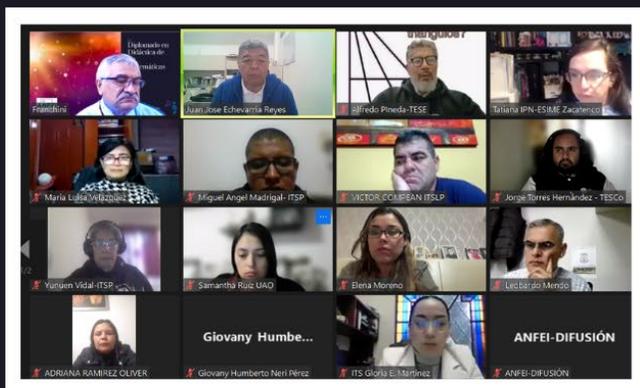


EVENTOS ANFEI



¿Por qué compartir BUENAS PRÁCTICAS?

EDITORIAL PÁG. 2

EDITORIAL

La **Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI)** está consciente de que la importancia de compartir buenas prácticas en instituciones de educación superior de ingeniería radica en varios aspectos que **impactan tanto en la calidad de la formación de los estudiantes como en el avance de la ingeniería en sí misma.**

El intercambio de buenas prácticas fomenta un ambiente de colaboración y aprendizaje continuo entre directores, docentes, investigadores y estudiantes. Es decir, al compartir experiencias en la enseñanza, la investigación y la aplicación práctica de la ingeniería, se **promueve un enriquecimiento mutuo que contribuye al desarrollo de todos los ingenieros involucrados**, además de que esto permite identificar y difundir métodos innovadores y eficaces de enseñanza y aprendizaje como se transmite en **la Conferencia Nacional de Ingeniería, la Reunión General de Directores y el Diplomado en Enseñanza de las Matemáticas**, todos organizados por esta asociación.

Asimismo, este intercambio **propicia la mejora continua de los programas educativos** por medio de la difusión de las buenas prácticas en la acreditación de estos, como ha sido el caso **del Foro Metropolitano y del taller sobre instrumentos evaluación que prepara la Región VIII o de los talleres impartidos en la Región II sobre este tema.** En consecuencia, se prevé que, al conocer las experiencias y los resultados obtenidos en otras instituciones, los responsables de diseñar y gestionar los planes de estudio puedan **identificar áreas de oportunidad y ajustar sus estrategias para optimizar la formación de los futuros ingenieros.** Por ejemplo, las buenas prácticas de los participantes del **Concurso de Ciencias Básicas de la ANFEI** se comparten en busca de que otras instituciones se sumen a esta competencia para dar cuenta del aprovechamiento de lo aprendido en las aulas respecto a las ciencias básicas, eje rector de la ingeniería.

En resumen, compartir buenas prácticas es fundamental para **potenciar la excelencia académica**, es una estrategia clave para asegurar que la formación de los ingenieros del futuro esté a la altura de los desafíos y las oportunidades que presenta el mundo actual.

Contenido

- 03 ANFEI y CACEI conversan en beneficio de los futuros ingenieros
- 03 LACCEI y ANFEI buscan puntos en común
- 04 28 académicos se inscriben en Diplomado en Enseñanza de las Matemáticas
- 05 ANFEI colabora con la UMAI en la organización del Día Nacional del Ingeniero 2024
- 05 Prepara Región VIII de la ANFEI taller sobre instrumentos evaluación
- 06 Comité Académico insta a estudiantes y profesores a participar en el Concurso de Ciencias Básicas de la ANFEI 2024
- 08 Instituto Tecnológico de León espera a los 10 equipos finalistas
- 08 Ciencias básicas son de suma importancia para ingenieros: Mtra. Galindo Flores
- 10 Trabajan en conjunto Comisión Técnica Consultiva de Ingeniería de la SEP y la ANFEI
- 10 UPAEP entrega Reconocimientos a los Mejores Egresados de Ingeniería 2022 de la ANFEI
- 11 Comité Académico dictamina ponencias de la LI Conferencia Nacional de Ingeniería
- 11 Región II de la ANFEI se compromete con los directores
- 12 XXVIII Reunión de Coordinadores de Enlace de la ANFEI continúa desarrollo de plan de trabajo
- 13 Comisión de Beneficios y Estímulos visibiliza lo que ofrece la ANFEI a sus afiliadas
- 14 Reconocimiento a los Mejores Egresados de Ingeniería 2023, muestra de equidad en las instituciones ANFEI

ANFEI y CACEI conversan en beneficio de los futuros ingenieros

La Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI), representada por el Mtro. Ernesto Lugo Ledesma, presidente; el Dr. José Ángel Méndez Gamboa, vicepresidente general; y la Dra. Karina Cruz Pacheco, secretaria general, convocó al director general del Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI), el Dr. José Humberto Loría Arcila, con el objetivo de fortalecer los convenios existentes entre ambas instituciones en beneficio de la formación de los



ingenieros, lo cual también favorece a las comunidades escolares de las instituciones afiliadas a la asociación.

LACCEI y ANFEI buscan puntos en común

La Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI) fue convocada a una reunión virtual el 16 de enero de 2024 por LACCEI con el propósito de establecer un puente entre ambas organizaciones y los eventos que ambas realizan.

En ese sentido, el secretario ejecutivo de la ANFEI, el Ing. Juan José Echevarría Reyes, quien acudió en representación del Mtro. Ernesto Lugo Ledesma, presidente de esta asociación, manifestó que se pueden buscar puntos en común que sirvan de conexión entre algunos eventos, todo ello, priorizando el compromiso de la asociación con las instituciones de educación que son miembros de esta.

Posteriormente, se mencionaron los eventos para iniciar un análisis sobre qué tan factible es que esto suceda en cada uno. No obstante, se continuará con la difusión de sus eventos en busca



Esta asociación aprovechó para difundir la LI Conferencia Nacional de Ingeniería.

de que los directores, los docentes y los estudiantes asistan a los que más les interesen.

Entre eventos que cada organización realiza, la ANFEI habló de la Conferencia Nacional de Ingeniería, el Rally Latinoamericano de Innovación, el Reconocimiento a los Mejores Egresados de Ingeniería del País y la Reunión General de Directores.

En tanto, LACCEI mencionó: las competencias de estudiantes vía ponencias en el multiconferencia, los proyectos estudiantiles de emprendimiento e innovación, los reconocimientos a los mejores proyectos de grado de maestría y doctorado en el área de ingeniería, el Hackathon Virtual, el Bootcamp con estudiantes graduados y el Board de Directores.

28 académicos se inscriben en Diplomado en Enseñanza de las Matemáticas



La ceremonia de inauguración se realizó en la modalidad virtual.

A partir del 29 de enero de 2024, la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI) dio inicio a la segunda edición del Diplomado en Enseñanza de las Matemáticas con una ceremonia de inauguración correspondiente, a la que asistieron: el Dr. Carlos García Franchini, facilitador de dicho diplomado; el Dr. Andrés García García, vocal de Eventos Académicos y Culturales de la ANFEI; y el Ing. Juan José Echevarría Reyes, secretario ejecutivo de la ANFEI.

Este programa educativo, que consta de cuatro módulos desarrollados en la modalidad virtual: el primero, Didáctica del Cálculo Diferencial; el segundo,

Didáctica del Cálculo Integral; el tercero, Didáctica del Álgebra Lineal; el cuarto, Didáctica del Cálculo Vectorial; y el quinto, Didáctica de las ecuaciones diferenciales, se lleva a cabo del 29 de enero de 2024 al 12 de abril del presente año.

Cabe mencionar que 28 académicos de 18 instituciones afiliadas a esta asociación se inscribieron

DIPLOMADO EN ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS 2024

ANFEI
Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería

Facilitador
DR. CARLOS GARCÍA FRANCHINI

OBJETIVO
Coadyuvar con las instituciones afiliadas a la ANFEI con la capacitación de profesores de matemáticas compartiendo experiencias didácticas y de evaluación, sobre todo en conceptos de difícil aprendizaje.

LUNES-VIERNES 18-21 h

Modalidad virtual | 29 DE ENERO AL 12 DE ABRIL
en la plataforma Zoom.

TEMARIO

<p>Módulo 1. Didáctica del Cálculo Diferencial</p> <p>Módulo 2. Didáctica del Cálculo Integral</p> <p>Módulo 3. Didáctica del Álgebra Lineal</p> <p>Módulo 4. Didáctica del Cálculo Vectorial</p> <p>Módulo 5. Didáctica de las ecuaciones diferenciales</p>	<ul style="list-style-type: none"> *Competencias. *Aula Invertida. *STEAM. *Gamificación. *Forms y Formularios. *Rúbricas de evaluación. *Graficación con Geogebra y Winplot. *WhiteDraw. *OneNote.
---	--

y cumplieron los requisitos de la convocatoria correspondiente de este diplomado. La ANFEI espera que la encuesta que se realiza al final de cada programa contribuya a la mejora de este y de otros beneficios que ofrece la asociación.

Concurso de Ciencias Básicas de la ANFEI 2024

Limite de registro
8 de marzo de 2024

Etapa eliminatória en línea
18 y 19 de abril de 2024

Etapa final presencial
2 y 3 de mayo de 2024

ANFEI colabora con la UMAI en la organización del Día Nacional del Ingeniero 2024



El Ing. Juan José Echevarría Reyes, secretario ejecutivo de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI), asistió en representación del presidente de la ANFEI, el 31 de enero de 2024 a la Asamblea General Ordinaria de la Unión Mexicana de Asociaciones de Ingenieros (UMAI).

En esta asamblea se dio seguimiento a la organización del Día Nacional del Ingeniero 2024 y del Simposio Internacional Innovación en las Ingenierías que se realizará en el marco del primero. Se prevé que representantes de la Unión Panamericana de Asociaciones de Ingenieros (UPADI), de la Federación Mundial de Organizaciones de Ingeniería (FMOI) y de otras organizaciones impartan conferencias magistrales.

Prepara Región VIII de la ANFEI taller sobre instrumentos evaluación



Esta región ha destacado en la ANFEI por sus buenas prácticas.

Luego de que el M. en I. Fernando Macedo Chagolla, vicepresidente de la Región VIII de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI), ofreciera una calidad bienvenida como director de la Facultad de Estudios Superiores (FES) Aragón de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), sede de la Quinta Reunión de Directores de la Región VIII de la ANFEI realizada el 8 de febrero de 2024, se comenzó la preparación del taller “Instrumentos de evaluación para la acreditación de programas educativos de ingeniería”, en el cual se abordará para este programa, en el cual se definirá lo que es la evaluación, así como sus tipos: cualitativa y cuantitativa, por competencias, de asignatura, de programas de estudio, además de explicar cómo analizar dicha información y transformarla en acciones de mejora.

Comité Académico insta a estudiantes y profesores a participar en el Concurso de Ciencias Básicas de la ANFEI 2024



En estas reuniones se revisó la estructura del Concurso de Ciencias Básicas de la ANFEI 2024 y se proponen las mejoras pertinentes de acuerdo con las observaciones del Comité Académico de este evento.

“Definir y programar los aspectos importantes para la organización del Concurso de Ciencias Básicas de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI) 2024, entre los que se encuentra la convocatoria, la sede de la etapa final y la sede del Taller de Elaboración de Reactivos, el jurado y la logística del evento”, señaló el Ing. Juan José Echevarría Reyes, secretario ejecutivo de la asociación, al iniciar la reunión que convocó a los integrantes del Comité Académico del concurso el 8 de febrero de 2024 en el Palacio de Minería.

“El Concurso de Ciencias Básicas les permite a los estudiantes retarse a sí mismos, demostrar el alto nivel de conocimientos y el dominio que tienen en Matemáticas Física y Química. [...] El concurso fomenta la competitividad entre los estudiantes de las instituciones afiliadas a la ANFEI y eso permite también [...] año

con año, ser mejores”, dijo el Dr. Andrés David García García, vocal de Eventos Académicos y Culturales de la ANFEI.

Posteriormente, en una breve entrevista el Dr. Carlos García Franchini, coordinador del concurso, reconoció que “no solamente hay que preparar a los alumnos para que se marquen en el promedio, aquí tenemos que pensar qué hacer con ellos y serán muy bienvenidos que los mejores alumnos en las áreas típicas de ingeniería, las ciencias básicas: Matemáticas, Física y Química, nos acompañen en el Instituto Tecnológico de León del Tecnológico Nacional de México (TecNM)”, sede de la etapa final que se llevará a cabo los días 2 y 3 de mayo del presente año.

Asimismo, se expusieron los resultados de las etapas eliminatoria y final de la edición pasada del Concurso de Ciencias Básicas de la ANFEI que se llevó a cabo en el



El Dr. García Franchini está consciente de que el concurso incentiva la actualización de los profesores.

Tec de Monterrey, campus Puebla. “Participar en este concurso y en (en sus ediciones) anteriores tiene un impacto muy positivo tanto en los alumnos como en la institución. Definitivamente, las ciencias básicas son el armamento, la base más importante que tienen las carreras de ingeniería”, señaló el Dr. José Manuel Nieto Jalil de la División de la Escuela de Ingeniería y Ciencias del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM), campus Puebla.

“Felicidades a todos, ganadores desde el principio porque son los mejores de México”, alentó a los participantes el Dr. García Franchini. “Están todos invitados a participar en el Concurso de Ciencias Básicas de la ANFEI 2024, el cual estamos organizando con mucho entusiasmo”, dijo el M. I. Rigel Gámez Leal de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

CÓMO PREPARAN LAS INSTITUCIONES A SUS ESTUDIANTES

“En la Universidad La Salle, campus de la CDMX, Facultad de Ingeniería, nosotros tenemos identificados el área básica que son los primeros semestres y desde ese momento comenzamos a identificar estudiantes que tienen habilidades y destacan en las asignaturas de Física, Química y Matemáticas, se seleccionan y se les invita a participar en este concurso y a partir de esto, comienza una preparación”, puntualizó la Mtra. Maribel Medina Fernández de esta institución, quien también agregó que se invita a algunos estudiantes a ser testigos de la participación para luego integrarlos al equipo renovado en futuras ediciones.



“

Participar en este concurso y en (en sus ediciones) anteriores tiene un impacto muy positivo tanto en los alumnos como en la institución”.

Dr. José Manuel Nieto Jalil de la División de la Escuela de Ingeniería y Ciencias del ITESM, campus Puebla.

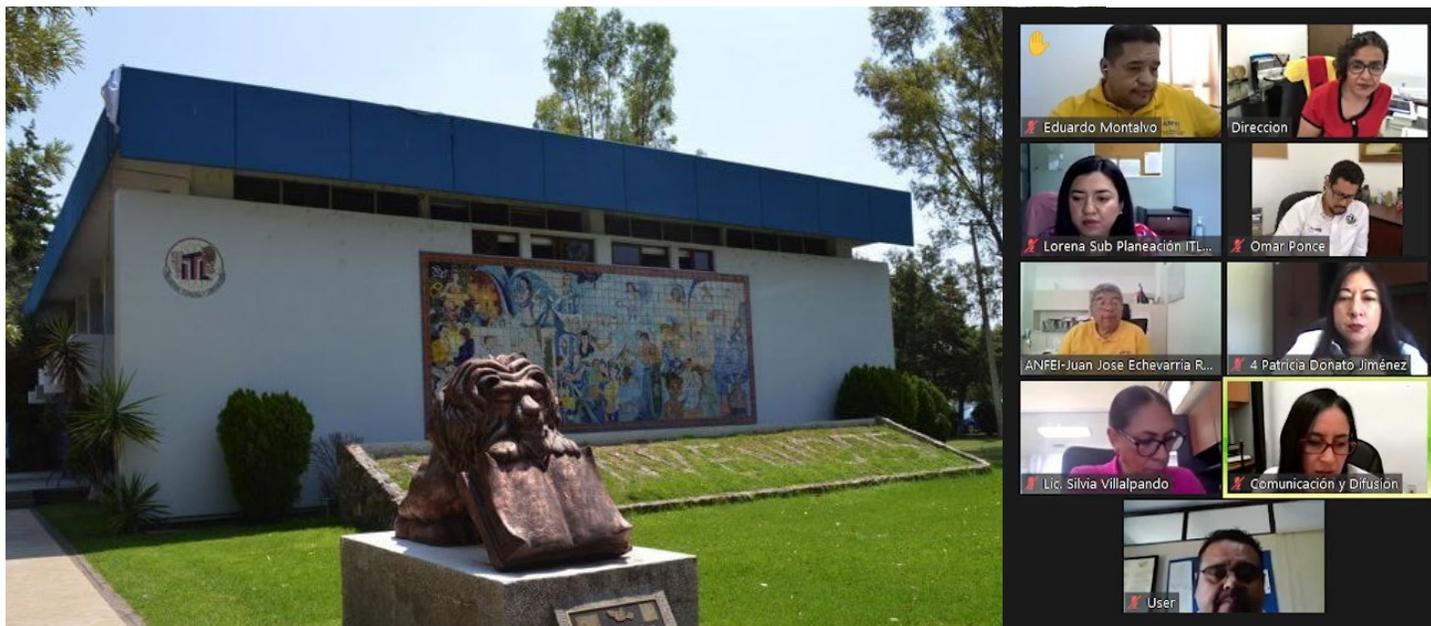
“Esto ha representado un desafío para los profesores con relación a estar actualizados, tener una preparación pertinente hacia los desafíos que deben tener los estudiantes de ingeniería”, destacó. “Esto implica tener una métrica de cómo estamos respecto de otras instituciones que forman ingenieros”, finalizó.

“Nosotros tenemos en la institución un grupo estudiantil llamado CBatletas, quienes entre sus funciones tienen prepararse para los diversos concursos, en específico, para el Concurso de Ciencias Básicas de la ANFEI. Se han realizado diferentes etapas pre-eliminadoras en la institución para que se elijan a los estudiantes que nos van a representar”, explicó la M. C. Ana Lilia Ortiz Calderón del Instituto

Tecnológico de Celaya del TecNM, quien también señaló que “la principal motivación de los estudiantes y profesores para participar en este tipo de concursos [...] es ser alguno de los ganadores, eso nos lleva a que año con año haya mayores expectativas. [...] Esto motiva a tener una mayor preparación”.

“Este concurso es muy importante, ya que le permite al alumno aplicar todos los conocimientos que está adquiriendo directamente en el aula a un evento de esta magnitud, de esta importancia, lo cual no sólo se ve en la parte teórica sino en la parte práctica por el tipo de reactivos”, celebró el Ing. Fernando Chávez Valdivia del Instituto Tecnológico de Aguascalientes del TecNM.

Instituto Tecnológico de León espera a los 10 equipos finalistas



Este instituto fue aceptado como sede del Concurso de Ciencias Básicas de la ANFEI 2024.

El 14 de marzo de 2024, personal de la Secretaría Ejecutiva de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI), celebró con el personal de la sede del Concurso de Ciencias Básicas de la ANFEI 2024, el

Instituto Tecnológico de León del Tecnológico Nacional de México (TecNM), que en esta edición se registraron más de 70 instituciones educativas.

Asimismo, en esta reunión, se recordaron algunos requerimientos

para la sede en la etapa final que se llevará a cabo los días 2 y 3 de mayo de 2024 en esta casa de estudios, en la cual se recibirán a los estudiantes de los 10 equipos finalistas, los cuales serán anunciados el 19 de abril de 2024.

Ciencias básicas son de suma importancia para ingenieros: Mtra. Galindo Flores



La Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería de la UAEM recibió a los académicos que participaron en el Taller de Elaboración de Reactivos de este concurso.

La Mtra. Angélica Galindo Flores, directora interina de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería (FCQei) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), sede del Taller de Elaboración de Reactivos del Concurso de Ciencias Básicas de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI) 2024, recibió a los profesores que participaron en este durante los días 21, 22 y 23 de febrero de 2024.

“Les deseo muchísimo éxito a los profesores que integran este taller, también mucho éxito a los alumnos y a las alumnas, quienes realmente serán privilegiados al



Rectora de la UAEM junto con la facultad correspondiente recibieron a la ANFEI.

medir sus competencias y habilidades, las cuales han adquirido todos los que formamos parte de la ingeniería, quienes hemos sido formados como ingenieros sabemos de la importancia de las ciencias básicas”, dijo entusiasta la Mtra. Galindo Flores al considerar que los reactivos elaborados en este taller serán resueltos por la comunidad estudiantil de las instituciones afiliadas a la ANFEI en las etapas eliminatoria, 18 y 19 de abril de 2024, y final, 2 y 3 de mayo del mismo año, que conforman el Concurso de Ciencias Básicas de la ANFEI 2024.

UAEM REFRENDA SU COMPROMISO CON INGENIEROS Y LA ANFEI

La Dra. Viridiana

León Hernández, rectora de la UAEM, aprovechó la visita del Ing. Juan José Echeverría Reyes, secretario ejecutivo de la ANFEI, a la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería de esta casa de estudios para refrendar su compromiso con la formación de los ingenieros y esta asociación desde su nueva gestión.

Además de la rectora y el secretario ejecutivo de la ANFEI, acompañaron este breve en-

cuentro: la Mtra. Lilia Figueroa López, titular de la Dirección General Jurídica; la Mtra. Angélica Galindo Flores, directora interina de la FCQeI; el Dr. Carlos García Franchini, coordinador del Concurso de Ciencias Básicas de la ANFEI; el Mtro. Feliciano Ruíz Alanís y la Dra. América María Ramírez Arteaga, secretario de Extensión y secretaria de Docencia, respectivamente de la facultad mencionada anteriormente.



Becas ANFEI-SPEED XX Foro Global de Estudiantes e Ingeniería

Fecha límite para registro:
29 de agosto.

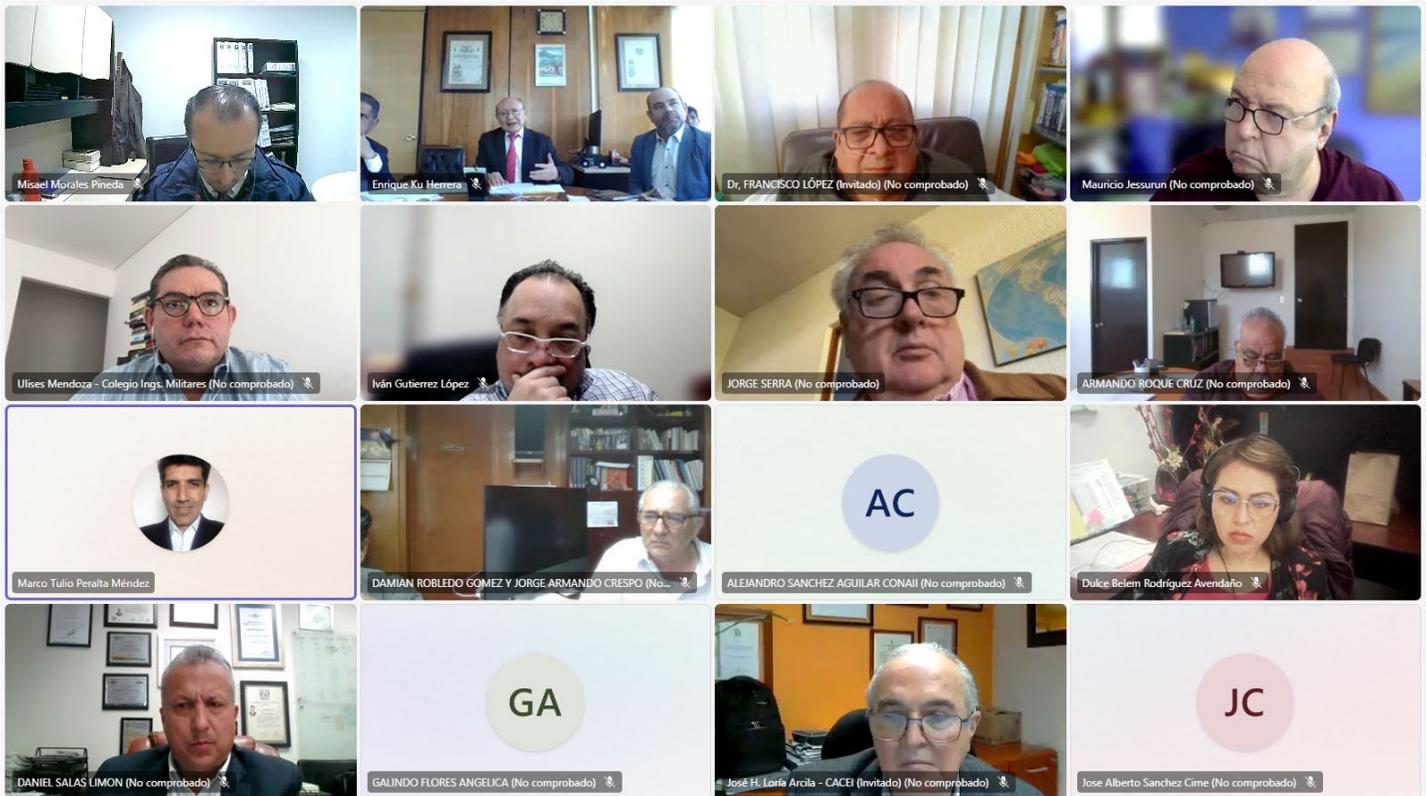
Trabajan en conjunto Comisión Técnica Consultiva de Ingeniería de la SEP y la ANFEI

El 21 de febrero de 2024, la Mtra. Angélica Galindo Flores, directora interina de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería (FCQel) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y designada como representante de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI)

por el Mtro. Ernesto Lugo Ledesma, presidente de esta asociación, asistió a la Reunión de la Comisión Técnica Consultiva de Ingeniería de la SEP.

En esta reunión se atendieron los puntos del Orden del Día por lo que el Comité Mexicano para la Práctica Internacional de la

Ingeniería (COMPIING) rindió un informe sobre lo realizado, así como se continuó el análisis del marco jurídico del ejercicio profesional en México y se informaron también los avances de la estadística del ejercicio profesional de la ingeniería, entre otros temas.



A esta reunión acudió una representante de la asociación designada por el presidente de la ANFEI.

UPAEP entrega reconocimientos a los Mejores Egresados de Ingeniería 2022 de la ANFEI

La Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UPAEP) a través del Decanato de Ingenierías llevó a cabo el 7 de marzo de 2024 la ceremonia, en la cual se entregaron los Reconocimientos a los Mejores Egresados de Ingeniería 2022 de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI) en busca de destacar a los egresados de esta casa de estudios, además de reiterar el aplauso a su esfuerzo y dedicación, los cuales, sin duda, impactarán a la sociedad mexicana.

Comité Académico dictamina ponencias de la LI Conferencia Nacional de Ingeniería



Se instó para que los integrantes de este comité inviten a las comunidades de sus instituciones a asistir a este magno evento.

El Dr. Arturo Torres Bugdud en representación del Dr. Arnulfo Treviño Cubero, vocal de Conferencias Nacionales de la ANFEI, dio la bienvenida a los integrantes del Comité Académico de la LI Conferencia Nacional de Ingeniería, quienes fueron con-

vocados para dictaminar las ponencias que serían aceptadas para presentarse en el marco de la conferencia nacional, entre otros puntos considerados en el orden del día de dicha reunión que se llevó a cabo el día 6 de marzo de 2024.

En la reunión también se abordó el programa académico de la conferencia nacional, así como la difusión tanto en las instituciones que representan en este comité como la implementación de una estrategia de promoción a nivel nacional por medio de la Secretaría Ejecutiva de la ANFEI con el objetivo de incrementar la asistencia a la LI Conferencia Nacional de Ingeniería, la cual se llevará a cabo del 4 al 7 de junio de 2024 en el Centro de Convenciones de Yucatán Siglo XXI, lugar propuesto por la sede seleccionada por los miembros de la ANFEI, la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Yucatán (UADY).



¡Te esperamos!

www.anfei.mx

Región II de la ANFEI se compromete con los directores



Los directores de esta reunión se reúnen previamente a la reunión del Comité Ejecutivo.

El 14 de marzo de 2024, se llevó a cabo la Séptima Reunión de Directores de la Región II de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI) convocada por la Dra. Mara Grasiel Acosta González, el Mtro. José Alfredo Galván Galván y el Dr. Arturo Torres Bugdud, quienes ocupan los siguientes cargos en la asociación: vicepresidente, secretario y coordinador de Enlace respectivamente.

“Nos sentimos muy contentos de saludarlos por este medio, esperamos que esta reunión sea de provecho”, dijo la Dra. Acosta González, también directora del Instituto Tecnológico de Matamoros del Tecnológico Nacional de México (TecNM), al tiempo que reiteró la invitación de la asociación a sus eventos próximos: la LI Conferencia Nacional de Ingeniería la entrega de los Reconocimientos a los Mejores Egresados de Ingeniería 2023 y el Concurso de Ciencias Básicas de la ANFEI 2024.

También se aprobó el acta de la reunión regional pasada, así

como se refrendó el compromiso de acompañamiento con respecto al Sistema de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (SEAES), aprovechando el conocimiento de la Dra. Acosta González, quien es parte de los comités estatales conformados para este tema, así como fomentar las buenas prácticas en la acreditación de programas educativos, talleres de Perfil

PRODEP y de cuerpos académicos, así como de otros conocimientos como inteligencia artificial, de este último se propuso impartir una charla en la próxima reunión en mayo de 2024.

“(La inteligencia artificial) es un tema que deben tener presente todos los programas de ingeniería”, concluyó el Mtro. Galván.

Coordinadores de Enlace de la ANFEI trabajan en beneficio de las afiliadas

El vocal de Planeación y Programación de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI), el M. C. José Diego Bárcenas Torres, hizo un llamado a los coordinadores de Enlace para asistir a la vigésima octava reunión realizada el 20 de marzo de 2024 con el objetivo de informarse sobre los avances en el Plan de Trabajo Estratégico del Comité Ejecutivo 2022-2024 de la ANFEI dada la importancia en el cumplimiento de la misión de esta asociación.



La XXVIII Reunión de Coordinadores de Enlace fue muy fructífera.

Se dialogó también sobre el diseño de estrategias oportunas para lograr que más afiliadas sean beneficiadas a través de la participación en los distintos eventos que promueve la ANFEI, no obstante, se coincidió en que para esto ocurra se debe lograr, paralelamente que asistan a las reuniones regionales, donde se les ofrece acompañamiento en caso de que deseen participar, pero tengan dudas del proceso.

La ANFEI está abierta a recibir propuestas de mejora sobre los eventos y los medios por los que se difunden estos y, en ese sentido, el Comité Ejecutivo, la Secretaría Ejecutiva y las comisiones comparten ideas para potenciar el impacto positivo de estos en las instituciones de educación superior de ingeniería.

Comisión de Beneficios y Estímulos visibiliza lo que ofrece la ANFEI a sus afiliadas

Con el objetivo de visibilizar el impacto de los eventos que organiza la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI) en las instituciones de educación superior de ingeniería, se reunieron el 20 de marzo de 2024 los integrantes de la Comisión de Beneficios y Estímulos, quienes a su vez trabajan en el diseño de estrategias y acciones que promuevan la participación en estos.

El Dr. Arturo Torres Bugdud, coordinador de Enlace de la Región II de la ANFEI, señaló que para lograr una mayor participación de los directores se debe establecer que los directores líderes comprometan la asistencia en primera instancia a las reuniones regionales, luego de compartir con los demás que en la Región II “les mostramos que somos eficientes en las reuniones con duración de una hora y se ven temas de la región”, además de mencionar que instan a los asistentes a participar en los eventos de la ANFEI y les dan un



Integrantes de esta comisión asumen el reto que implica aumentar la participación de las afiliadas.

acompañamiento. Esto lo dijo convencido de que si se logra que asistan a las reuniones a las que tienen mayor acceso y no tienen ningún costo, se puede concientizar a las afiliadas de la trascendencia de que participen en eventos como: el Diplomado en la Enseñanza de las Matemáticas, el Concurso de Ciencias Básicas de la ANFEI, la Conferencia Nacional de Ingeniería, la Reunión Gene-

ral de Directores, entre otros, no menos importantes.

Asimismo, se acordó la construcción de una encuesta que se aplicará a todos los miembros de la asociación con la finalidad de potenciar los beneficios que ofrece la ANFEI, así como posicionar a la asociación y establecer una campaña de comunicación eficiente en la difusión de los eventos para lograr mayor participación en estos.

Reconocimiento a los Mejores Egresados de Ingeniería 2023, muestra de equidad en las instituciones ANFEI



Egresados reconocidos en el marco de la L Conferencia Nacional de Ingeniería.

El 21 de marzo de 2024, el M. C. Alfredo Villalba Rodríguez, vocal de Premios y Reconocimientos de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI), informó a los convocados a la Séptima Reunión del Comité Ejecutivo 2022-2024 de la ANFEI, cuya sede fue el Instituto Tecnológico de Celaya del tecnológico Nacional de México (TecNM), que la convocatoria del Reconocimiento a los Mejores Egresados de Ingeniería 2023 registró a 662 ingenieros de 117 instituciones afiliadas a esta asociación.

Luego de celebrar, lo anteriormente mencionado, el también director del Instituto Tecnológico de Chihuahua del TecNM, el Mtro. Villalba Rodríguez, puntualizó que a pesar de obtener participación de más del 50% de las instituciones que conforman la asociación, se debe continuar motivando la difusión de los eventos de la ANFEI.

Asimismo, se destacó que, de acuerdo con la numeralia, 51% son mujeres y 49%, hombres, lo cual, sin duda, es crucial en las instituciones de educación superior de ingeniería para fomentar la diversidad y la innovación a través de acciones que brindan igualdad de oportunidades para mujeres y hombres, reflejadas no sólo en la participación de la convocatoria que lanza la ANFEI, sino en las afiliadas de esta asociación. Alentar la participación equitativa en

todos los niveles, desde la educación hasta el liderazgo, contribuye a crear una comunidad más sólida y representativa, capaz de abordar los desafíos del mundo actual.

No obstante, el vocal insistió en que a pesar del éxito obtenido se debe continuar incentivando la participación de las demás instituciones, ya que esto repercute en el ánimo de los estudiantes, considerando que este reconocimiento destaca a los mejores egresados.



**Felicidades
por
su
nombramiento**

REGIÓN I
DR. FIDENCIO LÓPEZ
BELTRÁN
Director general del
Instituto Tecnológico
Superior de Guasave del
TecNM.

REGIÓN II
M. I. D ANIA GUADALUPE
SÁNCHEZ RUÍZ
Directora del Instituto
Tecnológico de Saltillo
del TecNM.

REGIÓN IV
M.C.D. SALVADOR
BARRIGA RODRÍGUEZ
Director general del
Instituto Tecnológico
Superior de P'urhépecha
del TecNM.

M.C. AMIR RAMIRO
GUZMÁN
Director de la Facultad
de Ingeniería Civil de
la Universidad
Michoacana de
San Nicolás de Hidalgo.

REGIÓN V
MTRO. JULIÁN ALFREDO
VELÁZQUEZ ROMERO
Director general del
Instituto Tecnológico
Superior de Tepeaca
del TecNM.

DR. ANÍBAL ALBERTO
MEJÍA GUADARRAMA
Director general del
Tecnológico de Estudios
Superiores de San Felipe
del Progreso del TecNM.

DR. JORGE ANTONIO
REYES AVENDAÑO
Director de la Escuela de
Ingeniería y Ciencias del
Instituto Tecnológico y
de Estudios Superiores
de Monterrey, campus
Puebla.

MTRA. ROSA ELENA
ULIN BARJAU
Directora general del
Instituto Tecnológico
Superior de Atlixco
del TecNM.

REGIÓN VI
DR. OMAR ANTONIO
DE LA CRUZ COURTOIS
Director de la Facultad
de Ingeniería de
la Universidad
Autónoma de Chiapas.

REGIÓN VIII
DR. JOSÉ ANTONIO
ARCOS CASARRUBIAS
Director del Tecnológico
de Estudios Superiores
de Ecatepec del TecNM.

LIC. LÁZARO ARMANDO
CHAVARRÍA SÁNCHEZ
Director general del
Tecnológico de Estudios
Superiores de Coacalco
del TecNM.

DR. RAFAEL ESCARELA PÉREZ
Director de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería de la Universidad
Autónoma Metropolitana, unidad Azcapotzalco.



Asociación Nacional de Facultades
y Escuelas de Ingeniería

MTRO. ERNESTO LUGO LEDESMA
Presidente

Director del Instituto Tecnológico de Celaya
del Tecnológico Nacional de México

DR. JOSÉ ÁNGEL MÉNDEZ GAMBOA
Vicepresidente general

Director de la Facultad de Ingeniería de
la Universidad Autónoma de Yucatán

DRA. KARINA CRUZ PACHECO
Secretaria general

Directora de la Unidad Profesional
Interdisciplinaria de Biotecnología
del Instituto Politécnico Nacional

**DR. JOSÉ ANTONIO
HERNÁNDEZ ESPRIÚ**

Tesorero

Director de la Facultad de Ingeniería de
Universidad Nacional Autónoma de México

**M.C. CARLOS TIBURCIO
MARTÍNEZ MARTÍNEZ**

Vocal de Difusión

Director del Instituto Tecnológico de Cancún
del Tecnológico Nacional de México

CONSEJO EDITORIAL

**MTRO. ROGELIO GUILLERMO
GARZA RIVERA**

Rector de la Universidad
Autónoma de Nuevo León

**DR. OSCAR MANUEL
GONZÁLEZ CUEVAS**

Profesor titular de la Universidad
Autónoma Metropolitana

**DR. FRANCISCO JAVIER
DELGADO CEPEDA**

Profesor titular del Tecnológico
de Monterrey

**M. G. A. JAIME ARMANDO
BARRIENTOS CARRIÓN**

Jefe de Comunicación y Difusión
del Instituto Tecnológico de Puebla
del Tecnológico Nacional de México

DR. WALTER RAMÍREZ MEDA
Profesor titular de la Universidad
de Guadalajara

DR. JUAN ANTONIO AGUILAR GARIB
Profesor titular de la Universidad
Autónoma de Nuevo León

Boletín ANFEI. Publicación trimestral.
Redacción: Lic. Julia Páez López e
Ing. Juan José Echevarría Reyes.

Palacio de Minería, Tacuba 5, Col. Centro,
Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000,
Ciudad de México.
difusion@anfei.mx
5512 2230 y 5512 2231



Asociación Nacional de Facultades
y Escuelas de Ingeniería

Calendario de Reconocimientos ANFEI 2024

**Reconocimiento al
Mérito Académico 2024**
Fecha límite para registro:
6 de septiembre.

**Reconocimiento a las Mejores
Instituciones de Ingeniería del País 2024**
Fecha límite para registro: 9 de septiembre.