

Politécnico: siete décadas de servir a la patria

María Lorena Lozoya Saldaña

Este año el Instituto Politécnico Nacional (IPN), cumple siete décadas de formar profesionales que contribuyen al desarrollo de México. Setenta años al servicio de la patria, durante los cuales el Politécnico ha forjado generaciones de técnicos, profesionales y expertos que apoyan, generan conocimiento y progreso para México. El IPN, a lo largo del tiempo, se ha consolidado como una de las instituciones públicas rectoras de la educación y está a la vanguardia de la formación académica en Latinoamérica.

La creación del Politécnico, además de representar una opción para mejorar la educación técnica que se ofrecía en la década de los treinta en el país, también contribuyó a la construcción de un proyecto nacional que se formó con las aspiraciones de la revolución mexicana, bajo la conducción del presidente Lázaro Cárdenas del Río y con el cual se buscó que los jóvenes con menores recursos tuvieran la oportunidad de acceder a la educación media superior y superior.

Gracias al IPN fue posible agrupar diferentes escuelas: Especial de Comercio, Nacional de Artes y Oficios, de Maquinistas Prácticos, de Medicina Homeopática, Práctica de Ingenieros Mecánicos Electricistas, Técnica de Maestros Constructores del Instituto Técnico Industrial y del Instituto de Comercio en nuevas escuelas; que dieron lugar a las escuelas superiores de Ingeniería Mecánica y Eléctrica; de Comercio y Administración; de Ciencias Biológicas; de Ingeniería y Arquitectura, de Medicina Homeopática y Nacional de Antropología e Historia, entre otras.

Desde 1936, año de la fundación del Politécnico, la tarea ha sido ardua y fructífera. Con la iniciativa del presidente Lázaro Cárdenas y la decidida participación de Juan de Dios Bátiz, Narciso Bassols y Luis Enrique Erro, se planteó una opción académica innovadora. Al paso de los años esa visión se mantiene, al dar impulso en la última década a nuevas opciones de licenciatura como: Robótica, Informática, Mecánica, Electrónica, Mecatrónica, Microeléctrica y Óptica, entre otras disciplinas.

Durante 70 años, el Politécnico ha participado en el desarrollo nacional, construyendo vivienda y equipamiento e infraestructura para los mexicanos, así como en la especialización en áreas de economía y con significativas aportaciones científicas y tecnológicas como el desarrollo de la tinta indeleble que se utiliza en los procesos electorales.

Actualmente el Instituto cuenta con una matrícula de más de 230 mil estudiantes y tiene instalaciones en 15 entidades federativas. De los 4.5 millones de profesionales del país, 10 por ciento son del IPN. A lo largo de estos 70 años de vida, el Politécnico ha formado a 800 mil egresados, de los cuales, más de 200 mil son ingenieros.

Para celebrar el 70 aniversario del IPN, la Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura (ESIA) unidad Tecamachalco, realizó una ceremonia en la cual se recordó el contexto que dio origen al Politécnico, así como la creación de la ESIA. Al evento asistieron: Luis Eduardo Zedillo Ponce de León, secretario de COFAA; Heberto Balmori Ramírez, director de Investigación de la Secretaría de Investigación y Posgrado; Marino Bertín Díaz Bautista, director de la ESIA Tecamachalco; Raúl Illán Gómez, decano de nuestra escuela; Lourdes Lobera Maya, subdirectora académica; Carlos Rodríguez Jacob, subdirector de extensión y apoyo académico; Guillermo Guerrero Murguía, subdirector administrativo; Ricardo Antonio Tena Núñez, jefe de la SEPI; Alfonso Rodríguez López, profesor investigador, y Alfredo Plazola Cisneros, ambos egresados distinguidos de nuestra escuela.

Un aniversario que se celebra con la alegría del deber cumplido y el desafío de seguir con la formación integral de profesionales que enfrenten el presente con las mejores herramientas académicas y tecnológicas, para poder aspirar a un futuro con bienestar y desarrollo para todos los mexicanos ☺