



Comunicado n. 018
Ciudad de México, 23 de febrero de 2023

Conmemora IPN 35 Aniversario de Cidetec

- **Cidetec es precursor en el desarrollo de computadoras e impulsor de la innovación tecnológica: Arturo Reyes Sandoval**
- **Este centro colabora en materia académica con 21 países y es reconocido por su alto grado de innovación**
- **Inaugura IPN stand en la Feria Internacional del Libro (FIL) del Palacio de Minería**

El director general del Instituto Politécnico Nacional (IPN), Arturo Reyes Sandoval, afirmó que, a 35 años de creación, el Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico en Cómputo (Cidetec) se consolida como pionero en el desarrollo de computadoras en México.

Agregó que, mediante proyectos vinculados, Cidetec genera sistemas de entrenamiento con simuladores de realidad virtual para la Secretaría de la Defensa Nacional (Sedena) y soluciones para pruebas de rodamiento de Grupo México Transportes.

Durante la conmemoración del 35 aniversario, realizada en la Sala "Ingeniero Miguel Lindig Bos", creador del primer prototipo de la computadora IPN E-16, conocida como Almita II, que fue tres veces más rápida que la primera computadora personal comercializada en el mercado, Reyes Sandoval enfatizó que Cidetec se creó bajo el enfoque de una política institucional de crear centros de investigación en áreas de desarrollo prioritarias para el país.

El titular del Politécnico subrayó que Cidetec, a lo largo de más de tres décadas, dio pasos firmes con destacados proyectos de investigación e innovación para alcanzar la industria 4.0, a través de la formación de especialistas de alta calidad, clústeres y adopción de tecnología.



Cidetec es reconocido por su alto grado de innovación y tiene colaboración académica con 21 países, entre los que se encuentran Colombia, Cuba, Estados Unidos y España.

Reyes Sandoval destacó que Cidetec es un ejemplo de cómo deben evolucionar los centros y unidades del IPN para atender las necesidades de desarrollo tecnológico e innovación de los sectores sociales, productivos y económicos a nivel nacional e internacional.

Dijo que ese centro refrendó su prestigio al lograr recientemente dos premios de investigación del IPN y dos Preseas "Lázaro Cárdenas", gracias a la calidad y excelencia de los científicos, docentes y estudiantes.

La secretaria de Investigación y Posgrado del IPN, Laura Arreola Mendoza, afirmó que Cidetec brinda servicios en áreas relacionadas con tecnologías de la información y la comunicación, la robótica y la computación inteligente.

"La maestría en Tecnología de Cómputo y el doctorado en Ingeniería de Sistemas Robóticos y Mecatrónicos son posgrados que se han convertido en referentes de calidad a nivel nacional e internacional."

El director del Cidetec, Itzamá López Yáñez, explicó que el fundador de Cidetec fue el doctor Lindig Bos, quien inició el proyecto de autoequipamiento de computadoras en el IPN y con su visión y estilo trabajó con la primera generación de ingenieros e investigadores de ciencias de ingeniería en computación formados en este centro.

Presencia del IPN en la Feria Internacional del Libro en el Palacio de Minería

Posteriormente, el director general del IPN, Arturo Reyes Sandoval, asistió a la inauguración de la 44ª Feria Internacional del Libro (FIL) del Palacio de Minería, donde visitó el stand del Politécnico en el que se ofrecen 585 títulos y alrededor de nueve mil 300 libros con diversas temáticas.



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



Instituto Politécnico Nacional
"La Técnica al Servicio de la Patria"

Acompañado por el rector de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Enrique Graue Wiechers, el titular del IPN invitó a lectores a visitar este espacio editorial que cuenta con nuevos títulos y publicaciones de interés para todas las edades, con temas de ciencia y tecnología, de las áreas físico-matemáticas, médico-biológicas, ciencias sociales y administrativas, así como de cultura en general.

La Dirección de Bibliotecas y Publicaciones del IPN ofrecerá diversos títulos a precios accesibles, además de que se realizarán presentaciones de libros, conferencias, mesas redondas y conferencias, entre otras actividades, hasta el 6 de marzo.

===000===

