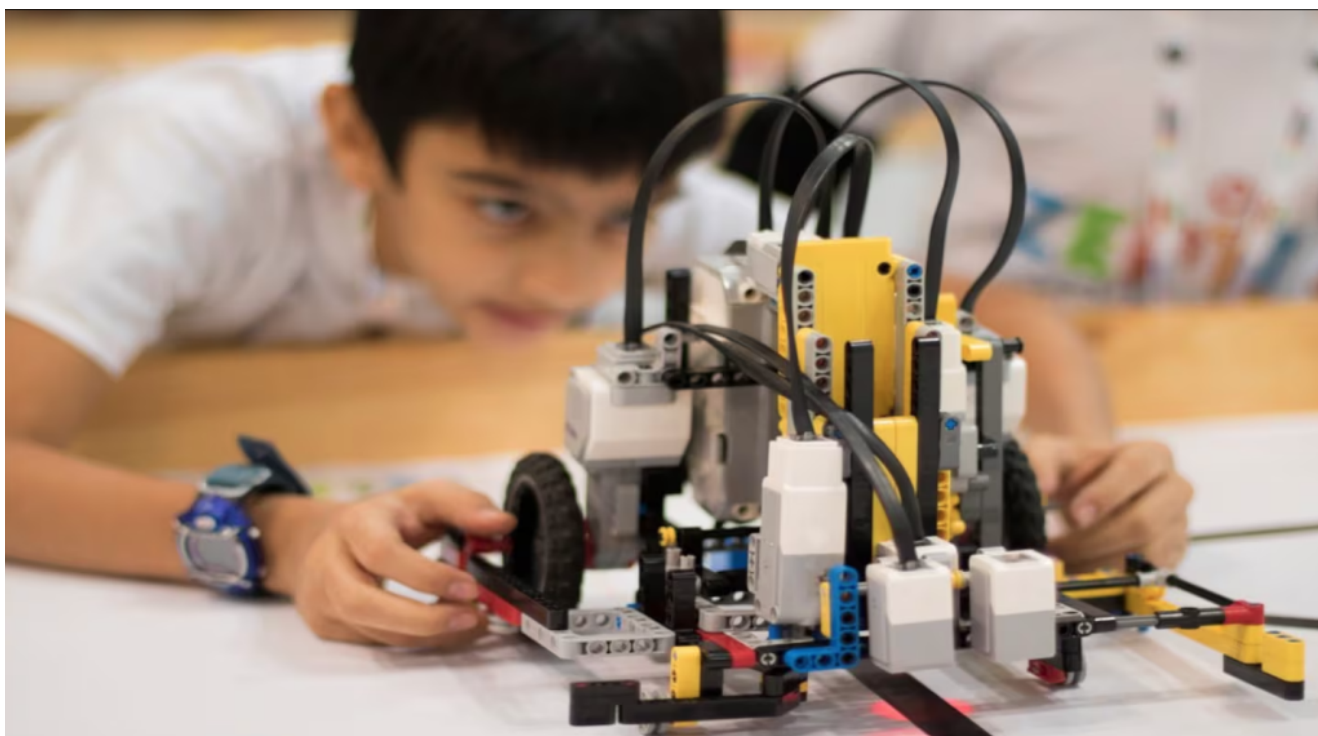


# Alumnos de Salto de las Rosas competirán en final nacional de la Olimpiada de Robótica en Salta

27/08/2024



Días atrás dábamos cuenta de que San Rafael era sede de las Olimpiadas de Robótica. Decenas de chicos de escuelas secundarias se anotaron para participar y uno de los proyectos más destacados fue el de los alumnos de la escuela Manuel Belgrano de Salto de las Rosas.

Con su proyecto de “hidroponía” los alumnos de 4to y 5to año de la Secundaria 4-114 obtuvieron en primer puesto en la fase local llevada a cabo en el Centro Integrador Universitario y ahora irán por el nacional que se desarrollará en la provincia de Salta.

Los chicos viajarán a la provincia norteña gracias al aporte económico de la comuna. Deberán presentarse el 6 y 7 de

septiembre en la etapa nacional que reunirá a todos los ganadores de los torneos regionales.

Todos ellos buscarán lograr imponerse en la fase argentina para poder representar al país en la etapa internacional. La misma se llevará a cabo en Turquía a fines de noviembre.

El objetivo de la WRO es fomentar el interés en la ciencia y la tecnología entre los jóvenes. No solo se promueve la competencia, sino que también incentiva el aprendizaje práctico y el trabajo en equipo, preparando a los estudiantes para ser líderes en innovación y tecnología.

Este año, la temática central será Aliados de la Tierra, desafiando a los participantes a utilizar la robótica para abordar cuestiones ambientales y de sostenibilidad.

## **EL CERTAMEN**

La competencia de robótica educativa está dirigida a chicos entre 8 y 19 años . La etapa nacional, organizada por Fundación Innovar y el área de Economía del Conocimiento de Salta, reunirá a los equipos ganadores de las instancias previas.

En esta competencia educativa pueden inscribirse escuelas públicas, privadas, técnicas o no técnicas, talleres o institutos de robótica. Los estudiantes deben formar equipos con hasta tres integrantes y un tutor mayor de edad; y elegir una categoría entre las ocho disponibles).

Los equipos participantes, orientados por un docente o entrenador, diseñan, construyen y programan robots para superar retos.

Más allá de la dimensión competitiva, el evento busca acercar a los estudiantes a la tecnología, la ciencia y la ingeniería de manera lúdica.

Su objetivo es motivar a los alumnos a desarrollar y aprender robótica. Además, integrar la ciencia moderna en la educación, sembrando el conocimiento desde temprana edad.

También busca inspirar a la próxima generación de líderes científicos, ingenieros e innovadores mundiales.