐ Blanca Laura Guillén Espinoza (Química).

En el área de las Ciencias Económico Administrativas, participaron estudiantes de la carrera de Contador Público, en la etapa regional, donde obtuvieron su pase a la etapa nacional.

Rally Latinoamericano de Innovación

El Rally Latinoamericano de innovación es una competencia internacional que se plantea para estudiantes de educación superior de Latinoamérica, cuyo propósito es fomentar la innovación abierta, la creatividad y el trabajo en equipo, despertando vocaciones tempranas en emprendedurismo.

La competencia solicita a los equipos participantes que entreguen dos productos: El primero es proponer una solución a un desafío, el cual consiste en una problemática real que requiere de una solución creativa e innovadora. El segundo es una interacción de tipo lúdico creativa entre dos equipos de diferentes países o culturas.

Asesorados por la Mtra. Irma Partida Cervantes, docente de la Academia de Ciencias Básicas, los estudiantes participantes se enlistan a continuación:

	Participante	Carrera	No. Control
1	Amezcu García Jesús	Ing. Bioquímica	23420171
2	Collazo Ballesteros Emily	Ing. Bioquímica	23420168
3	Godínez Razo Patricia Joselyn	Ing. Bioquímica	23420187
4	Esquivel Ayala Daniel	Ing. Sistemas C.	22420451
5	Avila Valencia Alexis	Contador Público	25420377
6	Valencia Ceja Emmanuel	Ing. Industrial	22420365
7	Rodríguez Amezcu César Antonio	Ing. Industrial	22420336
8	Bautista Zacarías Angel Gabriel	Ing. Gestión E.	25420365
9	Pérez Pulido Fátima Celeste	Ing. Gestión E.	25420491
10	Carranza Gomez Maritza	Arquitectura	23420064
11	Avila Ramirez Christopher	Arquitectura	23420092
12	Cornejo Cervantes Rafael	Arquitectura	23420049
13	Guerra Limas Miguel Angel	Arquitectura	23420014
14	Muratalla Hernández Maria Irene	Ing. Industrial	23420252
15	Hernández Valencia Mónica Yulissa	Contador Público	25420283
16	Granados Hernández Alexa	Contador Público	25420410
17	Contreras Magallón María Fernanda	Contador Público	25420267

Tabla 7 Participantes en el Rally Latinoamericano de Innovación

Los productos presentados por los equipos de nuestra casa de estudios fueron los siguientes:

- ☐ Textiles con raíces (<https://www.youtube.com/watch?v=Za53w3mrrtM>)
- ☐ HuertMix (<https://www.youtube.com/watch?v=f8oveh1FL-4>)

XXXIV CONCURSO ACADÉMICO DEL NIVEL MEDIO SUPERIOR



Ilustración 4 Premiación del XXXIV Concurso Académico de Nivel Medio Superior.

El 23 de mayo se llevó a cabo el XXXIV Concurso Académico Regional de Nivel Medio Superior del Instituto Tecnológico de Jiquilpan, con la participación de las siguientes instituciones educativas: CBTis 12, CETis 121, Preparatoria Hermanos López Rayón, Colegio Salesiano Don Bosco, PREFECO Lázaro Cárdenas y Colegio de Bachilleres Plantel Cherán.

El principal objetivo de este concurso es promocionar la oferta educativa de nuestra casa de estudios y captar estudiantes de alto rendimiento escolar. Las asignaturas evaluadas

en esta justa académica fueron las siguientes: Contabilidad, Programación, Probabilidad y Estadística Descriptiva, Matemáticas, Administración, Química y Dibujo Técnico.

Los ganadores de los primeros lugares en cada disciplina, recibieron como premio, la inscripción gratuita al 1er. Semestre, un disco duro externo y una playera institucional. Los segundos lugares, recibieron la inscripción gratuita al 1er. Semestre, audífonos y playera institucional. Para los terceros lugares, se otorgó la inscripción gratuita al 1er. semestre, además de una memoria USB y playera institucional.

IX CONCURSO DE ARQUITECTURA "INTERTEC"

Del 17 al 19 de septiembre, se generó el proceso de selección de estudiantes en la materia de Diseño Arquitectónico, realizando el IX Concurso INTERTEC Etapa Local, organizado por la academia de Arquitectura.

Los estudiantes ganadores fueron: Martín Razo Rivera; tercer lugar, Cristian Aarón Moreno López; 2do lugar y Eliseo Hernández Chávez; 1er lugar.

XXXI CONCURSO NACIONAL INTERTECNOLÓGICO DE ESTUDIANTES DE ARQUITECTURA

Representación Nacional del Instituto Tecnológico de Jiquilpan con la participación de los docentes: José Luis Anaya Muratalla, como jurado calificador y Mónica Guadalupe Contreras Higareda como observadora, en el "XXXI CONCURSO NACIONAL INTERTECNOLÓGICO DE ESTUDIANTES DE ARQUITECTURA", sede "Los Cabos", del 27 al 31 de octubre del 2025. Con la destacada participación de los estudiantes: Cristian Aarón Moreno López y Eliseo Hernández Chávez.

Cabe destacar que el estudiante Eliseo Hernández Chávez obtuvo la primera mención honorífica con el proyecto: Museo Interpretativo de Historia Natural-Anuiti.

Expo Emprendedora ANFECA

El 5 de septiembre, se contó con la participación de docentes y estudiantes en la Expo Emprendedora ANFECA, con sede en la Universidad de Guanajuato, donde obtuvieron el 1er Lugar en la Fase Regional con el proyecto AGROSYSTEM 5.0 logrando el pase a la Fase Nacional.

Del 8 al 10 de octubre se llevó a cabo el Concurso Nacional de la Expo Emprendedora de ANFECA en la Universidad de San Luis Potosí, logrando obtener el Segundo Lugar a nivel nacional con el proyecto AGROSYSTEM 5.0 S.A. DE C.V. "CULTIVANDO TRADICIÓN CON INNOVACIÓN: AGROSYSTEM 5.0 DE MÉXICO PARA MÉXICO"



Ilustración 5 Participación en la Expo Emprendedora de ANFECA.

ARTÍCULOS PUBLICADOS

- ❑ Non-invasive anemia detection from conjunctiva and sclera images using vision transformer with attention map explainability, por el docente Jorge Armando Ramos Frutos el 19 de diciembre del 2025 en la revista Scientific Reports.
- ❑ A Comparative Analysis of Recent Metaheuristic Algorithms for Image Segmentation Using the Minimum Cross-Entropy for Multilevel Thresholding por el docente Jorge Armando Ramos Frutos el 20 de noviembre del 2025 en la revista CCK Transactions on Swarm and Evolutionary Learning.
- ❑ CLEAR: An Efficient Low-Illumination Enhancement Method for Improved Visibility in Underwater Images, por el docente Jorge Armando Ramos Frutos el 27 de octubre del 2025 en la revista IEEE Access.
- ❑ Enhanced Flatfoot Classification With Transformer Encoders and Bayesian Optimized SVM Parameters, por el docente Jorge Armando Ramos Frutos el 11 de septiembre del 2025 en la revista IEEE Access.
- ❑ Effect of Foot Type on Plantar Pressure Distribution in Healthy Mexicans: Static and Dynamic Pressure Analysis, por el docente Jorge Armando Ramos Frutos el 4 de septiembre del 2025 en la revista Physiology.
- ❑ Improving the response surface methodology optimization with metaheuristics: A practical approach, por el docente Jorge Armando Ramos Frutos el 5 de agosto del 2025 en la revista Expert Systems with Applications.
- ❑ Response surface-driven hyperparameter optimization for XGBoost, por el docente Jorge Armando Ramos Frutos el 7 de julio del 2025 en la revista The Journal of Supercomputing.

- Multi-population estimation of distribution algorithm for multilevel thresholding in image segmentation, por el docente Jorge Armando Ramos Frutos el 5 de mayo del 2025 en la revista Neurocomputing.
- Multilevel Thresholding Color Image Segmentation Solved with Metaheuristics, por el docente Jorge Armando Ramos Frutos, el 25 de abril del año que se informa en el libro Advances in Optimization Algorithms for Multidisciplinary Engineering Applications: From Classical Methods to AI-Enhanced Solutions.
- Diversity Measurement in Different PSO Variants Applied to Global Optimization and Classical Engineering Problems, por el docente Jorge Armando Ramos Frutos, el 25 de abril del 2025 en el libro Advances in Optimization Algorithms for Multidisciplinary Engineering Applications: From Classical Methods to AI-Enhanced Solutions.
- Enhancing Multi-Objective Optimization: A Decomposition-Based Approach Using the Whale Optimization Algorithm, por el docente Jorge Armando Ramos Frutos el 1 de marzo del 2025 en la revista Mathematics.
- Improving the exploitation in the estimation of distribution algorithm through simulated annealing strategies for solar energy problems, por el docente Jorge Armando Ramos Frutos el 15 de febrero del 2025 en la revista Knowledge-Based Systems.

EVENTOS ACADÉMICOS



Ilustración 6 Conferencia "Funciones de la PRODECON"

Participación del docente Jorge Alberto Rivera Guerra como ponente de la conferencia: "Los primeros pasos de la protección digital", dirigida a estudiantes de la carrera de Ingeniería en Ciberseguridad, del Instituto Tecnológico de Ocotlán.

Participación de los docentes Ricardo Granados Ávila, Ricardo Murguía Rivas, Flavio Magallón Pulido y José Manuel Padilla Aguilar en el curso de "Criptografía" dentro del Programa de Capacitación Educativa en Ciberseguridad del TecNM, del 16 de junio al 20 de junio del 2025.

Participación en la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología 2025, con las ponencias presentadas por los docentes: Flavio Martínez Aguilera, Jorge Alberto Sánchez Ceja, Carlos Flores Gallegos.

Participación de los docentes Ricardo Granados Ávila, Ricardo Murguía Rivas, Flavio Magallón Pulido y José Manuel Padilla Aguilar, en el curso de "Técnicas Avanzadas y Seguridad en Dirección IP y Protocolos de Red" dentro del Programa de Capacitación Educativa en Ciberseguridad del TecNM, del 3 al 8 de agosto del 2025.

En el mes de octubre se llevó a cabo la Conferencia Magistral “Funciones de la Procuraduría de la Defensa del Contribuyente y Recursos de Revocación” a cargo del Delegado del PRODECON en el Estado de Michoacán, dirigida a los estudiantes de la carrera de Contador Público.

Se realizó el VIII CONGRESO DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA, denominado “BIOTECNOLOGÍA Y PRODUCCIÓN AGRÍCOLA” que se llevó a cabo del 15 al 17 de octubre del 2025 organizado por los docentes de las academias del Ingeniería Bioquímica e Innovación Agrícola Sustentable.

El día 8 de diciembre, con motivo del festejo del día del Administrador, se llevó a cabo la Conferencia Magistral “Administradores de Excelencia: Liderazgo, Alcance y Trascendencia Profesional” impartida por el Mtro. Bryan Ramírez Huerta, dirigida a los estudiantes y docentes de la Licenciatura en Administración.

AFILIACIÓN AL COLEGIO NACIONAL DE LICENCIADOS EN ADMINISTRACIÓN EN MICHOACÁN (CONALMI)

En el mes de febrero, gracias a las gestiones realizadas por la Academia de Administración de nuestra Institución; en las instalaciones del Colegio Nacional de Licenciados en Administración de Michoacán, se llevó a cabo en sesión ordinaria encabezada por la Mtra. Nic-te Ortega Criollo, Presidenta de la mesa directiva; en la que se autorizó la creación de una extensión de dicha Organización denominada “CONLAMI Delegación Jiquilpan”, en la región Lerma-Chapala cuya sede es nuestro Instituto Tecnológico de Jiquilpan.



Ilustración 7 Afiliación de docentes de la Lic. en Administración al CONLAMI

La mesa directiva de CONLAMI Delegación Jiquilpan quedó integrada por: Miguel Ángel Paz Oseguera, Presidente; Pedro Hernández Rodríguez, Secretario General; José Guimel Villanueva Mascort, Comisario y Tonatíuh Baltazar Báez, Tesorero.

El 4 de septiembre de este mismo año, nuestra casa de estudios fue sede de la “Toma de Protesta del Capítulo Estudiantil del Colegio Nacional de Licenciados en Administración de Michoacán (CONLAMI), extensión Jiquilpan”, un evento histórico que marca un paso firme hacia la consolidación de la vinculación académica y profesional de los futuros Licenciados en Administración de nuestra región.

Posteriormente, en el marco de la conmemoración del día del Administrador, se afiliaron a dicho Colegio los docentes: María García Hernández, Cuauhtémoc Suárez González y José Carlos Aguilar Villalva.

INCORPORACIÓN A LA ASOCIACIÓN NACIONAL DE UNIVERSIDADES E INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

El Instituto Tecnológico de Jiquilpan está incorporado desde octubre del 2007 a la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), participando activamente en las redes interinstitucionales de la misma, con la finalidad de fortalecer los procesos académicos y administrativos.

“El Instituto Tecnológico de Jiquilpan está incorporado desde octubre del 2007 a la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES)”

La ANUIES agrupa a las principales instituciones de educación superior del país, su misión es contribuir a la integración del sistema de educación superior, al mejoramiento integral y permanente de sus instituciones afiliadas en los ámbitos de la docencia, la investigación y la difusión de la cultura, en el contexto de los

principios democráticos, de pluralidad, de equidad y de libertad, para lo cual promueve la complementariedad, la cooperación, la internacionalización y el intercambio académico entre sus miembros.

El 19 de marzo, en la Ciudad de México se realizó la celebración del 75 Aniversario de la ANUIES, asistiendo el Dr. Octavio Ramírez Rojas, director de nuestra institución. También nuestro director estuvo presente en la Sesión Ordinaria de las Instituciones de Educación Superior (IES) pertenecientes a la región centro occidente (RCO) de la ANUIES, el 4 de abril en el Instituto Tecnológico de Aguascalientes (ITA) y en la Sesión Ordinaria celebrada en la Universidad de Guanajuato (UG) el 31 de octubre.

Durante el periodo que se informa, el Tecnológico de Jiquilpan participó de manera activa en diversas reuniones de trabajo con organismos de universidades públicas y privadas de la región Centro Occidente, pertenecientes a la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES). Asimismo, se tuvo participación en el XXVII Foro Regional de Vinculación de la RCO-ANUIES, realizado en el mes de octubre en la Universidad de Colima, espacio que permitió el intercambio de experiencias, el fortalecimiento de la colaboración interinstitucional y la generación de estrategias conjuntas en materia de vinculación. La pertenencia a esta agrupación resulta de gran relevancia, ya que contribuye al fortalecimiento académico, institucional y de vinculación del Tecnológico de Jiquilpan, alineándolo con las mejores prácticas y políticas de educación superior a nivel regional y nacional.

AFILIACIÓN A LA ASOCIACIÓN NACIONAL DE FACULTADES Y ESCUELAS DE INGENIERÍA

El Tecnológico de Jiquilpan está afiliado desde el 2018 a la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI), participando continuamente en las reuniones y eventos organizados por esta asociación. Del 3 al 6 de junio en la ciudad de Chihuahua, Chihuahua, se llevó a cabo la LII Conferencia Nacional de Ingeniería de la ANFEI, evento en el cual nuestra institución tuvo presencia.

Evento	Participante
LII Conferencia Nacional de Ingeniería ANFEI	Director del ITJ, Dr. Octavio Ramírez Rojas

Tabla 8 Participación en la LII Conferencia Nacional de la ANFEI

INCORPORACIÓN AL SISTEMA DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR

El Tecnológico de Jiquilpan se incorporó al Sistema de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (SEAES) desde octubre del 2023 con la finalidad de analizar y compartir en forma sistemática e integral sus ejercicios de evaluación y los avances en la mejora continua.

El SEAES a través de la Coordinación Ejecutiva proporciona a las instituciones una retroalimentación, organizando procesos de análisis de los reportes institucionales para contribuir al enriquecimiento de los enfoques, procesos y resultados de la autoevaluación y la mejora continua en los ámbitos y criterios transversales establecidos por el SEAES. Estos procesos se basan en el trabajo participativo y horizontal de equipos de pares integrados por la Coordinación Ejecutiva del SEAES.

“El Tecnológico de Jiquilpan se incorporó al Sistema de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (SEAES) desde octubre del 2023”

La adhesión del Instituto Tecnológico de Jiquilpan a este sistema fortalece el quehacer educativo de nuestra institución y contribuye en las áreas de oportunidad resultantes de la autoevaluación.

Nuestra casa de estudios mantiene una participación en este sistema a través del Mtro. Joel Guerra Pizano, jefe del departamento de Ingeniería Industrial como evaluador institucional ante el SEAES. Reconociéndolo por su participación en la retroalimentación de 2º reporte de autoevaluación de la primera convocatoria para documentar procesos y los avances de la mejora continua en la instituciones de educación superior. Por la secretaria de Educación Pública, a través de la Subsecretaría de Educación Superior y la Dirección del Sistema de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior SEAES.

CALIDAD EN ESPACIOS E INFRAESTRUCTURA

Se continúa en la puesta en marcha del proyecto de integración de los Laboratorios de Métodos y Manufactura de las carreras de Ingeniería Industrial e Ingeniería en Gestión Empresarial, proyecto de gran importancia para la concentración de las prácticas desarrolladas por los estudiantes y docentes.

Se terminó de equipar el Laboratorio de Bioquímica con más de 10 equipos otorgados por Laboratorio RAAM de Sahuayo. Equipo especializado y reactivos necesarios, para ofrecer un

Laboratorio totalmente equipado, donde nuestros estudiantes desarrollarán el área práctica de la especialidad en Fármacos.



Ilustración 8 Equipo donado por Laboratorios RAAM para el Laboratorio de Bioquímica.

En el mes de marzo del año 2025 se adquirieron 3 aires acondicionados para equipar los Talleres de Sistemas Operativos, Ciberseguridad y Laboratorio de Desarrollo Web, y de esta manera fortalecer el aprendizaje y el rendimiento académico de los estudiantes de las carreras de Ing. en Sistemas Computacionales y Ciberseguridad. Con un costo de \$ 60,000.00 pesos.

Se Adquirieron 2 dispositivos Smart TV Led para los Talleres de Sistemas Operativos y Ciberseguridad, por un monto de \$ 38,000.00 pesos.

Se obtuvieron 2 sillas secretariales por un valor de \$ 6,000.00 pesos.

Gracias al Programa: "Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM 2025)" y a la gestión de nuestras autoridades se logró equipar los laboratorios de redes y laboratorio de Ciberseguridad con 36 equipos de cómputo con procesador Intel Core i7, 20 núcleos, Memoria RAM de 16GB y disco duro de estado sólido con capacidad de 512 GB. Con valor estimado de \$ 820,800.00 pesos

MATENIMIENTO Y ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO

En el mes de marzo se realizó la adquisición de un servidor multiusuario, un regulador de voltaje- 420w, y 25 tarjetas para procesamiento de datos, para dar servicio a los estudiantes de esta carrera en el Laboratorio de Contador Público.

En diciembre del 2025, el laboratorio de materiales y propiedades de la construcción adquirió; cuatro moldes para realizar pruebas de concreto, mismo que se añaden como instrumentos para ver el comportamiento del concreto, su calidad y comportamiento mecánico. Instrumentos que van de la mano con la prensa hidráulica y prensa digital, utilizadas en las actividades prácticas de las asignaturas: Materiales y comportamiento de los materiales, Talleres de construcción y Empresas de la construcción.

En el taller de Ingeniería Industrial se adquirió una impresora 3D, ideal para la simulación de procesos desde el diseño hasta el modelado, donde se realizarán prácticas para desarrollar habilidades que fortalecerán las competencias profesionales de nuestros estudiantes.

Durante el 2025, en los Laboratorios de Química, Bioquímica, Operaciones Unitarias y Taller de Alimentos se llevaron a cabo trabajos de mantenimiento correctivo y puesta en operación de equipo especializado, a cargo del docente Pedro Andrade Torres, contratado bajo la modalidad de interinato. Como resultado de estas actividades, se revisaron, repararon y acondicionaron

aproximadamente 25 equipos, los cuales presentaban fallas que impedían su uso adecuado. Las acciones realizadas permitieron restablecer su funcionamiento y garantizar condiciones óptimas para el desarrollo de las prácticas académicas de los estudiantes de las carreras de Ingeniería Bioquímica e Ingeniería en Innovación Agrícola Sustentable, contribuyendo así al fortalecimiento de su formación práctica y al aprovechamiento eficiente de la infraestructura institucional.

En el Laboratorio de Bioquímica se realizó la adquisición de aproximadamente cinco equipos especializados para el análisis de la calidad del agua potable, los cuales permiten evaluar parámetros fisicoquímicos y de seguridad sanitaria fundamentales. Estos aparatos fortalecen las prácticas académicas, la formación experimental y las actividades de investigación de los estudiantes, al proporcionar herramientas adecuadas para el monitoreo y control de la calidad del agua, contribuyendo así al cumplimiento de los estándares técnicos y a la preparación profesional de los alumnos.



Ilustración 9 Estudiantes de Ing. en Innovación Agrícola Sustentable en práctica.

Para la carrera de Ingeniería en Innovación Agrícola Sustentable, se realizó la adquisición de equipos especializados para el análisis de suelo, agua y cultivos, con el propósito de fortalecer las actividades prácticas y de investigación de los estudiantes. Estos equipos permiten evaluar parámetros esenciales para el diagnóstico de la calidad del suelo, el estado nutricional de los cultivos y la disponibilidad de agua, favoreciendo la toma de decisiones técnicas en los proyectos académicos. De igual manera, se adquirió un mini invernadero, el cual será utilizado como semillero didáctico, permitiendo que los estudiantes germinen sus propias semillas en las asignaturas del área agrícola.

Adicionalmente, para fortalecer las prácticas de campo, se adquirió un motocultor, con el cual los alumnos pueden preparar el terreno y formar los surcos de manera más eficiente. Finalmente, se compró herramienta menor como palas, picos, barras, talachos, azadones, machetes y guadañas, lo que ha permitido mejorar las condiciones de trabajo en las prácticas agrícolas y optimizar el aprendizaje en escenarios reales de producción.

Se adquirieron nuevos equipos y accesorios para la realización de las prácticas de las especialidades de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales, que se detallan a continuación:

- ❑ Kit de panel solar 50W \$22,900.00
- ❑ Sensor de suelo temperatura, humedad, conductividad eléctrica y PH \$17,000.00
- ❑ Sensor humedad y temperatura ambiental tipo sonda \$5,250.00
- ❑ Sensor Luminosidad Ambiental \$2,250.00
- ❑ Kit de medición de variables ambientales \$14,400.00
- ❑ Módulo X-Node XN19 - Adaptador de señales \$2,120.00
- ❑ Pieza Módulo X-Node XN29 - 4 Relevadores 1A \$4,025.00
- ❑ Wifi módulo tipo C 38PIN CP2102 ESP32-DevKitC \$1,972.00

- Kit Kit controlador de Motor L293D, 10-1 piezas, 4,5-36V, 4 canales \$1,241.20
- Kit 10 Módulos de sensores DHT11 3,3 V-5V "1-10 USD \$614.80
- Kit Módulo MAX485 RS-485 TTL MAX485CSA \$288.84
- Kit ESP32 WIFI Bluetooth BLE 1/2/4/8 canales \$2,059.00
- Kit LILYGO \$5,336.00

Con un valor total de \$79,456.84 pesos.

FORTALECIMIENTO DEL INGLÉS PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN DEL INSTITUTO

Un requisito para obtener el título profesional es demostrar el dominio de una segunda lengua. Para ello, el estudiante cuenta con las siguientes opciones:

PROGRAMA DE CURSOS DE CAPACITACIÓN QUE OFRECE EL INSTITUTO

El curso de capacitación que ofrece el Instituto consta de 5 módulos y cada módulo tiene duración de un semestre. Los estudiantes cuentan con la opción de realizar un examen de ubicación para determinar en qué módulo deben comenzar sus estudios. En la Tabla 9 se muestra los estudiantes que presentaron este examen en el periodo enero-diciembre del 2025.

Estudiantes que presentaron examen de ubicación para los diferentes módulos 2025	
Carrera	No. De Estudiantes
Ing. en Sistemas Computacionales	37
Ing. Bioquímica	39
Arquitectura	40
Ing. Industrial	13
Contador Público	13
Ing. en Gestión Empresarial	17
Lic. en Administración	24
Ing. en Informática	1
Personal docente y no docente del ITJ	1
Ing. en Ciberseguridad	5
Ing. en Innovación Agrícola Sustentable	4
Total	194

Tabla 9 Exámenes de ubicación aplicados.

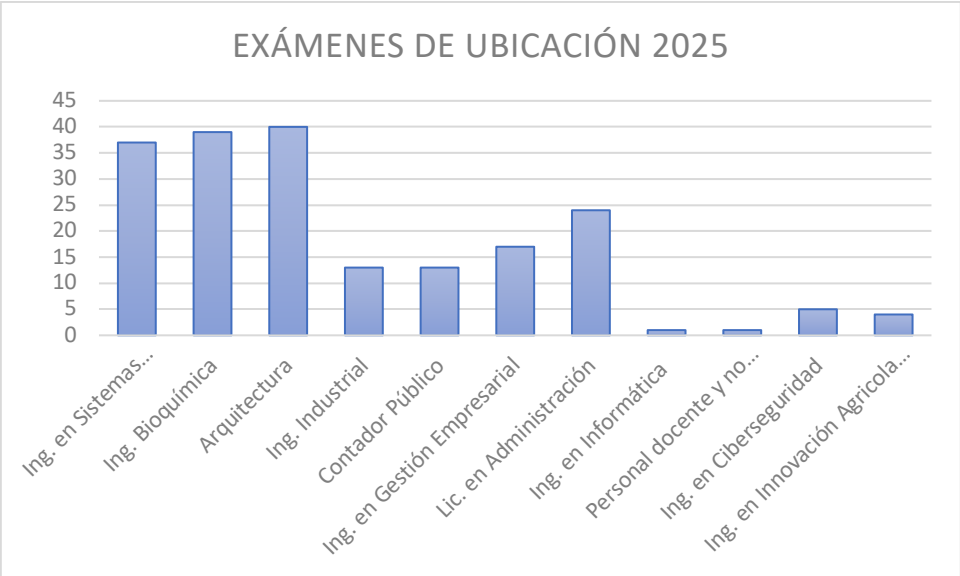


Gráfico 1 Exámenes de ubicaciónn aplicados en 2025.

Durante el periodo reportado, 1439 estudiantes cursaron los diferentes módulos de inglés que ofrece el Instituto durante los dos periodos semestrales y el verano 2025.

La información de los estudiantes que cursaron módulos se desglosa en la Tabla a continuación.

Carrera	No. De Estudiantes
Contador Público	165
Ing. Bioquímica	238
Ing. en Sistemas Computacionales	146
Lic. en Administración	185
Ing. en Gestión Empresarial	201
Ing. Industrial	178
Arquitectura	261
Ing. en Ciberseguridad	13
Ing. en Innovación Agrícola Sustentable	41
Ing. en Informática	8
Externos	3
Total	1439

Tabla 10 Estudiantes que cursaron los módulos de ingles.

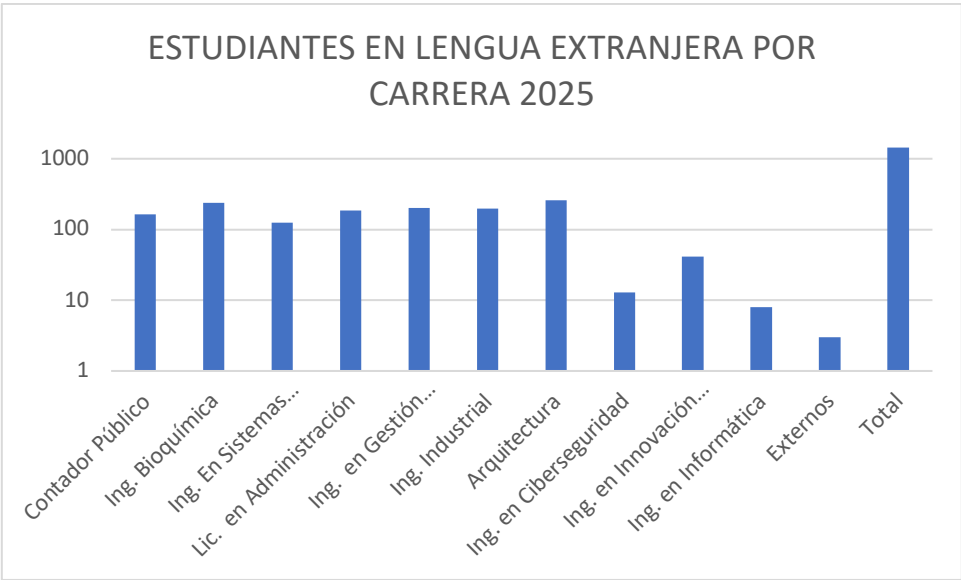


Gráfico 2 Estudiantes en lengua extranjera por carrera.

EXAMEN TOEFL, TOIC O EQUIVALENTE DE ACUERDO CON LA LENGUA EXTRANJERA

La información de los estudiantes que tomaron la opción de realizar el examen TOEFL ITP en nuestro Instituto para acreditar la competencia del idioma inglés en el periodo enero-diciembre del 2025 se desglosa en la Tabla 11 a continuación.

Carrera	No. De Estudiantes
Contador Público	1
Ing. Bioquímica	9
Ing. En Sistemas Computacionales e Informática	3
Lic. en Administración	1
Ing. en Gestión Empresarial	1
Ing. Industrial	6
Arquitectura	4
Personal docente y no docente ITJ	0
Externos	5
Total	31

Tabla 11 Exámenes TOEFL ITP aplicados.

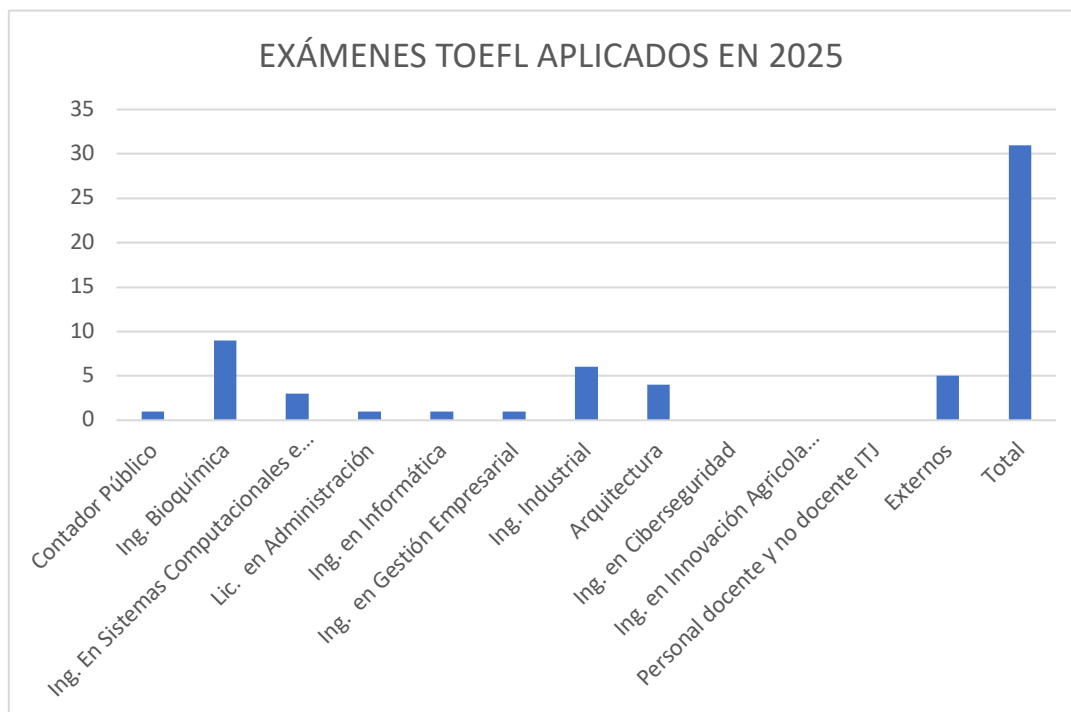


Gráfico 3 Exámenes TOEFL ITP aplicados.

En el periodo que se informa, se ofrecieron 44 cursos de lunes a viernes, 4 intensivos para egresados, 7 cursos sabatinos y 2 cursos de verano.

GRADUACIÓN DE LENGUAS EXTRANJERAS

En el mes de diciembre, el Instituto Tecnológico de Jiquilpan llevó a cabo la 11ª Ceremonia de Graduación del Programa de Inglés, en la cual se reconoció el esfuerzo y dedicación de más de 208 estudiantes que concluyeron satisfactoriamente su formación en esta segunda lengua. Este logro representó un avance significativo en la formación integral del alumnado, al fortalecer competencias lingüísticas indispensables en un contexto globalizado y altamente competitivo.

El dominio del idioma inglés constituye una herramienta estratégica que amplía las oportunidades de movilidad académica, inserción laboral y vinculación internacional, contribuyendo al desarrollo profesional de los estudiantes. Asimismo, este tipo de acciones reafirma el compromiso institucional con la mejora continua de la calidad educativa, la internacionalización y la preparación de profesionistas con mayores capacidades para enfrentar los retos del entorno productivo y social, fortaleciendo el prestigio y la proyección del Instituto Tecnológico de Jiquilpan.

ACTUALIZACIÓN Y CAPACITACIÓN DE PROFESORES

Para continuar ofreciendo educación de calidad a nuestros estudiantes, es indispensable otorgar capacitación docente y actualización profesional a nuestro personal.

El programa anual de capacitación del año que se informa incluyó 14 cursos de 30 horas. Asistiendo en promedio 14 docentes por curso, lo que represento un total de 5,880 horas de capacitación aprovechadas entre todos los docentes participantes. Los cursos que se impartieron se muestran en la siguiente tabla:

Nombre del curso	Duración en horas	Área académica
Análisis de datos estadísticos en Power Bi	30	Ing. Química y Bioquímica.
Herramientas de IA aplicado al nuevo modelo educativo del TecNM	30	Ing. Industrial e Ing. en Gestión Empresarial.
Ley del IMSS	30	Contador Público y Lic. Administración.
Estrategias para el diseño de acciones en la gestión urbana	30	Ciencias de la Tierra
Diseño de Especialidad en los Sistemas de Gestión de la Calidad	30	Lic. Administración.
Procesamiento y análisis de datos con Python (problemas del Agro)	30	Ing. Sistemas y Computación
Trabajo en Equipo	30	Ing. Química y Bioquímica
Estrategias Didácticas en la creación Arquitectónica desde el enfoque de la Neuropsicología Histórico- Cultural	30	Ciencias de la Tierra
Herramientas de Inteligencia Artificial aplicada a la docencia	30	Contador Público y Lic. Administración
Transformaciones Lineales	30	Ciencias Básicas
Diseño del proyecto Dual	30	Ing. Industrial e Ing. en Gestión Empresarial.
Aplicación del concreto y sus diversas Tipologías	30	Ciencias de la Tierra
La tutoría: una estrategia eficiente de acompañamiento para el estudiante	30	Tutores del ITJ
Inteligencia Emocional	30	Ing. Industrial e Ing. en Gestión Empresarial.

Tabla 12 Cursos de Capacitación Docente impartidos

COBERTURA E INCLUSIÓN Y EQUIDAD EDUCATIVA

COBERTURA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR

ACCESO, PERMANENCIA Y EGRESO DE ESTUDIANTES

VARIACIÓN DE LA MATRÍCULA Y EFICIENCIA TERMINAL

Durante el periodo que se informa, la matrícula estudiantil por año se muestra a continuación. Se observa un incremento de matrícula en el año que se informa, considerando la apertura de dos nuevas carreras en el año 2024 y la oferta de Ing. en Sistemas Computacionales e Ing. en Gestión Empresarial en modalidad virtual en el año 2025.

Año	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Total	2146	2203	2244	2284	2209	2018	1882	1672	1635	1685

Tabla 13 Matrícula Estudiantil a través de los años.

La eficiencia terminal se desglosa en la tabla 11, considerando el corte generacional del 2020 al 2025 se situó en un promedio de 36.00% de eficiencia de egreso.

Seguimos trabajando en soluciones que beneficien a todos los estudiantes, en el proceso para culminar sus estudios obteniendo su título profesional. Cabe mencionar un incremento en la eficiencia terminal con un porcentaje actual del 53.00%.

Carrera	Ingresaron Ago-Dic 2020	Egresaron Ago-Dic 2025	Eficiencia de egreso (%)	Titulados Ago-Dic 2025	Eficiencia terminal (%)
Ing. en Gestión Empresarial	56	29	52	19	66
Contador Público	70	33	47	21	64
Lic. en Administración	48	24	50	12	50
Ing. Industrial	97	41	42	19	46
Ing. Bioquímica	101	29	29	16	55
Ing. en Sistemas Computacionales	79	25	32	15	60
Arquitectura	95	14	15	2	14
Totales	546	195	36	104	53

Tabla 14 Eficiencia terminal

La deserción escolar es un asunto de gran interés para nuestra Institución. Tenemos el compromiso de disminuir este índice, mediante estrategias y acciones que nos ayuden a abatir este problema, para ello contamos con la colaboración y compromiso de nuestro personal docente.

Para el año que se informa, tuvimos una deserción de 182 estudiantes en las diferentes carreras, lo que representa el 8.24% del total de la matrícula inscrita.

EGRESO Y TITULACIÓN

Las residencias profesionales son una estrategia educativa de carácter curricular, que permite al estudiante emprender un proyecto Teórico – Práctico; analítico, reflexivo, crítico y profesional, para resolver un problema específico de la realidad social y productiva, para fortalecer y aplicar sus competencias profesionales.

En este año que se informa, 245 estudiantes realizaron residencias profesionales. En la siguiente tabla, podemos observar la distribución por carrera.

Carrera	Ene-jun 2025		Ago – dic 2025	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Arquitectura	15	7	9	5
Ing. Bioquímica	9	19	3	6
Ing. en Gestión Empresarial	7	6	8	13
Ing. en Sistemas Computacionales	22	3	4	1
Ing. Industrial	9	5	20	9
Lic. en Administración	6	13	0	7
Contador Público	1	0	17	21

Tabla 15 Distribución de estudiantes en Residencias Profesionales en el 2025.

Estamos comprometidos con apoyar a nuestros estudiantes para que logren culminar sus estudios profesionales y cumplan la meta que se fijaron al inicio de su carrera; la obtención del Título y Cédula Profesional.

En el año que se informa se titularon 291 estudiantes en los diferentes programas y opciones que se ofrecen para cada plan. La siguiente tabla muestra el número de estudiantes que se titularon:

Programa	Integral	Integrada	Ceneval	VI global área conocimiento	Examen por del de investigación	Totales
Arquitectura	18	1		20		39
Ing. Bioquímica	52	6		1	4	63
Ing. en Gestión Empresarial	37	2				39
Ing. en Sistemas Computacionales	34	1		2	2	39
Ing. Industrial	51	2				53
Lic. en Administración	24			1		25
Contador Público	31					31
Ing. Informática	2					2
Totales	249	12		24	6	291

Tabla 16 Estudiantes titulados durante el 2025 distribuidos por modalidad.

PROGRAMAS PARA LA PERMANENCIA ESTUDIANTEL

BECAS

Este programa tiene el objetivo de contribuir y asegurar mayor cobertura, inclusión y equidad educativa para la construcción de una sociedad más justa.

El Instituto Tecnológico de Jiquilpan, no está clasificado como una Universidad prioritaria para el Sistema Nacional de Becas, a pesar de ello, se han realizado gestiones y se logró un incremento considerable en el número de estudiantes beneficiados, actualmente se cuenta con el 51% de nuestra matrícula escolar.

Programa	Beneficiarios
Jóvenes Escribiendo el Futuro	839
Total	839

Tabla 17 Beneficiarios por programa de becas.

FOMENTO A LA LECTURA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN

CENTRO DE INFORMACIÓN Y BIBLIOTECAS VIRTUALES

El Instituto Tecnológico de Jiquilpan cuenta con un Centro de Información, donde el objetivo principal es fortalecer y ofrecer a los miembros de la comunidad tecnológica el acceso a la información, acorde a los programas académicos y de investigación que ofrece el IT Jiquilpan, con niveles de profundización científica adquirida en las diferentes áreas del conocimiento, por tal motivo es que se encuentra en continua actualización y a lo largo de este año 2025 se realizó una remodelación en espacios físicos, así como de los sistemas digitales con los que opera.

“El Centro Información es el área en donde se hace énfasis en la importancia de garantizar el derecho humano a la ciencia, compartiendo la información derivada de las actividades de investigación humanística y científica, desarrollo tecnológico e innovación de las actividades realizadas dentro de la institución”

Es importante mencionar que, todo usuario podrá tener acceso al material y acervo con que cuenta este centro tal como libros técnicos, revistas tecno-científicas, información estadística generada por INEGI, tesis y tesinas, literatura clásica, así como la biblioteca digital de E-libro. La función de este material bibliográfico es apoyar y fortalecer a las asignaturas que se imparten en cada una de las carreras, así como en la realización de trabajos e investigaciones que los docentes y estudiantes desarrollan.

El Centro Información es el área en donde se hace énfasis en la importancia de garantizar el derecho humano a la ciencia, compartiendo la información derivada de las actividades de investigación humanística y científica, desarrollo tecnológico e innovación de las actividades realizadas dentro de la institución, este centro está encargado de prestar un servicio bibliotecario a la comunidad tecnológica, es el área de recursos de información para el aprendizaje, la docencia, la investigación, la cultura y demás actividades relacionadas con el funcionamiento de esta institución de educación superior.

INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Este Centro de Información cuenta con las siguientes áreas:

- ☐ Un área de servicio a usuarios donde se atiende cada requerimiento de los estudiantes y maestros de la comunidad tecnológica.
- ☐ Un área destinada al servicio de Hemeroteca en donde se prestan los servicios de préstamo de tesinas en físico y en CD. Consulta de revistas y periódicos.
- ☐ Un área con 18 computadoras que cuentan con acceso a internet para el uso de estudiantes y maestros.
- ☐ Un área de lectura individual.
- ☐ Una sala de trabajo para maestros que también cuenta acceso a internet.
- ☐ Un banco de información del INEGI.
- ☐ La biblioteca virtual de E-Libro, plataforma a la que puede ingresar toda la comunidad tecnológica.
- ☐ Un área para jugar ajedrez.
- ☐ Las bibliotecas digitales que TecNM mantiene abiertas y en uso para maestros y estudiantes.
- ☐ Repositorio Nacional del TecNM.
- ☐ Se cuenta actualmente con 3 cubículos individuales para uso de estudiantes.
- ☐ Los cubículos de trabajo en equipo, al igual que un área para desarrollo de tareas alrededor de la biblioteca para propiciar el trabajo al aire libre.

Los servicios bibliotecarios de que disponen los programas de las carreras son de carácter:

- ☐ Institucional
- ☐ Con un acervo de 30, 743 ejemplares.
- ☐ Con capacidad para atender en físico a 120 usuarios a la vez.
- ☐ Con un sistema de estantería abierta en el caso de la biblioteca física.
- ☐ Con un sistema de Biblioteca Digital E-Libro.
- ☐ Con el sistema de SIABUC (Versión 9) Actualizado y el sistema de clasificación con el que se trabaja es el Decimal Dewey.

En el año 2025, se trabajó en el equipamiento de las computadoras, con actualización y equipamiento de un internet más eficiente y además se tendrá internet inalámbrico.

Se ha participado activamente en las acreditaciones de Arquitectura y de Ing. en Sistemas Computacionales, en años anteriores, buscando cumplir con los requerimientos solicitados y así mismo se preparó la información para las ingenierías de: Gestión empresarial, Bioquímica e Industrial. El año 2024 se trabajó en la preparación para próximas acreditaciones. El año 2025 también fue un año de preparación.

ORGANIZACIÓN BIBLIOGRÁFICA

Esta área cuenta actualmente con un acervo de 30,743 volúmenes físicos distribuidos en diferentes títulos. En este año se invirtió en la biblioteca virtual, libros electrónicos y revistas digitales. Se realizó la compra de acervo bibliográfico en libros y en revistas virtuales, así como

la biblioteca digital e-libro y el uso de licencia SIABUC. La compra de libros en físico tuvo que reprogramarse por algunos lineamientos de Secretaría de Hacienda, que ya no permite a las empresas distribuidoras de libros hacer una prefactura o bien facturar antes de que tengan los libros en inventario y como la gran mayoría de los libros son importados, los tiempos de entrega y facturación son considerables y debido a eso no se pudo realizar la compra a finales de año; pero el recurso está contemplado y la compra se realizará en 2026.



Ilustración 10 Centro de Información del ITJ.

E-libro es una plataforma de textos electrónicos pensada para Bibliotecas. Su tecnología brinda soluciones eficientes y robustas, adaptándose a las necesidades de quien requiere utilizar las bibliotecas actualmente, es una compañía especializada en la distribución de libros electrónicos académicos en español, organizados en áreas temáticas y por colecciones especiales de editoriales exclusivas a través de una Plataforma Digital en: Suscripciones anuales con acceso Multiusuario, especialmente diseñadas para Bibliotecas Universitarias.

Los contenidos se clasifican en las siguientes áreas temáticas:

- Arquitectura, Urbanismo y Diseño.
- Bellas Artes, Artes Visuales y Ciencias Semióticas
- Ciencias Biológicas, Veterinarias y Silvoagropecuarias.
- Ciencias de la Información y Ciencias de la Comunicación.
- Ciencias de la Salud.
- Ficción.
- Ciencias Económicas y Administrativas.
- Ciencias Exactas y Naturales.
- Ciencias Sociales.
- Informática, Computación y Telecomunicaciones.
- Ingenierías y Tecnologías.
- Interés General.

Mensualmente se reciben 30 diferentes tipos de revistas con varios ejemplares de cada una, mismas que cubren las necesidades de las carreras que se imparten.

ACTIVIDADES DE FOMENTO A LA LECTURA

Se llevó a cabo una “Jornada de lectura en voz 2025” en la cual participaron aproximadamente 90 estudiantes y un círculo de lectura con estudiantes de quinto semestre de la carrera de licenciatura en Administración, en donde se revisaron textos y artículos relacionados con su desarrollo académico, generando espacios de reflexión y de análisis de la lectura. Así como participación constante en círculos de lectura en Tequios por La Paz.

FORMACIÓN INTEGRAL DE LOS ESTUDIANTES

El año 2025 fue muy fructífero en las actividades extraescolares que se ofrecieron en el área cívica, cultural y deportiva, acordes con las disposiciones del Tecnológico Nacional de México.

El objetivo es ofrecer una formación integral a nuestros estudiantes, contribuyendo al desarrollo de sus destrezas y habilidades que contribuyen en su salud física y mental. Comprometidos con la sociedad de la región y los H. Ayuntamientos, atendimos las solicitudes de asociaciones, instituciones educativas y grupos religiosos, donde participaron nuestros grupos representativos. Agradecemos el empeño y dedicación de nuestros jóvenes, entrenadores e instructores por su valiosa disposición.

LXVII EVENTO NACIONAL DEPORTIVO DEL TecNM



Ilustración 11 Abaderamiento de la Delegación que participó en el LXVII Evento Nacional Deportivo del TecNM en Querétaro, Qro.

En el mes de mayo, se vivió la etapa prenatal del cual fuimos sede, donde los equipos de fútbol, voleibol y basquetbol varonil lograron ser campeones en sus respectivas disciplinas. Este logro los convirtió en dignos representantes de la Zona V en el Evento Nacional Deportivo del TecNM, llevado a cabo en la ciudad de Querétaro, en el mes de junio.

Las disciplinas de atletismo y natación, se desarrollaron en competencia en el mes de mayo, teniendo como sede el Instituto Tecnológico de Celaya, con la destacada participación de quienes dignamente representaron de nuestra casa de

estudios. Nuestras estudiantes Maritza Santibáñez y Aleida Maldonado lograron su pase al Nacional Deportivo en la ciudad de Querétaro. Esta es la tercera vez que el Instituto Tecnológico de Jiquilpan participa en esta disciplina.

La etapa nacional, realizada en el Instituto Tecnológico de Querétaro en el mes de octubre, fue una gran experiencia para nuestros estudiantes y una gran satisfacción para nuestra casa de estudios. El talento y disciplina de nuestros jóvenes, hizo posible alcanzar el 4to. Lugar en Basquetbol Varonil, el 4to. Lugar en Fútbol Varonil y el 7to. Lugar en Voleibol Varonil, en Natación se logró el 6to lugar.

ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS

Un aspecto fundamental es promover el deporte en nuestra región además de fortalecer el trabajo en equipo, la comunicación, la responsabilidad y disciplina en las ligas municipales de la región.

Se participó con el selectivo de futbol en la Liga Municipal de Jiquilpan, éste es un incentivo para nuestros jóvenes, quienes se comprometen en mantener su desempeño académico y representar dignamente a nuestra casa de estudios en los diferentes eventos deportivos.

XLI SEMANA CULTURAL Y DEPORTIVA

Fue muy satisfactorio recibir a nuestros Tecnológicos hermanos: Instituto Tecnológico de Ocotlán, Instituto Tecnológico de Ciudad Guzmán e Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Zamora, quienes participaron con nosotros en las disciplinas de básquetbol, voleibol y futbol. También nuestro selectivo de futbol participó en un encuentro amistoso en contra del Altético Sahuayo, equipo que participa en la tercera división profesional de Sahuayo.

Tuvimos el agrado de organizar el Evento de Exhibición de Escoltas y Bandas de Guerra, en el Estadio Municipal 18 de Marzo, contamos la destacada participación de las siguientes instituciones educativas: CBTis 12, Escuela Secundaria Federal República Española, y Escuela Secundaria Técnica No. 1 y Escuela Secundaria Técnica No. 81.

Dentro de la Semana Cultural y Deportiva, nuestros grupos culturales: “Macuixóchitl” y “Cuicacalli”, se presentaron en la “plaza de la aguadora” de nuestra ciudad. En este mismo escenario se presentaron los grupos culturales del Instituto Tecnológico Ocotlán.

En la siguiente tabla se muestra el número de estudiantes que participaron en los diferentes grupos deportivos:

Disciplina	Hombres	Mujeres	Total
Fútbol	120	40	160
Básquetbol	50	30	80
Voleibol	40	45	85
Atletismo	20	25	45
Total	230	140	370

Tabla 18 Estudiantes que participan en los equipos deportivos del ITJ.

ACTIVIDADES CÍVICAS

Comprometidos con la formación integral de nuestros estudiantes, les brindamos las facilidades y apoyo necesario para fortalecer su talento cultural y deportivo, así como el honor a los valores cívicos y símbolos patrios.

Con la participación de la Escolta y Banda de Guerra de nuestro Tecnológico, se llevaron a cabo los actos cívicos protocolarios de toma de protesta de los H. Ayuntamientos de: Sahuayo, Villamar, Venustiano Carranza, Valle de Juárez y Jiquilpan.

En el mes de septiembre, nuestra escolta y banda de guerra también participó en los eventos del grito de independencia y desfile del 16 de septiembre.



Ilustración 12 Escolta y Banda de Guerra del ITJ, participando en el desfile conmemorativo del Inicio de la Revolución Mexicana

En el mes de noviembre, se participó como cada año en la organización del desfile conmemorativo del inicio de la Revolución Mexicana en coordinación con el H. Ayuntamiento de Jiquilpan, donde previamente se convocó a una reunión de organización en nuestra casa de estudios, además de una rueda de prensa donde se dieron cita varios medios de comunicación.

Participación en procesiones de diferentes comunidades como: Jiquilpan, Sahuayo, Villamar, San Pedro, El Platanal y Briseñas.

En el X Encuentro Regional de Escoltas y Bandas de Guerra del TecNM, que tuvo como sede la ciudad de Celaya, Gto., en el mes de diciembre, se tuvo una destacada participación obteniendo lugar 11 en el ranking global y logrado así la clasificación al XXXI Encuentro Nacional de Escoltas y Bandas de Guerra del TecNM, en la ciudad de Oaxaca, a realizarse en el mes de febrero del 2026.

ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Y CULTURALES

En nuestra casa de estudios, continuaremos fomentando las manifestaciones del arte y la cultura, actualmente contamos con nuestros grupos representativos: Ballet Folklórico "Cuicacalli" y Música Folklórica "Macuilxochitl".

El Ballet "Cuicacalli" participó en el Teatro Obrero de la ciudad de Zamora, Mich., a invitación del Comité Jiquilpan "Pueblo Mágico"

En el mes de junio, nuestros grupos culturales danza y música académica participaron en el IV Encuentro Regional de Arte y Cultura del TecNM, en la ciudad Celaya, Gto., obteniendo, por su alto desempeño, la clasificación para presentarse en el XLI Evento Nacional en Acapulco, Gro.

En la siguiente tabla se muestra la participación de nuestros estudiantes en las actividades cívicas y culturales.

Grupo	Hombres	Mujeres	Total
Piano	50	30	80
Guitarra	30	10	40
Música Folklórica	5	5	10
Danza Folklórica	20	30	50
Escolta	5	10	15
Banda de Guerra	30	10	40
Total	140	95	235

Tabla 19 Estudiantes que participan en grupos culturales y cívicos.

ACTIVIDADES CON ORGANIZACIONES DE LA REGIÓN

Trabajamos en armonía con la sociedad, H. Ayuntamientos y Comunidades, así como Instituciones Públicas, donde siempre buscamos el intercambio de actividades, culturales, deportivas, cívicas y académicas.

CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

IMPULSO AL DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS

ACTIVIDADES ACADÉMICAS DE INVESTIGACIÓN Y DIVULGACIÓN

En el año 2025, los departamentos de Ciencias Económico-Administrativas y Sistemas y Computación participaron en la XIX Expo Emprendedora ANFECA en su Fase Nacional los días 9 Y 10 de octubre llevada a cabo en la Universidad Autónoma de San Luis Potosí con el proyecto: Agrosystem 5.0.

El proyecto estuvo conformado por los estudiantes: Diana Carolina Carrillo Ceja, Luz Teresa Vázquez Avalos y Fernando Cadenas Alejandro de la carrera de contador público, Stephanie Ochoa Rodríguez de la Licenciatura en Administración y Verónica Barragán Zepeda de

Ingeniería en Sistemas Computacionales, asesorados por los docentes: Yolanda García Cárdenas y Erick Dalet Villanueva Mascort, pertenecientes al área de Ciencias Económico-Administrativas y Sistemas Computacionales, respectivamente. Este proyecto obtuvo el Segundo Lugar Nacional, gracias al esfuerzo y dedicación de nuestros estudiantes y desde luego, por el gran trabajo de los asesores.

El docente de la academia de Ingeniería Industrial, Jorge Armando Ramos Frutos obtuvo el grado de doctor en CIENCIA Y TECNOLOGÍA CON ESPECIALIDAD EN INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE MANUFACTURA AVANZADA en el Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas.

Los docentes José Osvaldo Bernal Gallardo, Luis Humberto González Hernández, Javier Pérez Inocencio y Susana Janet Santoyo Murguía se integraron a la Red de Investigación Interinstitucional en berries del TECNM.



Ilustración 13 Javier Pérez Inocencio, docente de la Ing. en Innovación Agrícola Sustentable, integrando del SNII.

El Dr. Javier Pérez Inocencio, como integrante del Sistema Nacional de Investigadores, fortalece la plantilla docente de manera significativa. Como docente investigador contribuye al prestigio y calidad académica de nuestra casa de estudios.

El docente Erick Dalet Villanueva Mascort, catedrático de este Instituto, realizó y dirigió el proyecto de Investigación: "WATER-EYE" del 8 de enero al 4 de julio del 2025, con la participación de las docentes: José Guimel Villanueva Mascort, Flavio Martínez Aguilera y Ricardo Granados Ávila.

El docente José Manuel Padilla Aguilar catedrático de este Instituto, realizó y dirigió el proyecto de Investigación: "AGROSYSTEM 5.0" del 8 de enero al 4 de julio del 2025, con la participación de los docentes: Francisco Armando Payán Guerrero, José Guimel Villanueva Mascort y Erick Dalet Villanueva Mascort.

El docente Erick Dalet Villanueva Mascort, catedrático de este Instituto, realizó y dirigió el proyecto de Investigación: "IRRIGATECH" del 8 de enero al 4 de julio del 2025 con la participación de las docentes: José Guimel Villanueva Mascort y Flavio Martínez Aguilera.

PROGRAMA DELFÍN



Ilustración 14 XXX Congreso Nacional del Programa Delfín.

El Programa Interinstitucional para el Fortalecimiento de la Investigación y el Posgrado del Pacífico (Programa Delfín) tiene como principal finalidad el fortalecer la cultura de colaboración entre las Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación integrantes del Programa. Esta actividad de movilidad estudiantil busca fomentar la formación de capital intelectual de alto nivel académico, que en el futuro inmediato contribuya en el desarrollo regional, nacional e internacional.

El Programa Delfín cumple actualmente 30 años fortaleciendo la cultura científica de México, Colombia, Costa Rica, Nicaragua, Estados Unidos y Perú. Su objetivo fundamental es fomentar la formación de capital intelectual de alto nivel académico, que en el futuro inmediato contribuya en el desarrollo regional, nacional e internacional.

Va dirigido a jóvenes con talento y vocación por la Ciencia y la Tecnología, quienes se integran a proyectos de investigación de su interés, asesorados por distinguidos investigadores durante su estancia de dos meses en centros de investigación del país y del extranjero.

Este programa concluye con la realización de un Congreso, en el que los participantes exponen resultados de los proyectos realizados.

En esta ocasión el XXX Congreso Nacional del Programa Delfín, se llevó a cabo el año 2025 del 27 al 30 de agosto, en Nuevo Vallarta, Nayarit, su formato fue solamente presencial, en donde participaron más de 3,000 estudiantes, de 86 IES de los diferentes estados de nuestro país y de

otros países como Colombia, Perú, Costa Rica, Nicaragua, España y Estados Unidos de Norteamérica. Este año un total de 277 Instituciones de Educación Superior integraron en el directorio de investigadoras e investigadores.

Este magno evento representa la culminación de la estancia científica de los estudiantes quienes durante siete semanas fueron adoptados académicamente por investigadores del país en más de 100 instituciones de educación superior y centros de investigación, así como en el extranjero.

“El Programa Delfín cumple actualmente 30 años fortaleciendo la cultura científica de México, Colombia, Costa Rica, Nicaragua, Estados Unidos y Perú”

En el marco de este Congreso Internacional del XXX Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico, se efectuó la Asamblea Anual del Honorable Consejo General del Programa Delfín. En la ceremonia se entregaron reconocimientos a las Instituciones que cumplen años participando en el programa y también a los consejeros técnicos.

La exposición de los proyectos fue en el hotel sede del evento y la Universidad Tecnológica de Bahía de Banderas que este año fue la sede de las exposiciones de los proyectos, donde los estudiantes compartieron experiencias y conocimientos adquiridos durante su verano de Investigación.

Durante este congreso se imparten diversas conferencias, una feria de posgrados nacional e internacional, se realizan eventos culturales como diferentes talleres, así como actividades culturales y de entretenimiento.

Este año, 25 estudiantes del Tecnológico de Jiquilpan participaron en las estancias presenciales y virtuales, es importante mencionar que 6 de ellos realizaron su estancia en Colombia, 15 estudiantes en nuestro país y 4 en modalidad virtual. En el congreso participaron 22 de los estudiantes, quienes fueron becados en su totalidad por nuestra institución, los estudiantes reportaron haber adquirido conocimientos valiosos en estas semanas de contacto con sus investigadores.

En este evento se propicia que los participantes compartan sus aprendizajes y experiencias durante su estancia de investigación y es además un reconocimiento al esfuerzo y trabajo que realizan los estudiantes durante el verano.

Un alto porcentaje de los estudiantes que participan en este programa continúan con sus estudios de posgrado o se dirigen a residencias en los centros de investigación o instituciones donde realizaron sus estancias de verano.

Los estudiantes participantes y los lugares en donde realizaron sus estancias de investigación fueron las siguientes:

Nombre	Institución
Mancilla Alcaraz María Joseline	Corporación Universitaria Remington
Pizano Gálvez Diego Francisco	Instituto Politécnico Nacional-CIIDIR

Magaña Pérez Mauricio Jesús	Universidad de Guadalajara-CUCEA
Cardenas Torres Alexis Ivan	Universidad de Guadalajara
González González Sandra Guadalupe	Instituto Politécnico Nacional-CIIDIR
Romero Delgado Hermila	Instituto Tecnológico de Jiquilpan
Martínez Gudiño Valeria Guadalupe	Instituto Politécnico Nacional-CIIDIR
Prieto Martínez Samantha Esmeralda	Corporación Universitaria Remington
Mestizo Aguilar Araceli	Universidad de la Ciénega de Michoacán
Canela Figueroa Angel De Jesús	Universidad Tecnológica de Bahía de Banderas
Sumano Hernández Wendy	Instituto Politécnico Nacional-CIIDIR
Chávez Chávez Abraham José Luis	Instituto Tecnológico de Jiquilpan
Castillo Damián Belén Madelin	Universidad de Guadalajara-Cucea
Pantoja Mejía Cynthia Carolina	Instituto Politécnico Nacional-CIIDIR
Zuñiga García Karla Odette	Instituto Politécnico Nacional-CIIDIR
Orozco Guerra Fernando	Fundación Universitaria Tecnológico Confenalco
Escalera Guerra Ximena Guadalupe	Fundación Universitaria Tecnológico Confenalco
Sosa Pulido Elena	Fundación Universitaria Tecnológico Confenalco
Rentería Marín Saúl Iván	Instituto Politécnico Nacional-CIIDIR
Nieto Magallón Erika Guadalupe	Instituto Politécnico Nacional-CIIDIR
Mata Pérez Miguel Ángel	Instituto Tecnológico de Jiquilpan
López Montes Berenice	Universidad del Valle de Colombia
Estancias Virtuales	
Leon Marín Jaime Adrian	Universidad Tecnológica del Perú
Manzo Pardo Yuridia Linette	Universidad Tecnológica del Perú
Torres Canela Fernanda	Universidad de la Ciénega de Michoacán

Tabla 20 Participantes en el XXX Verano Delfín

Es importante mencionar que, el Instituto Tecnológico de Jiquilpan inició su participación en el año de 2011 y de manera internacional a partir del año 2018.

Hasta la fecha, aproximadamente un 30% de los estudiantes han continuado con estudios de posgrado.

Los estudiantes participantes en el programa Delfín por año, son los siguientes:

Año de participación	Número de estudiantes
2011	3
2012	7
2013	9
2014	12
2015	20
2016	25
2017	27
2018	30
2019	39
2020	3
2021	8

2022	36
2023	49
2024	22
2025	25
TOTAL	315

Tabla 21 Participación histórica de estudiantes en el Programa Delfin

Las universidades e instituciones nacionales e internacionales donde ha participado nuestros estudiantes son las siguientes:

- ☐ Universidad de Guadalajara
- ☐ Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
- ☐ Universidad de Colima
- ☐ CIATEJ Guadalajara
- ☐ Universidad Nacional Autónoma de México
- ☐ Instituto Politécnico Nacional
- ☐ Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
- ☐ Universidad Tecnológica de Bolívar
- ☐ Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
- ☐ Instituto Tecnológico Superior de Guasave
- ☐ Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo
- ☐ Universidad Nacional Autónoma de México sede Morelia
- ☐ Universidad de la Ciénega De Michoacán De Ocampo
- ☐ Fundación Universitaria Tecnológico Comfenalco
- ☐ Universidad Autónoma de Querétaro
- ☐ Instituto Tecnológico de Aguascalientes
- ☐ Universidad Autónoma de Baja California
- ☐ Fundación Universitaria del Área Andina
- ☐ Instituto Tecnológico Superior de Irapuato
- ☐ Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste
- ☐ Escuela Superior de Administración Pública
- ☐ Corporación Universitaria Remington
- ☐ CIIDIR-IPN Michoacán
- ☐ Universidad Católica de Colombia
- ☐ CINVESTAV Guadalajara
- ☐ Universidad Autónoma Del Estado De México
- ☐ Escuela Superior de Administración Pública
- ☐ Universidad De Medellín
- ☐ Universidad Autónoma de Coahuila
- ☐ Institución Universitaria de Envigado
- ☐ Universidad del Sinú
- ☐ Fundación Universitaria Konrad Lorenz
- ☐ Instituto Tecnológico Metropolitano
- ☐ Universidad Católica de Manizales
- ☐ Universidad Católica de Pereira

- Instituto Tecnológico de Valle de Bravo

CUMBRE NACIONAL DE DESARROLLO TECNOLÓGICO, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN INNOVATECNM 2025



Ilustración 15 Abanderamiento de participantes en la etapa regional del INNOVATecNM 2025.

La Cumbre Nacional de Desarrollo Tecnológico, Investigación e Innovación “InnovaTecNM” es un evento organizado por el Tecnológico Nacional de México. Nuestra institución tuvo participación en las fases local y regional.

Se convocó a estudiantes y docentes del Instituto Tecnológico de Jiquilpan para participar en la Cumbre Nacional de Desarrollo Tecnológico, Emprendimiento e Innovación InnovaTecNM 2025, evento de gran relevancia que tiene como propósito fomentar en nuestros estudiantes la motivación y la participación activa en iniciativas de innovación y emprendimiento que fortalecen

sus competencias investigadores de los Institutos Tecnológicos y del Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico. El objetivo es desarrollar proyectos creativos, con características de escalabilidad, que fortalezcan las capacidades de investigación y desarrollo tecnológicos, en la solución de problemas de los diferentes sectores, en los ámbitos local, regional y nacional.

ETAPA LOCAL

La primera fase fue realizada el 27 de mayo y contó con la participación de 25 estudiantes y la participación de 10 docentes como asesores, destacando el trabajo multidisciplinario en los cinco proyectos que se mencionan a continuación

En la categoría de Bienes de Consumo: BEJAM, producto cárnico elaborado exclusivamente a base de pierna de cerdo; jamón nutritivo. BERRIE –ANTI, fórmula frutal con beneficios antioxidantes. CAMOÍNA, Harina de Boniato Nylon con aplicaciones multiusos, en la elaboración de alimentos Biohealth.

En la categoría de Industria Eléctrica y Electrónica: WATER EYE, sistema de control pluvial.

En la categoría de Sector Agroindustrial: AgroSystem 5.0, sistema de riego automatizado que previene la pérdida en cultivos de limón.

Cabe mencionar la destacada participación de profesionales expertos, quienes fungieron como jurados en cada categoría, así como el invaluable apoyo de los docentes que, durante las exposiciones de los proyectos, participaron como moderadores.

ETAPA REGIONAL

Esta etapa tuvo lugar del 23 al 26 de septiembre de 2025, en las instalaciones del Instituto Tecnológico de Aguascalientes.

En la categoría de Bienes de Consumo: BEJAM, producto cárnico elaborado exclusivamente a base de pierna de cerdo; jamón nutritivo. BERRIE -ANTI, fórmula frutal con beneficios antioxidantes. En la categoría de Industria Eléctrica y Electrónica: WATER EYE, sistema de control pluvial. En la categoría de Sector Agroindustrial: AgroSystem 5.0, sistema de riego automatizado que previene la pérdida en cultivos de limón.

ETAPA NACIONAL

En el año que se informa no se tuvo participación en la etapa nacional. No obstante, reconocemos el esfuerzo y la dedicación de nuestros estudiantes y profesores; sabedores de que en los próximos años se logrará la participación en la etapa nacional.

VINCULACIÓN CON LOS SECTORES: PÚBLICO, SOCIAL Y PRIVADO

RED ACADÉMICA ESTATAL DE VINCULACIÓN

“El departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación, tiene el objetivo de ser enlace entre el Instituto Tecnológico de Jiquilpan y el sector productivo, público y social manifestado a través de las empresas, instituciones prestadoras de servicios y el gobierno”

El Instituto Tecnológico de Jiquilpan se ha preocupado por destacar a nivel estatal, a través del organismo denominado: Red Académica Estatal de Vinculación RAEVIN. En este organismo académico, se busca implementar diversas actividades de intercambio de información, análisis de proyectos, entre otros.

RAEVIN ha estado realizando reuniones bimestrales en modalidad virtual, organizadas

por universidades de diversos puntos de nuestro estado, en las cuales hemos estado trabajando activamente.

PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROPIOS

En la prestación de servicios propios de cada una de las carreras que se imparten, nuestro Tecnológico se ha convertido en referente profesional. Ha actualizado y mantenido el Catálogo de Servicios Profesionales, con la participación de nuestros docentes quienes, prestan servicios de asesoría, análisis de productos, capacitación de personal, entre otros.

ACUERDOS CELEBRADOS

El departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación, tiene el objetivo de ser enlace entre el Instituto Tecnológico de Jiquilpan y el sector productivo, público y social manifestado a través de las empresas, instituciones prestadoras de servicios y el gobierno. Con la finalidad de que el alumno cuente con los elementos necesarios para aplicar y practicar en situaciones reales y concretas, los conocimientos y habilidades adquiridas durante su preparación profesional, así como el intercambio de información que ayude al mejoramiento en la prestación de nuestros servicios educativos, principalmente.



Ilustración 16 Firma de convenio con Autoridades Municipales de la Región.

Durante el año 2025 se celebraron doce convenios de colaboración, los cuales permitirán que nuestra comunidad tecnológica fortalezca sus competencias profesionales y el sector productivo, público y social se vea beneficiada con el trabajo profesionales de nuestros docentes y estudiantes de las diferentes carreras que ofrece el Instituto Tecnológico de Jiquilpan, de estos convenios, cobran particular relevancia los que a continuación se enuncian:

Convenios 2025	Total
Residencias Profesionales	4
Servicio Social	3
Marco	5
Total	12

Tabla 22 Convenios año 2025.

Convenios de Residencias Profesionales

- ☐ MainLand.
- ☐ H. Ayuntamiento de Jiquilpan.
- ☐ H. Ayuntamiento de Villamar.
- ☐ H. Ayuntamiento de Pajacuarán.

Convenios de Servicio Social

- ☐ H. Ayuntamiento de Jiquilpan.
- ☐ H. Ayuntamiento de Villamar.
- ☐ H. Ayuntamiento de Pajacuarán.

Convenios Marco

- ☐ H. Ayuntamiento de Jiquilpan.
- ☐ H. Ayuntamiento de Villamar.
- ☐ H. Ayuntamiento de Pajacuarán.
- ☐ Instituto Tecnológico de León.
- ☐ Universidad del País Innova.

INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LEÓN

Este acuerdo, busca fortalecer lazos entre ambas instituciones y sentar las bases para el desarrollo de proyectos conjuntos que impulsarán el emprendimiento, la innovación y el crecimiento regional.

La firma del convenio de colaboración es un paso significativo para ambas casas de estudio, ya que establece un marco de trabajo para programas y proyectos colaborativos que beneficiarán a la comunidad estudiantil y a la sociedad en general.

Esta alianza estratégica no solo promete el desarrollo de iniciativas innovadoras, sino que también refuerza la hermandad y colaboración entre ambas instituciones, abriendo nuevas oportunidades para sus respectivas comunidades. El TecNM Jiquilpan celebra este acuerdo y espera con entusiasmo los proyectos que surgirán de esta valiosa cooperación.



Ilustración 17 Firma de Convenio con Mainlad Farms

EMPRESAS E INSTITUCIONES DE LA REGIÓN

MAINLAND FARMS

Este convenio abre las puertas a los estudiantes para que puedan realizar sus residencias profesionales en esta empresa de gran influencia en la región, además de fomentar programas de apoyo académico, de vinculación e investigación.

AYUNTAMIENTOS DE LA REGIÓN (JIQUILPAN, VILLAMAR Y PAJACUARÁN)

Estos convenios: marco, de residencias profesionales y servicio social les da oportunidad a nuestros estudiantes de realizar sus residencias y servicio social y así colaborar en conjunto Ayuntamientos e Instituto para lograr el bien de la comunidad.

SERVICIO SOCIAL

Durante el año 2025, el Instituto Tecnológico de Jiquilpan reafirmó su compromiso con la formación integral de sus estudiantes mediante la adecuada planeación, seguimiento y fortalecimiento del Servicio Social, actividad de carácter obligatorio y requisito para la titulación, la cual forma parte fundamental del plan curricular de los programas educativos.

El Servicio Social constituye un espacio formativo que permite al estudiante consolidar sus competencias profesionales y desarrollar una conciencia de solidaridad, responsabilidad y

compromiso con la sociedad, al aplicar sus conocimientos en beneficio de la comunidad, las instituciones públicas y el entorno social.

En este periodo, un total de 2744 estudiantes realizaron su Servicio Social: 108 alumnos y 136 alumnas, pertenecientes a las distintas carreras que ofrece la institución. De conformidad con el lineamiento académico, en cada semestre se llevó a cabo la inducción al Servicio Social, dirigida a los estudiantes que cumplieran con los requisitos establecidos, con el propósito de orientarles sobre los procedimientos, objetivos y alcances de esta actividad, promoviendo además la resignificación del Servicio Social Profesionalizante en sus ámbitos formativo, retributivo y social, y fortaleciendo el vínculo institucional con las dependencias receptoras mediante acciones reales y de impacto social.

PRESTADORES DE SERVICIO SOCIAL AÑO 2025			
PROGRAMA	ESTUDIANTES		TOTAL
	Hombre	Mujer	
ING. EN SISTEMAS	10	6	16
ING. EN GESTIÓN EMPRESARIAL	10	17	27
ING. INDUSTRIAL	13	10	23
LIC. EN ADMINISTRACIÓN	15	32	47
ING. BIOQUÍMICA	20	26	46
CONTADOR PÚBLICO	13	21	34
ARQUITECTURA	27	24	51
TOTAL	108	136	244

Tabla 23 Servicio Social 2025.

De las instituciones donde se realiza el servicio social destacan los Ayuntamientos municipales de nuestra región como: Jiquilpan, Sahuayo, V. Carranza, Sahuayo, Cojumatlán, Marcos Castellanos, Villamar, Santiago Tangamandapio, Chavinda y Zamora. Además de Instituciones y dependencias como: CIIDIR-IPN Unidad Michoacán, Unidad Académica de Estudios Regionales (UAER-UNAM), INEA, IMSS, LICONSA, CECATI, CFE, Sector Salud, Sector Educativo y dentro de nuestro propio Instituto realizando programas institucionales, donde se promueve principalmente el desarrollo de la comunidad, poniendo en práctica los conocimientos, habilidades y aptitudes de nuestros alumnos, demostrando así las competencias profesionales adquiridas durante su formación académica.

IMPACTO SOCIAL

Con la prestación del servicio social en las diferentes comunidades del área de influencia de nuestro Instituto, se logró tener un impacto social donde a través de los diferentes programas se beneficiaron de manera directa 12,790 personas de manera directa y de manera indirecta un total de 36,895 personas dando un total de beneficiados 49,685 personas aproximadamente.

PRACTICA Y PROMOCIÓN PROFESIONAL

2ª FERIA DE RESIDENCIAS Y DE EMPLEO 2025

Durante el mes de noviembre, el Instituto Tecnológico de Jiquilpan, a través del Departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación, llevó a cabo con éxito la 2ª Feria de Residencias Profesionales y Empleo 2025, la cual contó con una concurrida asistencia y la participación de más de 30 empresas y dependencias del sector público y privado de la región.

“Es de gran importancia para nuestra institución que los estudiantes puedan tener un acercamiento con el sector productivo, durante su formación académica”

Este evento tuvo como objetivo fortalecer la vinculación entre los estudiantes de la institución y el sector productivo regional, consolidándose como un espacio estratégico de encuentro entre el ámbito académico y laboral. A través de la feria, se promovió activamente la inserción profesional de los estudiantes mediante la oferta de oportunidades para la realización de servicio social, residencias profesionales, así como empleo de medio tiempo y tiempo completo.

VISITAS A EMPRESAS

Es de gran importancia para nuestra institución que los estudiantes puedan tener un acercamiento con el sector productivo, durante su formación académica.

En el primer periodo de enero-junio 2025 se realizaron las siguientes visitas a empresas de manera presencial:

VISITAS A EMPRESAS (PRESENCIALES)						
CARRERA	NO. DE EST.	H	M	NO. DE VISITAS	FECHA	EMPRESAS VISITADAS
ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	35	26	9	4	28/03/2025	SWIPALL S. DE R.L.
	40	31	9		08/05/2025	CINVESTAV UNIDAD GDL
	35	27	8		09/05/2025	CENTRO DE
	24	17	7		23/05/2025	INVESTIGACIONES EN ÓPTICA CINVESTAV UNIDAD GDL
CIENCIAS ECONÓMICO-ADMINISTRATIVAS	29	21	8	9	28/03/2025	GRUPO MARINELA DE
	26	13	13		04/04/2025	OCCIDENTE
	41	14	27		02/05/2025	CIIDET
	41	14	27		03/05/2025	BOLSA MEXICANA DE
	28	12	16		07/05/2025	VALORES
	43	16	27		07/05/2025	MIDE
	30	17	13		08/05/2025	

	19 45	8 22	11 23		09/05/2025 21/05/2025	SEDECO EDO. MICHOACÁN GLOBAL STANDARDS S.C. GLOBAL STANDARDS S.C. BRUPO BIMBO DE OCCIDENTE SEDECO EDO. DE MICHOACÁN
ING. INDUSTRIAL E ING. EN GESTIÓN EMPRESARIAL	31 16 20 14 12 20 28 28 15	15 6 9 5 10 16 14 11 9	16 10 11 9 2 4 14 17 6	9	03/04/2025 08/04/2025 12/05/2025 12/05/2025 14/05/2025 26/05/2025 26/05/2025 28/05/2025 29/05/2025	PROFUSA ALIMENTOS SA DE C.V. PROFUSA ALIMENTOS SA DE C.V. MADELTO REMOLQUES S.A. DE C.V. TEQUILERA PREMIUM DE JALISCO, S.A. DE C.V. TEQUILERA PREMIUM DE JALISCO, S.A. DE C.V. BARSA Muebles PLANTA BIMBO DE OCCIDENTE PLANTA MARINELA DE OCCIDENTE TEQUILERA PREMIUM DE JALISCO, S.A. DE C.V.
ING. BIOQUÍMICA	41 41 37 41 23 31 36 41	26 26 11 26 11 11 11 26	15 15 26 15 12 20 25 15	8	17/02/2025	POTRERO EL MONTE GRUPO REGRA TEQUILERA PREMIUM DE JALISCO, S.A. DE C.V. FRESA GAS LABORATORIOS PISA DULCES MONTES CENTRO NACIONAL DE RECURSOS GENÉTICOS RANCHO LAS VIBORAS
	896	475	421			

Tabla 24 Visitas de práctica en el semestre EneJun 2025.

En el semestre agosto-diciembre 2025 se llevaron a cabo las siguientes visitas a empresas todas de manera presencial:

VISITAS A EMPRESAS (PRESENCIALES)						
CARRERA	NO. DE EST.	H	M	NO. DE VISITAS	FECHA	EMPRESAS VISITADAS

ARQUITECTURA	43	27	16	1	23/10/2025	GRUPO NAPRESA S.A. DE C.V.
ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES Y CIBERSEGURIDAD	36 23 24	28 16 19	8 7 5	3	06/11/2025 05/12/2025 10/12/2025	CINVESTAV GUADALAJARA FERIA INTERNACIONAL DEL LIBRO SIMAR SURESTE
CIENCIAS ECONÓMICO-ADMINISTRATIVAS	41 31 42 43 43 26	16 18 20 17 17 14	25 13 22 26 26 12	6	03/10/2025 07/11/2025 12/11/2025 02/12/2025 03/12/2025 09/12/2025	SEDECO EDO. MICHOCÁN SEDECO EDO. MICHOCÁN CCA CRR Por la Naturaleza CONGRESO DE LA UNION CONGRESO DE LA UNION AYAZA ZAMORA
ING. INDUSTRIAL E ING. EN GESTIÓN	18 24 36 45 11 11 19	12 14 19 17 3 7 9	6 10 17 28 8 4 10	7	02/10/2025 06/10/2025 21/10/2025 03/11/2025 04/11/2025 10/11/2025 14/11/2025	BEATZONE SAHUAYO CIATEJ A.C. INDAMEX ALIMENTOS S.A. DE C.V. TEQUILERA CORRALEJO TEQUILERA PREMIUM DE JALISCO S.A. DE C.V. TEQUILERA PREMIUM DE JALISCO S.A. DE C.V. UNIVERSAL SCIENTIFIC INDUSTRIAL
ING. BIOQUÍMICA E ING. EN INNOVACIÓN AGRÍCOLA SUSTENTABLE	36 18 43 40 47 36 31	26 4 19 11 28 23 9	13 14 24 29 19 13 22	7	29/09/2025 10/10/2025 21/10/2025 22/10/2025 05/11/2025 12/11/2025 08/12/2025	DEKALB INC. AGROQUÍMICOS TOBU UNIDAD DE GENÓMICA AVANZADA CINVESTAV TEQUILERA CORRALEJO

						UNIVERSIDAD DE GTO. TEQUILERA PREMIUM DE JALISCO S.A. DE C.V. EXPO AGROALIMENTARIA GUANAJUATO PLANTA MARINELA DE OCCIDENTE
	767	390	377			

Tabla 25 Vistas de prácticta semestre AgoDic 2025.

SEGUIMIENTO DE EGRESADOS
FORO DE EGRESADOS 2025



Ilustración 18 Foro de Egresados 2025

Durante el mes de febrero, en el marco de los festejos por el XLVIII Aniversario de Fundación del Instituto Tecnológico de Jiquilpan, se llevó a cabo el Foro de Egresados 2025, evento que reunió a profesionistas egresados de los distintos programas educativos de la institución, quienes compartieron con la comunidad estudiantil sus experiencias, trayectorias y retos enfrentados en el mercado laboral y en el sector industrial. Este foro representó un espacio de retroalimentación y vinculación de gran relevancia, ya que permitió fortalecer el sentido de pertenencia institucional, orientar a los estudiantes sobre las competencias

demandadas en el entorno profesional y generar referentes reales de éxito académico y laboral. Asimismo, este tipo de actividades contribuye al mejoramiento continuo de los programas educativos, al facilitar la identificación de áreas de oportunidad y necesidades del sector productivo, reafirmando con ello el compromiso del Tecnológico de Jiquilpan, con la formación integral de profesionistas capaces de contribuir al desarrollo social, económico y productivo de la región y del país.

VERANO EN LA EMPRESA

Vincular a nuestros estudiantes con el entorno laboral de acuerdo con su carrera desde los primeros semestres, así como fortalecer sus conocimientos, es una opción que ofrece este programa.

En este año se desarrolló este programa en 5 importantes empresas de la región entre ellas: Laboratorios RAMM de Sahuayo S.A. de C.V., NBX Soluciones, Swipall S.A. de C.V., KARVI Contadores y el H. Ayuntamiento de Villamar Mich.

VERANO A EMPRESAS (PRESENCIALES)					
CARRERA	NO. DE ESTUDIANTES			EMPRESA	PERIODO
	TOTAL	H	M		
ING. SISTEMAS COMPUTACIONALES	2	0	2	NBX SOLUCIONES SWIPALL S.A. DE C.V.	23/JUNIO/2025 AL 01/AGOSTO/2025
ING. BIOQUÍMICA	2	2	0	LABORATORIOS RAAM DE SAHUAYO S.A. DE C.V.	23/JUNIO/2025 AL 01/AGOSTO/2025
CONTADOR PÚBLICO	4	3	1	KARVI CONTADORES H. AYUNTAMIENTO DE VILLAMAR, MICH.	23/JUNIO/2025 AL 01/AGOSTO/2025
TOTAL	8	5	3		

Tabla 26 Progama Verano en la Empresa por carrera.

GESTIÓN INSTITUCIONAL, TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS
PROCESOS DE CALIDAD

SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD (SGC) Y SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL (SGA)

El Instituto Tecnológico de Jiquilpan implementó el SGC en el año 2004 y logró certificar el proceso educativo en la Norma Internacional ISO 9001:2000 en octubre del 2005, desde entonces el SGC ha permitido mejorar los procesos y elevar la calidad del servicio educativo del Instituto Tecnológico de Jiquilpan. En septiembre de 2009 se actualizó el SGC a la norma ISO 9001:2008 y desde el mes de septiembre de 2018 se logró la transición a la norma ISO 9001:2015.



Ilustración 19 Auditoria Interna de los SGA y SGC

Para mantener la implementación y eficacia de los sistemas de calidad, se realizaron auditorías internas y externas programadas en el año 2025.

Del 19 de junio al 11 de junio del 2025, se llevó a cabo la auditoría externa por parte de Global STD, logrando la recertificación de la norma ISO 14001:2015, con una vigencia de tres años. De la misma manera, se realizó la 3ra. auditoria de vigilancia del sistema ISO 9001:2015, logrando mantener los certificados vigentes.

“El Sistema de Gestión de Calidad, ha sido una herramienta para la mejora y estandarización de nuestros procesos”

Desde el año 2011, la casa certificadora Global Standard Certification ha llevado a cabo las auditorías externas entre los meses de mayo y agosto de cada año, conforme al Plan de Auditoría que generalmente ha desarrollado las siguientes actividades: Recorrido por las instalaciones, proceso estratégico de calidad, administración de los recursos, proceso estratégico académico y de vinculación, administración de los recursos, proceso estratégico de planeación, documentación del reporte y reunión de cierre. Cabe destacar que las NC (No Conformidades) que se encontraron se atendieron en tiempo y forma.

Con un arduo trabajo y vislumbrando un mismo objetivo, logramos la recertificación del Sistema de Gestión Ambiental en la norma ISO 14001:20015 con una vigencia de 6 de Agosto del 2025 al 01 de Julio del 2026.

El Sistema de Gestión de Calidad, ha sido una herramienta para la mejora y estandarización de nuestros procesos. Desde su implementación, los beneficios han redundado en la mejora constante en los servicios educativos; con enfoque al cliente optimización de recursos y reconocimiento social, además de gran utilidad en algunos aspectos para lograr la acreditación de nuestras carreras.

Cabe destacar la labor del equipo de auditores de nuestro campus, que, durante mayo, realizan las auditorías internas, y en junio dan atención a las auditorías de vigilancia por Global STD.

En los últimos años, el Sistema de Gestión Ambiental ha traído grandes beneficios como:

- ☐ Cumplimiento de la Legislación Ambiental en Residuos Sólidos Urbanos, Residuos Peligrosos y Aguas Residuales.
- ☐ Ahorro de energía eléctrica, desde el año 2006.
- ☐ Control de los Residuos Peligrosos (RP) generados en talleres y laboratorios, evitando que sean destinados a relleno sanitario y red de drenaje municipal.
- ☐ Cumplimiento de normatividad ambiental estatal y de SEMARNAT, para aguas residuales, RSU, RP y emisiones a la atmósfera.
- ☐ Fortalecimiento de la cultura para el cuidado del medio ambiente dentro y fuera del Instituto.

SISTEMA DE GESTIÓN DE IGUALDAD DE GÉNERO Y NO DISCRIMINACIÓN (SGIG)

De acuerdo a la estrategia del Tecnológico Nacional de México, nuestra institución participa activamente en el Sistema de Gestión de Igualdad de Género y No Discriminación (SGIG) bajo la modalidad multisitios. Este esfuerzo tiene como objetivo prioritario consolidar un entorno organizacional inclusivo, garantizando que nuestras políticas laborales y de desarrollo profesional cumplan con los más altos estándares nacionales en materia de derechos humanos y perspectiva de género.

Como parte del ciclo de mejora continua, se llevó a cabo la primera auditoría interna del sistema, liderada por la coordinadora Sandra Luz Maldonado López. El ejercicio arrojó un resultado global satisfactorio, identificándose únicamente no conformidades menores que actualmente están siendo solventadas por el personal del instituto mediante planes de acción correctiva.

La adhesión y seguimiento al SGIG no solo ratifica nuestro compromiso institucional, sino que cimenta una cultura de paz y equidad, asegurando espacios seguros y libres de discriminación para toda la comunidad tecnológica.

ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

El Departamento de Recursos Humanos desempeña un papel fundamental en la atención de las necesidades del personal, siendo esencial para nuestra casa de estudios, la gestión y evaluación de un ambiente laboral excepcional. Durante el ejercicio 2025, hemos dirigido nuestros esfuerzos hacia el aseguramiento de un entorno propicio para el desarrollo profesional y personal de nuestros compañeros, reconociendo su importancia en el logro de los objetivos institucionales.

El Instituto Tecnológico de Jiquilpan cuenta con una plantilla laboral, integrada por 192 trabajadores, de los cuales 66 se desempeñan en funciones administrativas y 126 en el campo de la docencia, como se detalla en la siguiente tabla:

	Hombres	Mujeres	Total
Docentes	94	32	126
Administrativos	40	26	66
Total	134	58	192

Tabla 27 Plantilla laboral por área y género.

Es importante destacar que, dentro de nuestro plantel, algunos compañeros y compañeras ocupan roles clave en la administración, incluyendo 1 dirección, 3 subdirecciones y 18 jefaturas de departamento. Además, contamos con jefes de oficina, personal secretarial, coordinadores y otros puestos administrativos y operativos que desempeñan funciones específicas, fundamentales para el eficiente funcionamiento de nuestra institución. Su compromiso y liderazgo contribuyen significativamente a la operatividad y desarrollo estratégico del Instituto Tecnológico de Jiquilpan.

CONVOCATORIAS CERRADAS Y ABIERTAS

En el Instituto Tecnológico de Jiquilpan, promovemos un ambiente basado en la equidad, la inclusión y el respeto, garantizando que todos nuestros compañeros cuenten con igualdad de oportunidades para su desarrollo profesional. Nuestro compromiso con la diversidad y la transparencia en los procesos de selección de personal se refleja en las acciones implementadas durante el 2025, asegurando que cada convocatoria y procedimiento de contratación se lleve a cabo bajo los principios de imparcialidad y accesibilidad.



Ilustración 20 Entrega de nombramientos a nuevos miembros de la comunidad TecNM Jiquilpan.

Como parte de estos esfuerzos, durante el presente año se emitieron un total de 127 convocatorias, distribuidas de la siguiente manera: 89 convocatorias cerradas para docentes, 27 convocatorias abiertas para docentes, 8 convocatorias cerradas para personal no docente y 3 convocatorias abiertas para personal no docente. Estas acciones garantizan que tanto el personal en servicio como los nuevos aspirantes, tengan la posibilidad de acceder a oportunidades laborales dentro de nuestra institución, contribuyendo así al

fortalecimiento de nuestro equipo de trabajo y al cumplimiento de nuestra misión educativa.

SERVICIOS AL PERSONAL

Como parte de sus funciones estratégicas, el Departamento de Recursos Humanos actúa como intermediario entre el Instituto Tecnológico de Jiquilpan y la dirección del Tecnológico Nacional de México, asegurando la correcta administración y gestión del personal. En este contexto, se encarga de tramitar procesos clave, entre ellos: nuevos ingresos, reingresos, prórrogas de nombramiento, promociones de plazas, licencias y prestaciones, contribuyendo así a la estabilidad y desarrollo del talento humano en la institución.

TRÁMITES REALIZADOS EN 2025

Durante el periodo reportado, se gestionaron 341 trámites administrativos con Dirección General de Tecnológico Nacional de México, reflejando la eficiencia y compromiso del departamento en la atención oportuna de las necesidades del personal.

Trámite	Cantidad
Nuevo ingreso, Reingresos	47
Alta plaza adicional	32
Percepciones y Deducciones	37
Promoción de plazas	15
Beneficiarios de Pago	4
Baja de Personal	3
Baja en Plaza	8
Cambio de datos personales	17
Transferencia	1
Promoción	33
Licencias	20
Reanudación	2
Basificación	31
Pago por renuncia	1

Estimulo de antigüedad	21
Hojas Únicas de Servicio	9
Prestación – Lentes	29
Pago por Jubilación	7
Promocional docente	1
Premio Nacional de Antigüedad	3
Estímulos por Antigüedad no Docente	12
Maestro Rafael Ramírez	7
Condecoración Maestro Altamirano	1
Total de trámites	341

Tabla 28 Trámites realizados en 2025.

Además de los trámites mencionados, el Departamento de Recursos Humanos llevó a cabo una gran cantidad de gestiones internas en respuesta a las solicitudes del personal. Entre ellas, destacan la emisión de constancias, corrección de datos personales, atención a consultas, así como el seguimiento de trámites relacionados con el Seguro Institucional.

También se brindó atención a solicitudes de información por parte de distintos organismos, incluyendo la sección sindical y el Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales (INAI). Todas las solicitudes fueron atendidas en tiempo y forma, garantizando una comunicación eficaz y eficiente con el área jurídica del TecNM y la delegación sindical, asegurando el cumplimiento de los procedimientos institucionales.

GESTIÓN DE NÓMINA Y PAGOS

Otro aspecto clave es la revisión de prenomas y nóminas, en estrecha colaboración con el área de pagos. Durante 2025, se dio seguimiento a las 24 quincenas del año, así como a pagos extraordinarios derivados de ajustes administrativos para la base trabajadora. Este proceso concluye con la conciliación de cada nómina con la Dirección General, una labor realizada de manera quincenal para garantizar la transparencia y correcta distribución de los recursos.

CONVOCATORIAS Y ESTÍMULOS INSTITUCIONALES

Se desempeñó un papel fundamental en la gestión y atención de convocatorias, tales como el Estímulo a la Productividad No Docente y el Sistema de Desarrollo Profesional de Carrera (SDPC). En estos procesos, se realizó la recepción de documentación, el monitoreo de trámites y, en algunos casos, se participó en la evaluación dentro de las comisiones designadas.

En el mes de diciembre, se llevó a cabo la entrega de la medida de fin de año 2025, un recurso económico otorgado en vales de despensa para el personal no docente como parte de sus prestaciones institucionales.

CONTROL DE ASISTENCIA Y RECONOCIMIENTOS

Desde la Oficina de Registro y Control, se mantuvieron operando los cuatro nuevos relojes checadores, distribuidos estratégicamente en el instituto. Esta iniciativa tiene como objetivo

facilitar el registro de asistencia, optimizando tiempos y reduciendo desplazamientos innecesarios para el personal, permitiendo iniciar sus actividades de manera puntual.

Finalmente, se continuó con la emisión de notas buenas por puntualidad al personal no docente, en cumplimiento con el Reglamento No Docente. Este reconocimiento promueve una cultura de puntualidad y compromiso, valorando a quienes cumplen con sus funciones sin la necesidad de justificar retardos o inasistencias.



Ilustración 21 Entrega de estímulos por antigüedad al personal administrativo.

Se continúa con la aplicación del reglamento interno de trabajo de la Secretaría de Educación Pública para promover el respeto a las normativas aplicables en el ejercicio de nuestras labores tanto docentes como no docentes, reanudando la emisión de notas malas por incidencias de asistencia, suspensión laboral y expediente disciplinario del personal recurrente en faltas a sus obligaciones.

ENTREGA DE ESTÍMULOS POR ANTIGÜEDAD

Como parte del reconocimiento al compromiso y dedicación de nuestro personal, el Departamento de Recursos Humanos gestiona la entrega de estímulos por antigüedad, expresando un profundo agradecimiento a docentes y, personal de apoyo y asistencia a la educación.

La trayectoria de cada miembro de la comunidad tecnológica ha sido esencial para el éxito continuo del Instituto Tecnológico de Jiquilpan, y este reconocimiento busca honrar a quienes han dedicado una parte valiosa de sus vidas en el fortalecimiento de nuestra comunidad educativa.

Este programa no solo destaca la lealtad institucional, sino que también motiva a la comunidad académica y administrativa a seguir trabajando con excelencia, alcanzando nuevas metas y contribuyendo al prestigio de nuestra institución.

Durante el 2025, se otorgaron un total de 21 reconocimientos por antigüedad, distribuidos de la siguiente manera:

Años de Servicio	Personas Reconocidas
10 años	3
15 años	2
20 años	1
25 años	5
30 años	6
35 años	3
45 años	1
Total	21

Tabla 29 Estímulos por antigüedad

HOMENAJE A LA DEDICACIÓN: ESTÍMULOS POR AÑOS DE SERVICIO

El activo más valioso del Instituto Tecnológico de Jiquilpan es su gente. En este periodo, celebramos la perseverancia y la vocación de nuestro personal docente a través de dos reconocimientos de los más prestigiosos del sector educativo:

- ❑ Premio "Rafael Ramírez" (30 años): Un testimonio de tres décadas de labor ininterrumpida en las aulas.
- ❑ Premio "Ignacio Manuel Altamirano" (40 años): Una vida entera dedicada al engrandecimiento de la educación tecnológica.

A continuación, se presentan los galardonados de esta edición:

Reconocimiento	Mujeres	Hombres
Rafael Ramírez (30 años)	1	1
Ignacio Manuel Altamirano (40 años)	0	2

Tabla 30 Estímulos por años de servicio.

Estos premios, otorgados por la Secretaría de Educación Pública, representan un símbolo de gratitud y admiración por la dedicación de nuestro personal institucional.

RECONOCIMIENTOS EN ÁREAS DE APOYO A LA DOCENCIA Y ASISTENCIA A LA EDUCACIÓN

De igual manera, se reconoció la constancia y el desempeño del personal administrativo y de servicios, cuya labor es fundamental para la operación sustantiva del Instituto. Se entregaron estímulos económicos y reconocimientos a quienes cumplieron entre 10, 15 y 30 años de servicio efectivo:

Años de Servicio	Personas Reconocidas
10 años	1
15 años	7
20 años	0
25 años	0
30 años	7
35 años	0
40 años	0
Total	15

Tabla 31 Reconocimientos por años de servicio de personal administrativo.

CAPACITACIÓN AL PERSONAL DIRECTIVO Y DE APOYO



Ilustración 22 Cursos de Capacitación Docente.

El Instituto Tecnológico de Jiquilpan, en su firme compromiso con la mejora continua y la profesionalización de su capital humano; ha consolidado un programa de capacitación dirigido al Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación (PAAE) y al cuerpo Directivo.

La capacitación es un pilar fundamental para la modernización de los procesos institucionales. Durante el periodo reportado, se realizaron cursos estratégicos enfocados en la actualización tecnológica y el desarrollo humano, garantizando que nuestros colaboradores

cuenten con las herramientas necesarias para afrontar los retos actuales de la gestión educativa.

Las temáticas abordadas en este ciclo se centraron en fortalecer competencias críticas, destacando la incorporación de la Inteligencia Artificial en tareas administrativas, la actualización en ofimática y gestión documental, la seguridad y protección civil, así como el desarrollo de habilidades blandas para el manejo del tiempo y el estrés laboral.

A continuación, se detalla la relación de los cursos impartidos y el personal beneficiado:

Curso Impartido	Fechas de Realización	Dirigido a
Administración del tiempo y manejo del estrés y conflictos	junio 2025	Personal de apoyo y asistencia a la educación
Actualización Secretarial: Excel Intermedio	enero 2025	Personal de apoyo y asistencia a la educación
Ofimática Administrativa	enero 2025	Personal de apoyo y asistencia a la educación
Herramientas de la IA para la optimización de tareas administrativas	junio y julio 2025	Directivos / Personal de apoyo y asistencia a la educación
Clasificación y Control de Archivo	septiembre 2025	Directivos / Personal de apoyo y asistencia a la educación
Primeros Auxilios, Evacuación, Uso y Manejo de Extintores	diciembre 2025	Directivos / Personal de apoyo y asistencia a la educación

Tabla 32 Relación de cursos de capacitación dirigidos al personal administrativo y directivo.

El Instituto Tecnológico de Jiquilpan reafirma su compromiso con la vanguardia administrativa, promoviendo espacios de formación que no solo impactan en la eficiencia operativa, sino que fomentan un entorno laboral más seguro, moderno y preparado para la transformación digital.

EQUIPAMIENTO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES

Es fundamental mantener en buen estado los equipos de cómputo y redes de la institución, por ello se realizó la compra de accesorios:

Inversiones por rubro y montos invertidos	
Rubro	Monto invertido
Internet	\$ 556,800.00
Software	\$ 83,022.29
Ampliación de red	\$ 163,225.29
Total del Gasto	\$ 803,047.58

Tabla 33 Inversión en equipo de cómputo y telecomunicaciones

INTERNET

Con el objetivo de potenciar la experiencia educativa de los alumnos y optimizar la conectividad a los servicios en la nube, se ha formalizado la contratación de un servicio de internet dedicado con la empresa VELOCOM, S.A. de C.V. Este servicio consta de un ancho de banda total de 1 Gbps síncrono, distribuido en cuatro enlaces independientes de 250 Mbps cada uno.

SOFTWARE

En estricto apego a la normativa fiscal vigente del SAT, se procedió a la adquisición de la suite CONTPAQ para la gestión de nóminas y control financiero. De igual manera, para mitigar vulnerabilidades y proteger la red institucional, se mantuvo vigente el licenciamiento de los 25 puntos de acceso Cisco Meraki, Licencia TURNITIN anti-plagio por tres años para revisión de proyectos. Se adquirió una licencia para hospedaje con capacidad para 40 cuentas para alumnos y 15 proyectos para la carrera de administración durante el semestre enero-junio 2025.

ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES

Con la finalidad de fortalecer las necesidades de mayor cobertura de la señal de internet, se adquirieron 45 Puntos de Acceso con la finalidad de sustituir los Puntos de Acceso Meraki, los cuales tienen un costo de licencia anual. Se pretende sustituir los 25 AP existentes y distribuir los demás en áreas donde se carece de señal wifi. También se hizo la compra de discos duros de estado sólido para sustituir los dañados, así como los teclados de computadora que estaban deteriorados.

MEJORAS A LA INFRAESTRUCTURA DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE JIQUILPAN

El Instituto está comprometido con sus estudiantes en ofrecer un lugar adecuado para la realización de sus actividades académicas, culturales y deportivas, para ello es necesario mantener nuestro campus en óptimas condiciones. Las actividades de mantenimiento más relevantes en el periodo 2025 fueron las siguientes:

Se realizaron trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo:

- ☐ Instalaciones eléctricas.
- ☐ Impermeabilización.
- ☐ Mantenimiento Vehicular.
- ☐ Plomería.
- ☐ Jardinería.
- ☐ Instalaciones en general.



Ilustración 23 Mejoramiento de infraestructura física.

El servicio de transporte se realiza a través del parque vehicular con el que cuenta la Institución, para diversas actividades tales como: participación de estudiantes y docentes en eventos académicos, culturales y deportivos, promoción de la oferta educativa, visitas a empresas, comisiones, traslado de mobiliario, adquisiciones y eventos oficiales.

Gracias a las economías que se generaron durante la administración, encabezada por el Doctor Octavio Ramírez Rojas, se permite operar para brindar un mejor servicio a través del departamento de recursos materiales y servicios generales.

El departamento de recursos materiales y servicios generales, administra con calidad los recursos materiales y presta con oportunidad los servicios que son requeridos. Este apartado presenta un panorama general del esfuerzo conjunto que se ha realizado para cumplir con el objetivo:

- ☐ Supervisión al servicio de limpieza de las aulas, áreas académicas, administrativas y sanitarios de la institución.
- ☐ El Instituto Tecnológico de Jiquilpan cuenta con aproximadamente 17,892 m² de áreas verdes, los cuales son atendidos por personal de oficina de servicios generales.
- ☐ Atención a eventos especiales realizados durante el año, colaborando en los servicios de acomodo, limpieza y equipamiento respectivo.
- ☐ Pago de servicio agua potable para este instituto, todo esto con un costo de \$50,261.00.
- ☐ Impermeabilización del Edificio "E" en una superficie de 215.52 m² con material prefabricado de línea CHOVATEK SBS de asfalto modificado, con gravilla de 3.5mm de espesor color rojo terracota, aplicación de cemento plástico en el área de chaflán en una superficie de 9.90 m², refuerzo de muros con castillo de concreto de 3/8" en los laboratorios del edificio "Y" así como su terminado.
- ☐ Al personal del departamento se le dotó de uniforme de protección que consistió en: botas de trabajo, pantalón, camisa, playera, gorra, overol y caretas, todo esto con un costo de \$60,000.00.

SERVICIO DE VIGILANCIA

Para salvaguardar el orden y la seguridad de la comunidad tecnológica, así como de los bienes muebles del Instituto Tecnológico de Jiquilpan, se ha contratado el servicio permanente de vigilancia del plantel, con una inversión anual de \$399,575.83.

SERVICIOS GENERALES Y MANTENIMIENTO

Con la aplicación de los recursos asignados a este Departamento, en el periodo que se informa, se realizaron los servicios generales y mantenimiento a la infraestructura:

- Mantenimiento a jardines, guarniciones y bases de concreto en pasillos, limpieza a edificios y azoteas, luminarias interiores y exteriores, sanitarios, aires acondicionados, equipos de bombeo e hidroneumático, obra civil en los muros de los costados de los laboratorios del edificio de arquitectura, así como mantenimiento al parque vehicular.
- Pintura en estacionamiento principal, acceso y áreas peatonales desde la portada hasta la entrada principal y diferentes áreas de la institución, con una inversión anual de \$40,550.00.
- Reemplazo de luminarias en el centro de cómputo y aulas del edificio X, con una inversión anual de \$32,700.00.
- Reparación del Drenaje entre la lonchería y edificio administrativo de este Instituto, con una inversión anual de \$9010.97.
- Reencarpetamiento de la carpeta asfáltica de 5cm de espesor del estacionamiento del auditorio, con una inversión anual de \$640,465.58.



Ilustración 24 Reencarpetamiento de la capa asfáltica del estacionamiento del auditorio.

LOGROS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES

Los logros son el resultado de la unión de esfuerzos, el trabajo en equipo y la responsabilidad en la toma de decisiones.

Con el compromiso de nuestra comunidad tecnológica, hemos alcanzado gran parte de las metas trazadas, por ello es muy satisfactorio presentar los principales logros institucionales del año 2025:

LA ACADEMIA DE ADMINISTRACIÓN LOGRA UNA EXTENSIÓN DE CONLAMI



Ilustración 25 Toma de Protesta del Capítulo Estudiantil del CONLAMI extensión Jiquilpan.

El 27 de febrero de 2025, gracias a las gestiones realizadas por la Academia de Administración de nuestra Institución; en las instalaciones del Colegio Nacional de Licenciados en Administración de Michoacán, se llevó a cabo en sesión ordinaria encabezada por la Mtra. Nic-te Ortega Criollo, Presidenta de la mesa directiva; en la que se autorizó la creación de una extensión de dicha Organización denominada “CONLAMI Delegación Jiquilpan”, en la región Lerma-Chapala cuya sede es nuestro Instituto Tecnológico de Jiquilpan.

La mesa directiva de CONLAMI Delegación Jiquilpan quedó integrada por: Miguel Ángel Paz Oseguera, Presidente; Pedro Hernández Rodríguez, Secretario General; José Guimel Villanueva Mascort, Comisario y Tonatiuh Baltazar Báez, Tesorero.

Es importante hacer mención que la Licenciatura en Administración es la primera carrera de nuestro instituto en lograr una afiliación a un Colegio de Profesionistas, así como la extensión de la Delegación Jiquilpan que tendrá influencia en la región Lerma-Chapala.

El 4 de septiembre de este mismo año, nuestra casa de estudios fue sede de la “Toma de Protesta del Capítulo Estudiantil del Colegio Nacional de Licenciados en Administración de Michoacán (CONLAMI), extensión Jiquilpan”, un evento histórico que marca un paso firme hacia la consolidación de la vinculación académica y profesional de los futuros Licenciados en Administración de nuestra región.

CONVENIO DE RESIDENCIAS PROFESIONALES CON MAINLAND FARMS

El 27 de enero de 2025, El Instituto Tecnológico de Jiquilpan, firmó Convenio de Colaboración en materia de Residencias Profesionales con Mainland Farms, empresa dedicada al cultivo y comercialización de berries, situada en Jacona, Michoacán.

Con más de 20 años de experiencia en el sector agrícola, Mainland Farms se ha posicionado como uno de los principales productores de frutos rojos en América del Norte, incluyendo fresas, moras, arándanos y otras berries.

Esta compañía de gran prestigio, reconoció la importancia de fortalecer los lazos con nuestra casa de estudios, destacando que las carreras de Ing. Bioquímica e Ing. en Innovación Agrícola Sustentable, tienen un enorme potencial para colaborar en proyectos conjuntos, prácticas profesionales, desarrollo de investigación y de nuevas tecnologías para garantizar una producción sustentable.

ARTÍCULO DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA EN LA REVISTA MATHEMATICS

El 26 de febrero fue publicado en la revista "Mathematics", el artículo titulado: "Enhancing Multi-Objective Optimization: A Decomposition-Based Approach Using the Whale Optimization Algorithm", de la autoría del Mtro. Jorge Armando Ramos Frutos en un trabajo colaborativo de investigación.

Mathematics, es una revista de acceso abierto y revisada por pares que ofrece un foro avanzado para estudios relacionados con las matemáticas y que MDPI (Multidisciplinary Digital Publishing Institute), publica en línea quincenalmente. La Sociedad Europea de Lógica y Tecnología Difusa (EUSFLAT) y la Sociedad Internacional para el Estudio de la Información (IS4SI) están afiliadas a Mathematics.

Cabe destacar que MDPI, la editora de esta publicación, es una de las editoriales más grandes del mundo en cuanto a producción de artículos de revistas. "Enhancing Multi-Objective Optimization: A Decomposition-Based Approach Using the Whale Optimization Algorithm", se encuentra en el enlace: <https://www.mdpi.com/2227-7390/13/5/767>

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE JIQUILPAN SEDE DEL LXVII EVENTO PRENACIONAL DEPORTIVO DEL TecNM

El 19 de mayo de 2025, en las instalaciones del Gimnasio Auditorio "Ing. César Uscanga Uscanga", se llevó a cabo la ceremonia de inauguración del LXVII Evento Prenacional Deportivo del Tecnológico Nacional de México, Zona 7.

En este importante evento, participan los Institutos Tecnológicos de: Apatzingán, Jilotepec, La Piedad, Los Reyes, Morelia, Puruándiro, P'urhépecha, Valle de Morelia, Zamora y Jiquilpan.

Este magno evento se llevó a cabo del 18 al 30 de mayo, obteniendo nuestros equipos selectivos los siguientes lugares: 1er Lugar en básquetbol varonil, 1er Lugar en fútbol varonil y 1er Lugar en voleibol varonil. 2do Lugar en básquetbol femenino, y de esa manera se logró la clasificación a la etapa nacional en las 3 disciplinas en la categoría varonil, dicha competencia se llevó a cabo en el mes de octubre en la ciudad de Querétaro, Qro.



Ilustración 26 Inauguración del LXVII Evento Prenacional Deportivo del TecNM con sede en el ITJ.

2º LUGAR NACIONAL EN LA XIX EXPO NACIONAL EMPRENDEDORA ANFECA

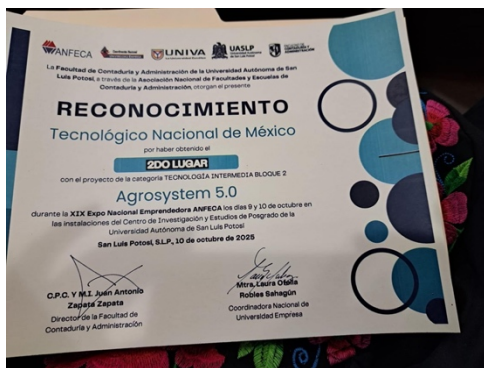


Ilustración 27 Reconocimiento la 2º Lugar Nacional en la Expo Nacional Emprendedora ANFECA.

Estudiantes del Instituto Tecnológico de Jiquilpan, obtuvieron el Segundo Lugar Nacional en la XIX Expo Nacional Emprendedora de ANFECA, celebrada el 10 de octubre del 2025 en la Universidad Autónoma de San Luis Potosí.

En la categoría de Tecnología Intermedia, nuestro equipo de estudiantes y docentes asesores presentaron el proyecto “Agrosystem 5.0”, un innovador sistema de riego automatizado diseñado para revolucionar el sector agroindustrial mediante la optimización del uso del agua.

Este desarrollo tecnológico busca prevenir la pérdida del recurso hídrico, especialmente en cultivos de limón, contribuyendo así a la sustentabilidad agrícola y a la modernización de los procesos productivos.

El equipo que obtuvo este importante galardón, estuvo integrado por estudiantes de Contador Público, Administración e Ingeniería en Sistemas Computacionales.

CATEDRÁTICA DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE JIQUILPAN PARTICIPA EN EL ENCUENTRO DE INVESTIGACIÓN DELFÍN EN COLOMBIA



Ilustración 28 Encuentro de Investigación Delfín en Colombia.

El Instituto Tecnológico de Jiquilpan se proyectó a nivel internacional con la destacada participación de la Mtra. Martina Eloísa Santillán Fragoza en el IX Encuentro Internacional de Profesionales de la Investigación y el Desarrollo Tecnológico, celebrado en Medellín, Colombia, del 1 al 3 de octubre de 2025.

Este magno evento se realiza en el marco del XXX Aniversario del Programa Delfín y sirve como un punto de convergencia crucial para impulsar el futuro de la ciencia y la tecnología a nivel global. Reúne a investigadores, profesionales y expertos de distintas partes del mundo para compartir avances, experiencias y visiones.

La Mtra. Santillán Fragoza, quien también funge como Consejera Técnica del Programa Delfín, participó en este espacio estratégico de intercambio de conocimientos de vanguardia y consolidación de redes de colaboración interinstitucionales.

11ª CEREMONIA DE GRADUACIÓN DE INGLÉS



Ilustración 29 Ceremonia de Graduación de inglés.

En una emotiva ceremonia que destacó el compromiso académico de nuestra casa de estudios, se llevó a cabo la 11ª Graduación de Inglés, reconociendo el esfuerzo de más de 200 estudiantes que concluyeron exitosamente su formación en esta segunda lengua.

La Coordinación de Lenguas Extranjeras del Instituto Tecnológico de Jiquilpan, acreditada ante el Tecnológico Nacional de México, ofrece la enseñanza del idioma inglés bajo los estándares reconocidos y con la validez oficial que, avala el

requisito de titulación para nuestros estudiantes.

2ª FERIA DE RESIDENCIAS PROFESIONALES Y EMPLEO

Con una gran afluencia y la participación de más de 30 empresas y dependencias de la región, el Instituto Tecnológico de Jiquilpan a través del Departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación, llevó a cabo con éxito su 2ª Feria de Residencias Profesionales y Empleo 2025.

Este evento se realizó con el firme propósito de fortalecer los lazos entre los estudiantes de nuestra casa de estudios y el sector productivo regional.

Fue un espacio crucial de encuentro entre el ámbito académico y el laboral, promoviendo activamente la inserción profesional de los jóvenes a través de la presentación de oportunidades para el servicio social, residencias profesionales y ofertas de empleo de medio tiempo y tiempo completo.



Ilustración 30 2ª Feria de Residencias Profesionales y Empleo

INDICADORES

En la siguiente tabla se muestran los indicadores que se trabajaron durante el año 2025 en el Programa de Trabajo Anual (PTA) del Instituto Tecnológico de Jiquilpan.

LA	Proyecto	Indicador	Seguimiento			Área Responsable
			Numerador	Denominador	%	
1.1	1.1.3	4 Programas de Licenciatura acreditados	2	4	50	DQB
1.1	1.1.3	5 Matrícula en programas de Licenciatura acreditados	447	1,842.00	24.27	DEP
1.2	1.2.2	11 Número de docentes participantes en cursos de formación docente de Licenciatura	2	120	1.67	DDA
1.2	1.2.3	15 Número de docentes con grado de especialidad	4	10	40	DSC
1.2	1.2.4	18 Número de académicos con reconocimiento al perfil deseable vigente	3	6	50	DII
1.2	1.2.5	19 Número de docentes de Licenciatura con competencias digitales	1	100	1	DDA
1.3	1.3.2	23 Número de personal de apoyo y asistencia a la educación que tomaron al menos un curso de	40	34	117.65	DRH

			capacitación presencial o a distancia				
1.4	1.4.2	27	Académicos participantes en convocatorias en materia académica (Licenciatura)	12	15	80	DCB
1.4	1.4.3	35	Número de docentes con habilidad de comunicación en una segunda lengua	30	30	100	DGTV
2.2	2.2.1	2	Número de estudiantes de Licenciatura beneficiados con una beca	688	215	320	DSE
2.2	2.2.2	4	Matrícula de Licenciatura	1,842.00	1,842.00	100	DSE
2.2	2.2.5	9	Porcentaje de tutores formados o actualizados	6	120	5	DDA
2.2	2.2.6	11	Índice de eficiencia terminal de Licenciatura	263	300	87.67	DSE
2.4	2.4.1	16	Porcentaje de laboratorios del Instituto Tecnológico o Centro modernizado	1	12	8.33	DRMS
ET.2	ET.2.2	20	Instituto Tecnológico que cuenta con un programa de ampliación de la cobertura para la atención a	1	1	100	DRMS

			grupos vulnerables				
3.2	3.2.1	3	Porcentaje de instalaciones para el desarrollo de actividades cívicas, culturales y deportivas rehabilitados para su uso	4	5	80	DRMS
3.2	3.2.3	5	Número de eventos culturales, cívicos y deportivos realizados	12	20	60	DAE
3.3	3.3.1	10	Instituto Tecnológico o Centro que cuenta con Comisión de Seguridad e Higiene en el Trabajo instalada y en operación	1	1	100	DRMS
3.3	3.3.2	11	Número de estudiantes que prestan servicio social como actividad que incida en la atención de los problemas regionales o nacionales	159	450	35.33	DGTV
ET.3	ET.3.2	13	Instituto Tecnológico o Centro que difunde el Código de Conducta del TecNM entre la comunidad	1	1	100	DCD

4.1	4.1.4	5	Número de estudiantes de Licenciatura que participan en proyectos de investigación	13	11	118.18	DQB
4.2	4.2.2	7	Número de convenios y/o bases de concertación suscrito con los diferentes sectores regionales para desarrollar proyectos de Ciencia, Tecnología e Innovación	5	3	166.67	DGTV
5.1	5.1.1	1	Instituto Tecnológico o Centro que cuenta con Consejos de Vinculación en operación	1	1	100	DGTV
5.1	5.1.2	2	Número de convenios de vinculación vigentes entre el Instituto Tecnológico o Centro y otros Institutos Tecnológicos o Centros del TecNM	6	2	300	DGTV
5.1	5.1.3	3	Número de convenios de vinculación vigentes entre el Instituto Tecnológico o Centro con otras Instituciones	5	5	100	DGTV

			de Educación Superior nacionales e internacionales				
5.1	5.1.4	4	Número de convenios o contratos de vinculación vigentes con los sectores público, social y privado	63	67	94.03	DGTV
5.1	5.1.5	5	Número de estudiantes que participan en proyectos de vinculación con los sectores público, social y privado.	122	20	610	DGTV
5.2	5.2.1	6	Número de registros de propiedad intelectual		1		DGTV
5.3	5.3.2	12	Porcentaje de egresados incorporados al mercado laboral en los primeros doce meses de su egreso	142	300	47.33	DGTV
ET.5	ET.5.2	15	Número de estudiantes de servicio social que participan en actividades de inclusión e igualdad	40	50	80	DGTV
6.2	6.2.2	6	Instituto Tecnológico o Centro que implementa la estrategia institucional de comunicación	1	1	100	DCD

6.2	6.2.3	7	Instituto Tecnológico o Centro que cuentan con Sistema de Gestión de la Calidad certificado	1	1	100	DPPP
6.2	6.2.3	8	Instituto Tecnológico o Centro que cuentan con Sistema de Gestión Ambiental certificado	1	1	100	DPPP
6.2	6.2.3	10	Instituto Tecnológico o Centro que cuentan con el modelo de equidad de género certificado	1	1	100	DRH
6.2	6.2.4	13	Número de sistemas de información creados, integrados y/o actualizados	3	3	100	DPPP
6.4	6.4.1	17	Instituto Tecnológico o Centro con Comité de Ética y Previsión de Conflictos de Interés en operación	1	1	100	DRH
6.4	6.4.2	18	Instituto Tecnológico o Centro con programa de equidad, austeridad, eficiencia y racionalidad en el uso de los	1	1	100	DRMS

			recursos implementado				
6.4	6.4.3	19	Instituto Tecnológico o Centro con informe de rendición de cuentas presentado	1	1	100	DPPP
ET.6	ET.6.1	21	Instituto Tecnológico o Centro que opera el programa institucional de cero plásticos de un solo uso	1	1	100	DCD
ET.6	ET.6.2	22	Instituto Tecnológico o Centro que cuentan con un programa de utilización de energías renovables y del cuidado del medio ambiente en operación	1	1	100	DRMS
1.2	1.2.2	14	Número de docentes participantes en cursos de actualización profesional de posgrado		120		DDA
1.2	1.2.3	16	Número de docentes con grado de maestría	74	60	123.33	DCB
1.2	1.2.3	17	Número de docentes con grado de doctorado	14	14	100	DII
1.3	1.3.2	24	Número de directivos que tomaron al	19	22	86.36	DRH

			menos un curso de capacitación presencial o a distancia				
1.4	1.4.2	29	Estudiantes participantes en convocatorias en materia académica (Licenciatura)	36	70	51.43	DCT
1.4	1.4.2	31	Académicos participantes en convocatorias en materia de investigación (Licenciatura)	9	9	100	DQB
1.4	1.4.2	33	Estudiantes participantes en convocatorias en materia de investigación (Licenciatura)	30	50	60	DQB
1.4	1.4.3	36	Número de estudiantes con habilidad de comunicación en una segunda lengua	635	900	70.56	DGTV

Tabla 34 Indicadores del PTA 2025

ANEXOS

ÍNDICE DE ILUSTRACIONES

ILUSTRACIÓN 1 VISTA GUIADA DE ESTUDIANTES DE NIVEL MEDIO SUPERIOR.....	16
ILUSTRACIÓN 2 CONGRESO DE ING. BIOQUÍMICA.....	19
ILUSTRACIÓN 3 CONCURSO DE CIENCIAS BÁSICAS DE LA ANFEI.....	20
ILUSTRACIÓN 4 PREMIACIÓN DEL XXXIV CONCUTRSO ACADÉMICO DE NIVEL MEDIO SUPERIOR.....	23
ILUSTRACIÓN 5 PARTICIPACIÓN EN LA EXPO EMPRENDEDOR DE ANFECA.....	24
ILUSTRACIÓN 6 CONFERENCIA "FUNCIONES DE LA PRODECON".....	25
ILUSTRACIÓN 7 AFILIACION DE DOCENTES DE LA LIC. EN ADMINISTRACIÓN AL CONLAMI.....	26
ILUSTRACIÓN 8 EQUIPO DONADO POR LABORATORIOS RAAM PARA EL LABORATORIO DE BIOQUÍMICA.....	29
ILUSTRACIÓN 9 ESTUDIANTES DE ING. EN INNOVACIÓN AGRÍCOLA SUSTENTABLE EN PRÁCTICA.....	30
ILUSTRACIÓN 10 CENTRO DE INFORAMCIÓN DEL ITJ.....	40
ILUSTRACIÓN 11 ABADERAMIENTO DE LA DELEGACIÓN QUE PARTICIPÓ EN EL LXVII EVENTO NACIONAL DEPORTIVO DEL TecNM EN QUERÉTARO, QRO.....	41
ILUSTRACIÓN 12 ESCOLTA Y BANDA DE GUERRA DEL ITJ, PARTICIPANDO EN EL DESFILE CONMEMORATIVO DEL INICIO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA.....	43
ILUSTRACIÓN 13 JAVIER PÉREZ INOCENICO, DOCNETE DE LA ING. EN INNOVACIÓN AGRÍCOLA SUSTENTABLE. INTEGRANDE DEL SNII.....	44
ILUSTRACIÓN 14 XXX CONGRESO NACIONAL DEL PROGRAMA DELFÍN.....	45
ILUSTRACIÓN 15 ABANDERAMIENTO DE PARTIPANTES EN LA ETAPA REGIONAL DEL INNOVATEcNM 2025.....	49
ILUSTRACIÓN 16 FIRMA DE CONVENIO CON AUTORIDADES MUNICIPALES DE LA REGIÓN.....	51
ILUSTRACIÓN 17 FIRMA DE CONVENIO CON MAINLAD FARMS.....	52
ILUSTRACIÓN 18 FORO DE EGRESADOS 2025.....	57
ILUSTRACIÓN 19 AUDITORIA INTERNA DE LOS SGA Y SGC.....	58
ILUSTRACIÓN 20 ENTREGA DE NOMBRAMIENTOS A NUEVOS MIEMBROS DE LA COMUNIDAD TecNM JIQUILPAN.....	61
ILUSTRACIÓN 21 ENTREGA DE ESTIMULOS POR ANTIGÜEDAD AL PERSONAL ADMINISTRATIVO.....	63
ILUSTRACIÓN 22 CURSOS DE CAPACITACIÓN DOCENTE.....	65
ILUSTRACIÓN 23 MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA.....	67
ILUSTRACIÓN 24 REENCARPETAMIENTO DE LA CAPA ASFÁLTICA DEL ESTACIONAMIENTO DEL AUDITORIO.....	68
ILUSTRACIÓN 25 TOMA DE PROTESTA DEL CAPÍTULO ESTUDIANTIL DEL CONLAMI EXTENSIÓN JIQUILPAN.....	69
ILUSTRACIÓN 26 INAUGURACIÓN DEL LXVII EVENTO PRENACIONAL DEPORTIVO DEL TecNM CON SEDE EN EL ITJ.....	70
ILUSTRACIÓN 27 RECONICIMIENTO LA 2º LUGAR NACIONAL EN LA EXPO NACIONAL EMPRENDEDORA ANFECA.....	71
ILUSTRACIÓN 28 ENCUESTRO DE INVESTIGACIÓN DELFÍN EN COLOMBIA.....	71
ILUSTRACIÓN 29 CEREMONIA DE GRADUACIÓN DE INGLES.....	72
ILUSTRACIÓN 30 2ª FERIA DE RESIDENCIAS PROFESIONALES Y EMPLEO.....	72

ÍNDICE DE TABLAS

TABLA 1 GLOSARIO DE SIGLAS Y ACRÓNIMOS.....	6
TABLA 2 EXÁMENES DE ADMISIÓN APLICADOS EN 2025.....	17
TABLA 3 RESUMEN PROCESO DE APLICACIÓN DE EXAMEN DE NUEVO INGRESO.....	17
TABLA 4 CICLO DE CONFERENCIAS DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL DE TUTORÍAS.....	18
TABLA 5 PARTICIPANTES EN LA ETAPA 1 DEL ENECB-CEA.....	21
TABLA 6 PARTICIPANTES EN LA ETAPA 2 DEL ENECB-CEA.....	21

TABLA 7 PARTICIPANTES EN EL RALLY LATINOAMERICANO DE INNOVACIÓN	22
TABLA 8 PARTICIPACIÓN EN LA LII CONFERENCIA NACIONAL DE LA ANFEI	28
TABLA 9 EXÁMENES DE UBICACIÓN APLICADOS.	31
TABLA 10 ESTUDIANTES QUE CURSARON LOS MÓDULOS DE INGLÉS.	32
TABLA 11 EXÁMENES TOEFL ITP APLICADOS.....	33
TABLA 12 CURSOS DE CAPACITACIÓN DOCENTE IMPARTIDOS	35
TABLA 13 MATRÍCULA ESTUDIANTEL A TRAVÉS DE LOS AÑOS.	36
TABLA 14 EFICIENCIA TERMINAL	36
TABLA 15 DISTRIBUCIÓN DE ESTUDIANTES EN RESIDENCIAS PROFESIONALES EN EL 2025.	37
TABLA 16 ESTUDIANTES TITULADOS DURANTE EL 2025 DISTRIBUIDOS POR MODALIDAD.	37
TABLA 17 BENEFICIARIOS POR PROGRAMA DE BECAS.	38
TABLA 18 ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN LOS EQUIPOS DEPORTIVOS DEL ITJ.....	42
TABLA 19 ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN GRUPOS CULTURALES Y CÍVICOS.	43
TABLA 20 PARTICIPANTES EN EL XXX VERANO DELFÍN.....	47
TABLA 21 PARTICIPACIÓN HISTÓRICA DE ESTUDIANTES EN EL PROGRAMA DELFIN	48
TABLA 22 CONVENIOS AÑO 2025.	51
TABLA 23 SERVICIO SOCIAL 2025.	53
TABLA 24 VISITAS DE PRÁCTICA EN EL SEMESTRE ENEJUN 2025.	55
TABLA 25 VISTAS DE PRÁCTICA SEMESTRE AGODIC 2025.	57
TABLA 26 PROGRAMA VERANO EN LA EMPRESA POR CARRERA.	58
TABLA 27 PLANTILLA LABORAL POR ÁREA Y GÉNERO.	60
TABLA 28 TRÁMITES REALIZADOS EN 2025.....	62
TABLA 29 ESTÍMULOS POR ANTIGÜEDAD.....	64
TABLA 30 ESTÍMULOS POR AÑOS DE SERVICIO.	64
TABLA 31 RECONOCIMIENTOS POR AÑOS DE SERVICIO DE PERSONAL ADMINISTRATIVO.....	64
TABLA 32 RELACIÓN DE CURSOS DE CAPACITACIÓN DIRIGIDOS AL PERSONAL ADMINISTRATIVO Y DIRECTIVO.....	65
TABLA 33 INVERSIÓN EN EQUIPO DE COMPUTO Y TELECOMUNICACIONES.....	66
TABLA 34 INDICADORES DEL PTA 2025	80

ÍNDICE DE GRÁFICOS

GRÁFICO 1 EXÁMENES DE UBICACIÓN APLICADOS EN 2025.	32
GRÁFICO 2 ESTUDIANTES EN LENGUA EXTRANJERA POR CARRERA.	33
GRÁFICO 3 EXÁMENES TOEFL ITP APLICADOS.	34

EDITORIAL

Octavio Ramírez Rojas
DIRECTOR

Javier Alejandro Baca López
SUBDIRECTOR DE PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN

Andrés Eloy González Vega
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

Edgar Vinicio Villalpando Arteaga
SUBDIRECTOR ACADÉMICO

Miguel Ángel Paz Oseguera
**JEFE DE DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y
PRESUPUESTACIÓN**

María Guadalupe Sotomayor Díaz
REDACCIÓN

Tonatiuh Baltazar Baez
DISEÑO E IMAGEN



**TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE JIQUILPAN**

Av. Carretera Nacional s/n Km. 202
Jiquilpan, Mich.

Tels.: (353) 533 116 y (353) 533 0237

<http://www.jiquilpan.tecnm.mx/>