



El Gavilán

Gaceta informativa del Instituto Tecnológico de Zacatepec



**PROYECTO DE
ESTUDIANTES DE
ELECTROMECAÁNICA:
"CABINAS SANITIZANTES"
EN EL TECN
CAMPUS ZACATEPEC**



No. 132

Enero- Febrero 2022



DIRECTORIO

Lorenzo O. Hernández
DIRECTOR

Adriana Ivett De la Roca Chiapas
SUBDIRECTORA DE PLANEACIÓN
Y VINCULACIÓN

Deysi Yesica Alvarez Vergara
SUBDIRECTORA DE SERVICIOS
ADMINISTRATIVOS

Claudia Barreto Cabrera
SUBDIRECTORA ACADÉMICA

ÍNDICE

Honores a la Bandera en el TecNM/ITZ	3
Otorga TecNM/ITZ más de 300 Títulos y Cédulas Profesionales en el año 2021.....	4
Realiza el TecNM campus Zacatepec Acciones para fortalecer su infraestructura.....	5
Proyecto de estudiantes de Electromecánica: “Cabinas Sanitizantes” en el TecNM campus Zacatepec.....	6
Jornada de vacunación para el sector educativo en el TecNM campus Zacatepec.....	8
Docentes del TecNM/ITZ reciben reconocimiento del SNI.....	9
Docentes del TecNM/ITZ reciben de PRODEP, reconocimiento de Perfil Deseable.....	10
Renueva reconocimiento el PNPC a Programa de Maestría en Ciencias de la Ingeniería del TecNM/ITZ.....	11
Entrega de nueva Unidad Académica Departamental para Ingeniería Industrial en el TecNM campus Zacatepec.....	12
Jornada de vacunación para población en general de 50 a 59 años en el TecNM campus Zacatepec.....	13
Obtiene Doctorado, Docente de Ciencias Básicas del TecNM Campus Zacatepec.....	14
Ceremonia de inicio de cursos Enero Junio 2022 en el TecNM/ITZ.....	15
Inician labores presenciales en TecNM campus Zacatepec....	16
Campaña de prevención para la salud sexual en el TecNM Campus Zacatepec.....	17
La Secretaría Académica de Investigación e Innovación autoriza registro de proyecto de diseño didáctico y desarrollo al TecNM/ITZ.....	18
Se impulsa la vinculación del TecNM Campus Zacatepec con el sector público.....	19
Torneos deportivos en el TecCM campus Zacatepec.....	20
Se autoriza registro de proyecto al TecNM/ITZ, por la Secretaría Académica de Investigación e Innovación.....	21
Renovación del Subcomité de Ética y Prevención de Conflictos de Interés en el TecNM/ITZ.....	22
Se lleva a cabo Izamiento y Honores a la Bandera en el TecNM Campus Zacatepec.....	23

DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN

JEFA DE DEPARTAMENTO

Alma Rosa Chávez Santander

FOTOGRAFÍA Y DISEÑO

Eduardo Vázquez Aranda
César A. Lagunas Juárez

CORRECCIÓN DE ESTILO

Leobardo García Aguilar
Alma Rosa Chávez Santander

IMPRESIÓN

Arturo Fernández Ortiz

Impreso en la Oficina de Editorial
del TecNM/ITZ



HONORES A LA BANDERA EN EL TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO CAMPUS ZACATEPEC



Este lunes 3 de enero del presente, se llevaron a cabo en el Tecnológico Nacional de México campus Zacatepec (TecNM/ITZ), los honores a la Bandera de este nuevo año 2022 en la explanada de esta casa de estudios; en esta ocasión y primera del año, fue el departamento de Recursos Financieros a cargo de Verenice Hernández Uribe el responsable de la organización del mismo.

En punto de las 9:00 horas dio inicio este acto cívico, el cual tiene lugar el primer lunes de cada mes, como primer número se realizaron los honores e izamiento de Bandera con la Escolta conformada por trabajadoras y un trabajador de esta institución, enseguida se entonó el Himno Nacional Mexicano concluyendo el acto cívico y el retiro de la escolta.

En este importante acto estuvieron presentes Deysi Yesica Alvarez Vergara, Subdirectora de Servicios Administrativos; Viridiana García Navarro, Subdirectora Académica; José Luis Langarica Hernández, Secretario General de la Delegación Sindical D-V-61; Lorenzo O. Hernández, Director del Tecnológico Nacional de México campus Zacatepec así como las Jefas y Jefes de departamento del ITZ.

Las efemérides de enero estuvieron a cargo de Gabriela del Carmen Salinas Hernández y Tania Shanik Lucio Romero, quienes dieron lectura a los hechos más relevantes acontecidos en la historia de este mes.

Finalmente, el Director del TecNM/ITZ Lorenzo O. Hernández, dirigió unas palabras a los presentes, donde resaltó el hecho de cambiar el montaje de la escenografía del acto cívico, para apreciar los murales de nuestra institución, ya que fueron restaurados y remodelados, por lo cual lucen espectaculares.

También aprovechó esta intervención para desear a toda la comunidad tecnológica, éxito en todos los ámbitos y mucha salud a las familias y a las trabajadoras y a los trabajadores de este centro de estudios en este año 2022 que recién inicia, terminando con una frase de la poesía "Mi alma tiene prisa" del escritor Brasileño, Mário Raúl de Moraes Andrade; "Tenemos dos vidas y la segunda comienza cuando te das cuenta... de que solo tienes una".



OTORGA TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO 300 TÍTULOS Y CÉDULAS PROFESIONALES EN EL AÑO 2021

El Tecnológico Nacional de México, campus Instituto Tecnológico de Zacatepec (TecNM/ITZ), otorga más de 300 títulos y cédulas profesionales, pese a la contingencia sanitaria y a las dificultades administrativas que se han tenido que sortear y superar para cumplir en la medida de lo posible, con los requerimientos de este trámite.

A pesar que la emergencia sanitaria estuvo presente durante el año 2021, se obtuvo un total de 375 nuevos profesionistas titulados con la modalidad en línea y presencial, de los cuales, el 90% ya cuentan con título y cédula profesional electrónica.

De las 375 titulaciones del año 2021, 200 (el 53%) fueron virtuales (en línea) del mes de enero a septiembre y 175 (el 47%), fueron presenciales del mes de octubre a diciembre del mismo año, cumpliendo con el protocolo de higiene, seguridad y sana distancia emitido por las autoridades correspondientes.

Para darle certeza y continuidad a los trámites de titulación, se mantuvo la apertura de atención en ventanilla para concluir dicho proceso, con estricto apego a las medidas e instrucciones sanitarias y de distanciamiento social emitidas por el TecNM, así como por las autoridades federales y estatales del Sector Salud, y de la Secretaría de Educación Pública, ante la propagación del COVID-19.

Las y los sustentantes, llevaron a cabo su recepción profesional en dos modalidades, del mes de enero al mes de septiembre del 2021 de manera virtual (en línea), con las mismas características y requisitos que de manera presencial, como lo es, la presentación de los participantes (sinodales y sustentantes), lectura de dictamen, toma de protesta, lectura de código de ética, juramento de ética profesional y lectura del acta de examen profesional. Mientras que de octubre a diciembre del mismo año, las recepciones profesionales se llevaron a cabo de manera presencial.

Cabe resaltar que, con el uso de las nuevas tecnologías, refrendamos el compromiso del Instituto Tecnológico de Zacatepec con el desarrollo profesional de sus egresadas y egresados, para que puedan integrarse de inmediato al mercado laboral.



REALIZA EL TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO ACCIONES PARA FORTALECER SU INFRAESTRUCTURA



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO
Instituto Tecnológico de Zacatepec

El Tecnológico Nacional de México campus Zacatepec, preocupado porque la comunidad tecnológica cuente con espacios adecuados para poder desarrollar sus diferentes actividades y, con el propósito de mejorar las instalaciones de esta casa de estudios, durante el año 2021 se llevaron a cabo importantes acciones para el mantenimiento y/o remodelación de diferentes áreas de la institución.

Durante el transcurso del año, se realizó el cambio del techado en el acceso de la puerta dos, así como del techado que cubre el área de la alberca y el paradero principal. También, se impermeabilizó el edificio que ocupa el Centro de Incubación e Innovación Empresarial, así mismo, se instalaron canales de desagüe en el laboratorio de química pesada y se realizó una adaptación para un aula en el taller del laboratorio de ingeniería mecánica, donde más adelante se colocará una máquina universal.

También se llevaron a cabo trabajos de pintura en el laboratorio de polímeros, laboratorio de química y bioquímica, el edificio que ocupa el departamento de Ingeniería Industrial, oficinas sindicales y finalmente el auditorio.

Por último, se remodelaron los sanitarios del edificio "M" y el mejoramiento en la cancelería. Todas estas actividades fueron supervisadas por el Departamento de Mantenimiento y Equipo.

Con estas obras, las autoridades del TecNM/ITZ, refrendan su compromiso para con la comunidad tecnológica y se seguirán realizando esfuerzos para brindar mejores condiciones que permitan consolidar la calidad de nuestro servicio, sabemos que las necesidades son muchas, sin embargo, paso a paso se avanza en el fortalecimiento de nuestra Institución.



PROYECTO DE ESTUDIANTES DE ELECTROMECAÁNICA: “CABINAS SANITIZANTES” EN EL TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO CAMPUS ZACATEPEC



El pasado jueves 6 de enero del presente año, estudiantes de la carrera de Ingeniería Electromecánica y el asesor de la materia Instrumentación Electrónica José Efraín Ruíz Ramírez, presentaron e instalaron 2 Cabinas Sanitizantes en el Laboratorio Ingeniería Mecánica y el Laboratorio de Ingeniería Eléctrica y Electrónica del departamento de Metal Mecánica del Tecnológico Nacional de México campus Instituto Tecnológico de Zacatepec (TecNM/ITZ).

Este proyecto “Cabinas Sanitizantes”, nace por la inquietud y preocupación de las y los estudiantes de la carrera mencionada por la contingencia sanitaria y los riesgos que implica la convivencia diaria de las alumnas y los alumnos en los espacios donde realizan prácticas y actividades, con el

inminente riesgo de contagio del virus denominado SARS-CoV2 (COVID-19) y sus variantes hasta hoy en día.

Un aproximado de 54 estudiantes (38 del grupo “K” y 16 del grupo “KB”), se dieron a la tarea de conseguir y/o adquirir los materiales y suministros necesarios para llevar a cabo el proyecto y verlo terminado e instalado en los accesos de las áreas mencionadas, para que toda aquella persona que ingrese a los laboratorios, coloque la palma de su mano en el sensor que activará los irrigadores de sanitizante y así en un tiempo estimado de 4 a 7 segundos, estudiantes, docentes y visitantes, estarán siendo sanitizados para minimizar el riesgo de contagio.



Con estas medidas, las y los estudiantes apoyan y contribuyen para crear un ambiente de confianza y seguridad en las áreas de estudio, prácticas y tareas, ya que en la mayoría de los casos en laboratorios y talleres, las actividades se desarrollan formando equipos de trabajo, con el lógico riesgo de contagio.

Es importante resaltar, que otro de los beneficios de este proyecto, es el ahorro de tiempo en el acceso a las áreas, ya que no será necesaria la intervención de recurso humano (caseros, auxiliares o estudiantes) para llevar a cabo de manera manual la desinfección, ya que con las cabinas el sistema se automatiza y se abaten tiempos y recursos.

Cabe mencionar que en la presentación e instalación de estos proyectos, estuvieron presentes autoridades del TecNM/ITZ, el Director, Lorenzo O. Hernández; Subdirectora Académica, Viridiana García Navarro; Subdirectora de Servicios Administrativos, Deysi Yesica Alvarez Vergara y el Jefe del departamento de Metal Mecánica, Enrique López Chávez.

El reconocimiento para las y los estudiantes de los grupos "K" y "KB" de la carrera de Ingeniería Electromecánica y al docente titular de la materia de Instrumentación Electrónica por esta importante aportación, ya que trae un gran beneficio con el inminente regreso a clases de manera presencial, cumpliendo así, con los protocolos dictados por la Secretaría de Educación Pública y la Secretaría de Salud del Gobierno Federal.



JORNADA DE VACUNACIÓN PARA EL SECTOR EDUCATIVO EN EL TecNM CAMPUS ZACATEPEC

El pasado viernes 14 y sábado 15 de enero del presente año, se llevó a cabo en el Tecnológico Nacional de México sede Instituto Tecnológico de Zacatepec (TecNM/ITZ), la aplicación del Refuerzo de la vacuna contra el SARS-CoV2 (Covid-19) de la marca Moderna.

En esta ocasión fue para trabajadoras y trabajadores de la Educación de los Municipios de Amacuzac, Coatlán del Río, Mazatepec, Miaatlán, Puente de Ixtla, Coatetelco, Xoxocotla, Tetecala, Xochitepec, Jojutla, Tlaltizapán, Tlaquiltenango y Zacatepec, Morelos, es decir, Maestras, Maestros y Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación en activo de todos los niveles educativos, quienes debieron presentar comprobante de la anterior dosis y credencial que los acredita como trabajadoras y trabajadores de la Educación.

La jornada de vacunación fue de dos días y dio inicio a las 9:21 horas del viernes 14 y concluyó a las 16:16 horas del sábado 15 de enero del presente año.

Se aplicaron un total de 5,278 vacunas del Biológico Moderna en dosis de refuerzo, 3,640 el día viernes y 1,638 el sábado.

La jornada se realizó con el valioso apoyo y coordinación del personal de la Secretaría de Educación Pública, Bienestar, Secretaría de la Defensa Nacional, Instituto Mexicano del Seguro Social, H. Ayuntamiento de Zacatepec, el H. Cuerpo de Bomberos de Jojutla Morelos personal del Tecnológico Nacional de México campus Instituto Tecnológico de Zacatepec, en un ambiente ordenado, fluido y tranquilo, con la responsabilidad y respeto de los participantes a la organización establecida, con la convicción de que es parte fundamental al protocolo dictado por las autoridades educativas para un eventual regreso a clases seguro.



DOCENTES DEL TECN/ITZ RECIBEN RECONOCIMIENTO DEL SNI

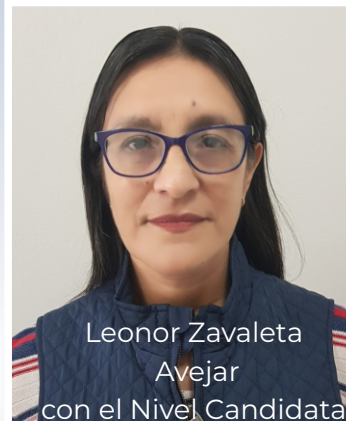
Las docentes y el docente que fueron beneficiados con el mencionado reconocimiento son:



Areli Marlen Salgado Delgado con el Nivel 1



Edgar García Hernández con el Nivel 1



Leonor Zavaleta Avejar con el Nivel Candidata

Ciencia y Tecnología (CONACYT), los reconociera para ser parte de este programa.

Cabe mencionar, que el SNI tiene como objetivo principal, fortalecer a través de la evaluación, la calidad de la investigación científica y tecnológica, y la innovación que se

Docentes del Tecnológico Nacional de México campus Instituto Tecnológico de Zacatepec (TecNM/ITZ), recibieron reconocimiento del Sistema Nacional de Investigadores (SNI).

Son dos catedráticas y un catedrático del TecNM/ITZ a quienes se les otorgó el reconocimiento por la labor académica y de investigación que realizan dentro de la Convocatoria SNI 2021.

Las docentes y el docente cuentan con nivel de Doctorado, que debido a sus publicaciones en revistas de calidad, así como la trayectoria laboral y académica, fueron la base para que el SNI del Consejo Nacional de

produce en el país. El SNI contribuye a la formación y consolidación de investigadores con conocimientos científicos y tecnológicos del más alto nivel como un elemento fundamental para incrementar la cultura, productividad, competitividad y el bienestar social.

El TecNM/ITZ, se enorgullece del esfuerzo, disciplina y dedicación de las docentes y el docente que consiguieron su ingreso, ascenso y ratificación al SNI a través de su compromiso con la investigación científica.

TecNM campus Zacatepec presente en la Expo Profesiográfica 2022 en el auditorio municipal de Jojutla para promover la oferta educativa del Instituto



DOCENTES DEL TECN/ITZ RECIBEN DE PRODEP RECONOCIMIENTO DE PERFIL DESEABLE

Cuatro Profesores de Tiempo Completo (PTC) del Tecnológico Nacional de México campus Zacatepec (TecNM/ITZ), recibieron el reconocimiento de Perfil Deseable por parte del Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP).

El objetivo de dicho programa, es profesionalizar a los Profesores de Tiempo Completo para que alcancen las capacidades orientadas a la investigación, docencia, desarrollo tecnológico e innovación orientado en las necesidades de su comunidad y transformar su entorno, esto a través de la promoción a integrar cuerpos académicos sustentando la formación de profesionistas de alta calidad con amplias competencias.

El recibir este reconocimiento de Perfil Deseable, conlleva grandes beneficios y en muchos casos permite seguir innovando y desarrollando proyectos para la comunidad en general. Dicho nombramiento tiene una vigencia de 3 años que al término deberá ser renovada.

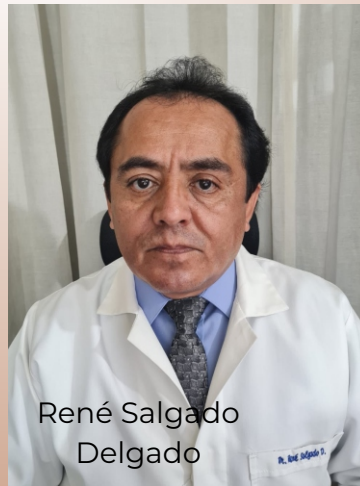
Enhorabuena a las y los docentes que recibieron este importante reconocimiento.



Victoria Yazmín
Alara Campos



Erica Griselda
Carrillo González



René Salgado
Delgado



Francisco Javier
Cartujano Escobar



RENUEVA RECONOCIMIENTO EL PNPC A PROGRAMA DE MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA DEL TecNM/ITZ



Como parte de la convocatoria del Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) para la “Evaluación de Programas de Posgrado Renovación 2021”, el TecNM campus Zacatepec, sometió al programa de Maestría en Ciencias de la Ingeniería para la renovación del reconocimiento dentro del PNPC- CONACYT, manteniendo el grado en desarrollo como resultado de dicha evaluación.

A través de esta convocatoria, se busca contar con el reconocimiento público a los programas de posgrados, de las Instituciones de Educación Superior (IES) y Centros de Investigación (CI), que demuestren su pertinencia científica y social, desde una perspectiva de colaboración, articulación social y cooperación interinstitucional.

El proceso de evaluación para lograr el reconocimiento de PNPC es muy riguroso, en el que se da respuesta a diferentes categorías y en las cuales se debe mostrar evidencia de la calidad del programa, su pertenencia en el contexto regional, el compromiso de la institución en referencia a la atención de problemáticas actuales, de acuerdo a la disciplina del programa.

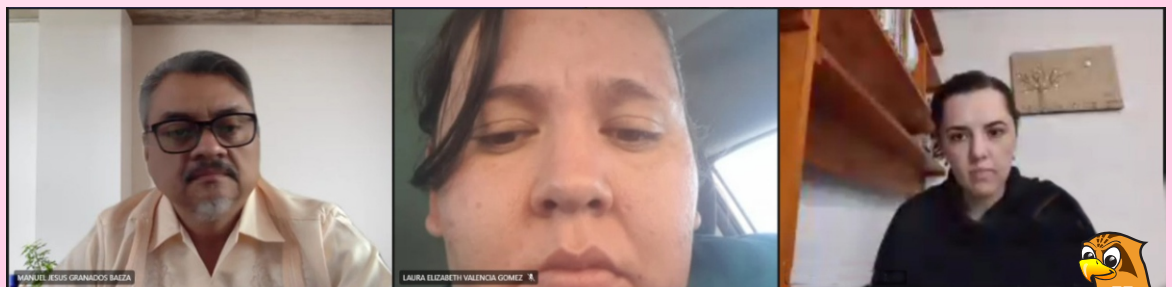
A partir del mes de octubre de 2021, se sostuvo una entrevista con un comité evaluador integrado por investigadores de instituciones de alto prestigio designados por CONACYT, en la que participaron el Coordinador de la maestría, Manuel Jesús Granados Baeza; la Jefa de la División de

Estudios de Posgrado e Investigación, Areli Marlen Salgado Delgado, y Alfredo Olarte Paredes, como representante de las y los investigadores del programa. En esta entrevista, se mostraron los resultados del trabajo colegiado de las y los investigadores, estudiantes y personas egresadas del programa, se respondieron los cuestionamientos y se atendieron las observaciones realizadas por el Comité. Cabe mencionar que, aun cuando las entrevistas con el Comité se realizaron en octubre, la evaluación se inició desde el mes de junio de 2021.

El TecNM campus Zacatepec, cuenta con dos programas de maestría, los cuales se encuentran dentro de este padrón. Es por tercera ocasión consecutiva, que se obtiene el reconocimiento para la Maestría en Ciencias de la Ingeniería.

La Subdirección Académica y la División de Estudios de Posgrado e Investigación, en conjunto con las y los miembros del programa continúan trabajando para cumplir y superar los lineamientos que se requieren para dar continuidad a dicho nombramiento.

Enhorabuena al personal docente y estudiantes que forman parte de este logro institucional.



ENTREGA DE NUEVA UNIDAD ACADÉMICA DEPARTAMENTAL PARA INGENIERÍA INDUSTRIAL EN EL TecNM CAMPUS ZACATEPEC



Este martes 18 de enero de los corrientes, a las 10:00 hrs, la Jefa del departamento de Ingeniería Industrial Lizeth Ruiz Macias, acompañada de docentes y personal de apoyo y asistencia a la educación adscrito a esta área, recibió de su similar de Planeación, Programación y Presupuestación Ana Luz Tejeda Gutiérrez, las llaves del nuevo edificio que está destinado como Unidad Académica Departamental (UAD) para Ingeniería Industrial.

Después de muchas gestiones por parte de la Dirección de la Institución y con el seguimiento de la Jefa de Planeación, Programación y Presupuestación, esta obra pudo ser concluida y entregada al Tecnológico Nacional de México campus Zacatepec, a través del Instituto Estatal de Infraestructura Educativa Morelos.

La nueva UAD, cuenta con una sala de usos múltiples, once aulas, módulos de sanitarios para

hombres y mujeres, así como un área de oficinas en donde se encuentra también una sala de juntas, así como catorce cubículos para el personal docente. También, cuenta con un elevador para personas con discapacidad y cuatro salidas de emergencia.

Cabe resaltar que el inmueble fue construido atendiendo a las nuevas normas y especificaciones para estudios, proyectos, construcción e instalaciones del Instituto Nacional de la Infraestructura Física Educativa.

Este nuevo edificio permitirá que las y los estudiantes, personal docente y de apoyo y asistencia a la educación de este programa educativo, tengan espacios adecuados, instalaciones seguras y un ambiente propio para el buen desarrollo de las actividades académicas y administrativas.



JORNADA DE VACUNACIÓN PARA POBLACIÓN EN GENERAL DE 50 A 59 AÑOS EN EL TecNM CAMPUS ZACATEPEC

Los días lunes 24 y martes 25 de enero del presente año, se llevó a cabo en el Tecnológico Nacional de México sede Instituto Tecnológico de Zacatepec (TecNM/ITZ), la aplicación del Refuerzo de la vacuna contra el SARS-CoV2.

En esta ocasión fue para la población en general cuya edad es de 50 a 59 años, de los municipios de Amacuzac, Coatlán del Río, Mazatepec, Miacatlán, Puente de Ixtla, Coatetelco, Xoxocotla, Tetecala, Xochitepec, Jojutla, Tlaltizapán, Tlaquiltenango y Zacatepec, es decir, de toda la Región Sur Poniente del Estado de Morelos, quienes debieron presentar comprobante de la anterior dosis y la CURP para poder recibir esta vacuna.

La jornada de vacunación de dos días inició a las 9:27 horas del lunes 24 y concluyó a las 16:45 horas del martes 25 de enero del presente año.

Se aplicaron un total de 8,890 dosis de la marca Astra Zeneca en dosis de refuerzo, en los dos días de esta jornada.

Esta actividad se llevó a cabo con el importante apoyo y coordinación del personal de la Secretaría de Bienestar, Secretaría de la Defensa Nacional, Instituto Mexicano del Seguro Social, H. Ayuntamiento de Zacatepec, y personal del TecNM/ITZ, como siempre, con una excelente organización y un ambiente ordenado y de respeto, con la fluidez y cooperación de la población al esquema establecido, con la certeza de que es parte fundamental para complementar el cuadro clínico de vacunación.



VALOR
DEL MES

Respeto

FEBRERO



*“Me respeto a mí misma
e insisto en que todos lo hagan.
Y porque lo hago, respeto a todo
el mundo también”.*

Maya Angelou

**Con el Código de Ética
¡Juntos(as) transformamos a México!**

**Nos conducimos con trato digno y cordial
hacia todas las personas, propiciando un diálogo cortés.**



FUNCIÓN PÚBLICA
SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA

f t i y g gob.mx/sfp



13



El pasado 28 de enero del año en curso, el M.C. Alejandro Carlos Pérez Flores, docente adscrito al Departamento de Ciencias Básicas y profesor invitado de la División de Estudios de Posgrado e Investigación del TecNM campus Zacatepec, obtuvo el grado de Doctor en Ciencias de Ingeniería Electrónica por el Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico (CENIDET).

Después de realizar la defensa de la tesis "Administración de energía en una microred de bajo voltaje", dirigida y co-dirigida respectivamente por el Dr. Jesús Darío Mina Antonio y el Dr. Víctor Hugo Olivares Peregrino, el jurado conformado por el Dr. Hugo Calleja Gjumlich, el Dr. Jaime E. Arau Roffiel y el Dr. Gabriel Calzada Lara, dictaminaron el examen como aprobado, avalando así, la obtención

del grado académico.

En su tesis, el ahora Doctor Alejandro Carlos Pérez Flores, diserta acerca del despacho óptimo de fuentes de generación eléctrica distribuidas, empleando controladores integrados con capacidad de optimización descentralizada multiagente.

El examen para la obtención de grado se realizó en el auditorio del CENIDET con la presencia de la Dra. Yesica Imelda Saavedra Benítez, Directora de

este importante Centro de Investigación. Muchas felicidades a nuestro compañero por tan importante y distinguido logro.



CEREMONIA DE INICIO DE CURSOS ENERO JUNIO 2022 EN EL TECNMI/ITZ

El pasado 31 de enero del presente año, se llevó a cabo la Ceremonia de Inicio de Cursos Enero-Junio 2022 en el Tecnológico Nacional de México sede Instituto Tecnológico de Zacatepec (TecNM/ITZ), con el debido acto cívico de Honores a la Bandera y la entonación de nuestro Glorioso Himno Nacional Mexicano.

En este importante evento, estuvieron presentes; la Lic. María Isabel Carbajal Reyes, Secretaria Municipal en representación del Lic. José Luis Maya Torres, Presidente Constitucional del H. Ayuntamiento de Zacatepec de Hidalgo Morelos; el Lic. José Luis Langarica Hernández, Secretario General de la Delegación Sindical D-V-61; la estudiante Karen Guadalupe Herrera García, Presidenta del Comité Ejecutivo de la Sociedad de Alumnos; Lorenzo O. Hernández, Director del TecNM/ITZ, quienes integraron el presidium.

Asistieron también a esta ceremonia; Deysi Yesica Alvarez Vergara, Subdirectora de Servicios Administrativos; Viridiana García Navarro, Subdirectora Académica; Adriana Ivet de la Roca Chiapas, Subdirectora de Planeación y Vinculación; Jefas y Jefes de departamento, Coordinadores de carrera, Personal Docente y de Apoyo y Asistencia a la Educación y estudiantes de las diferentes carreras de este Instituto.

En su intervención, el Director de esta casa de estudios, agradeció la presencia a quienes acompañaron en este evento, especialmente a la representante del Presidente Municipal de Zacatepec, -dijo-, arrancamos este semestre con nuevos e inéditos retos, después de casi 2 años de padecer esta pandemia que aún no se va pero que ya se vislumbra una luz al final del túnel, nos hemos estado preparando a conciencia para retomar nuestras actividades de manera presencial, reconozco -dijo-, todo el trabajo que se ha llevado a cabo en línea por docentes y estudiantes, por el personal de Apoyo y Asistencia a la Educación, para obtener buenos resultados ante esta nueva forma de enseñanza aprendizaje por los tiempos que vivimos, de igual manera a las madres y padres de familia que han depositado su confianza en el Instituto Tecnológico de Zacatepec pues es momento de volver a las aulas, a las actividades extraescolares, es momento de darle vida a nuestra institución, ya que se ha trabajado responsablemente para tener las mejores condiciones sanitarias para un regreso seguro, escalonado y gradual, con el trabajo y con el apoyo de todas y de todos, les deseo un feliz y provechoso inicio de cursos enero-junio 2022, ¡ todos somos TecNM ¡, concluyó.

También dieron su mensaje de bienvenida e inicio del semestre, el representante sindical José Luis Langarica Hernández y la representante estudiantil Karen Guadalupe Herrera García, quienes coincidieron con el mismo deseo de éxito a toda la comunidad tecnológica en este nuevo semestre que inicia.

Finalmente la Lic. María Isabel Carbajal Reyes, representante personal del Lic. José Luis Maya Torres, Presidente Constitucional del H. Ayuntamiento de Zacatepec de Hidalgo, Morelos, hizo la declaratoria inaugural oficial para el inicio de cursos del semestre enero-junio 2022, no sin antes agradecer la invitación y distinción para tan importante acto, siendo portadora del saludo afectuoso del Presidente Municipal.



INICIAN LABORES PRESENCIALES EN TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO CAMPUS ZACATEPEC



El día de hoy 14 de febrero del año en curso y después de casi dos años de pandemia, se inician labores presenciales en el Tecnológico Nacional de México sede Instituto Tecnológico de Zacatepec.

Con apego a lo establecido en el protocolo de higiene y seguridad establecido por la Secretaría de Salud de México y la Secretaría de Educación Pública, respetando la sana distancia, el uso obligatorio de cubre bocas, la aplicación de gel antibacterial y la sanitización en las áreas correspondientes como aulas, laboratorios y talleres, oficinas administrativas y espacios cerrados, se está dando inicio a la actividad presencial con un aproximado de 434 docentes y de apoyo y asistencia a la educación de esta institución, la cual será de manera gradual de acuerdo al comunicado *04/2022.

*A partir del 14 de febrero y hasta concluir el semestre, todo el personal docente y de apoyo y asistencia a la educación, se presentará a las instalaciones del Instituto, en su horario establecido para el semestre enero-junio 2022.

*Del 14 al 25 de febrero, todos los programas de estudio que incluyan asignaturas teóricas-prácticas y las que requieran prácticas de laboratorio, serán de forma presencial, solo en las horas prácticas.

*A partir del 28 de febrero y hasta el 2 de abril, la asistencia de estudiantes al Instituto será por carrera de manera programada y gradual.

Es importante mencionar que la logística en los ingresos al instituto, la entrada peatonal y automovilística, respetar las indicaciones del personal de seguridad y del mismo protocolo interno de protección, seguridad e higiene escolar de esta casa de estudios.

Con el deseo de cumplir de manera general con la salvaguarda de estudiantes, personal docente, de apoyo y asistencia a la educación y público en general, les deseamos un feliz y seguro regreso a las actividades presenciales en el Instituto Tecnológico de Zacatepec.



CAMPAÑA DE PREVENCIÓN PARA LA SALUD SEXUAL EN EL TECNM CAMPUS ZACATEPEC



El día de hoy miércoles 16 de febrero, se lleva a cabo la Campaña de Prevención de la Salud Sexual en las instalaciones del Tecnológico Nacional de México, sede Instituto Tecnológico de Zacatepec (TecNM/ITZ).

Organizada por el Comité Ejecutivo de la Sociedad de Alumnos (CESA) del TecNM/ITZ, el apoyo del IMPAJOVEN y del H. Ayuntamiento de Zacatepec, dio inicio esta actividad en la cual estuvieron presentes el Lic. Williams Almazán Ríos, Regidor de la Comisión de la Juventud; el Dr. Ángel Alexis Calvario Paredes, Director de Salud en representación del Presidente Municipal; Zamir Alejandro Sosa Sandoval, Titular de la Instancia de la Salud; Jair Rodrigo Salazar Alvarado, de la Jefatura de Deporte; Cristian Raúl González Paredes, Presidente del CESA de la Escuela de Estudios Superiores de Jojutla; José Enrique Mateos Figueroa, Representante del IMPAJOVEN; Karen Guadalupe Herrera García, Presidenta del Cesa del TecNM/ITZ y Deysi Yesica Alvarez Vergara, Subdirectora de Servicios Administrativos del TecNM/ITZ.

El enfoque holístico a la salud sexual como principio, refleja la amplia definición de trabajo que hace hincapié en que no se trata solamente de la ausencia de enfermedad, sino también del logro de un estado de bienestar físico,

emocional, mental y social en relación con la sexualidad. La investigación y los programas de salud sexual (incluidos los servicios sanitarios) deben abarcar tanto la prevención de las enfermedades y las disfunciones como la promoción activa de una salud sexual positiva y del bienestar general.

Las normas sociales son expectativas comunes o reglas informales compartidas por un grupo de personas. Por consiguiente, las normas culturales y sociales existentes relacionadas con la sexualidad pueden afectar el acceso a las intervenciones relacionadas con la salud sexual y la calidad de las mismas.

El Regidor de la Comisión de la Juventud, Williams Almazán Ríos dio la bienvenida a este importante evento el cual es relevante e importante por tratarse de la salud.

En su intervención, Ángel Alexis Calvario Paredes, Director de Salud y en representación del Presidente Municipal, dijo que el objetivo de la Campaña es detectar a tiempo enfermedades de transmisión sexual y promover la salud.

Para esta Campaña se trajeron 150 pruebas para detección de VIH, Sífilis y Hepatitis tipo "C" (450 pruebas en total) y dio inicio a las 10:37 horas, deseando se cumplan los objetivos de esta importante acción conjunta.



**LA
SECRETARÍA ACADÉMICA
DE INVESTIGACIÓN
E INNOVACIÓN
AUTORIZA REGISTRO
DE PROYECTO DE
DISEÑO DIDÁCTICO Y
DESARROLLO
AL TECNOLÓGICO
AL TECNOLÓGICO**



**TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO**



Con relación a la solicitud de registro del Proyecto de Investigación Educativa “Diseño didáctico y desarrollo del “Saber Ser” en modalidad U-Learning en estudiantes de Ingeniería”, presentada por el Tecnológico Nacional de México sede Instituto Tecnológico de Zacatepec (TecNM/ITZ), para el proceso de “Registro de Líneas y Proyectos de Investigación Educativa” del periodo enero-diciembre 2022, la Dirección de Docencia e Innovación Educativa, ha asignado clave de registro para el proyecto mencionado.

En esta línea de investigación, participan docentes del departamento de Química y Bioquímica del TecNM/ITZ, como responsable; Deyanira Ochoa Vázquez y como colaboradores Faustino Espín González, Leonor Zavaleta Avejar, Laura Elena Rueda Mata y José Elías Salado Huerta.

El objetivo general es diseñar una estrategia metodológica de una asignatura complementaria en modalidad U-Learning, que permita generar el “Saber ser” de los estudiantes de Ingeniería del Instituto Tecnológico de Zacatepec

(ITZ).

Los objetivos específicos es poder identificar si existe una asignatura igual o similar a la propuesta, identificar el semestre en el que se propone incluir la asignatura, diseñar secuencias didácticas que permita el desarrollo de la modalidad, elaborar el programa de la asignatura, considerando todas las características que debe contener un programa por competencias.

El proyecto se va a realizar en el ITZ con estudiantes de primer semestre de Ingeniería Química y Bioquímica, con lo que se pretende resolver y diseñar una asignatura en modalidad U-Learning, que permita el desarrollo del “Saber Ser” en los estudiantes de Ingeniería y puedan abatirse los altos índices de deserción y reprobación desde los primeros semestres.

El control, seguimiento y evaluación del proyecto será a través de informes semestrales y un informe final en el periodo comprendido del 17 de febrero 2022 al 17 de febrero 2023

SE IMPULSA LA VINCULACIÓN DEL TecNM CAMPUS ZACATEPEC CON EL SECTOR PÚBLICO.



Con la firma de tres convenios en materia de colaboración académica, científica y tecnológica, así como servicio social y residencia profesional, el día de ayer 16 de febrero del año en curso se establecieron lazos de cooperación entre el Tecnológico Nacional de México campus Zacatepec y el H. Ayuntamiento de Zacatepec.

El Presidente Constitucional de Zacatepec, José Luis Maya Torres, al inicio de la reunión comentó que una de las actividades importantes del municipio es lograr alianzas a través de la firma de estos convenios de colaboración, pues el ayuntamiento se verá beneficiado al contar con la estructura académica y profesional para poder coadyuvar y ser partícipe en el desarrollo del plan municipal, al contar con personas que poseen conocimientos técnicos que puedan ser aplicados en las actividades; además agradeció al Director de la institución, Lorenzo O. Hernández, por la disposición para establecer esta alianza que les permitirá realizar un trabajo más profesional.

Por su parte, el Director del Instituto, Lorenzo O. Hernández, comentó que es un gusto para esta casa de estudios el poder firmar estos instrumentos de colaboración, pues también representa un beneficio para las y los estudiantes, pues se abren espacios donde puedan aplicar sus conocimientos. Comentó también que el TecNM campus Zacatepec, es la segunda casa de estudios más importante del Estado, después de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, y que poseemos algunos nichos de ventaja.

Dijo sentirse honrado de ser el Director del Tecnológico de Zacatepec, que se ha hecho un buen papel y conformado un buen equipo de trabajo, se hace el mejor esfuerzo con entrega y profesionalismo, así mismo, mencionó que se buscará potenciar los convenios de colaboración, aterrizarlos en proyectos específicos que beneficien tanto al Ayuntamiento, a la población en general y la comunidad estudiantil del TecNM campus Zacatepec, para hacer mejores profesionistas, mejores morelenses y mejores mexicanos y mexicanas en beneficio de todas y todos.



TORNEOS DEPORTIVOS EN EL TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO CAMPUS ZACATEPEC



Los días 15 y 16 de febrero del presente año, se llevaron a cabo actividades deportivas en las instalaciones del Tecnológico Nacional de México sede Instituto Tecnológico de Zacatepec (TecNM/ITZ).



Estos torneos deportivos fueron organizados por el Comité Ejecutivo de la Sociedad de Alumnos (CESA) del TecNM campus Zacatepec en colaboración con los grupos estudiantiles ANEIC, SBBB, Capítulo Estudiantil de Industrial, AMROC e IMIQ, del TecNM/ITZ.



Estas actividades deportivas se llevaron a cabo en las disciplinas de Fútbol rápido, básquetbol y voleibol, donde participaron un total de 15 equipos mixtos, así también en actividad de Atletismo, fueron un aproximado de 12 estudiantes quienes compitieron en carreras de 100, 200 y 1,500 metros planos.



Con estas acciones, la comunidad estudiantil contribuye a la reactivación gradual de las actividades presenciales en el Instituto.



Enhorabuena a las y los participantes en esta jornada deportiva y felicidades a los equipos ganadores.



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

SE AUTORIZA REGISTRO DE PROYECTO AL TECN/ITZ, POR LA SECRETARÍA ACADÉMICA DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN



Con relación a la solicitud de registro del Proyecto de Investigación Educativa “Evaluación continua del nivel de logro de los atributos de egreso del Módulo de especialidad de la Carrera de Ingeniería Civil del ITZ-TecNM”, presentada por el Tecnológico Nacional de México sede Instituto Tecnológico de Zacatepec (TecNM/ITZ), para el proceso de “Registro de Líneas y Proyectos de Investigación Educativa” del periodo enero-diciembre 2022, la Dirección de Docencia e Innovación Educativa, ha asignado clave de registro para el proyecto mencionado.

En esta línea de investigación (Evaluación e Indicadores de Desempeño), participan docentes del departamento de Ciencias de la Tierra del TecNM/ITZ, como responsable; Carlos Bustos Mejía y como colaboradores; Felipe Sánchez Sánchez, Erica Griselda Carrillo González y Mayra Ortiz Gómez.

El objetivo general es el de elaborar e implementar un programa sistematizado que permita medir eficientemente la aportación de las asignaturas del módulo de especialidad al logro de los atributos de egreso del estudiantado de la Carrera de Ingeniería Civil del Instituto Tecnológico de Zacatepec (ITZ).

Los objetivos específicos:

- * Formular instrumentos adecuados para el análisis eficiente de la aportación de las asignaturas del módulo de especialidad a los atributos de egreso.
- * Establecer un programa sistematizado que permita medir eficientemente la aportación de las asignaturas del módulo de especialidad a los atributos de egreso.
- * Difundir los resultados obtenidos en publicaciones y/o congresos y dentro de nuestra institución para contribuir a la mejora continua del logro de los atributos de egreso.
- * Contribuir por medio de la difusión de los resultados obtenidos, para que otras carreras puedan aplicar los instrumentos y les facilite el evaluar el aporte de las asignaturas a los Atributos de Egreso.

El control, seguimiento y evaluación del proyecto será a través de informes semestrales y un informe final en el periodo comprendido del 01 de marzo 2022 al 31 de agosto 2023.

RENOVACIÓN DEL SUBCOMITÉ DE ÉTICA Y PREVENCIÓN DE CONFLICTOS DE INTERÉS EN EL TECNMI ITZ

El día lunes 21 de febrero del presente, se llevó a cabo la renovación del Subcomité de Ética y Prevención de Conflictos de Interés (SEPCI), en una reunión donde se contó con la presencia de Lorenzo O. Hernández, Director del Tecnológico Nacional de México sede Instituto Tecnológico de Zacatepec (TecNM/ITZ), para formalizar la inclusión de las nuevas y los nuevos integrantes.

Este Subcomité fue conformado como lo estipula el acuerdo por el que se emiten los lineamientos generales para la integración y funcionamiento de los Comités de Ética, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28/12/20.

En la presidencia, quien ejerce las funciones de titularidad de la unidad de administración y finanzas ú homóloga.

Dos secretarías (ejecutiva y técnica) designadas de forma directa por la presidencia del subcomité.

Y seis integrantes que se designaron por votación democrática entre las y los servidores públicos adscritos a este plantel, durante el proceso en el que se efectuaron las etapas de: convocatoria, nominación y votación; realizadas previamente.

Quedando de la siguiente forma:

FIGURA	PROPIETARIO	SUPLENTE
Presidencia	ADRIANA IVETT DE LA ROCA CHIAPAS Subdirección de Planeación y Vinculación	DEYSI YESICA ALVAREZ VERGARA Subdirección de Servicios Administrativos
Secretaría Ejecutiva	HORTENCIA FLORES HERNÁNDEZ Coordinación de Género	JESÚS RECILLAS ROMÁN Jefatura del departamento de Ciencias Básicas
Secretaría Técnica	ROCÍO PONCE CHÁVEZ Docente	JESÚS ISRAEL CARVAJAL RUÍZ Docente
Candidaturas electas	JORGE ADÁN URIBE MEDINA Jefatura del departamento de Servicios Escolares	ISRAEL ESTRADA LOZANO Jefatura del departamento de Ciencias Económico Administrativas
Candidaturas electas	JULIE VILLEGAS BARRERA Docente DENISSE BRENDA HERNÁNDEZ BARBA Docente	JOSÉ LUIS AGUILAR FRÍAS Administrativo CÉSAR ALFREDO LAGUNAS JUÁREZ Administrativo



El SEPCI tiene como funciones principales, implementar acciones de sensibilización y difusión de la cultura de integridad en el ejercicio de nuestra función como personas servidoras públicas, además de atender las denuncias por presuntas vulneraciones a los códigos de ética y de conducta que nos rigen, así como recibir y canalizar las denuncias por hostigamiento y/o acoso sexual; aspectos encaminados a prevenir la actuación bajo conflictos de intereses y de generar una nueva cultura ética de excelencia en el servicio público.

SE LLEVA A CABO IZAMIENTO Y HONORES A LA BANDERA EN EL TECN CAMPUS ZACATEPEC



El 24 de febrero se establece solemnemente como Día de la Bandera Nacional Mexicana. En este día se deberán transmitir programas especiales de radio y televisión destinados a difundir la historia y significado de la Bandera Nacional. En esta fecha, las Autoridades realizarán jornadas cívicas en conmemoración, veneración y exaltación de la Bandera Nacional.

Es por ello, que se llevó a cabo este importante acto cívico en el Tecnológico Nacional de México sede Instituto Tecnológico de Zacatepec (TecNM/ITZ), el cual tuvo lugar en la explanada principal en punto de las 9:00 horas de este jueves 24 de febrero, contando con la participación de la Escolta Institucional conformada por personal de esta casa de estudios.

Asistieron también Directivos, Personal Docente, de Apoyo y Asistencia a la Educación, representantes de la Delegación Sindical, del CESA, las y los estudiantes que ya están en clases presenciales de las diferentes carreras de este Instituto.

Por ser considerado un día festivo, el 24 de febrero se iza la Bandera Nacional a toda asta y se rinden los honores cívicos correspondientes.

Nuestra Constitución Política dice en el Artículo 10.- El 24 de febrero se establece solemnemente como Día de la Bandera. En este día se deberán transmitir programas especiales de radio y televisión destinados a difundir la historia y significación de la Bandera Nacional. En esta fecha, las Autoridades realizarán jornadas cívicas en conmemoración, veneración y exaltación de la Bandera Nacional.

Artículo 11.- En los inmuebles de las Autoridades que por sus características lo permitan, se deberán rendir honores a la Bandera Nacional con carácter obligatorio los días 24 de febrero, 15 y 16 de septiembre y 20 de noviembre de cada año.

La Bandera mexicana, además de ser un símbolo patrio y representar el espíritu de unidad, valor y patriotismo, es un elemento unificador; es una expresión auténtica de nuestros orígenes, así como del deseo de fortalecer el sentido de identidad nacional, como país independiente y soberano.



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TecNM
CAMPUS
ZACATEPEC

PROCESO DE ADMISIÓN

AGOSTO - DICIEMBRE 2022

Solicitud de fichas

24 de febrero al 30 de mayo

Aplicación de examen

10 de junio
Examen presencial

- ✦ Ingeniería en Administración
- ✦ Ingeniería Bioquímica
- ✦ Ingeniería Civil
- ✦ Ingeniería Electromecánica
- ✦ Ingeniería en Gestión Empresarial
- ✦ Ingeniería Industrial
- ✦ Ingeniería Química
- ✦ Ingeniería en Sistemas Computacionales
- ✦ Licenciatura en Turismo



coord.oe@zacatepec.tecnm.mx
zacatepec.tecnm.mx
734 34 3 21 10 / 11 Ext. 227
734 159 45 89

Horarios de atención: 9:00 hrs. a 15:00 hrs.



REGRESO SEGURO
ALCAMPUS