



Estudiantes del Colegio Alianza Austral representaron a Chile en Olimpiadas Internacionales de Robótica en Singapur



Una experiencia inédita y profundamente significativa vivieron las estudiantes Antonia Sanhueza, Elena Hevia y Leonor Lara, del 2° Medio A del Colegio Alianza Austral, quienes junto a la coordinadora académica Nidia Paredes viajaron hasta Singapur para representar a Chile en las Olimpiadas Internacionales de Robótica, organizadas por la World Robot Olympiad (WRO).

Este viaje fue logrado gracias a los aportes significativos del Gobierno Regional de Aysén mediante asignación directa, donde el beneficio fue generado con el apoyo de la Agrupación Crecer Patagonia, quienes se hicieron parte de la gran iniciativa de inclusión laboral de las alumnas para alcanzar un objetivo educativo diferente y único en esta región. Por otra parte, otros recursos importantes fueron aportados por la Ilustre Municipalidad de Coyhaique, mediante asignación de recursos de la Corporación Cultural municipal, además de su honorable consejo.

Durante su estadía, las estudiantes vivieron un aprendizaje integral. No solo se desarrollaron sin dificultades en inglés durante toda la competencia, sino que además tuvieron la oportunidad de compartir con delegaciones de cerca de 100 países, intercambiando conocimientos,

experiencias y visiones, fortaleciendo así su desarrollo social, cultural y personal.

Uno de los hitos más relevantes fue la presentación de su solución robótica, "Dannabot", un robot capaz de traducir lenguaje de señas de manera automática, sin conexión a internet y con una amplia flexibilidad en distintos tipos de lenguajes de señas. Las estudiantes presentaron su proyecto más de 30 veces al día ante jueces y asistentes de las olimpiadas, enfrentando con seguridad y entusiasmo el desafío de la exposición pública. Tal como ellas mismas señalaron: "Nunca más tendremos problemas para presentarnos en público en nuestras vidas".

El proyecto Dannabot obtuvo el lugar 43 entre casi 100 países, obteniendo medalla de bronce, un resultado que refleja no solo el nivel técnico alcanzado, sino también el esfuerzo, la perseverancia y el trabajo colaborativo desarrollado durante todo el proceso. Más allá del ranking, este viaje fue una experiencia donde todo fue ganancia: aprendizaje, crecimiento personal, confianza y proyección futura.

Finalmente, el viaje fue posible gracias a una masiva y solidaria recaudación de fondos, que movilizó a la comunidad local y a diversas instituciones públicas y privadas.

En este contexto, se extiende un especial agradecimiento al Gobierno Regional De Aysén, que a través de la Agrupación Crecer Patagonia, fueron organismos claves para la obtención de recursos, al igual que la Corporación Cultural Municipal, a la comunidad del Colegio Alianza Austral, a la Corporación Alianza Austral, que apoyó el proceso en todo momento, para reunir los recursos necesarios que permitieron concretar esta experiencia. Asimismo, se agradece a la Fundación Luksic, INACAP, Aqua Chile, Empresas Lorenzo Di Pontti, textil Gummy y a tantas personas e instituciones que confiaron y colaboraron generosamente haciendo posible este sueño, demostrando que cuando una comunidad se une, las oportunidades para sus estudiantes no tienen fronteras.

Como proyección 2026, nuestra Institución Educacional Alianza Austral, buscará generar experiencias nuevas e innovadoras para que los estudiantes puedan generar proyectos o ideas que busquen el aporte social, a nuestra comunidad coyhaiquina o nacional. Es así, que la búsqueda de nuevas alternativas educativas motiva el desarrollo integral de los estudiantes y su capacidad para enfrentar dificultades en sociedad.