

#EDUCACIÓN

México en la RoboCup 2025 en Brasil

POR JESÚS MORENO

Con ideas brillantes, talento joven y una sólida preparación tecnológica, estudiantes de la Universidad Autónoma de Nuevo León se alistan para representar a México en la RoboCup 2025, que este año se celebrará en Salvador, Brasil, del 15 al 21 de julio.

Los equipos, tres del nivel medio superior y uno de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica, obtuvieron su pase internacional tras ganar en el Torneo Mexicano de Robótica celebrado en mayo en la UAM Iztapalapa.

Los concursantes

Con un robot autónomo especializado en rescate ante catástrofes naturales, competirán en la categoría Rapidly Manufactured Robot Challenge.

“Es posible que los demás competidores lleven robots iguales al nuestro, pero confiamos en nuestras cualidades y capacidades para dar una buena imagen de la Universidad y de nuestro país en el extranjero”, dijo Axel Facundo Pérez Navarro, líder del equipo que presentará Cloud Robotics, de la preparatoria 15 Florida.

Por otra parte, el equipo Midas RBL, del mismo plantel, presentarán un robot que juega fútbol de forma autónoma en la categoría Soccer Open, con cámaras, software de visión y algoritmos de movimiento.

Estudiantes de la preparatoria 20, presentarán un prototipo que participará en Rescue Maze, diseñado para recorrer laberintos.

Estudiantes de la UANL competirán por México en la RoboCup 2025 con robots de rescate, fútbol e inteligencia artificial





FOTO: UANL

Los proyectos combinan programación, diseño electrónico, ingeniería mecánica e innovación con enfoque humano.

