

¡Premios robóticos! PrepaTec Laguna conquista programas de FIRST



5 premios, 1 mundial y la coorganización de un evento regional cerraron la participación del equipo de robótica ROULT

22/04/2025

Jeremy Venegas

El equipo de robótica de [PrepaTec Laguna](#) terminó su participación de la temporada 2024 – 2025 en *For Inspiration and Recognition of Science and Technology* ([FIRST](#)) con **5 premios, 1 mundial y la coorganización de un evento regional**.

En el programa *FIRST Robotics Competition* (FRC), [ROULT 4403](#) **ganó el Regional Monterrey, se hizo del Autonomous Award y del Industrial Design Award** en competencias regionales y **participó en el mundial en Houston**.

En su debut en *FIRST Tech Challenge* (FTC), ROULT 26597 fue subcampeón del Regional Torreón y en el nacional en Ciudad de México obtuvo el [Motivate Award 3rd place](#).

Además, ROULT coorganizó [el primer regional celebrado en México de FIRST LEGO League](#), competencia de robótica en la que participan niños y niñas de los 4 a los 15 años.

*“Fue **una temporada con muchas satisfacciones...** fue una experiencia extraordinaria para alumnos, mentores, coaches y papás”,* dijo Cristina Fernández, head coach del equipo de robótica de PrepaTec Laguna.

Vencen desafío robótico: ganan regional, premios y participan en el mundial

La temporada 2024 - 2025 de ROULT cerró con su participación en **FIRST Championship**, donde participó en la división Johnson presentada por *Qualcomm*.

El equipo de PrepaTec Laguna llegó hasta esa instancia internacional al ganar el [Engineering Inspiration Award en el mundial de la Temporada 2023 - 2024](#).

Sin embargo, obtuvo un doble pase simbólico tras **ganar el Regional Monterrey**, donde además se hizo del **Autonomous Award**, y en el [Regional Laguna presentado por Peñoles](#) obtuvo el **Industrial Design Award**.

*“Se idearon actividades nuevas de impacto social, de medio ambiente (y) **se hizo un robot con muchísimo más tiempo de anticipación, más eficiente, más robusto** y con mejores mecanismos.*

*“Esta temporada estuvimos mucho más equilibrados. **Tenemos muchas personas en la parte de impacto, de finanzas, de media y, por supuesto, del robot**”,* destacó la head coach del equipo.

“Ya nos ven y dicen: ‘¡Ah, son de ROULT!’. La marca del equipo está cada vez más posicionada”.

Además de su participación en FRC, ROULT debutó en FTC y lo hizo convirtiéndose en **subcampeón del torneo regional celebrado en Torreón.**

De esa forma, el equipo consiguió su pase al torneo nacional, **Mexico Championship**, donde culminó en la décimo tercera posición de entre 51 equipos.

Así, avanzó a *playoffs*, fueron superados ante los campeones nacionales, y obtuvieron el **Motivate Award 3rd place.**

*“Así estamos completando la trayectoria. **Empiezan en secundaria con FLL, continúan en FTC y finalmente llegan a FRC**”,* destacó Cristina Fernández.



ROULT vio acción en la división Johnson del mundial de robótica FIRST.
Foto: Jeremy Venegas.

No obstante, antes de participar en las competencias directamente, **ROULT inició su camino en la temporada 2024 - 2025 de FIRST coorganizando el primer**

evento regional en México de FLL en diciembre de 2024.

De la mano con Fundación Robotix, el Tec de Monterrey campus Laguna **recibió a más de 500 niños y niñas** de Coahuila, Durango, Chihuahua y Colima.

Fueron **51 los equipos participantes en las 3 categorías de FLL**: 2 en *Discover* (de 4 a 6 años), 13 en *Explore*, (de 6 a 10 años) y 36 en *Challenge* (de 9 a 15 años).

*“Este es **un evento padrísimo donde cada año vienen más niños** y como sede, también queremos recibir más”,* mencionó la head coach de ROULT.

“Fue una temporada con muchas satisfacciones... fue una experiencia extraordinaria para alumnos, mentores, coaches y papás”.

Un equipo de robótica posicionado

Con esta participación en 3 de las 4 categorías de FIRST, **Cristina Fernández destacó que el equipo de robótica de PrepaTec Laguna ya está posicionado** :

*“Ya nos ven y dicen: ‘**¡Ah, son de ROULT!**’. La marca del equipo está cada vez más posicionada. Eso está muy padre y es gracias a este equipo de jóvenes que se han integrado”,* destacó Cristina Fernández.

Desde la perspectiva de la head coach, este año se resume en un **“aprendizaje extraordinario”** lleno de satisfacciones y nuevos retos para la próxima temporada.

*“(Esta temporada) fue subir un escalón más. **Fue una experiencia extraordinaria para alumnos, mentores, coaches e incluso papás**”,* finalizó.

TAMBIÉN QUERRÁS LEER:

