



Las instalaciones de **PrepaTec Laguna** y la **Arena Borregos Santiago A. Garza de la Mora** se convirtieron por un día en la sede del evento de robótica FIRST LEGO League ([FLL](#)).

Más de **400 estudiantes de siete estados de México**: Coahuila, Baja California, Baja California Sur, Chihuahua, Durango, Sinaloa y Sonora participaron en el **clasificatorio regional** en campus Laguna.

En esta ocasión, niños y niñas enfrentaron un desafío en el que la clave era crear **robots capaces de almacenar y distribuir energía** de forma eficiente.

Niños y niñas participan en la FIRST Lego League en campus Laguna

Se acercan el área STEM

Pamela Navarrete e Ignacio Salazar, de Fundación Robotix y organizadores de la FIRST LEGO League en México, destacaron la importancia de poder **acercar a niños de 6 a 16 años a la ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM)** con esta competencia.

El responsable de la Fundación, Ignacio Salazar, resaltó el desarrollo de la robótica en México *“con más de mil centros educativos en 30 estados de la República que participan en este clasificatorio y con el interés de participar y aprender de las STEM”*.

La responsable de Comunicación de la Fundación, Pamela Navarrete, ahondó: *“Lo más importante es que los niños aprenden a construir, programar y sobre todo a trabajar en equipo”*.

Mesas de juego de la FIRST LEGO League en PrepaTec Laguna

Enfrentan el reto Superpowered

Los 37 equipos participantes de la **categoría Challenge, de 9 a 16 años, así como los 22 de la categoría Explore, de 6 a 10 años**, presentaron soluciones al reto al que se enfrentaron en esta ocasión: **Superpowered**.

El desafío contempló, de acuerdo con la página oficial de FIRST LEGO League, *“explorar de dónde proviene la energía, cómo se distribuye y almacena para innovar en un mejor futuro energético y crear proyectos que impacten en su comunidad”*.

De esta manera, **mesas de exposición y juego en el Tec campus Laguna se llenaron de robots** elaborados a partir de LEGOS capaces de utilizar de manera inteligente la energía.

Al respecto, la **directora de PrepaTec Laguna, Elva González**, explicó que este desafío permitió contemplar el ingenio de los potenciales científicos del futuro:

“Desde ya están proponiendo soluciones o alternativas para los retos de consumo de energía que tenemos en la actualidad y seguramente en el futuro”.

Ganan su boleto al nacional de FIRST LEGO League

En una competencia que implicó **horas de exposición y juego** se pudo conocer a los equipos que clasificaron al nacional de FIRST LEGO League a llevarse a cabo en el **Tec de Monterrey campus Ciudad de México**.

En la categoría Explore quienes consiguieron los **cinco pases** fueron **Robonautas 2.0 (Baja California)**, **Starbots Junior (Durango)**, **Misioneros de Loreto (Baja California)**, **AsBots (Durango)** y **Mapaches ALR (Sonora)**.

Mientras tanto, en la categoría Challenge los ganadores fueron **Thunder Squad (Coahuila)**, **Thunder Kids (Chihuahua)**, **Tecminators (Coahuila)**, **Starbots (Durango)**, **Wheelbots (Coahuila)** y **Devolt Kova (Chihuahua)**.

SEGURAMENTE TAMBIÉN QUERRÁS LEER: