

**Fecha:** 08-01-2026  
**Medio:** El Rancagüino  
**Supl.:** El Rancagüino  
**Tipo:** Noticia general  
**Título:** Alumnos del Liceo Ernesto Pinto Lagarrigue de Rancagua se coronan campeones en torneo de robótica

**Pág.:** 11  
**Cm2:** 469,8  
**VPE:** \$ 743.693

**Tiraje:**  
**Lectoría:**  
**Favorabilidad:**

5.000  
 15.000  
☐ No Definida



## **Alumnos del Liceo Ernesto Pinto Lagarrigue de Rancagua se coronan campeones en torneo de robótica**

**T**ras ocho meses de intenso trabajo y dedicación, el equipo del taller de Robótica del Liceo Ernesto Pinto Lagarrigue de Rancagua, establecimiento perteneciente a la Red de Liceos SOFOFA, se consagró campeón nacional en la categoría Sumo de la Liga Nacional de Robótica, torneo que desde 2017 busca fortalecer el desarrollo de habilidades científico-tecnológicas en los estudiantes.

Fue así como tras un largo y exigente proceso, Francisco Peña y Fernando Núñez, alumnos de Tercero Medio de la especialidad de Electricidad; y Rodrigo Maldonado, quien cursa Primero Medio, obtuvieron la ansiada presea con su robot fabricado especialmente para competencia de sumo. El campeonato, que se desarrolló entre mayo y diciembre, reunió a establecimientos educacionales de Arica a Puerto Natales. En cada fecha, los participantes fueron acumulando puntaje de acuerdo a su desempeño, lo que permitió definir a los 25 mejores del país, quienes disputaron la gran final.

La competencia consistió en un enfrentamiento que se desarrolló sobre una plataforma circular en la cual los robots debían detectar al rival y desplazarlo fuera del perímetro usando exclusivamente sensores y sistemas de programación que fueron definidos y diseñados previamente por los propios alumnos.

### **REFERENTES EN ROBÓTICA ESCOLAR**

"Este triunfo significa mucho para mí, porque es el resultado de todo el esfuerzo que puse desde comienzos de año para aprender, mejorar y dar lo mejor en cada competencia. Fue un proceso exigente, pero muy motivador, y ganar en nuestro debut hace que todo el trabajo haya valido la pena", señaló Fernando Núñez, integrante del equipo vencedor del Liceo Ernesto Pinto Lagarrigue. Por su parte, Guillermo Fonseca, profesor del taller de robótica, destacó que el premio "es la recompensa a un trabajo de largo aliento, de mucho esfuerzo y compromiso. Durante meses, nos reunimos incluso los domingos para diseñar, fabricar y perfeccionar el robot. En ese proceso, los estudiantes adquirieron aprendizajes como el control de electrónica, sensores y motores, habilidades que les permitirán estar muy bien preparados para desenvolverse, por ejemplo, en plantas concentradoras o en distintas áreas productivas, pues manejan conceptos clave de electricidad, mecánica, fabricación y diseño". "Este logro nos enorgullece enormemente, pues posiciona a este establecimiento de la región de O'Higgins como un referente en robótica escolar y evidencia el impacto positivo del aprendizaje basado en proyectos en la formación de jóvenes talentos en ciencia y tecnología, modalidad que es parte del proceso de formación de la Red de Liceos SOFOFA", explicó Pablo Kusnir, gerente general de la Corporación SOFOFA.