

Histórico: PrepaTec Tampico es premiada en concurso de robótica global



Titanium Rams 5959, el equipo de robótica del PrepaTec campus Tampico obtuvo el premio **Innovation in Control Award** en el Regional de [First Robotics Competition](#) con sede en Monterrey.

En la segunda etapa, en el **Regional Laguna** lograron traer a casa el Safety Pit Award y el quinto lugar en la tabla. Convirtiéndose en el mejor resultado obtenido hasta ahora.

[FIRST Robotics Competition](#) es una de las competencias de robótica más importantes mundialmente para alumnos de nivel preparatoria.

La directora de [PrepaTec](#) en el campus, **Ana Leticia Szymanski Acosta**, comparte para CONECTA: *"Me encantaría poder llevar a toda la prepa a que vivieran esta experiencia"*.



/> width="900" loading="lazy">

Primera parada

La primera etapa del torneo este año se vivió en campus Monterrey, donde participaron 43 equipos de 17 estados de la República Mexicana, siendo Titanium Rams el **único representante de Tamaulipas**.

RAMPAGE, el robot de Tampico, participó en **cuartos de final** como primera selección de la sexta alianza y **quinto lugar en el OPR** (Offensive Power Rating).

El **Innovation in Control Award** reconoce el mejor control innovador en el diseño, construcción y programación del robot en el evento.

Desde sus inicios en **2015**, los Titanium Rams han demostrado una fuerte **pasión por la robótica** y el aprendizaje STEM (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas).



/> width="694" loading="lazy">

Para esta primera parada el equipo tuvo **ocho semanas** de construcción para cumplir con las estrictas especificaciones del diseño de marca del equipo.

El Driver del equipo, **Carlos Ignacio Castillo Bock**, miembro encargado de manejar el robot, estuvo practicando al rededor de **200 horas** para la competencia.

"Me encantaría poder llevar a toda la prepa a que vivieran esta experiencia".- Ana Leticia Szymanski, directora PrepaTec Tampico.

Esta dedicación y esfuerzo se vio reflejada en el excelente desempeño del robot y en el reconocimiento que recibió el equipo con el premio Innovation in Control Award.

Regional de Laguna: continuar intentándolo

Titanium Rams 5959 buscó nuevamente en el Regional de Laguna colarse al **mundial de Houston, Texas, que se llevará a cabo del 19 al 22 de abril.**

El equipo tampiqueño volvió a obtener otro reconocimiento. Esta vez fue el **Safety Pit Award**, que reconoce el **mantenimiento de los lineamientos de seguridad** en el pit.

Finalmente obtuvieron la quinta posición del torneo en Tec campus Laguna. Y aunque este año Titanium Rams no avanzó al torneo mundial, el desempeño del equipo ha crecido notablemente y se coloca como el mejor desde su creación.



/> width="680" loading="lazy">

Más que un equipo de robótica

Ser parte de los Titanium Rams 5959 no solo significa ser parte de un **equipo de robótica**, sino también de una comunidad **apasionada** y **comprometida**, así lo resumen los profesores guías.

Los miembros del equipo tienen la oportunidad de desarrollar habilidades técnicas y no técnicas a través de su trabajo dentro del taller.

Aprenden a trabajar en equipo, a liderar y a resolver problemas complejos en un entorno desafiante y emocionante.



/> width="685" loading="lazy">

A lo largo de los años, los **Titanium Rams** ha participado en diversas actividades y proyectos para promover la educación STEM en su región. Han visitado escuelas y organizaciones para impartir talleres y presentaciones sobre robótica y tecnología.

Ana Leticia Szymanski concluye en que son un ejemplo inspirador de cómo la **robótica** y la **educación** pueden tener un impacto positivo en la sociedad y la comunidad.

LEER MÁS...