

El Gobierno regional ha financiado íntegramente el viaje de los participantes del centro fuenlabreño

El instituto público José Luis López de Aranguren de la Comunidad de Madrid, tercero en la final mundial de Stem Racing celebrada en Singapur

- Han competido con 90 equipos procedentes de distintos países en un evento en el que diseñan y construyen un coche de Fórmula 1 a escala
- Los alumnos madrileños, encuadrados en el equipo OWLA, quedaron a apenas 14 milésimas de segundo de los ganadores

17 de octubre de 2026.- Alumnos del instituto público José Luis López de Aranguren de Fuenlabrada se han alzado con la tercera posición en la final mundial de Stem Racing, un programa educativo que propone a los estudiantes diseñar, construir y competir con un coche de Fórmula 1 a escala, desarrollando competencias en ingeniería, diseño, comunicación y gestión de proyectos.

Este evento, celebrado en Singapur, acogió a 90 equipos de distintos países que habían resultado ganadores en sus respectivas fases nacionales. Los integrantes de OWLA, cuyo desplazamiento al país asiático ha sido financiado íntegramente por la Consejería de Educación, Ciencia y Universidades, consiguieron clasificarse en tercera posición en la modalidad Knockouts, que enfrenta a los coches diseñados en una prueba de velocidad pura. El prototipo de OWLA quedó apenas a 14 milésimas del ganador, de Arabia Saudí

La Comunidad de Madrid, a través del programa STEM Racing Spain, impulsa el talento joven en ingeniería ofreciendo a los alumnos la oportunidad de adquirir conocimientos de ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas mediante el diseño, construcción y competición con un coche de Fórmula 1 en miniatura, fomentando además la experiencia práctica, la toma de decisiones y el trabajo en equipo.

Organizado en España por la Fundación MADCUP, este programa contribuye a despertar las vocaciones científico-tecnológicas y refuerza el papel de la Comunidad de Madrid en el desarrollo de competencias clave del siglo XXI.