

# ESTUDIANTES DE LA UANL

## COMPETIRÁN CON ROBOTS EN BRASIL

La delegación UANL está conformada por 19 jóvenes que cursan sus estudios universitarios en las preparatorias 15 Florida y 20 de Santiago, así como en la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica. Participarán con mecanismos autónomos para rescate en desastres naturales, jugar futbol y como asistente biomédico

**D**eterminados a exhibir sus dotes en el ámbito de la tecnología y la programación en un plano global, estudiantes de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL) representarán a México en el Torneo Internacional de Robótica RoboCup 2025.

En esta decimoctava edición, tres equipos del nivel medio superior y uno de licenciatura de la UANL participarán en la justa de robótica e inteligencia artificial más importante del mundo, que este año se celebrará en la ciudad de Salvador, Brasil.

Del 15 al 21 de julio, jóvenes de todos los continentes se reunirán para competir, aprender e inspirar nuevas fronteras tecnológicas a través del desarrollo de robots autónomos, capaces de operar en escenarios reales como partidos de futbol, operaciones de rescate y robótica de servicio.

Los universitarios de Nuevo León obtuvieron su pase a Brasil al ganar en el Torneo Mexicano de Robótica con cuatro proyectos creativos e innovadores. Este proceso se realizó el mes de mayo en la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) Unidad Iztapalapa.

### DELEGACIÓN UANL

Con un robot autónomo de respuesta rápida para apoyar en una situación de catástrofe natural simulada, el equipo Cloud Robotics de la Preparatoria 15 participará en la categoría Rapidly Manufactured Robot Challenge.

Por otro lado, los jóvenes del equipo MIDAS RBL presentarán un robot en la categoría Soccer Open que pueda jugar futbol de manera autónoma.

Para la competencia, el equipo DEIMOS de la Preparatoria 20 de Santiago ha

desarrollado un robot autónomo que participará en la categoría Rescue Maze con un prototipo capaz de encontrar víctimas en situaciones de catástrofe.

Agregando un enfoque humano a su proyecto, el equipo RC LYNX de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica participará en la categoría Junior On Stage, donde los integrantes han diseñado un robot biomédico bautizado como B-Max, capaz de tomar el rol de asistente personal tanto en entornos clínicos como domésticos.

### CLOUD ROBOTICS / Preparatoria 15 Florida

- Axel Facundo Pérez Navarro
- Martha Julia López Campas
- César Aquiles Santiago Rocha
- Ian Carlos Sánchez Saldaña
- Mauricio Gael Estrada Pérez

### MIDAS RBL / Preparatoria 15 Florida

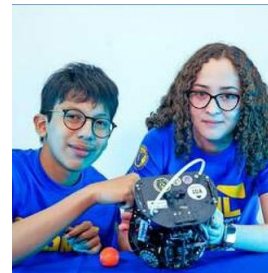
- Diego Patricio Belmares Montoya
- Edgardo Valentín García Puente
- María del Pilar López Campas

### DEIMOS / Preparatoria 20

- Paulina Martínez Alanís
- Diego Adrián Lara Salazar
- Ruy Eduardo Rodríguez Ayala
- Alexa Nicole Arenas Figueroa

### RC LYNX / FIME

- Rebeca Cabriales Cobos
- Emilio Evangelista Gómez
- Miguel Marín Vera
- Eduardo González Leal
- Leonardo Dávila Góngora
- Miranda Estévez Chávez
- Guillermo Fariás Domínguez





“ La participación en RoboCup es una experiencia enriquecedora para los estudiantes de la UANL, ya que les permite desarrollar sus habilidades técnicas, creativas y de liderazgo”.

**Santos Guzmán López** Rector de la Universidad Autónoma de Nuevo León

