



## **Forma IPN a las y los tecnólogos que demanda la transformación energética del país: Reyes Sandoval**

- **El director general del IPN afirma que México los requiere para lograr una transformación como las naciones del sureste asiático**
- **Se entregan reconocimientos a ganadores de Concursos Académicos 2022 de nivel medio superior**

Frente a la transformación en materia de energía, México requiere tecnólogos que le permitan avanzar como las naciones del sureste asiático para convertirlo en uno de los líderes a nivel mundial en el sector, afirmó el director general del Instituto Politécnico Nacional (IPN), Arturo Reyes Sandoval.

Al conmemorar el tercer aniversario de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Energía y Movilidad (Upiem), y en presencia de estudiantes, docentes, personal de apoyo y directivos, subrayó que un ejemplo de esa transformación es Corea del Sur, que hace 50 años era un país pobre y ahora, gracias a la visión de sus gobiernos, ha formado tecnólogos, quienes han aportado innovaciones y tecnología para sacar esa nación adelante y posicionarla en el escenario internacional.

En el auditorio del edificio "Adolfo Ruiz Cortines", en Zacatenco, Reyes Sandoval sostuvo que la oferta académica de la Upiem -con las ingenierías en Sistemas Energéticos y Redes Inteligentes, en Negocios Energéticos Sustentables, en Energía, y en Movilidad Urbana-, responde a los objetivos de desarrollo sostenible para transformar ciudades y comunidades.

Enfatizó que el IPN es líder en el desarrollo de ciencia, tecnología e innovación, para fortalecer la industria energética mexicana y encaminar al país hacia la transición en esta materia, bajo el principio de soberanía de los recursos, legado del fundador del IPN, el presidente Lázaro Cárdenas.



“Nos llena de gran entusiasmo contar con estudiantes que han mostrado en poco tiempo ese gran compromiso que debe tener el estudiante politécnico: Una actitud innovadora y una resiliencia; son politécnicas y politécnicos capaces de transformar los desafíos en oportunidades para crecer y avanzar”, puntualizó.

Expresó que el aniversario de la Upiem permite mostrar los resultados obtenidos en sólo tres años, a través de la Expo Feria Industrial 2022, en la cual se exhibirán del 14 al 16 de diciembre prototipos, investigaciones, modelos de negocio y proyectos, en las instalaciones de la Dirección de Servicios Empresariales y Transferencia Tecnológica (DSETT) del IPN, en Zacatenco.

El secretario académico del IPN, Mauricio Igor Jasso Zaranda, puntualizó que más allá de ser un sector estratégico, los temas de energía, movilidad y redes inteligentes se han vuelto una necesidad para nuestra sociedad, aglomerada en la zona conurbada de la Ciudad de México, donde la movilidad es un tema fundamental para la óptima convivencia de las personas.

El director de la Upiem, Néstor Lorenzo Díaz Ramírez, dijo que esta unidad académica forma a profesionistas que darán soluciones integrales a los problemas que enfrenta México.

Dentro de las actividades de la Expo Feria Industrial 2022 se contará con la participación de especialistas en eficiencia energética y se realizará primera carrera Fórmula Upiem de vehículos eléctricos a control remoto diseñados y armados por las y los alumnos de esta unidad.

El programa completo de actividades conmemorativas del tercer aniversario de la Upiem se puede consultar en: <https://cutt.ly/3-UPIEM>

## **Premian a ganadores de los Concursos Académicos 2022**

Reyes Sandoval entregó reconocimientos a estudiantes ganadores de los Concursos Académicos Institucionales del Nivel Medio Superior. Dijo que los logros alcanzados los convierten en generadores de cambio, porque, además de elevar su nivel educativo, dan prestigio al Politécnico.



En la ceremonia, realizada en el Centro Cultural "Jaime Torres Bodet", el titular del IPN destacó la resiliencia de los estudiantes y su capacidad para alcanzar objetivos pese a las adversidades, como la pandemia por COVID-19, como demostraron las competencias realizadas en 2022 en las áreas de ingeniería y ciencias físico-matemáticas; ciencias médico-biológicas, y ciencias sociales y administrativas.

Los concursos académicos permitieron a las y los estudiantes fortalecer su disciplina y formación, poner en práctica valores como la excelencia, la solidaridad, el humanismo y el compañerismo, que rigen la conducta institucional, afirmó.

Jasso Zaranda destacó el modelo académico del IPN que promueve una formación integral y de alta calidad tecnológica y humanística, combinando el desarrollo de conocimientos, actitudes, habilidades y valores.

En representación de los galardonados, el alumno del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (Cecyt) No. 9 "Juan de Dios Bátiz", Rodrigo David Figueroa Moreno, resaltó la importancia de participar en estos concursos, mediante los cuales se preparan para alcanzar mayores retos y mostrar sus aspiraciones, responsabilidad, dedicación, compromiso y amor por aprender.

Recibieron reconocimientos 190 ganadores de los 19 Encuentros Académicos Interpolitécnicos, nueve estudiantes galardonados con el Premio a las Mejores Tesis (los tres primeros lugares de cada área del conocimiento), ocho ganadores del Hackatón y los integrantes de los 12 equipos premiados del Proyecto Aula.

También se distinguió a los triunfadores de Olimpiadas del Conocimiento y a los equipos ganadores de los tres primeros lugares de la temporada 30 del programa de concursos *A la cachi cachi porra*, que participaron en los torneos local y foráneo.

La lista completa de los galardonados puede consultarse en: <https://cutt.ly/Ganadores-NMS>

===000===