

¡Con pase en mano! Equipo de PrepaTec regresa al mundial de robótica



El equipo [TecDroid 3354](#) de [PrepaTec Campus Querétaro](#), obtuvo el pase al mundial de robótica [FIRST Robotics Competition 2024](#), en Houston, luego de tener una **destacada participación y lograr alianzas** diversos equipos en el regional disputado en campus Laguna.

A lo largo de la competencia regional celebrada en campus Laguna, el equipo se **apegó a sus valores de trabajo en equipo y determinación**, alcanzando los cuartos de final, recibiendo en equipo el "*Engineering Inspiration Award*" y de manera individual el "*Dean's List*", y además, posicionándose como el equipo número 3 en México.

Para este año el desafío nombrado [Crescendo](#), tuvo el objetivo de que diseñaran y construyeran un robot capaz de recolectar y lanzar aros hacia áreas determinadas, para ser colgados en una cadena y así acumular puntos.

La **competencia internacional** [FIRST Robotics Competition](#) consta de equipos de estudiantes que tiene el objetivo de **diseñar, construir y programar robots** para enfrentarse en **desafíos de ingeniería y destreza**.

Trabajo y dedicación los llevan al mundial
El **equipo TecDroid 3354** fue galardonado con el "*Engineering Inspiration Award*" por su destacado impacto social en la comunidad, su compromiso con el servicio y la innovación los

convirtió en modelos a seguir para otros equipos.

Igualmente, la **alumna Oriana Jiménez**, integrante del equipo 3354 se llevó el premio "*Dean's list*", premio que busca reconocer el **liderazgo y la dedicación** de los estudiantes más destacados en FIRST.

"Este premio se otorga en reconocimiento al liderazgo, pasión y trabajo continuo demostrado durante la competencia". - Oriana Jiménez.



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

Alianzas: claves para cumplir los retos

En una muestra de **liderazgo y colaboración**, se unieron a los equipos **Panteras 2283 de la Ciudad de México** y **Potrobots de Turuachi 7040 de Chihuahua**, demostrando que la unión hace la fuerza en el mundo de la robótica.

Lograron ser designados como líderes de alianza, una posición de gran importancia en la competencia. Además, fueron honrados como **Capitanes de Alianza número 8**, destacando entre los **42 equipos participantes**.

Rubén Romero, head coach desde 2018, comentó sobre el crecimiento de nuevas generaciones en FIRST México y la importancia de seguir construyendo sobre el éxito alcanzado.

"A pesar de los obstáculos, ellos demostraron una habilidad sobresaliente para superar desafíos y alcanzar nuestras metas.", añadió el estudiante.



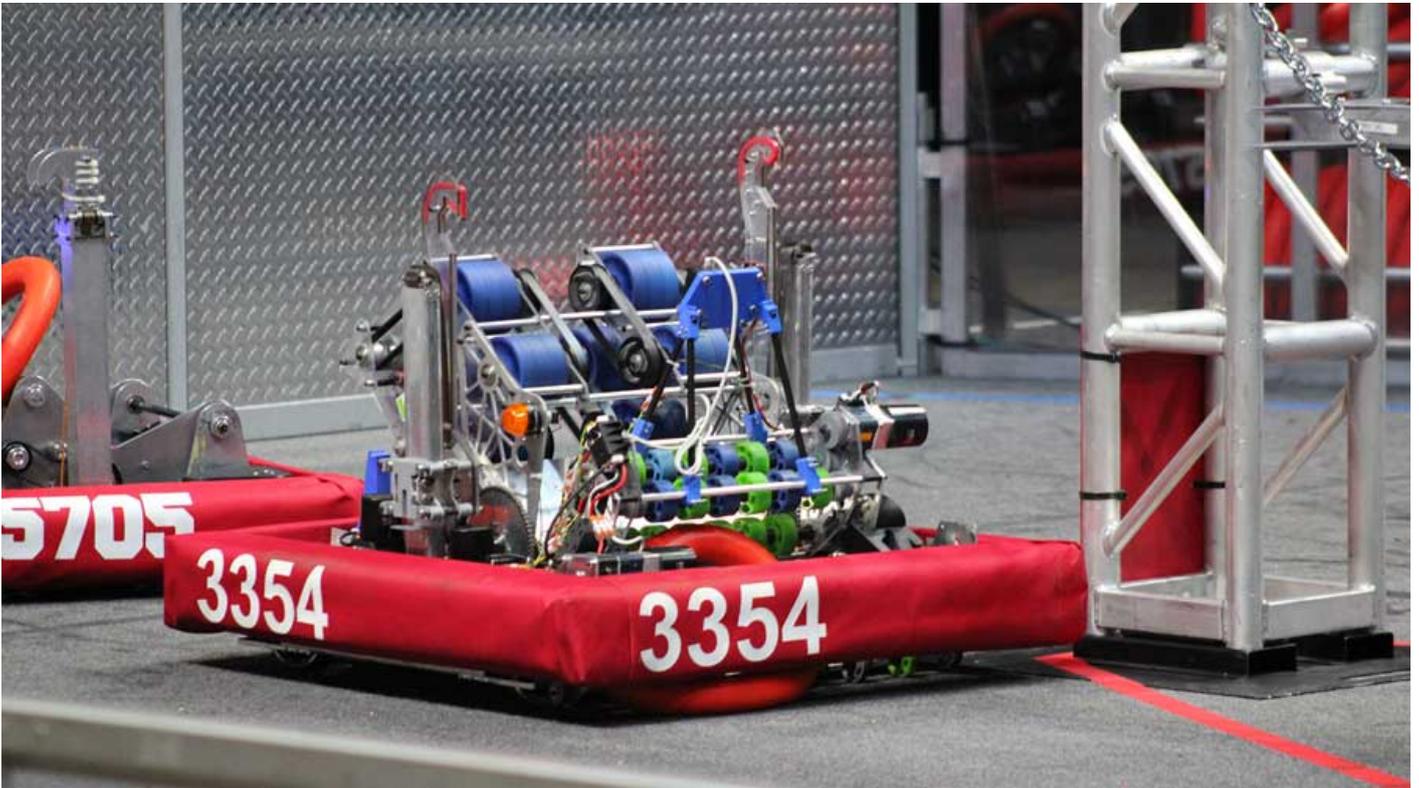
/> width="900" loading="lazy">

Para **TecDroid**, esta temporada ha sido mucho **más que una batalla de robots**, ha sido una experiencia emocionante y enriquecedora, llena de conexiones humanas y emociones profundas.

Paulina Cervantes **rescata la frase del equipo** "*FIRST is more than robots*", ya que han encontrado inspiración y admiración al conectarse con personas de diferentes orígenes y habilidades.

“Nosotros hemos impactado a la comunidad, fue nuestro compromiso con el cambio y la capacidad de influir”.- Valeria Escalante.

Esta temporada les ha enseñado que el crecimiento y la mejora continúan, y están comprometidos a seguir adelante para lograr buenos resultados en *Houston*.



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

Juan Arturo Muñoz, profesor de PrepaTec Campus Querétaro, comparte que ha pertenecido al equipo por más de una década y ha sido testigo del **crecimiento y fortalecimiento del equipo**.

"Llevo 14 años en este equipo y he crecido y comprometido. Este sueño sigue y seguimos creciendo", mencionó – el docente.

Reconocen que su colaboración y sus ideas en equipo son fundamentales para su éxito. Para ellos, más que un grupo estudiantil; **son una familia unida por un objetivo común**.

Siguiente paso para el equipo

El equipo compartió sus expectativas y planes para lo que viene, reconocen que el camino será exigente y requiere un arduo trabajo, pero están listos para enfrentarlo juntos, como la familia que son.

Finalmente expresan que pesar de ser reconocidos como uno de los equipos más antiguos y duraderos, tienen la mira puesta en un nuevo objetivo: ser reconocidos como uno de los mejores.

"Ya hemos dejado nuestra huella como uno de los equipos más viejos, ahora, nuestro siguiente paso es demostrar que también podemos ser de los mejores", comentó.

Ahora, TecDroid se prepara para enfrentar un desafío aún más grande, están decididos a escribir el **próximo capítulo de su historia** con éxito y logros aún mayores.

"Nosotros hemos impactado a la comunidad, especialmente en el ámbito social. Fue nuestro compromiso con el cambio y la capacidad de influir", enfatizó Valeria.



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

Los ganadores de FIRST Regional Laguna 2024
En el último día de **FIRST Regional Laguna 2024**, se entregaron **19 premios diferentes y también 6 reconocimientos** a los campeones y subcampeones de la edición

PrepaTec tuvo participación en los **3 regionales celebrados en los Tec campus Monterrey, Sonora Norte y Laguna** con representaciones de los **31 equipos** en la categoría **FIRST Robotics Competition (FRC)**.

SEGURO QUERRÁS LEER