

El equipo LYNXbots impone un nuevo record en la categoría de Long Jump en el 22nd FIRA Roboworld Cup & Congress 2017.



Celaya, Gto., 08 de septiembre de 2017. ITC/DCD. Con excelentes resultados regreso el equipo LYNXbots, después de su participación en la 22nd. FIRA Roboworld Cup & Congress 2017, celebrada en la universidad NKFUST en Kaohsiung, Taiwán.

LYNXbots, es un equipo multidisciplinario integrado por estudiantes del Tecnológico Nacional de México en Celaya, de la FI Universidad Autónoma de Querétaro del Campus Centro Universitario y Campus San Juan del Río.

Para el 22nd FIRA Roboworld Cup & Congress 2017, acudieron más de 800 estudiantes y en la competencia HuroCup participaron 25 equipos de países como China, Taiwán, Corea, Irán, Malasia, Indonesia, entre otros.

LYNXbots participó en las categorías de salto de longitud, escalada, tiro con arco, carrera de velocidad, carrera con obstáculos, sprint, rescate, levantamiento de pesas y maratón, logrando obtener excelentes resultados al imponer un nuevo record en la categoría de *Long Jump con el robot humanoide "Harlem" el cual alcanzo una distancia de 22cm.*

- **1er Lugar en Long Jump.**
 - **1er Lugar en mejor trayectoria estudiantil femenil. (Ana Elena Monroy Meza, UAQ)**
 - **4to Lugar en Tiro con Arco**

El equipo LYNXbots está integrado por: Diana Torres Luna, Israel Trejo Ávila, Luis Alberto Ortega Rodríguez,

Michell Israel Vargas Signoret y Fidel Enrique San Antonio López, estudiantes de las carreras de Ingeniería Mecánica y Mecatrónica del TecNM en Celaya, Ruth Alejandra Suárez Rivera, Arely Loza Álvarez y Ana Elena Monroy Meza por parte de la FI de la Universidad Autónoma de Querétaro Campus Centro Universitario; Salvador Martínez Cruz, Israel Zamudio Ramírez, Rogelio Cedeño Moreno y Álvaro Iván Alvarado Hernández Campus San Juan del Río Quienes son asesorados por Dra. Karla Anhel Camarillo Gómez, por parte del departamento de Mecánica del TecNM en Celaya y del Dr. Gerardo Israel Pérez Soto, docente investigador de la Facultad de Ingeniería de la UAQ.

Es importante mencionar que durante su estadía en Taiwán, tuvieron la oportunidad de conocer el Laboratorio del Presidente de FIRA, el Prof. Jacky Blates de la National Taiwan Normal University (NTUN) en Taipéi, Taiwán; en donde se entablaron conversaciones con las autoridades para posibles y futuros intercambios estudiantiles.

Para poder tener presencia en tan importante evento, el equipo LYNXbots, conto con el apoyo de diferentes personas e instituciones, quienes han contribuido para hacer realidad los logros obtenidos en las diversas competencias internacionales por lo que ofrecen un especial agradecimiento a:

- Mtro. Ignacio López Valdovinos, Director del TecNM en Celaya.
- Mtro. Julián Ferrer Guerra, Subdirector de Planeación del TecNM en Celaya.
- Dr. Aurelio Domínguez González, Director de la Facultad de Ingeniería de la UAQ.
- Dr. Juvenal Rodríguez Reséndiz, Coordinador de la Licenciatura en Ingeniería en Automatización de la UAQ.
- Centro de Investigación e Innovación en Celaya.
- Departamento de Educación Continua de la Facultad de Ingeniería de la UAQ.
- GKN Driveline Celaya.
- Thoro Enterprises.
- EDUCAFIN.
- GuanaJoven.