



COMUNICADO DE PRENSA

UTPN/053

Ciudad Juárez, Chih., a 19 de agosto de 2025

Adquiere la UTPN autos eléctricos para fomentar el aprendizaje y la innovación estudiantil

La Universidad Tecnológica Paso del Norte (UTPN) adquirió un paquete de auto eléctrico que será destinado a su Programa de Electromovilidad, a fin de fomentar el aprendizaje y la innovación estudiantil.

Este kit consta de dos vehículos, ambos de tres pasajeros. El primero es una unidad de dos puertas modelo E-ZIP, tracción trasera y una velocidad máxima de 40 kilómetros por hora; el segundo es un triciclo, versión BTY-2, el cual alcanza los 30 kilómetros por hora.

Los dos dispositivos cuentan con una batería recargable de 5 a 7 horas, y pueden realizar trayectos de entre 40 y 50 kilómetros. Su capacidad de carga aproximada es de 150 kilogramos.

Ulises Martínez Contreras, rector de la UTPN, indicó que se creó un club y un Laboratorio de Electromovilidad, para fomentar el aprendizaje práctico y teórico de tecnologías limpias y sostenibles.

Las y los estudiantes que pertenecen a dicho grupo, realizarán ingeniería inversa a los automóviles, con la intención de que en un mediano plazo se cree un prototipo desarrollado enteramente en la Universidad, refirió el directivo.

Añadió que a los vehículos se les agregarán tecnologías como paneles solares, además de buscar aplicaciones de Inteligencia Artificial para que estos puedan controlarse de manera autónoma, sin un conductor de por medio.

“La idea es que el alumnado de nuestra Institución tengan un acercamiento con estos temas, ya que al egresar van a encontrar un campo de trabajo importante, donde estas competencias les van a ser de gran utilidad”, aseguró el directivo.

Manifestó que cualquier estudiante de la UTPN, sin importar la carrera, puede sumarse a esta iniciativa que busca alinearse con los esfuerzos de la Dirección General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas (Dgutyp) para el desarrollo de la movilidad eléctrica.