SE CONSOLIDA EL NÚCLEO ACADÉMICO DE POSGRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA DEL TECNOLÓGICO DE PACHUCA

El pasado 17 de febrero en la sala de juntas de la dirección del ITP se reunió el Mtro. Miguel Ángel Lee Rodríguez Director del Instituto Tecnológico de Pachuca, Mtro. Alfonso Ávila Pérez Tagle Subdirector Académico en conjunto con los Integrantes de la División de Estudios de Posgrado e Investigación del Instituto Tecnológico de Pachuca conformado por, Dr. Juan Serrano Arellano, Dr. Armando Irving Pérez, Dra. Marisa Moreno, Dr. Hugo Abundis, Dr. Luis Manuel Palacios, Dra. Erika Osiris y Dr. Samuel Medina García, los alumnos de maestría en Ingeniería Mecánica; Alix y José Manuel, la estudiante del DCIM Mariela Bravo.

En la charla los integrantes de la DEPI informaron al Mtro. Miguel Ángel Lee Rodríguez los diferentes logros del núcleo académico destacando la permanencia de ambos programas en el Sistema Nacional de Posgrado.

El Mtro. Miguel Ángel Lee exhorto a los investigadores a seguir trabajando para el logro de sus objetivos, el Núcleo Académico de la Maestría en Ingeniería Mecánica y del Doctorado en Ciencias en Ingeniería Mecánica del Instituto Tecnológico de Pachuca se ha consolidado como un referente nacional en investigación, formación de recursos humanos de alto nivel y vinculación con el sector productivo. Integrado por 10 profesores-investigadores con grado de doctorado en áreas afines a la ingeniería mecánica, materiales, energía, automatización y ciencias aplicadas, y egresados de instituciones de prestigio nacional e internacional, este grupo impulsa el desarrollo tecnológico y la generación de conocimiento pertinente para la industria y la sociedad.

La mayoría de sus integrantes pertenece al Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII), con niveles que van desde Candidato hasta Nivel 2, lo que refleja su liderazgo científico y su compromiso con la generación y difusión del conocimiento.

La influencia del Núcleo Académico en la comunidad científica es significativa y se encuentra respaldada por más de 4,000 citas en Web of Science y cerca de 5,800 en Scopus, así como por diversas publicaciones en revistas internacionales reconocidas.

Los investigadores participan activamente en proyectos de investigación aplicada y desarrollo tecnológico, colaboran con la industria y con instituciones académicas nacionales e internacionales, forman estudiantes de licenciatura, maestría y doctorado, y promueven redes de colaboración científica y movilidad académica.

MTRO. MIGUEL ÁNGEL LEE RODRÍGUEZ
DIRECTOR

FOTO OFICIAL

SE CONSOLIDA EL NÚCLEO ACADÉMICO DE POSGRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA DEL TECNOLÓGICO DE PACHUCA

Estos esfuerzos se traducen en resultados concretos de innovación, con el registro de una patente y tres más que se encuentran en proceso ante el IMPI, donde estudiantes de posgrado participan como autores de proyectos, fortaleciendo la cultura de protección de la propiedad intelectual y la transferencia de conocimiento.

En conjunto, estos logros consolidan a la Maestría en Ingeniería Mecánica y al Doctorado en Ciencias en Ingeniería Mecánica como programas de referencia, alineados con los estándares del Sistema Nacional de Posgrados y con las políticas nacionales de fortalecimiento científico y tecnológico.

Gracias al compromiso y trabajo sostenido de sus profesores-investigadores, el Instituto Tecnológico de Pachuca mantiene la permanencia de estos programas en el Sistema Nacional de Posgrados (SNP), distinción otorgada por la Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (SECIHTI), que avala la calidad académica, la pertinencia social y el impacto científico de la oferta educativa. Este logro es resultado de un esfuerzo institucional significativo que implica la integración de evidencias, la sistematización de información académica, la documentación de resultados y la demostración objetiva de los logros alcanzados por el núcleo académico, los estudiantes y los egresados.

La permanencia en el Sistema Nacional de Posgrados no solo confirma el nivel alcanzado, sino que fortalece el compromiso institucional con la mejora continua, la innovación y la contribución al desarrollo científico y tecnológico del país.

En este contexto, el Instituto Tecnológico de Pachuca trabaja actualmente en la conformación de la nueva Maestría en Ingeniería, que contempla cuatro líneas de generación de conocimiento —Ingeniería Industrial, Química, Sistemas y Administración, así como en la consolidación de su revista científica institucional, iniciativas que fortalecerán la difusión del conocimiento y ampliarán las oportunidades de formación e investigación para la comunidad académica.

INTEGRANTES DE LA REUNIÓN

REUNION EN SALA DE JUNTAS