



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



GACETA HALCÓN

Revista del Instituto Tecnológico de Minatitlán



Año 1 Número 2
Septiembre 2025



INDICE

¡FELICITACIÓN AL MTRO. JORGE SANTOS VALENCIA!	5
En el Tecnológico de Minatitlán consolidamos la modalidad mixta (SABATINA) en administración e ingeniería en gestión empresarial	6
Maestro Sergio Fernando Garibay Armenta, director del Tecnológico de Minatitlán preside majestuosa ceremonia de inicio de cursos agosto – diciembre 2025	7
El instituto tecnológico de Minatitlán se suma a la trascendental modalidad TECNM virtual	8
Participación del Tec de Minatitlán en el curso taller de actualización técnica de escoltas y bandas de guerra 2025	9
El tecnológico de Minatitlán realiza primer seguimiento de CACECA para la reacreditación de la licenciatura en administración	10
El tecnológico de Minatitlán realizamos curso especializado en integración de estudios ambientales	11
Estudiantes del tecnológico de Minatitlán representarán en la etapa regional de INNOVATECNM 2025 con el proyecto “Sali-kan”	11
Presentan a tutores de diversas carreras en el TECNM Minatitlán	12
Visita de bienvenida del subdirector académico a estudiantes de la modalidad mixta ...	13
El tec de mina avanza en el proceso de reacreditación de la licenciatura en administración.....	14
Presentación de tutores de Ingeniería en Gestión Empresarial y Licenciatura en Administración	15
Reemplazamos 14 dispensadores de jabón.....	15
Pasión, historia y comunidad: fútbol conmemorativo del 53 aniversario del Tecnológico de Minatitlán	16
Reconocimiento a la trayectoria de Jesús ‘chucho’ Hernández leyenda del fútbol y orgullo TecMina	17
Tecnológico de Minatitlán celebra con programa cultural las fiestas patrias.....	17
Un legado de excelencia y transformación: celebramos el 53 aniversario del tecnológico de Minatitlán	18
Instituto tecnológico de Minatitlán impartimos conferencias bienestar emocional para el desarrollo personal de nuestros estudiantes	21

Conferencia “liderazgo en acción” fortalece la formación integral de las y los estudiantes del TECNM Minatitlán	21
TECNM Minatitlán realiza con éxito la primer auditoría de vigilancia del sistema de gestión de la calidad ISO 9001:2015	22
Estudiantes del tecnológico de Minatitlán rumbo a la etapa regional de INNOVATECNM 2025 con el proyecto “CENTEOTL IA”	23
Tecnológico de Minatitlán participamos en simulacro Nacional por sismo 2025, reafirmando nuestro compromiso con la seguridad	24
Tec mina es sede del evento de exposición de NODESS Del sur de Veracruz.....	25
53 años forjando historia: agenda estratégica del TECNM para la autosuficiencia alimentaria y el rescate del campo mexicano.....	25
Estudiantes del tecnológico de Minatitlán participan en el verano internacional de investigación en ciencia y tecnología 2025 del TECNM	26
Convocatoria mural “Arte que transforma”	27
Instalación de nuevas máquinas fortalecerá la formación práctica de estudiantes en el TecMina.....	28
Dafné Geraldine Velázquez Zúñiga participa en el verano científico 2025 del TECNM	29
Docentes del tecnológico de Minatitlán participan en reunión nacional sobre estrategia de inteligencia artificial del TECNM	30
Docentes del tecnológico de Minatitlán reciben emotiva despedida prejubilatoria.....	31
Elección y unidad histórica en el instituto tecnológico de Minatitlán	32
TecMina participa en segunda jornada nacional de tequios y murales “Arte que transforma”	32
Samuel Raúl Landeros Juárez participa en el verano científico 2025 del TECNM.....	32
Compromiso y comunidad: más de 250 estudiantes del TECNM Minatitlán participan en la segunda jornada nacional de tequios y murales “arte que transforma”	33
Tecnológico de Minatitlán participa activamente en jornada nacional “Arte que transforma” impulsada por el gobierno federal	34
Director del tecnológico de Minatitlán despide con gran entusiasmo a delegación de estudiantes y docentes que participarán en la etapa regional del INNOVATECNM 2025 en Comitán, Chiapas.....	35
Tecnológico de Minatitlán realizamos conferencia sobre el proceso de producción de ácido tereftálico	36

Con orgullo institucional director del TECNM Minatitlán entrega camisas a estudiantes que representarán al Tec en el INNOVATECNM 2025	37
Director del tecnológico de Minatitlán entrega de uniformes al personal del departamento de mantenimiento de equipo, y el depto. De recursos materiales y servicios	37
Delegación del TECNM Minatitlán llega a Comitán lista para arrancar su participación en el INNOVATECNM 2025	37
Instituto tecnológico de Minatitlán impulsa la prevención y el bienestar estudiantil con el taller “ilumina tu vida”	38
Tec Minatitlán se suma al “Reciclación ECOFEST región olmeca” impulsando una cultura de sustentabilidad en la región.....	38
Estudiantes de ingeniería ambiental del tecnológico de Minatitlán realizan muestreo de suelos para proyecto de remediación de mangle en colaboración con la empresa ASIPONA–TUAM.....	39
Estudiantes del tecnológico de Minatitlán arrancan con entusiasmo el primer día de actividades en el regional del INNOVATECNM 2025	40
Sección “Alas del saber”	41

¡FELICITACIÓN AL MTRO. JORGE SANTOS VALENCIA!



El Instituto Tecnológico de Minatitlán felicitamos al Mtro. Jorge Santos Valencia

La comunidad del Instituto Tecnológico de Minatitlán expresamos nuestra más sincera felicitación al Mtro. Jorge Santos Valencia por su reciente designación como Titular del Instituto de Educación Media Superior de la Ciudad de México.

Reconocemos en este nombramiento un hecho de gran relevancia, pues representa la confianza depositada en su capacidad, experiencia y compromiso con la educación como motor de transformación social.

Desde el sur de Veracruz, le extendemos nuestros mejores deseos para esta nueva etapa profesional, seguros de que su gestión fortalecerá el derecho a la educación y abrirá más oportunidades para la juventud de la Ciudad de México.

¡Enhorabuena, Maestro Jorge Santos Valencia!

El Instituto Tecnológico de Minatitlán felicitamos al Mtro. Jorge Santos Valencia:

La comunidad del Instituto Tecnológico de Minatitlán expresamos nuestra más sincera felicitación al Mtro. Jorge Santos Valencia por su reciente designación como Titular del Instituto de Educación Media Superior de la Ciudad de México.

Reconocemos en este nombramiento un hecho de gran relevancia, pues representa la confianza depositada en su capacidad, experiencia y compromiso con la educación como motor de transformación social.

Desde el sur de Veracruz, le extendemos nuestros mejores deseos para esta nueva etapa profesional, seguros de que su gestión fortalecerá el derecho a la educación y abrirá más oportunidades para la juventud de la Ciudad de México.

¡Enhorabuena, Maestro Jorge Santos Valencia!



En el Tecnológico de Minatitlán consolidamos LA MODALIDAD MIXTA (SABATINA)



EN ADMINISTRACIÓN E INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

A un año de su implementación, el Instituto Tecnológico de Minatitlán celebramos este fin de semana la consolidación de la modalidad mixta en las carreras de Licenciatura en Administración e Ingeniería en Gestión Empresarial, recibiendo a una nueva generación de estudiantes que se integran a este modelo educativo flexible e innovador.

Durante el acto de bienvenida, personal directivo y docentes reafirmaron el compromiso del Instituto con una educación que se adapta a las necesidades actuales, brindando a las y los estudiantes la oportunidad de equilibrar sus responsabilidades profesionales y personales sin renunciar a una formación de excelencia.



Nuestro Director del Tec de Minatitlán, el Mtro. Sergio Fernando Garibay, destaca que esta modalidad representa un paso firme hacia la modernización de la enseñanza superior, combinando lo mejor de la teoría y la práctica en un formato accesible y pertinente a los retos del mundo laboral.

Con esta iniciativa, el Tec de Mina reafirmamos nuestro liderazgo en la región al ofrecer programas académicos pertinentes, flexibles y de calidad, que contribuyen a la formación de profesionales capaces de responder a las demandas de un entorno económico-administrativo en constante transformación.



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



03 Septiembre 2025

MAESTRO SERGIO FERNANDO GARIBAY ARMENTA, DIRECTOR DEL TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN PRESIDE MAJESTUOSA CEREMONIA DE INICIO DE CURSOS AGOSTO – DICIEMBRE 2025

Con gran solemnidad y en presencia de autoridades educativas, militares, civiles y representantes del sector productivo de la región, el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, nuestro Director del Instituto Tecnológico de Minatitlán, presidió la Ceremonia de Inicio de Cursos correspondiente al semestre agosto–diciembre 2025. El acto, realizado en nuestro majestuoso domo, reunió a estudiantes, docentes, personal administrativo, egresados y distinguidos invitados, consolidando un evento de trascendencia para la vida académica e institucional.

Durante la ceremonia se transmitió el mensaje de nuestro Director General del Tecnológico Nacional de México (TecNM), el Profesor Ramón Jiménez López, quien refrendó el compromiso de la institución con la excelencia educativa, la formación integral de los jóvenes y la pertinencia de los programas académicos frente a las demandas sociales y económicas actuales.

Un momento de gran relevancia fue el reconocimiento oficial de la acreditación de la carrera de Ingeniería Ambiental por parte del Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI), sumándose a los programas ya acreditados del TecMina y alcanzando con ello un 80% de la oferta educativa avalada por organismos acreditadores nacionales e internacionales. Este logro ratifica nuestro compromiso del Tecnológico con la calidad académica y fortalece su prestigio como referente de la educación superior en Veracruz y en México.

En su discurso inaugural, el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta destacó los resultados obtenidos gracias al trabajo en equipo de toda la comunidad tecnológica, resaltando la certificación en el Estándar de Competencia EC0217.01 avalada por el CONOCER, alcanzada por 28 docentes de nuestro Instituto, lo que representa el 12% de la planta académica. Asimismo, reconoció la participación activa de estudiantes y docentes en el curso especializado “Gestión Integral de Residuos Sólidos Urbanos y de Manejo Especial”, impartido gracias a la vinculación con especialistas del sector, subrayando que esta alianza con la industria y actores sociales fortalece la pertinencia de la formación profesional y nuestro compromiso con la sostenibilidad.

En el marco de la ceremonia, la Alcaldesa del H. Ayuntamiento de Minatitlán, la Dra. Carmen Medel Palma, dirigió un emotivo mensaje a la comunidad estudiantil, en el que exhortó a las y los jóvenes a aprovechar al máximo las oportunidades de formación que les brinda el Tecnológico de Minatitlán. Destacó que “el conocimiento y la disciplina son las herramientas más poderosas para transformar la vida personal y el desarrollo colectivo de nuestra región”, reafirmando el compromiso del gobierno municipal de seguir fortaleciendo los lazos de colaboración con nuestro Tecnológico, como aliado estratégico en la construcción de un Minatitlán más próspero, justo y con visión de futuro.

El evento contó con la distinguida presencia de personalidades del ámbito militar, civil, educativo y productivo de la región: el Teniente Coronel de Infantería Pedro Hernández Hernández, de la 29 Zona Militar en Minatitlán; en representación de la Secretaría de Educación de Veracruz, la Mtra. Paola Cabrera Antonio, Delegada de la SEV en Coatzacoalcos; en representación de la Subsecretaría de Educación Media Superior y Superior en la SEV, el Mtro. Francisco Córdoba Montero, Director del Instituto Tecnológico Superior de las Choapas; la Dra. Carmen Medel Palma, Presidenta Municipal del H. Ayuntamiento de Minatitlán; en representación de la Presidencia Municipal del H. Ayuntamiento de Cosoleacaque, el Lic. Vicente González Alor, Secretario del Ayuntamiento; en representación de la Presidencia Municipal del H. Ayuntamiento de Coatzacoalcos, la Mtra. Yahaira Tadeo Rodríguez, Regidora Cuarta de Educación; en representación del Candidato Electo a la Presidencia del H. Ayuntamiento de Minatitlán, el Lic. Guillermo Reyes Toscano; en representación de la Gerencia de la Refinería Minatitlán, el Ing. Guillermo Yedra, Subgerente de Ingeniería de Procesos y Mejora Operativa; en representación de la Universidad Tecnológica del Sureste de Veracruz – Nanchital, Ver., la Mtra. Benita Espinosa Cruz, Directora de las carreras Gastronomía, Turismo, Capital humano y Logística; la Mtra. Alicia Enriqueta Pérez Yebra, Directora del Instituto Tecnológico Superior de Coatzacoalcos; en representación del CBTIS 213 de Minatitlán, el Ing. Asunción Torres Sacramento; en representación del CETIS 72 de Minatitlán, la Ing. Isabel Viche Haro; la Lic. Iracema Ortiz Montalvo, Secretaria General de la Delegación Sindical D-V-117; el Lic. Alejandro Alvarado Cupil, Secretario General del SITEM I.T. Minatitlán.

EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN SE SUMA A LA TRASCENDENTAL MODALIDAD TECNOLÓGICA VIRTUAL



03 Septiembre 2025

El Instituto Tecnológico de Minatitlán se congratula en formar parte de la nueva estrategia educativa del Tecnológico Nacional de México (TecNM), que a través del "TecNM Virtual" abre un horizonte más accesible e incluyente para las y los mexicanos. Este modelo representa un avance sin precedentes al acercar la Educación Superior de calidad a todos los rincones del país, eliminando barreras geográficas y fomentando trayectorias académicas flexibles. En esta modalidad, el TecNM a través del Instituto Tecnológico de Minatitlán participamos con una sólida oferta educativa que incluye las carreras de Ingeniería en Gestión Empresarial e Ingeniería en Sistemas Computacionales. Con ello, reafirmamos el compromiso institucional de impulsar la formación de profesionistas competentes, críticos y con visión humanista, alineados a las necesidades del entorno social y productivo.



Nuestro Director General del Tecnológico Nacional de México, el Profesor Ramón Jiménez López, destacó que el TecNM Virtual fortalece la innovación educativa mediante el uso de herramientas tecnológicas que promueven la inclusión digital, la movilidad académica y programas de formación acordes a la industria 5.0. Este esfuerzo, señaló, responde al llamado del Gobierno de México para garantizar que más jóvenes accedan a la educación superior con equidad y justicia social.

De igual manera, nuestro Director del Instituto Tecnológico de Minatitlán, el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, dio inicio a este importante proyecto en concordancia con el TecNM. Fomentamos e impulsamos esta modalidad tan beneficiosa, consolidando a nuestra institución como un referente en la región. Con entusiasmo, reafirmamos nuestra misión de formar profesionistas capaces de transformar su entorno y celebramos la oportunidad de contribuir al fortalecimiento del TecNM Virtual, una estrategia que acerca la educación tecnológica a todas y todos.



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



PARTICIPACIÓN DEL TEC DE MINATITLÁN EN EL CURSO TALLER DE ACTUALIZACIÓN TÉCNICA DE ESCOLTAS Y BANDAS DE GUERRA 2025

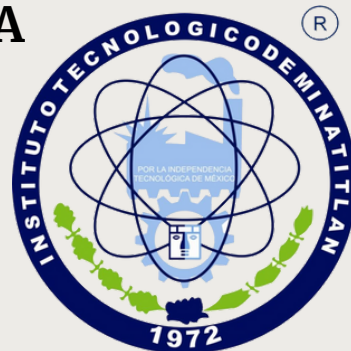
En cumplimiento con los lineamientos del Tecnológico Nacional de México (TecNM) y reafirmando su compromiso con el desarrollo integral de sus estudiantes, el Instituto Tecnológico de Minatitlán, bajo la dirección del Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, participó en el Curso Taller de Actualización Técnica de Escoltas y Bandas de Guerra, llevado a cabo del 27 al 29 de agosto de 2025 en las instalaciones del Instituto Tecnológico de Mazatlán.

El Lic. Jesús Miguel Jiménez Aguirre, promotor cívico de la Escolta y Banda de Guerra del Tec de Minatitlán, fue comisionado para representar a nuestra institución en esta importante actividad, la cual reunió a promotores de todo el país con el objetivo de fortalecer sus conocimientos técnicos, habilidades prácticas y metodologías de instrucción en el ámbito cívico-militar.

El propósito principal del curso fue capacitar y actualizar a los promotores cívicos en el desempeño de los estudiantes que integran las escoltas y bandas de guerra del TecNM, a fin de elevar la calidad, precisión y disciplina en sus prácticas y presentaciones. Durante las jornadas de trabajo se abordaron temas clave como ejercicios de marcha, toques militares, coordinación de movimientos, formación de cuadros cívicos y estrategias para la enseñanza efectiva de valores patrios. Bajo el liderazgo del Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, el Tec de Mina continuamos impulsando una educación integral que fomente el civismo, la identidad nacional y el trabajo en equipo, principios fundamentales para el fortalecimiento del sentido de pertenencia y la responsabilidad social en las y los estudiantes del Tecnológico Nacional de México.

EL TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN REALIZA **PRIMER SEGUIMIENTO DE CACECA**

PARA LA REACREDITACIÓN DE LA LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN



Este jueves, Instituto Tecnológico de Minatitlán llevamos a cabo el Primer Seguimiento de CACECA con el propósito de dar continuidad al proceso de reacreditación del Programa Educativo de Licenciatura en Administración.

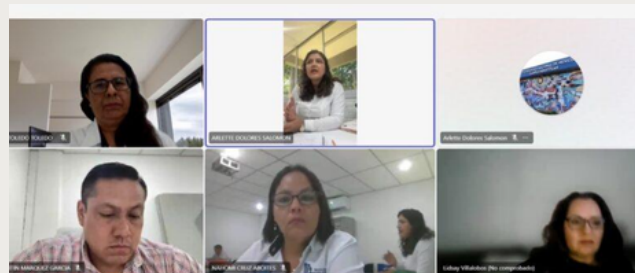
El Consejo de Acreditación en Ciencias Administrativas, Contables y Afines (CACECA), avalado por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior, A.C. (COPAES), es el organismo responsable de evaluar y certificar la calidad de los programas académicos en las instituciones de educación superior, garantizando que cumplan con estándares de excelencia y procesos de mejora continua.

Cabe recordar que en 2023, la carrera de Licenciatura en Administración que se oferta en nuestra máxima casa de estudios fue acreditada por cinco años, hecho que marcó un importante logro para la institución al demostrar que el programa educativo emplea las mejores prácticas en sus procesos de enseñanza-aprendizaje y que éstos funcionan con eficacia.

Durante esta jornada de seguimiento, nuestro Subdirector Académico, el Dr. Gilberto Rodríguez, refrendó el compromiso del Tecnológico de Minatitlán con la calidad educativa y la mejora continua, destacando que estas acciones son fundamentales para consolidar la excelencia académica que caracteriza a la institución, bajo el liderazgo de nuestro Director, el Mtro. Sergio Fernando Garibay.

Asimismo, se contó con la participación de todo el cuerpo directivo, sobresaliendo la Dra. Arlette Dolores Salomón, Jefa del Departamento de Ciencias Económico-Administrativas, junto con las y los docentes que integran la academia de la Licenciatura en Administración, quienes reafirmaron su compromiso con el fortalecimiento del programa y la formación integral de las y los estudiantes.

Con este seguimiento, el Instituto Tecnológico de Minatitlán reafirmamos nuestra vocación de servicio, calidad y responsabilidad social, asegurando que nuestros egresados cuenten con una preparación sólida, pertinente y alineada a las necesidades actuales del entorno profesional y del país.



EL TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN REALIZAMOS CURSO ESPECIALIZADO EN INTEGRACIÓN DE ESTUDIOS AMBIENTALES



En seguimiento con nuestro compromiso con la mejora continua de los programas educativos y el cumplimiento de normas internacionales como las ISO, el Instituto Tecnológico de Minatitlán llevamos a cabo el curso titulado “Caracterización del medio biótico y etapas de integración del estudio de impacto ambiental”, impartido por la Ing. Ana Felisa Martínez Vasque, representante de la empresa Tecnología Urbana y Ambiental de México S.A. de C.V.

Este curso constituyó una valiosa oportunidad para que nuestras y nuestros estudiantes de la carrera de Ingeniería Ambiental fortalecieran sus competencias técnicas, al adquirir conocimientos especializados en materia de evaluación de impactos, conservación del medio biótico y procesos de integración en los estudios ambientales, promoviendo así la responsabilidad social y el compromiso con el desarrollo sustentable.

Este tipo de iniciativas son posibles gracias al respaldo de nuestro Director, el Mtro. Sergio Fernando Garibay, a través de la Subdirección Académica a cargo del Dr. Gilberto Rodríguez, quienes han reiterado su compromiso por fortalecer los vínculos académicos con expertos del sector ambiental y fomentar un aprendizaje integral, práctico y especializado.

Nuestro Director del Instituto Tecnológico de Minatitlán, el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, acompañado de sus Subdirectores realizó la entrega oficial de material a equipo ganador de la etapa local de InnovaTecNM 2025, como parte del respaldo institucional a los proyectos que avanzarán a la etapa regional de la Cumbre Nacional de Desarrollo Tecnológico, Emprendurismo e Innovación: InnovaTecNM, a celebrarse en el mes de octubre en el Instituto Tecnológico de Comitán, Chiapas.

Uno de los proyectos seleccionados para representar a nuestra máxima casa de estudios en esta etapa es el proyecto “SALI-KAM”, el cual participa en la categoría Sostenibilidad y Cambio Climático y está conformado por estudiantes de las carreras de Ingeniería en Gestión Empresarial e Ingeniería Química, quienes han demostrado un alto compromiso y creatividad en el desarrollo de propuestas tecnológicas con impacto social. El equipo está integrado por: Milca Merari Gracia Sánchez, Luz Jimena Zamudio Alfonso, José Ángel Ortiz Cortés, Brisa Cruz López y Cinthia Gabriela Sánchez Villalobos. Los asesores del proyecto son el Mtro. Arturo Bulbarela Croda y la Lic. Laura Gabriela Quintero Cabrera, quienes han guiado al equipo durante el proceso de investigación, formulación y presentación del proyecto, impulsando la innovación como eje fundamental del aprendizaje.

Con estas acciones, nuestro Director reafirma su misión de impulsar proyectos que generen impacto positivo en la sociedad, y formar líderes con visión innovadora y responsabilidad social.

ESTUDIANTES DEL TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN REPRESENTARÁN EN LA ETAPA REGIONAL DE INNOVATECNM 2025 CON EL PROYECTO “SALI-KAN”



PRESENTAN A TUTORES DE DIVERSAS CARRERAS EN EL TECNOMINATITLÁN



Como parte de las acciones de apoyo académico y acompañamiento a nuestras y nuestros estudiantes, el Instituto Tecnológico de Minatitlán realizamos la presentación de los tutores de las carreras de Ingeniería Química, Ingeniería Ambiental, Ingeniería en Sistemas Computacionales e Ingeniería en Desarrollo de Aplicaciones. Estos tutores serán los encargados de brindar orientación y seguimiento a los estudiantes en su desarrollo académico.

Este esfuerzo se enmarca dentro del programa de tutorías, coordinado por la Subdirección Académica a través del Departamento de Desarrollo

Académico, con el objetivo de ofrecer a las y los estudiantes un acompañamiento personalizado en temas académicos, así como orientación psicológica y asesoría para acceder a programas de becas y otras oportunidades de crecimiento. Con el compromiso de la administración actual, liderada por nuestro Director, el Mtro. Sergio Fernando Garibay, este programa busca fortalecer la excelencia académica, reducir los índices de reprobación y deserción escolar, y contribuir de manera integral a la formación de jóvenes profesionistas en el ámbito de las aplicaciones y la tecnología.





VISITA DE BIENVENIDA DEL SUBDIRECTOR ACADÉMICO A ESTUDIANTES DE LA MODALIDAD MIXTA

Este sábado, nuestro Subdirector Académico del Instituto Tecnológico de Minatitlán, el Dr. Gilberto Rodríguez realizó una visita especial de bienvenida a las y los estudiantes de la modalidad mixta (sabatina) de las carreras de Ingeniería en Gestión Empresarial y Licenciatura en Administración.

Durante su mensaje, reconoció el esfuerzo, compromiso y dedicación de quienes, a pesar de sus responsabilidades laborales entre semana, han decidido continuar su preparación profesional. En un emotivo discurso, expresó un agradecimiento por formar parte de esta comunidad estudiantil que, con determinación, busca superarse y alcanzar sus metas. “Es admirable ver cómo cada uno de ustedes da lo mejor de sí para seguir creciendo profesional y personalmente”, expresó.

Como parte de esta visita, nuestro Subdirector Académico entregó de manera personal reconocimientos a los estudiantes con los mejores promedios del semestre enero-junio 2025, destacando la excelencia académica y motivando a sus compañeros a seguir esforzándose.

El evento contó también con la presencia de la Dra. Liliana Angelita Aguirre Fuentes, Coordinadora de Lenguas Extranjeras, quien dirigió unas palabras sobre la importancia de cursar un segundo idioma como parte de la formación integral. Subrayó que dominar una lengua extranjera y obtener una certificación oficial fortalece el perfil profesional, y abre puertas a mejores oportunidades laborales y académicas.

Este tipo de encuentros refuerzan el compromiso nuestro Director del Instituto Tecnológico de Minatitlán, el Mtro. Sergio Fernando Garibay, con la calidad educativa y el acompañamiento cercano a su comunidad estudiantil.

El Tec de Mina avanza en el

PROCESO DE REACREDITACIÓN

DE LA LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN



Este viernes, el Instituto Tecnológico de Minatitlán llevó a cabo el Primer Seguimiento de CACECA, como parte del proceso de reacreditación del Programa Educativo de Licenciatura en Administración, reafirmando así nuestro compromiso con la excelencia académica y la mejora continua.

El Consejo de Acreditación en Ciencias Administrativas, Contables y Afines (CACECA), reconocido por el COPAES, es el organismo encargado de evaluar y certificar la calidad de los programas académicos, asegurando que estos cumplan con criterios nacionales e internacionales de pertinencia y efectividad educativa.

En 2023, nuestra Licenciatura en Administración obtuvo la acreditación por cinco años, logro que consolidó la confianza de la sociedad en la calidad del programa. Ahora, con esta jornada de seguimiento, se da continuidad a los esfuerzos de fortalecimiento académico, confirmando que los procesos implementados mantienen un alto nivel de desempeño.

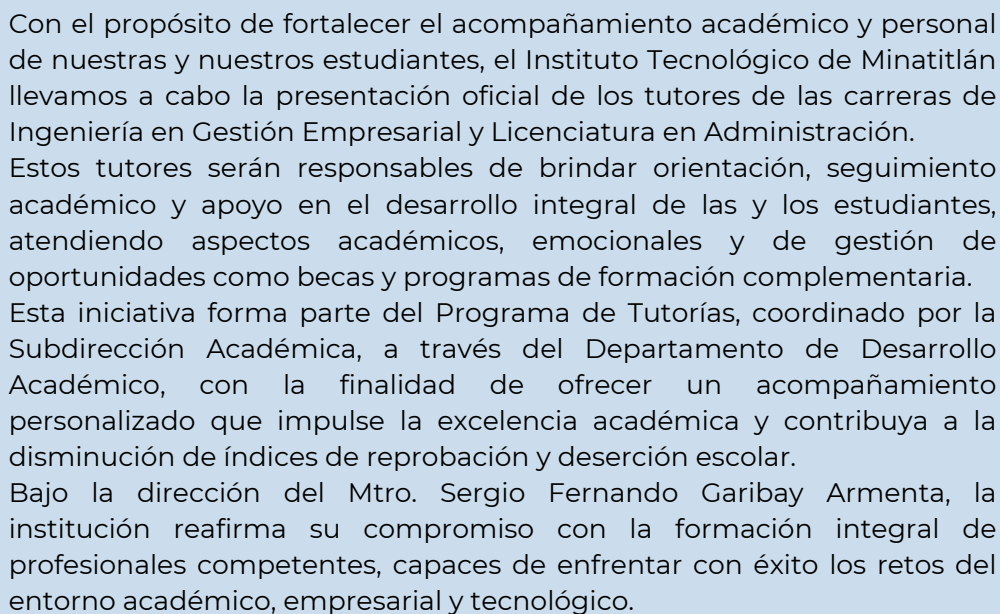
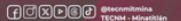


Nuestro Subdirector Académico, Dr. Gilberto Rodríguez Montufar, subrayó que el Tecnológico de Minatitlán mantiene firme su compromiso con la formación de profesionistas altamente competitivos, bajo el liderazgo del Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, Director del Tecnológico de Minatitlán.

También participaron en la reunión directivos y docentes de la Academia de Administración, encabezados por la Dra. Arlette Dolores Salomón, Jefa del Departamento de Ciencias Económico-Administrativas, quienes reafirmaron su disposición para continuar impulsando la consolidación del programa educativo.



Y LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN

[illegible]

PASIÓN, HISTORIA Y COMUNIDAD: FÚTBOL CONMEMORATIVO DEL 53 ANIVERSARIO DEL TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN

¡Una fiesta inolvidable de deporte, tradición y orgullo TecMina! En el marco de las celebraciones del 53 aniversario de nuestro Instituto Tecnológico de Minatitlán, vivimos un encuentro histórico de fútbol que quedará grabado en la memoria de nuestra comunidad.

En la cancha se enfrentaron con alegría y fraternidad los trabajadores del TecMina contra los legendarios veteranos de la generación 1976-1984 de los Tiburones Rojos de Veracruz. El silbatazo inicial fue el arranque de una tarde de emociones, en la que estudiantes, familias y habitantes de la región se unieron en un mismo corazón, celebrando no solo un partido, sino una historia que nos enorgullece y nos une.

Los aplausos, las porras y el ambiente vibrante reflejaron el espíritu de un TecMina fuerte y lleno de vida, exaltando valores como el trabajo en equipo, el respeto y la sana competencia.



Nuestro Director, el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, resaltó con entusiasmo: “El fútbol, al igual que la educación, construye disciplina, fomenta la amistad y forja carácter; por ello, seguiremos impulsando actividades que fortalezcan la formación humana de nuestras y nuestros estudiantes”.

Con un ambiente festivo que contagió a todos los asistentes, este encuentro deportivo reafirma el compromiso de nuestro Instituto con la excelencia académica y la formación en valores, demostrando que el deporte es también un camino de unidad, salud y grandeza social.

¡53 años de historia, pasión y comunidad... Orgullosamente TecMina!

Fraternidad

En el marco de las celebraciones del 53 aniversario de la fundación de nuestro Instituto Tecnológico de Minatitlán, se llevó a cabo un histórico encuentro amistoso de fútbol entre trabajadores del TecMina y los veteranos de la generación 1976-1984 de los emblemáticos Tiburones Rojos de Veracruz, uniendo en una misma cancha tradición, pasión y fraternidad deportiva.

¡Felices 53 años de historia, esfuerzo y PURO ORGULLO TECMINA!



MODALIDAD MIXTA: El TecNM - Minatitlán ofrecemos las carreras de Ingeniería en Gestión Empresarial y Licenciatura en Administración en modalidad mixta (sabatina), brindando flexibilidad para equilibrar estudios y trabajo.

53 Aniversario

Cincuenta y tres años forjando historias...

Instagram Facebook Twitter YouTube LinkedIn

@tecminatitlan



NUEVAS CARRERAS INNOVADORAS: A partir de agosto-diciembre 2024, el TecNM - Minatitlán ofrecemos las carreras de Ingeniería en Inteligencia Artificial e Ingeniería en Desarrollo de Aplicaciones, respondiendo a la creciente demanda del mercado tecnológico.

53 Aniversario

Cincuenta y tres años forjando historias...

Instagram Facebook Twitter YouTube LinkedIn

@tecminatitlan



CONVENIOS DE COLABORACIÓN: Con más de 70 convenios con el sector económico, en el TecNM - Minatitlán fortalecemos la formación profesional de nuestros estudiantes y fomentamos su desarrollo en el ámbito laboral.

53 Aniversario

Cincuenta y tres años forjando historias...

Instagram Facebook Twitter YouTube LinkedIn

@tecminatitlan

RECONOCIMIENTO A LA TRAYECTORIA DE JESÚS 'CHUCHO' HERNÁNDEZ

LEYENDA DEL FÚTBOL Y ORGULLO TECMINA

¡Una fiesta inolvidable de deporte, tradición y orgullo TecMina! En el marco de las celebraciones del 53 aniversario de nuestro Instituto Tecnológico de Minatitlán, vivimos un encuentro histórico de fútbol que quedará grabado en la memoria de nuestra comunidad.

En la cancha se enfrentaron con alegría y fraternidad los trabajadores del TecMina contra los legendarios veteranos de la generación 1976-1984 de los Tiburones Rojos de Veracruz. El silbatazo inicial fue el arranque de una tarde de emociones, en la que estudiantes, familias y habitantes de la región se unieron en un mismo corazón, celebrando no solo un partido, sino una historia que nos enorgullece y nos une.

Los aplausos, las porras y el ambiente vibrante reflejaron el espíritu de un TecMina fuerte y lleno de vida, exaltando valores como el trabajo en equipo, el respeto y la sana competencia.



TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN

CELEBRA CON PROGRAMA CULTURAL LAS FIESTAS PATRIAS



En el marco de las celebraciones por las fiestas patrias, el Instituto Tecnológico de Minatitlán llevamos a cabo un significativo programa cultural coordinado a través del Departamento de Actividades Extraescolares, con el objetivo de fortalecer el rescate de nuestras raíces y tradiciones, así como de promover la identidad nacional entre la comunidad estudiantil.

El evento contó con la participación del Grupo de Música Vocal y del Taller de Danza Folclórica, cuyos integrantes deleitaron al público con interpretaciones llenas de talento, entusiasmo y orgullo por la riqueza cultural de nuestro país. Cada

presentación fue una muestra del compromiso de nuestras y nuestros estudiantes por mantener vivas las tradiciones mexicanas, al tiempo que desarrollan habilidades artísticas y valores como el trabajo en equipo, la disciplina y la creatividad.

Estas actividades culturales, forman parte de la misión institucional de ofrecer una formación integral que vaya más allá del ámbito académico, brindando espacios para el desarrollo social, artístico y humano de toda la comunidad TecMina.

En este sentido, nuestro Director, el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta ha destacado que fomentar la cultura y las artes es esencial para la formación de profesionistas con una visión más amplia, capaces de valorar sus raíces, expresarse con libertad y fortalecer su identidad personal y profesional.

UN LEGADO DE EXCELENCIA Y TRANSFORMACIÓN: CELEBRAMOS EL 53 ANIVERSARIO DEL TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN



Con orgullo y entusiasmo, el Instituto Tecnológico de Minatitlán, perteneciente al Tecnológico Nacional de México, conmemoró su 53 aniversario con una emotiva ceremonia que reunió a estudiantes, docentes y personal administrativo, en un ambiente de unidad y reconocimiento al esfuerzo colectivo.

El acto fue encabezado por nuestro Director, Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, acompañado por subdirectores, cuerpo directivo y representantes de la comunidad tecnológica. Entre los momentos más significativos destacaron las tradicionales mañanitas y el corte del pastel conmemorativo, símbolos que reafirman el orgullo y la identidad del Nido de los Halcones.

Antes de su mensaje, el Mtro. Garibay invitó a la comunidad a escuchar el videomensaje del Profesor Ramón Jiménez López, Director General del Tecnológico Nacional de México, quien felicitó al Tec de Minatitlán por su destacada trayectoria y reconoció su compromiso con la formación de profesionales de excelencia para México y el mundo. “Este aniversario representa la fuerza de la educación para responder a los retos del presente y construir un mejor futuro para nuestra comunidad y

nuestro país”, señaló.

Durante este último año, el Instituto Tecnológico de Minatitlán ha alcanzado avances históricos que consolidan su liderazgo en la educación superior del sur de Veracruz:

- La bienvenida a 1,140 estudiantes de nuevo ingreso, que representó un incremento del 27% en la matrícula total, posicionándonos como una de las principales opciones educativas de la región y del país.
- La vigencia de cuatro certificaciones internacionales en Calidad, Medio Ambiente, Igualdad Laboral y No Discriminación, y Gestión de la Energía.
- La acreditación del 80% de los programas académicos por organismos reconocidos como CACEI y CACECA.
- La acreditación de las Ingenierías en Sistemas Computacionales y Ambiental, así como la reacreditación de Ingeniería Química.



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®

- La apertura de nuevas carreras innovadoras como Ingeniería en Inteligencia Artificial e Ingeniería en Desarrollo de Aplicaciones, además de modalidades mixta y virtual, que han permitido incluso la titulación de una egresada desde Chicago, Estados Unidos.

En materia ambiental, reafirmamos nuestro compromiso con la sostenibilidad mediante la instalación de 100 paneles solares en el Centro de Información, contribuyendo a un campus más limpio y responsable.

En el ámbito de lenguas extranjeras, la Coordinación de Inglés obtuvo reconocimientos internacionales por parte de Anglia, British Council, Cambridge y Oxford, que avalan la calidad de nuestra enseñanza.

Nuestro proceso de titulación también recibió un reconocimiento nacional por su eficiencia, con más de 3,000 títulos entregados en la actual administración. Además, con más de 70 convenios con el sector productivo y la participación en proyectos nacionales como “Olinia” —desarrollo de centros de carga para vehículos eléctricos apoyado por el Gobierno Federal y CONAHCYT— seguimos fortaleciendo la vinculación entre academia, investigación e industria.

Asimismo, los programas sociales y comunitarios continúan siendo pilar fundamental de nuestra misión. Iniciativas como AlfabetizaTec, que ha llevado educación básica a comunidades de Veracruz y Oaxaca, y Tec en tu Comunidad, que fomenta valores, conciencia ambiental y responsabilidad social, reflejan nuestro compromiso con la transformación y el bienestar colectivo.

Con más de cinco décadas de historia, el Instituto Tecnológico de Minatitlán reafirma su papel como referente de innovación, educación de calidad y compromiso social, formando líderes con visión humanista y tecnológica que contribuyen al desarrollo de México.

¡53 años forjando historia, orgullosamente TecMina!



El Instituto Tecnológico de Minatitlán invita a nuestras y nuestros estudiantes a la conferencia: “LIDERAZGO EN ACCIÓN: Habilidades Humanas Indispensables para las y los Ingenieros” impartida por el Dr. Gilberto Rodríguez Montufar, nuestro Subdirector Académico. Este Jueves 18 de septiembre a las 11:00 Hrs. en la Sala de Usos Múltiples.

¡No te pierdas esta oportunidad para impulsar tu desarrollo personal y profesional!

Disfruta del talento y la tradición de los Artesanos de Minatitlán, Cosoleacaque y Jaltipan, así como del auténtico sabor del Café con Historia de la Sierra de Veracruz de San Pedro Soteapan.

Este Jueves 18 y viernes 19 de septiembre a partir de las 09:00 hrs. en el Domo del Tec de Mina.

La entrada es gratuita y abierta a todo el público. ¡No faltes!





PASO 1

SEÑAL DE ALARMA SONORA

Al oír la señal de evacuación, el profesor o profesora encargado del edificio indicará al alumnado a su cargo que comienza la evacuación.



DESPLAZAMIENTO DEL PERSONAL DE APOYO

PASO 2



El profesorado estará pendiente del correcto desplazamiento de sus alumnos y personal de apoyo (en fila cercano a las paredes) reconduciendo sus actuaciones que desarrollen en caso de ser necesario.

PASO 3

DESALOJO DE EDIFICIOS

El desalojo de cada edificio debe hacerse ordenadamente por grupos una vez escuchada la sirena de alarma.



CONducir Y TRANQUILIZAR AL ALUMNADO

PASO 5



El profesorado no incurrirá en comportamientos que puedan detonar precipitación o nerviosismo, el encargado del edificio o laboratorio será el único responsable de conducir en la dirección de salida prevista, manteniendo el orden, eliminando obstáculos si los hubiere, y evitando que el grupo se disgregue, incluso en el punto de encuentro.

PASO 6

DIRIGIRSE AL PUNTO DE CONCENTRACIÓN

El profesorado seguirá las instrucciones en cuanto a orden de salida y se dirigirá a al punto de concentración más cercano a su edificio y contarán a los alumnos y alumnas, docentes y personal de apoyo para confirmar la correcta evacuación del inmueble.



¡PARTICIPA en el
**SEGUNDO
SIMULACRO
NACIONAL
POR SISMO 2025!**



**19 de Septiembre
12:00 H**

¡ATENCIÓN COMUNIDAD
INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE MINATITLÁN!

Los invitamos a participar en el SIMULACRO NACIONAL que se llevará a cabo el próximo viernes 19 de Septiembre a las 12:00 horas. Dando inicio con la señal de alarma Sonora que se utilizara por medio de Megáfono a nivel local. Seguir las Instrucciones de la INFOGRAFIA de la CONDUCTA A SEGUIR adjunta a este mensaje.

Simulacro Nacional 2025 este 19 de Septiembre de 2025 a las 12:00 horas.

Únete en los puntos estratégicos de la Institución y contribuye a fortalecer la cultura de prevención y seguridad.



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®

IMPARTIMOS CONFERENCIAS

BIENESTAR EMOCIONAL PARA EL DESARROLLO PERSONAL DE NUESTROS ESTUDIANTES

El Instituto Tecnológico de Minatitlán llevamos a cabo dos conferencias orientadas al bienestar emocional y desarrollo personal de nuestra comunidad estudiantil.

La primera conferencia, titulada “El grito desesperado de mis emociones”, fue impartida por la Dra. Yesenia Ramírez Martínez, con el propósito de sensibilizar a los estudiantes sobre la importancia de reconocer y gestionar sus emociones de manera saludable. Posteriormente, la Psic. Vianney Natarén Gómez, del Centro Comunitario de Salud Mental y Adicciones (CECOSAMA), presentó la conferencia “Aprendiendo a elegir lo que me hace

bien”, brindando estrategias para tomar decisiones que favorezcan el equilibrio personal y académico. Estas actividades, coordinadas por la Subdirección Académica, a cargo del Dr. Gilberto Rodríguez Montufar, a través del Departamento de Desarrollo Académico, reflejan el compromiso del Instituto Tecnológico de Minatitlán con la formación integral de sus estudiantes.

Bajo la dirección del Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, la institución continuamos impulsando acciones que promuevan la salud emocional como un pilar fundamental para el éxito académico y personal de toda nuestra comunidad estudiantil.

CONFERENCIA “LIDERAZGO EN ACCIÓN” FORTALECE LA FORMACIÓN INTEGRAL DE LAS Y LOS ESTUDIANTES DEL TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN

En el marco del fortalecimiento académico y con el propósito de impulsar el desarrollo de habilidades humanas indispensables para el ejercicio profesional, este jueves se llevó a cabo la trascendental conferencia “Liderazgo en Acción: Habilidades Humanas Indispensables para las y los Ingenieros”, impartida por el Dr. Gilberto Rodríguez Montufar, Subdirector Académico del Instituto Tecnológico de Minatitlán.

La conferencia reunió a estudiantes de todas las carreras que se ofertan en nuestra máxima casa de estudios, quienes participaron activamente en esta valiosa actividad diseñada para reforzar competencias clave como la comunicación efectiva, el trabajo en equipo, la adaptabilidad, la resolución de conflictos, la inteligencia emocional y la capacidad de liderazgo; habilidades esenciales para enfrentar con éxito los retos de un entorno profesional en constante transformación.

El Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, Director del Instituto Tecnológico de Minatitlán, ha enfatizado que la formación de líderes con visión humanista, inteligencia emocional y compromiso social es una de las metas principales de su gestión, basada en el nuevo modelo educativo del TecNM. En este sentido, actividades como esta conferencia reflejan nuestro compromiso institucional por brindar a las y los estudiantes una preparación integral que trascienda las aulas y los vincule con las demandas del mundo actual.



TECNM MINATITLÁN REALIZA CON ÉXITO LA PRIMER AUDITORÍA DE VIGILANCIA DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD ISO 9001:2015

Con el firme compromiso de mantener los más altos estándares de calidad educativa, el Instituto Tecnológico de Minatitlán llevamos a cabo este día la Primer Auditoría de Vigilancia del Sistema de Gestión de la Calidad (SGC) bajo la norma ISO 9001:2015, en el marco del Proceso de Certificación por Multisitios del Tecnológico Nacional de México (TecNM).

La auditoría fue realizada por el Mtro. Oscar Rubí Velasco, auditor del Instituto Mexicano de Normalización y Certificación A.C. (IMEEC), organismo con más de 40 años de experiencia en la certificación de procesos que fortalecen la competitividad y la excelencia en instituciones y empresas a nivel nacional e internacional.

Bajo el liderazgo de nuestro Director del Instituto Tecnológico de Minatitlán, el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, nuestra casa de estudios reafirma su compromiso con la mejora continua y la calidad en todos sus procesos académicos y administrativos. Gracias a una gestión estratégica,



participativa y orientada a resultados, el Tecnológico de Minatitlán demostramos una vez más nuestra determinación por ofrecer servicios educativos con altos niveles de eficiencia y pertinencia social. Este importante ejercicio de evaluación, alineado con las políticas de calidad impulsadas por nuestro Director General del TecNM, el Profesor Ramón Jiménez López, garantiza que el Tecnológico Nacional de México mantenga la certificación del Sistema de Gestión de la Calidad en todos sus campus, fortaleciendo la credibilidad, confianza y prestigio de la institución a nivel nacional.





ESTUDIANTES DEL TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN RUMBO A LA ETAPA REGIONAL DE INNOVATECNM 2025 CON EL PROYECTO “CENTEOTL IA”

Con el firme compromiso de impulsar la innovación tecnológica y respaldar el talento de nuestra comunidad estudiantil, el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, nuestro Director del Instituto Tecnológico de Minatitlán, acompañado de sus Subdirectores, realizó la entrega oficial de material al equipo del proyecto “CENTEOTL IA”, ganador de la etapa local del InnovaTecNM 2025.

Este respaldo institucional permitirá a nuestras y nuestros estudiantes prepararse de manera óptima para representar a nuestra máxima casa de estudios en la etapa regional de la Cumbre Nacional de Desarrollo Tecnológico, Emprendimiento e Innovación: InnovaTecNM, que se celebrará en octubre en el Instituto Tecnológico de Comitán, Chiapas.

El proyecto “CENTEOTL IA” está conformado por los estudiantes Alejandro Castañeda Avendaño, Luz Jimena Zamudio Alfonso, Josmar Román Cipriano Silva, Iván Alexei Gamboa Bernal y Benjamín Castro Díaz, quienes han demostrado liderazgo, creatividad y compromiso en el desarrollo de propuestas tecnológicas con impacto social.

Las asesoras del equipo, Mtra. Belinda Pastrana Gutiérrez y Mtra. Jessica Paola Fonseca Martínez, han acompañado al grupo en cada etapa del proceso, impulsando la investigación, la innovación y la excelencia académica como pilares fundamentales del aprendizaje.

Con estas acciones, el Instituto Tecnológico de Minatitlán reafirmamos nuestra misión de formar líderes con visión innovadora y responsabilidad social, capaces de transformar positivamente su entorno a través del conocimiento y la tecnología.

EN SIMULACRO NACIONAL

POR SISMO 2025, REAFIRMANDO NUESTRO COMPROMISO CON LA SEGURIDAD



Con plena conciencia de la importancia de la prevención y la seguridad, el Instituto Tecnológico de Minatitlán participamos activamente en el Simulacro Nacional por Sismo 2025, realizado este viernes 19 de septiembre, con el objetivo de fortalecer la capacidad de respuesta y preparación de toda la comunidad tecnológica ante escenarios de emergencia.

Bajo el liderazgo del Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, nuestro Director del Instituto Tecnológico de Minatitlán, estudiantes, personal docente, administrativo y directivo se sumaron con responsabilidad y orden a este ejercicio nacional, que permite evaluar y perfeccionar los protocolos de actuación en caso de un sismo de gran magnitud.

La actividad fue coordinada por la Subdirección de Servicios Administrativos, a cargo del Mtro. Eduardo Enoch Galindo Sánchez, con el apoyo de las Subdirecciones Académica y de Planeación y Vinculación, garantizando la coordinación eficiente de cada etapa del simulacro.

Durante el ejercicio, se realizaron evacuaciones controladas, simulaciones de atención a personas lesionadas y la verificación de rutas de evacuación, todo con el propósito de reforzar la cultura de la prevención y la seguridad. Asimismo, se evaluaron las acciones establecidas en el Plan de Contingencia Institucional, identificando oportunidades de mejora que fortalezcan la capacidad de respuesta de la comunidad tecnológica.



Tec Mina es sede del evento de

EXPOSICIÓN DE NODESS DEL SUR DE VERACRUZ

¡Orgullosamente TecMina!



En cumplimiento con las estrategias impulsadas por el Instituto Nacional de la Economía Social (INAES), el Instituto de Minatitlán fuimos sede, los días 18 y 19 de septiembre, del evento de promoción y exposición de productos elaborados por los Nodos de Impulso a la Economía Social y Solidaria (NODESS) del sur de Veracruz.

En esta edición participaron artesanos y productores de los municipios de Minatitlán, Cosoleacaque, Jáltipan y San Pedro Soteapan, este último a través del NODESS “Café con Historia de la Sierra de Veracruz”, ofreciendo a la comunidad una muestra representativa de la riqueza cultural, gastronómica y artesanal de la región.

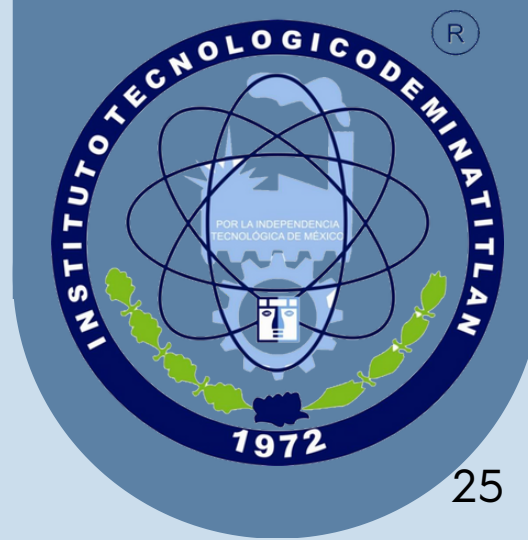
El objetivo de los NODESS es desarrollar ecosistemas de economía social y solidaria en cada territorio, para proponer, diseñar e implementar soluciones que respondan a necesidades colectivas. En el sur de Veracruz, estos resultados se han logrado gracias al trabajo conjunto entre productores locales y el Tec de Minatitlán, quienes han fortalecido sus procesos de comercialización mediante capacitación en el uso de tecnologías para la difusión, venta y cobro de sus productos, incrementando así su alcance y competitividad.

Los NODESS son redes conformadas por instituciones académicas, gobiernos locales y organizaciones del sector social, que suman esfuerzos para impulsar el desarrollo económico, la visibilidad y la consolidación de la economía social en México.

Con eventos como este, el Tecnológico de Minatitlán reafirmamos nuestro compromiso con el desarrollo sostenible y el fortalecimiento de las comunidades del sur de Veracruz, contribuyendo al crecimiento económico y social de la región.

53 AÑOS FORJANDO HISTORIA: AGENDA ESTRATÉGICA DEL TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN PARA LA AUTOSUFICIENCIA ALIMENTARIA Y EL RESCATE DEL CAMPO MEXICANO

AGENDA ESTRATÉGICA DEL TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN PARA LA AUTOSUFICIENCIA ALIMENTARIA Y EL RESCATE DEL CAMPO MEXICANO: A través del importante proyecto de crianza del pez Tilapia, el TecNM – Minatitlán impulsamos la autosuficiencia alimentaria y el rescate del campo mexicano mediante la investigación, innovación y transferencia tecnológica. Contribuyendo al desarrollo sostenible, la seguridad alimentaria y el bienestar de las comunidades rurales del país.



PARTICIPAN EN EL VERANO INTERNACIONAL

DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2025 DEL TECN



Destacados estudiantes del Instituto Tecnológico de Minatitlán participaron en el Verano Internacional de Investigación en Ciencia y Tecnología (VIICyT) 2025 del Tecnológico Nacional de México (TecNM), un programa que impulsa la formación académica y científica de jóvenes universitarios de México y del extranjero.

Nuestros estudiantes Samuel Raúl Landeros Juárez y Dafné Geraldine Velázquez Zúñiga, de la carrera de Ingeniería Química tuvieron la oportunidad de integrarse durante

seis semanas a proyectos de investigación de alto impacto en modalidad presencial, en el Universidad Autónoma de Campeche y Laura Angélica Jiménez Cruz, estudiante de Ingeniería en Gestión Empresarial, el Instituto Tecnológico Superior de Hidalgo en la modalidad virtual.

Esta experiencia académica fortalece la formación profesional de nuestras y nuestros estudiantes, y fomenta el desarrollo de competencias científicas, tecnológicas y de innovación, alineadas con la visión del TecNM de impulsar líderes capaces de transformar su entorno con conocimiento y compromiso social.

Bajo el liderazgo de nuestro Director, el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, en coordinación de nuestra Subdirección Académica, a cargo del Dr. Gilberto Rodríguez Montufar, nuestra institución reafirma su compromiso de promover oportunidades que potencien el talento estudiantil y consoliden su proyección nacional e internacional en el ámbito científico y tecnológico.

cgb

ASISTE A LA CONFERENCIA “PROCESO DE PRODUCCIÓN DE ÁCIDO TEREFTÁLICO

El Instituto Tecnológico de Minatitlán invita a nuestras y nuestros estudiantes a la conferencia: “PROCESO DE PRODUCCIÓN DE ÁCIDO TEREFTÁLICO” impartida por el Ing. Christopher Arturo Rivera Rodríguez e Ing. Verona Medina Valencia de Tereftalatos Mexicanos, S.A. de C.V. (TEMEX) Este Miércoles 24 de Septiembre a las 17:00 Hrs. en la Sala de Usos Múltiples.

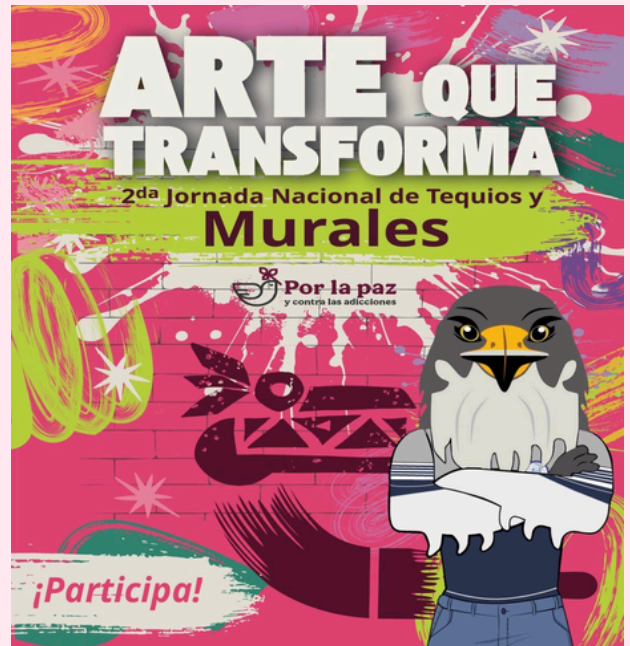
¡No te pierdas esta oportunidad de impulsar tu desarrollo personal y profesional!



CONVOCATORIA MURAL “ARTE QUE TRANSFORMA”

Jornada Nacional de Tequios y Murales por la Paz y contra las Adicciones

El Instituto Tecnológico de Minatitlán, en cumplimiento con las actividades encomendadas por la Secretaría de Educación Pública a través del Tecnológico Nacional de México y en coordinación con el Instituto Mexicano de la Juventud, invita a todas y todos los estudiantes matriculados en el semestre agosto – diciembre 2025, con talento para el dibujo y la pintura a participar en la elaboración de un mural artístico en el marco de la Jornada Nacional “Arte que Transforma”, iniciativa impulsada por nuestra Presidenta de México, la Dra. Claudia Sheinbaum Pardo, para promover comunidades en paz, con mayor armonía y estilos de vida saludables.



Temática del mural

El mural deberá reflejar de manera creativa y original los siguientes principios:

- Pertenencia social: conciencia ambiental, interculturalidad, inclusión y equidad.
- Equidad y excelencia: innovación y vanguardia.
- Mejora continua: interdisciplinariedad y responsabilidad social.

Bases de participación

- Podrán participar: estudiantes matriculados en el Instituto Tecnológico de Minatitlán.
- Forma de participación: en equipos, sin límite de integrantes.
- Bosquejo: entregar una propuesta en papel tamaño carta con el diseño del mural, indicando los colores y la idea principal.
- Medidas del mural: 2 metros de largo x 1.5 metros de alto.
- Fecha de entrega del bosquejo: a más tardar el martes a las 5:00 p.m. en las oficinas del Departamento de Comunicación y Difusión.
- Selección: se elegirán 3 murales ganadores, que serán los que se pintarán.

Criterios de selección

El comité evaluador considerará:

- Creatividad y originalidad del diseño.
- Claridad en el mensaje en torno a la paz, la prevención de adicciones y los principios señalados.
- Composición artística (armonía de colores, trazos y equilibrio visual).
- Viabilidad para pintarse en la superficie indicada.
- Impacto visual y emocional en la comunidad.





**TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®**

INSTALACIÓN DE NUEVAS MÁQUINAS FORTALECERÁ LA FORMACIÓN PRÁCTICA DE ESTUDIANTES EN EL TECMINA



Con la firme convicción de seguir impulsando una educación de calidad y dotar a las y los futuros ingenieros de herramientas tecnológicas de vanguardia, el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, nuestro Director del Instituto Tecnológico de Minatitlán, encabezó una jornada de limpieza y adecuación de espacios en el Laboratorio de Combustión Interna (LCI), donde próximamente serán instalados un torno y una fresadora para beneficio de las carreras de Ingeniería Industrial e Ingeniería Electromecánica.

Esta actividad contó con la valiosa colaboración del Ing. Genáro Fernández Olivares, Jefe del Departamento de Metal Mecánica, así como de los docentes Ing. Ovidio Borromeo Pastor, adscrito al Departamento de Metal Mecánica, y Ing. Lombardo Candelaria Cruz, del Departamento de Ingeniería Eléctrica y Electrónica, quienes se sumaron con entusiasmo a esta acción que permitirá potenciar la formación técnica de las y los estudiantes.

Asimismo, participó activamente el personal administrativo del Departamento de Recursos Materiales

y Servicios: Armando Ayala Marín, Luis Alberto Ortiz Cantoral, José Alberto Martínez Ortiz, Santos Martínez Domínguez y Antonio Lorenzo Baeza, junto con Gabriel Castillo Luria, del Departamento de Mantenimiento de Equipo, quienes trabajaron de manera coordinada para dejar en óptimas condiciones el espacio donde se instalarán estas máquinas de precisión.

La incorporación del torno y la fresadora representará un salto significativo en la preparación práctica de las y los estudiantes, al brindarles la oportunidad de desarrollar competencias técnicas esenciales para su formación profesional, alineadas a las necesidades actuales del sector industrial.

Con estas acciones, el Tecnológico de Minatitlán reafirmamos nuestro compromiso con la excelencia académica, la innovación y la mejora continua, impulsando un entorno educativo que favorezca el aprendizaje aplicado y la competitividad profesional de nuestra comunidad estudiantil.





¡ATENCIÓN, COMUNIDAD TRABAJADORA DEL TECNINA!

La Encuesta de Clima y Cultura Organizacional 2025 ya está disponible. Esta, tiene el objetivo es conocer, con total confidencialidad, tu sentir sobre diversos aspectos del entorno laboral para seguir construyendo juntos un espacio de trabajo más fuerte y armónico.

Tu opinión es fundamental para que poder mejorar continuamente.

Recuerda: no hay respuestas correctas o incorrectas, todo se procesa en grupo y de manera anónima.

¡Participa y haz que tu voz cuente!

IMPORTANTE: Al concluir, debes tomar una captura de pantalla y enviarla a tu Jefa o Jefe directo.

AGENDA DE LA SALUD DEL TECNIM: Con el trascendental diseño y desarrollo de la Prótesis biónica de brazo con movimiento articulado, el Instituto Tecnológico de Minatitlán fomentamos la investigación e innovación en temas de salud pública, tecnología médica y desarrollo de soluciones para el sector salud; y contribuimos a la formación de una sociedad más sana y resiliente, con enfoque humanista y sustentable.



DAFNÉ GERALDINE VELÁZQUEZ ZÚÑIGA PARTICIPA EN EL VERANO CIENTÍFICO 2025 DEL TECNIM



TALENTO TECNINA QUE TRASCIENDE FRONTERAS

Dafné Geraldine Velázquez Zúñiga, estudiante de Ingeniería Química del Instituto Tecnológico de Minatitlán, nos comparte su experiencia en el Verano Internacional de Investigación en Ciencia y Tecnología 2025 del TecNM, donde tuvo la oportunidad de integrarse a proyectos de alto impacto, en la Universidad Autónoma de Campeche, que fortalecen su formación profesional y visión innovadora.

¡Orgullosamente TecMina, formando líderes que transforman su entorno!



DOCENTES DEL TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN PARTICIPAN EN REUNIÓN NACIONAL SOBRE ESTRATEGIA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL DEL TECN

Con el firme propósito de impulsar la innovación tecnológica y fortalecer la formación académica en el ámbito de la transformación digital, los Docentes, Mtro. Manuel Gracida Aguirre y Mtro. Kevin David Molina Gómez, del Instituto Tecnológico de Minatitlán, participaron en la Reunión de Trabajo para la Hoja de Ruta de Implementación de la Estrategia de Inteligencia Artificial del Tecnológico Nacional de México (TecNM), realizada en las instalaciones del Edificio Secretaría de Educación Pública, en la Ciudad de México.

Este encuentro, encabezado por nuestro Director General del TecNM, el Profesor Ramón Jiménez López, tuvo como objetivo definir los lineamientos estratégicos para integrar la inteligencia artificial en los procesos académicos, de investigación y de gestión institucional, con miras a convertir al TecNM en un referente nacional en innovación educativa y tecnológica.

La participación de nuestros Docentes fue posible gracias a la gestión del Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, nuestro Director del Instituto Tecnológico de Minatitlán, en estrecha coordinación con la Subdirección Académica, a cargo del Dr. Gilberto Rodríguez Montufar. Este esfuerzo reafirma el compromiso institucional de posicionar al TecMina como un espacio de vanguardia tecnológica, impulsando la formación de profesionales capaces de liderar la transformación digital y la aplicación ética y responsable de la inteligencia artificial en beneficio de la sociedad.



El Instituto Tecnológico de Minatitlán te invitamos a participar en las **Conferencias Complementarias de la Consejería Psicológica**, un espacio diseñado para reflexionar y aprender sobre el bienestar emocional y personal, este miércoles 24 de septiembre en nuestra sala de usos múltiples: Conferencia “Prevención del uso y consumo de drogas: ilumina tu vida” impartido por la **Dra. Yesenia Ramírez Martínez** a las 11:00 hrs.



¡Nuevo episodio disponible en Spotify y Apple Podcasts!

Descubre HALCONVERSACIÓN, el podcast del Instituto Tecnológico de Minatitlán donde nuestra comunidad académica comparte ideas, proyectos y experiencias.

En este episodio, Mónica y Libertad nos cuentan la historia y el simbolismo del mural Ciencia y Vida, una de las obras más representativas del TecMina.

Escúchanos en Spotify.
Escúchanos en Apple Music

DOCENTES DEL

TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN

RECIBEN EMOTIVA DESPEDIDA PREJUBILATORIA



En un ambiente lleno de gratitud, música y emociones, el Instituto Tecnológico de Minatitlán llevamos a cabo la Ceremonia de Despedida Prejubilatoria en honor a las y los docentes: Ing. Senen Barrientos Gómez (46 años), Ing. Klella Arenas Fernández (43 años), Ing. José Manuel López Velázquez (42 años), Ing. Patricia del Carmen Rodríguez Inglés (40 años), Lic. Julio Trinidad Sánchez (34 años), Lic. Idalia Martínez Pérez (32 años), Mtra. María Elena Reyes Castellanos (31 años) y Dr. Roberto Ramírez Mesa, quienes tras décadas de servicio, concluyen su labor en las aulas para iniciar una nueva etapa en sus vidas.



La ceremonia fue encabezada por el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, nuestro Director del Instituto Tecnológico de Minatitlán, acompañado por su equipo directivo, personal docente, administrativo, estudiantes y la comunidad tecnológica en general. En su mensaje, el Mtro. Garibay Armenta expresó un profundo reconocimiento y gratitud hacia las y los homenajeados: "Hoy despedimos a grandes docentes, a personas cuya entrega y compromiso han impactado la vida de miles de estudiantes y fortalecido el prestigio de nuestra institución. Su legado permanecerá para siempre en la historia del TecMina."

Asimismo, la Lic. Iracema Ortiz Montalvo, Secretaria General de la Delegación Sindical D-V-117, dirigió un mensaje especial a las y los homenajeados: "Ustedes son parte fundamental del corazón de este tecnológico. Gracias por su entrega, por su compromiso y por enseñarnos que la verdadera educación transforma vidas. Les deseamos todo el éxito y felicidad en esta nueva etapa."

La ceremonia inició con la simbólica "última checada", seguida de un recorrido por las instalaciones de nuestra máxima casa de estudios, acompañados del mariachi, para finalmente reunirse en la Sala de Usos Múltiples, donde se partió el pastel y se escucharon palabras de agradecimiento a cargo de la Mtra. María Elena Reyes Castellanos, el Ing. Senen Barrientos Gómez, y el Dr. Roberto Ramírez Mesa (enlazado vía remota desde la Havana, Cuba), en representación de sus compañeras y compañeros jubilados. Con emotividad, la Mtra. María Elena expresó: "Somos una gran familia. Hoy me voy, pero mi corazón siempre quedará aquí. Sigamos haciendo grande a nuestro Tecnológico, con fuerza, unión y compromiso."

Con este acto, el Tecnológico de Minatitlán reafirmamos nuestro compromiso de reconocer la invaluable labor de quienes han dedicado su vida a la formación profesional y humana de generaciones de estudiantes, dejando un legado de conocimiento, valores y excelencia académica.

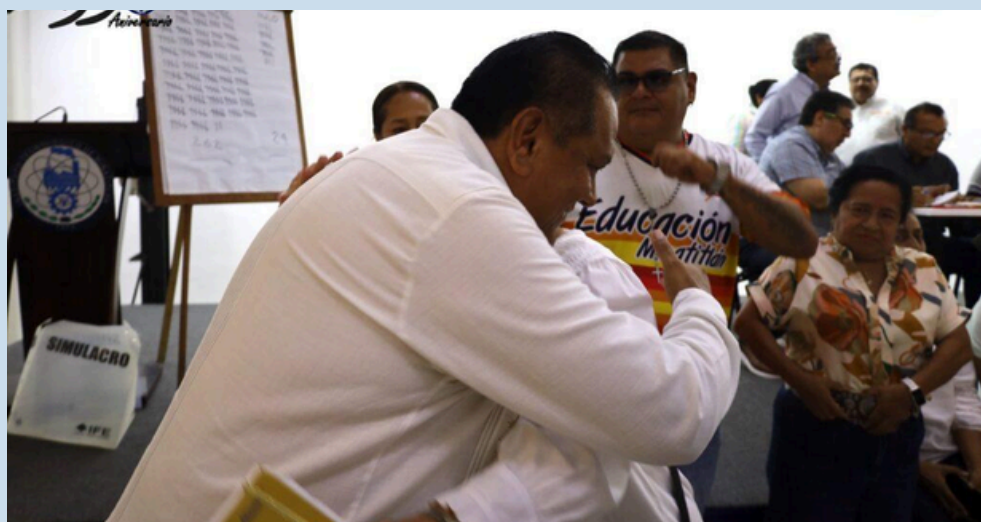
ELECCIÓN Y UNIDAD HISTÓRICA

EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE

MINATITLÁN



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



En un hecho sin precedentes en nuestro Instituto Tecnológico de Minatitlán, este día se llevó a cabo la elección para la renovación de la Delegación Sindical D-V-117, marcando una jornada histórica de participación, democracia y unidad entre la base trabajadora.

Con una votación ejemplar y una participación masiva, las y los trabajadores del Instituto eligieron, con 262 votos, a la Dra. Elsa Noemí Palomo Morales como la nueva Secretaria General de la Delegación Sindical D-V-117, quien a partir de hoy asume la encomienda de representar a la comunidad trabajadora, consolidando una nueva etapa de diálogo y trabajo coordinado con la Administración que encabeza nuestro Director, el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta.

Durante el acto, se hizo entrega oficial del acta a la nueva planilla electa, reconociendo la labor realizada por la Lic. Iracema Ortiz Montalvo durante su gestión al frente de la Delegación Sindical, destacando su compromiso y entrega en beneficio de la comunidad tecnológica.

Este proceso democrático representa la oportunidad de fortalecer la unidad institucional y trabajar de manera conjunta por el desarrollo del Instituto, en un ambiente de respeto, cooperación y visión compartida hacia el futuro.



TECMINA PARTICIPA EN SEGUNDA JORNADA NACIONAL DE TEQUIOS Y MURALES "ARTE QUE TRANSFORMA"

En cumplimiento con las actividades encomendadas por la Secretaría de Educación Pública, a través del Tecnológico Nacional de México y en coordinación con el Instituto Mexicano de la Juventud, el Instituto Tecnológico de Minatitlán nos sumamos a la Segunda Jornada Nacional de Tequios y Murales "Arte que Transforma" con dos murales llenos de esperanza y un gran tequio comunitario en el Jardín de Niños "Enriqueta Camarillo", con la participación de más de 250 estudiantes.

A través del arte, el trabajo colectivo y la solidaridad, recuperamos espacios, fomentamos la paz y fortalecemos el sentido de pertenencia social.

¡Orgullosamente TecMina, construyendo futuro con creatividad y compromiso!

SAMUEL RAÚL LANDEROS JUÁREZ PARTICIPA EN EL VERANO CIENTÍFICO 2025 DEL TECNM

Samuel Raúl Landeros Juárez, estudiante de Ingeniería Química del Instituto Tecnológico de Minatitlán, nos comparte su experiencia en el Verano Internacional de Investigación en Ciencia y Tecnología 2025 del TecNM, donde tuvo la oportunidad de integrarse a proyectos de alto impacto, en la Universidad Autónoma de Campeche, que fortalecen su formación profesional y visión innovadora.

¡Orgullosamente TecMina, formando líderes que transforman su entorno!



COMPROMISO Y COMUNIDAD: MÁS DE 250 ESTUDIANTES DEL TECNOLÓGICO NACIONAL DE MEXICO PARTICIPAN EN LA SEGUNDA JORNADA NACIONAL DE TEQUIOS Y MURALES “ARTE QUE TRANSFORMA”



Con el firme impulso del Profesor Ramón Jiménez López, nuestro Director General del Tecnológico Nacional de México (TecNM), y bajo la dirección del Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, el Instituto Tecnológico de Minatitlán participamos activamente en la Segunda Jornada Nacional de Tequios y Murales “Arte que Transforma”, iniciativa que busca recuperar espacios públicos, promover la paz y fortalecer el sentido de pertenencia social.

En esta histórica jornada, más de 250 estudiantes del TecMina unieron esfuerzos para llevar a cabo un gran tequio comunitario en el Jardín de Niños “Enriqueta Camarillo”, donde realizaron actividades de limpieza general, descacharrización, poda de áreas verdes y embellecimiento de espacios públicos, contribuyendo a mejorar el entorno y prevenir riesgos sanitarios en beneficio de la comunidad escolar y del municipio.

Por su parte, la Mtra. Concepción Toledo Toledo, Directora del Jardín de Niños “Enriqueta Camarillo”, expresó su profundo agradecimiento al Tecnológico de Minatitlán por el apoyo brindado y destacó la importancia de la participación juvenil en estas acciones comunitarias.

El tequio, como símbolo de trabajo colectivo y solidaridad, permitió a las y los estudiantes fortalecer lazos con la sociedad, reafirmando el compromiso del Tecnológico de Minatitlán con la educación integral, la responsabilidad social y la construcción de una cultura de paz, pilares fundamentales en la formación de ciudadanos comprometidos con su entorno y el futuro del país.



**TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®**





TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN PARTICIPA ACTIVAMENTE EN JORNADA NACIONAL “ARTE QUE TRANSFORMA” IMPULSADA POR EL GOBIERNO FEDERAL

En el marco de la Segunda Jornada Nacional de Tequis y Murales “Arte que Transforma”, el Instituto Tecnológico de Minatitlán, en cumplimiento con las actividades encomendadas por la Secretaría de Educación Pública a través del Tecnológico Nacional de México y en coordinación con el Instituto Mexicano de la Juventud, llevó a cabo una actividad que llenó de color, creatividad y sentido social a la comunidad: la realización de dos murales emblemáticos.

En el interior de nuestra máxima casa de estudios, la estudiante Heidy Enríquez Basurto, del quinto semestre de la carrera Ingeniería Electrónica, plasmó su versión contemporánea del histórico mural “Ciencia y Vida”, una obra que reinterpreta

la identidad regional, la ciencia y el desarrollo tecnológico, destacando la importancia del arte como medio para transformar y sensibilizar a la sociedad.

Por su parte, en el exterior del Jardín de Niños “Enriqueta Camarillo”, ubicado en una de las avenidas principales del municipio, un equipo encabezado por la estudiante de Ingeniería en Sistemas Computacionales, Jhania Libertad Marín Velázquez, acompañada de Gema Esmeralda Marín Velázquez,



Alejandro Santés Primo, Angel Gabriel López Vázquez y Ángel de Jesús Pascual Cruz, dieron vida a un mural que representa el progreso sustentable, la inclusión y el desarrollo social equilibrado, proyectando esperanza y compromiso hacia el futuro de la comunidad.

Con estas acciones, el Tecnológico de Minatitlán reafirmamos nuestro compromiso con la educación integral, la participación comunitaria y la construcción de una cultura de paz, impulsadas por nuestro Director General del Tecnológico Nacional de México, el Profesor Ramón Jiménez López a través de la Administración de nuestro Director del TecMina, el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta.

DIRECTOR DEL TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN DESPIDE CON GRAN ENTUSIASMO A DELEGACIÓN DE ESTUDIANTES Y DOCENTES QUE PARTICIPARÁN EN LA ETAPA REGIONAL DEL INNOVATECNM 2025 EN COMITÁN, CHIAPAS

Con gran entusiasmo y espíritu de orgullo institucional, el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, nuestro Director del Instituto Tecnológico de Minatitlán, acompañado de sus Subdirectores e integrantes del cuerpo académico, despidieron esta mañana a la delegación de estudiantes y docentes que representarán a nuestra institución en la fase regional de la Cumbre Nacional de Desarrollo Tecnológico, Emprendimiento e Innovación: InnovaTecNM 2025 del TecNM, a realizarse del 30 de septiembre al 03 de octubre en el Instituto Tecnológico de Comitán, Chiapas.

Durante el acto, nuestro Director alentó a las y los participantes a enfrentar este reto con la mente abierta al aprendizaje y con el compromiso de superarse día a día, recordándoles que cada experiencia es una oportunidad para crecer y que el verdadero éxito se mide en la capacidad de aprender, innovar y trascender.



Asimismo, destacó que la seguridad y bienestar de nuestras y nuestros estudiantes es prioridad, por lo que se cuenta con operadores altamente capacitados para garantizar un viaje cómodo y seguro, permitiéndoles llegar descansados y con la mejor energía para dar lo mejor de sí en cada presentación.

Confiamos plenamente en que nuestra delegación realizará un papel sobresaliente, dejando en alto el nombre del TecNM Minatitlán. ¡Éxito halcones!



TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN REALIZAMOS CONFERENCIA SOBRE EL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE ÁCIDO TEREFTÁLICO



Reafirmando nuestro compromiso con la excelencia académica y la vinculación con el sector industrial, el Instituto Tecnológico de Minatitlán llevamos a cabo la conferencia titulada “Proceso de Producción de Ácido Tereftálico”, impartida por el Ing. Christopher Arturo Rivera Rodríguez y la Ing. Verona Medina Valencia, destacados profesionales de Tereftalatos Mexicanos, S.A. de C.V. (TEMEX).

La conferencia brindó a nuestras y nuestros estudiantes una visión integral sobre la producción de ácido tereftálico, un compuesto químico fundamental en la industria de polímeros y fibras sintéticas, abordando aspectos técnicos, operativos y de sostenibilidad en los procesos industriales modernos.

Durante la jornada, se resaltó la importancia de fortalecer la relación entre la academia y el sector productivo, ofreciendo a nuestras y nuestros futuros ingenieros conocimientos de primera mano



que enriquecen su formación profesional y les acercan a la realidad de la industria petroquímica en nuestra región.

Esta actividad fue coordinada por nuestra Subdirección Académica, a cargo del Dr. Gilberto Rodríguez Montufar, a través del Depto. de Ingeniería Química y Bioquímica, como parte de las estrategias para consolidar la calidad educativa y el aprendizaje práctico en el Tecnológico de Minatitlán.

El Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, nuestro Director del TecMina, impulsa de manera decidida este tipo de iniciativas que vinculan a nuestros estudiantes con expertos del sector industrial, fortaleciendo el perfil profesional de la comunidad estudiantil y posicionando a nuestra casa de estudios como un referente académico comprometido con la innovación y la formación de ingenieros e ingenieras de excelencia.

ASISTE A LA CONFERENCIA “CÁLCULO DE TORQUE”

El Instituto Tecnológico de Minatitlán invita a nuestras y nuestros estudiantes a la conferencia: “CÁLCULO DE TORQUE” impartida por el Ing. Arturo Calixto Romero de la Empresa COISA. Este Martes 30 de Septiembre a las 11:00 Hrs. en la Sala Audiovisual.

¡No te pierdas esta oportunidad de impulsar tu desarrollo personal y profesional!





CON ORGULLO INSTITUCIONAL



DIRECTOR DEL TECNM MINATITLÁN ENTREGA CAMISAS A ESTUDIANTES QUE REPRESENTARÁN AL TEC EN EL INNOVATECNM 2025

Como símbolo de identidad y pertenencia, nuestro Director del Instituto Tecnológico de Minatitlán, el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta entregó personalmente camisas oficiales del uniforme a cada integrante de la delegación que participan en la fase regional de la Cumbre Nacional de Desarrollo Tecnológico, Emprendimiento e Innovación: InnovaTecNM 2025 del TecNM, a realizarse del 30 de septiembre al 03 de octubre en el Instituto Tecnológico de Comitán, Chiapas. Este gesto que fue recibido con entusiasmo y agradecimiento por parte de estudiantes y docentes.

Durante la reunión, celebrada en nuestra sala de juntas, nuestro Director dirigió un mensaje inspirador a las y los participantes: "Les confío el emblema del Tec de Mina. Vistan esta camisa con orgullo, con la certeza de que cada paso que den en Comitán llevará consigo la pasión, el talento y la visión innovadora que nos distingue como halcones."

El Tecnológico de Minatitlán confiamos plenamente en que nuestra delegación realizará un papel sobresaliente, dejando en alto el nombre de nuestra máxima casa de estudios. ¡Éxito halcones!



DIRECTOR DEL TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN ENTREGA DE UNIFORMES AL PERSONAL DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO, Y EL DEPTO. DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

En un acto que reafirma el compromiso institucional con la seguridad, el bienestar y la imagen profesional de su personal, nuestro Director del Instituto Tecnológico de Minatitlán, el Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, encabezó la entrega oficial de uniformes de trabajo al personal del Departamento de Mantenimiento de Equipo y del área de Servicios Generales adscrita al Departamento de Recursos Materiales y Servicios.

Con esta acción, la Administración a cargo del Mtro. Garibay Armenta da cumplimiento a las condiciones generales de trabajo y reconoce la importancia de brindar a su personal las herramientas necesarias para desempeñar sus funciones en condiciones adecuadas y seguras.

Asimismo, nuestro Subdirector de Servicios Administrativos, el Mtro. Eduardo Enoch Galindo Sánchez, exhortó al personal a portar correctamente el equipo entregado, fomentando la prevención de riesgos y el fortalecimiento de una imagen institucional ordenada y profesional.

DELEGACIÓN DEL TECNM MINATITLÁN LLEGA A COMITÁN LISTA PARA ARRANCAR SU PARTICIPACIÓN EN EL INNOVATECNM 2025



Después de un viaje seguro y organizado, nuestra delegación de estudiantes y docentes del Instituto Tecnológico de Minatitlán ha llegado a Comitán, Chiapas, para representar con orgullo a nuestra institución en la etapa regional del InnovaTecNM 2025.

Tras su arribo, las y los participantes disfrutarán de una cena y un merecido descanso para iniciar mañana con toda la energía y compromiso la jornada de actividades, con la confianza de dejar en alto el nombre del TecNM Minatitlán.

¡Éxito halcones, que brillen con innovación y talento en cada presentación!

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN

IMPULSA LA PREVENCIÓN Y EL BIENESTAR ESTUDIANTEL CON EL TALLER “ILUMINA TU VIDA”



Con el objetivo de sensibilizar a la comunidad estudiantil sobre la importancia de la prevención del uso y consumo de drogas, el Instituto Tecnológico de Minatitlán llevó a cabo el taller titulado “Ilumina tu vida”, impartido por la Dra. Yesenia Ramírez Martínez. Durante la actividad, la especialista brindó información y herramientas para que las y los estudiantes reconozcan los riesgos asociados al consumo de sustancias y fortalezcan sus habilidades para tomar decisiones saludables, que favorezcan su desarrollo académico y personal.

Esta acción, coordinada por la Subdirección Académica, a cargo del Dr. Gilberto Rodríguez Montufar, a través del Departamento de Desarrollo Académico, reafirma el compromiso del Tecnológico de Minatitlán, bajo la dirección del Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, de impulsar programas que promuevan la salud integral y el bienestar emocional como pilares fundamentales en la formación profesional de nuestra comunidad estudiantil.

Con firme compromiso hacia el cuidado del medio ambiente, estudiantes y docentes del Instituto Tecnológico de Minatitlán participaron activamente en la inauguración del “Reciclatón Ecofest Región Olmeca, sede Minatitlán”, organizado por el H. Ayuntamiento de Minatitlán, que encabeza la Dra. Carmen Medel Palma, a través de la Dirección de Medio Ambiente y Sustentabilidad, en coordinación con la Secretaría de Medio Ambiente (SEDEMA). El evento busca fomentar una cultura ambiental responsable mediante la gestión adecuada de los Residuos Sólidos Urbanos (RSU) y de Manejo Especial (RME).

La presencia del Tecnológico de Minatitlán, bajo el liderazgo del Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, reafirma nuestro compromiso institucional con la sostenibilidad y la formación de profesionales socialmente responsables. En este contexto, se han establecido vínculos de colaboración a través del Jefe del Departamento de Química y Bioquímica, Mtro. Arturo Bulbarela Croda, así como con el Presidente y la Secretaria de la carrera de Ingeniería Ambiental, Biól. Ernesto Ramón Corona Romano y Mtra. Sofía de la Paz Vásquez Sánchez, respectivamente, para impulsar proyectos ambientales en conjunto.

Además, en representación de la materia de Desarrollo Sustentable, participaron las docentes Ing. Olivia Domínguez Hernández y Mtra. Indira Guzmán Gallegos, quienes junto al estudiantado manifestaron el compromiso del Tec de Mina con el cuidado del entorno y la promoción de prácticas que impacten positivamente en la región.

Con acciones como esta, el Tecnológico Minatitlán nos consolidamos como un aliado estratégico en la protección del medio ambiente, contribuyendo al desarrollo sostenible y al bienestar de la sociedad.

TEC MINATITLÁN SE SUMA AL “RECICLATÓN ECOFEST REGIÓN OLMECA” IMPULSANDO UNA CULTURA DE SUSTENTABILIDAD EN LA REGIÓN



ESTUDIANTES DE INGENIERÍA AMBIENTAL DEL TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN

REALIZAN
MUESTREO DE
SUELOS PARA



PROYECTO DE REMEDIACIÓN DE MANGLE EN COLABORACIÓN CON LA EMPRESA ASIPONA-TUAM

Estudiantes de Ingeniería Ambiental del Instituto Tecnológico de Minatitlán, en calidad de residentes y prestadores de servicio social, participan activamente en un proyecto de muestreo de suelos enfocado a la remediación de mangle, en colaboración con la empresa ASIPONA-TUAM.

Este esfuerzo conjunto refleja el firme compromiso de nuestra máxima cada de estudios con el sector productivo y el medio ambiente, al sumar conocimiento científico y capacidad técnica para atender problemáticas ambientales de gran relevancia. La actividad se desarrolla en el marco de la vinculación académica y profesional que impulsa la institución bajo la dirección del Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, quien ha fortalecido la gestión de proyectos colaborativos



que impactan positivamente tanto en la región como en la formación integral de la comunidad estudiantil. La participación de las y los estudiantes bajo la Dirección de los Docentes: Mtro. Arturo Bulbarela Croda, Biol. Ernesto Ramón Corona Romano, Ing. Benito Romay Martínez, en este tipo de proyectos contribuye a la solución de retos ambientales, así como también fortalece sus competencias profesionales al enfrentarse a escenarios reales que demandan responsabilidad, innovación y compromiso social. De esta manera, el Tecnológico de Minatitlán reafirmamos nuestro papel como agente de transformación, promoviendo el desarrollo integral y la excelencia académica de sus futuros ingenieros.



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®

ESTUDIANTES DEL TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN ARRANCAN CON ENTUSIASMO EL PRIMER DÍA DE ACTIVIDADES EN EL REGIONAL

DEL INNOVATECNM 2025

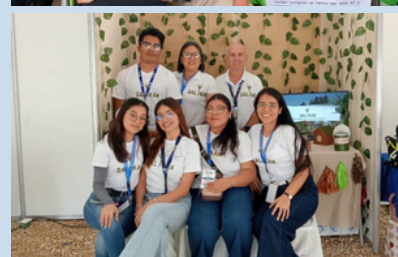


Con energía y compromiso, nuestra delegación de estudiantes del Instituto Tecnológico de Minatitlán inició este martes su participación en la etapa regional de la Cumbre Nacional de Desarrollo Tecnológico, Emprendimiento e Innovación: InnovaTecNM 2025, en el Instituto Tecnológico de Comitán.

Desde temprana hora, nuestras y nuestros representantes acudieron al registro oficial y a la instalación de sus respectivos stands, dando muestra de organización, entusiasmo y orgullo institucional. Este primer día marca el inicio de una intensa jornada de presentaciones y encuentros académicos, donde los proyectos del TecNM Minatitlán brillarán por su innovación y capacidad de impacto.

Con la guía y respaldo de sus docentes asesores, las y los estudiantes asumen este reto con la convicción de dejar en alto el nombre de nuestra casa de estudios, honrando la confianza depositada en ellos por nuestro director, Mtro. Sergio Fernando Garibay Armenta, y toda la comunidad tecnológica.

¡Éxito a nuestra delegación!



**VISITA NUESTRA GACETA
MENSUAL
ORGULLOSAMENTE TEC
MINA**





ALAS DEL SABER

Ideas que se elevan.
Conocimiento que transforma.



PLANEACIÓN ESTRATÉGICA

Un enfoque diferente

Gilberto Rodríguez Montufar
Docente de Tiempo Completo
Tecnológico Nacional de
México/Instituto Tecnológico de
Minatitlán, Minatitlán, Veracruz
Ignacio de la Llave, México.
gilberto.rm@minatitlan.tecnm.mx

Introducción

Al igual que las especies en el reino animal evolucionan para adaptarse a los cambios, fortalecerse y sobrevivir, los diferentes aportes sobre la teoría administrativa, a través de la historia de la humanidad, han contribuido a una verdadera evolución y fortalecimiento del conocimiento y en el desarrollo de diversas herramientas, relacionadas con la definición, implementación, monitoreo y ajuste de la estrategia (Gallardo, 2013).

Ante tal situación Wheelen y Hunger (2006), nos establece que la Planeación Estratégica es trascendental para enfrentar estos cambios, ya que:

“Es un proceso continuo y dinámico del análisis interno y externo, así como establecimiento de objetivos que sirvan como guía para la organización, para prever su futuro y desarrollarse, con el propósito de identificar y seleccionar estrategias pertinentes que permitan unificar sus esfuerzos y alcanzar los objetivos institucionales.” (p. 18)

Valdés (1999) en su publicación Planeación Estratégica con Enfoque Sistemático y Pragmático, nos dice con respecto a la Planeación Estratégica:

“Puede considerarse, en un principio como un proceso que pretende tanto establecer un sistema de objetivos coherentes, fijando sus prioridades como determinar los medios apropiados para su consecución, pues con ello asegurará la efectiva ejecución de estos medios para alcanzar los objetivos señalados.” (p. 62)

Sin embargo, todo proceso lleva aspectos positivos y negativos, en el caso de la Planeación Estratégica, esta puede servir para alcanzar el éxito o fracaso debido a las siguientes ventajas y desventajas (Valdés, 1999; y Gallardo, 2013):

VENTAJAS

Reduce considerablemente los errores y desviaciones en las metas programadas al definir los posibles cambios y comportamientos, tanto del exterior como del interior de la organización.

Establece la dirección que debe seguir la organización y sus unidades de negocio.

Examina, analiza y discute las diferentes alternativas posibles.

Plantea en el presente las posibilidades del futuro.

Permite prever problemas y tomar decisiones de manera preventiva, disminuyendo la resolución correctiva.

Detecta las amenazas y oportunidades del entorno y la problemática interna con suficiente antelación.

Propicia una transformación en la cultura organizacional.

Genera sinergia y compromiso grupal.

Mide y evalúa el desempeño institucional.

Permite una distribución adecuada de los recursos.

Prioriza los aspectos que requieren inmediata y mayor atención.

DESVENTAJAS

Para su diseño se requieren conocimientos profundos sobre la planeación, con los cuales no siempre cuenta la organización.

Sus beneficios no siempre se ven en el corto plazo, en ocasiones tienen que pasar algunos años antes de que puedan apreciarse sus ventajas.

Puede requerir cambios profundos en la estructura organizativa y en la plantilla del personal, lo que provoca desajustes y resistencia al cambio.

Se planea bajo incertidumbre, ya que no se puede prever el futuro.

El esfuerzo estratégico se enfoca hacia las estrategias y recursos actuales, más que a obtener nuevos recursos y aprovechar las oportunidades futuras.

Dedica mucho tiempo a la descripción de la empresa en vez de analizar el mercado, la competencia o la posición competitiva.

El plan financiero previsto a medio plazo presenta desajustes debido a factores que no podemos controlar: fluctuaciones, inflación, crisis monetarias, etc.

Generalmente el plan estratégico viene de arriba hacia abajo, sin tomar en cuenta los niveles operativos.



VENTAJAS

DESVENTAJAS

Generar ventajas competitivas sobre las organizaciones que no lo aplican.

Encausa los esfuerzos y recursos en la dirección establecida.

Define el rumbo institucional, al realizar un análisis sistemático de los elementos internos y externos de la organización, permitiendo detectar: Fortalezas, Debilidades, Oportunidades y Amenazas.

Desarrollo

La Planeación Estratégica presenta desventajas, pero de acuerdo a mi experiencia como Alumno, Docente y Directivo, considero que las ventajas tienen mucho mayor peso en el Éxito Organizacional. Simplemente debemos entender que la utilización de la Planeación Estratégica en las organizaciones de cualquier giro y tamaño, permitirá permear la preocupación estratégica a todos los niveles, mediante esto las organizaciones podrán seleccionar, entre varios caminos alternativos (eligiendo en base al análisis correspondiente), el más adecuado para alcanzar los objetivos propuestos.

Esto se reafirma con lo señalado por Valdés (1999):

“La Planeación Estratégica en la actualidad es una herramienta fundamental para la dirección de las organizaciones por ello es necesario considerarla como un medio y no como un fin en sí misma, existen diversos enfoques y metodologías, que se han consolidado a través del tiempo para desarrollarla e implantarla.” (p. 61)

Partiendo de lo anterior, a continuación, se propone una metodología innovadora de la Planeación Estratégica, para ponerse en práctica en el Instituto Tecnológico de Minatitlán, ya que el mundo se torna cada vez más dinámico, complejo e inmerso en el caos con acontecimientos que suceden a ritmos jamás sospechados y de hechos insólitos. Esto significa que el escenario internacional cambia mucho más aceleradamente de lo que somos capaces de imaginar y amenaza, de manera constante, a las organizaciones.

La metodología para el desarrollo y aplicación del nuevo enfoque de la Planeación Estratégica en el Instituto Tecnológico de Minatitlán, se desarrollará de la siguiente forma:

I. Fase de diagnóstico

a) Evaluación de la necesidad de Cambio Estratégico.

El punto de partida de la planeación estratégica deberá ser la evaluación de la situación actual de la organización, con el propósito de encontrar elementos clave, susceptibles de mejora. En esta etapa se proponen dos actividades clave: entrevistas semi-estructuradas a los directivos del I.T. de Minatitlán y una autoevaluación del

aprendizaje organizativo (Wheelen y Hunger, 2006).

El propósito fundamental de la aplicación de entrevistas semi-estructuradas a los directivos, será identificar la metodología que se sigue para la planeación estratégica de la organización. Mientras que la autoevaluación sobre aprendizaje organizativo permitirá valorar los procesos organizativos que facilitan los procesos de aprendizaje respecto a tres cuestionamientos clave: ¿existe un ambiente que apoye al aprendizaje organizativo?, ¿existen procesos y prácticas concretas de aprendizaje? y, finalmente, ¿existen líderes que fomenten el aprendizaje organizativo?

b) Análisis Situacional.

La segunda etapa dentro de la fase de diagnóstico consistirá en el desarrollo de tres actividades clave: el análisis de aspectos positivos y negativos del I.T. de Minatitlán, la construcción del estado del arte de la misma y, por último, la revisión de los elementos de direccionamiento estratégico del contexto educativo. Estas actividades serán insumo de la etapa subsecuente de reformulación de los elementos de direccionamiento estratégico de la organización.

c) Reformulación de los elementos de Direccionamiento Estratégico.

Proponer como primera medida realizar un análisis reflexivo y autocrítico de los elementos de direccionamiento estratégico actuales de la institución, que resulte en la identificación de aspectos determinantes que deban ser conservados, modificados y redefinidos. Esta etapa tendrá como insumo las etapas previamente desarrolladas en la fase de diagnóstico: el estado del arte de la organización, el análisis de aspectos positivos y negativos, y la evaluación de la necesidad de cambio; que analizadas en conjunto con la revisión de la orientación estratégica del contexto educativo, permitirán la identificación de los elementos clave que deberán ser integrados en la reformulación.

II. Fase de Prospectiva Estratégica.

En esta etapa se debe involucrar en el proceso de planeación, herramientas de vigilancia del entorno como insumo de la inteligencia competitiva en las organizaciones. Por tal razón encuentro útiles los software VantagePoint® y nvivo®, para el análisis bibliométrico y análisis cualitativo, respectivamente. Se espera como resultado de esta fase la identificación de las tendencias estratégicas relacionadas con la organización educativa, convirtiéndose en insumo fundamental para la posterior definición de las líneas estratégicas competitivas para la organización (Mojica, 2012).

III. Fase Project Strategy

En esta fase se pretende orientar la estrategia de la organización con un enfoque de proyectos que faciliten su rápida implementación. Esta fase se sustenta en la necesidad de alinear la gestión de proyectos de la organización con su estrategia, considerando tres aspectos clave: perspectiva (enfocado al ¿por qué?), posición (enfocado en el ¿qué?) y direccionamiento (enfocado en el ¿cómo?). En esta fase se propone el desarrollo de cinco etapas (Patanakul y Aaron, 2012):

a) Definición de Proyectos Clave.

Se deberá desarrollar la actividad mapas colaborativos, que permitirá identificar las coincidencias entre los aportes de las partes involucradas en el proceso de planeación y los resultados derivados del ejercicio de vigilancia del entorno. Con las coincidencias encontradas se definirá un conjunto de proyectos clave para la organización.

b) Definición de Actividades Clave por Proyecto.

Con el propósito de encontrar actividades esenciales para desarrollar cada uno de los proyectos elegidos en la etapa anterior, se sugiere profundizar en la literatura para encontrar una lista de actividades clave que deberán ser incluidas en cada uno de los proyectos. Las actividades encontradas deberán ser priorizadas, para ello se propone involucrar en el proceso de planeación herramientas prácticas que involucren componentes creativos.

c) Definición de Actividades Estratégicas por Proyecto.

Las actividades clave por proyecto, escogidas en la actividad anterior, deberán ser analizadas con el objetivo de definir las variables estratégicas por proyecto, partiendo de la premisa de que los recursos son escasos y, por lo tanto, deben concentrarse en acciones que mantengan su valor en el largo plazo.

d) Definición de Acciones Específicas por Proyecto.

A partir de la definición de las actividades estratégicas por proyecto, se deberá identificar en la literatura las acciones específicas que deberían ser implementadas para su desarrollo. Estas actividades, posteriormente, deberán ser consolidadas en una matriz que evidencie los componentes claves, los cuales deberán ser presentados en el software Project Strategy: por qué, qué y cómo.

e) Definición de Indicadores.

Completando el análisis anterior, se sugiere la definición de indicadores para evaluar la consecución de los objetivos trazados en los cuales los proyectos fueron propuestos, que se deberán controlar su cumplimiento por medio del software Project Strategy



IV. Fase de Comunicación y Actualización del Plan.

a) Comunicación de la Estrategia.

Es este apartado propongo representar la estrategia de forma gráfica con base en estos principios: atraer y enfocar, motivar a buscar, permitir ver los aspectos macro y micro, trascender del lenguaje y ser de fácil recordación. El propósito de aplicar esta metodología será el diseñar un modelo gráfico que facilite la comprensión de la estrategia.

b) Actualización del Plan Estratégico.

La propuesta de actualización del plan estratégico deberá incluir una serie de pasos metodológicos para alcanzar una dinámica estratégica en la organización que genere proyectos alineados con los requerimientos cambiantes del entorno. Para realizar esto integraré la utilización de dos metodologías: el State-Gate Process y el modelo Canvas.

Conclusiones

La importancia de la Planeación Estratégica en las Instituciones de Educación Superior se justifica bajo la premisa de que solo un modelo de gestión estructurado puede garantizar el direccionamiento de las funciones de estas organizaciones hacia la competitividad orientada a justificaciones académicas. Con este propósito, se hace fundamental que el proceso de planeación estratégica involucre el seguimiento continuo de las tendencias y retos del contexto competitivo externo, que permitan una actividad dinámica y flexible ante los mismos.

Por las justificaciones anteriores, el Instituto Tecnológico de Minatitlán debe considerar como prioritario el direccionamiento estratégico hacia una cultura innovadora que soporte la mejora en sus objetivos, estructuras, servicios y procesos internos. Algunos autores sugieren que los elementos clave que facilitan el logro de este objetivo son: una planificación sistemática e innovadora, con direccionamiento a proyectos; una base financiera diversificada, fortalecida por las alianzas con su entorno; un equipo docente motivado a innovar en sus procesos de enseñanza a través de la investigación permanente en innovación docente; y un entorno que apoye los procesos de aprendizaje a través del aprovechamiento del conocimiento integrado en su talento humano.

Referencias

- Gallardo, J.R. (2013). Administración Estratégica. De la Visión a la Ejecución. Tercera Reimpresión. Ed. Alfaomega.
- Mojica, F. (mayo, 2012). La educación superior y el docente del futuro en América Latina. En: VI Congreso de Investigación, Innovación y Gestión Educativas.
- Patanakul, P. y Aaron, S. (2012). "What Project Strategy Really Is: The Fundamental Building Block In". En: Project Management Journal. Vol. 43. No. 1; pp. 4-20.
- Valdés, H. (06 de diciembre de 2004). Planeación estratégica con enfoque sistemático y pragmático. Recuperado el 07 de noviembre de 2013, de Facultad de Contaduría y Administración de la UNAM.
- Wheelen, T.L. y Hunger J.D. (2006). Administración Estratégica y Política de Negocios. Conceptos y Casos. Décima Edición. Ed. Pearson-Prentice Hall.



Educación
Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN

ESTA REVISTA ES UNA PUBLICACIÓN MENSUAL EDITADA POR EL DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN DIFUSIÓN DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MINATITLÁN, CON EL OBJETIVO DE INFORMAR Y FORTALECER LA COMUNIDAD ACADÉMICA.

DIRECTORIO

MTRO. SERGIO FERNANDO GARIBAY ARMENTA
DIRECTOR

RAFAEL DÍAZ ROJAS
SUBDIRECTOR DE PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN

GILBERTO RODRÍGUEZ MONTUFAR
SUBDIRECTOR ACADÉMICO

EDUARDO ENOCH GALINDO SÁNCHEZ
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

CARLOS ANTONIO GARCIA BLANCO
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN

MARIA MAGDALENA GUZMAN IZQUIERDO
JEFA DE OFICINA DE EDITORIAL

GENESIS SINAI CHAVEZ RAMIREZ
DISEÑO

**TODAS LAS NOTAS INFORMATIVAS REDACTADAS POR
CARLOS ANTONIO GARCÍA BLANCO**

INFORMACIÓN DE CONTACTO
DIRECCIÓN: BOULEVARD INSTITUTOS TECNOLÓGICOS NO. 509
COLONIA BUENA VISTA NORTE, C.P. 96848, MINATITLÁN, VERACRUZ, MÉXICO
TELÉFONO: 922 202 73 35 EXT. 307

SITIO WEB: [HTTPS://MINATITLAN.TECNM.MX](https://minatitlan.tecnm.mx)



@tecnmitmina
TECNM - Minatitlán