



Oportunidades para la investigación y la innovación escolar de Aysén

El Programa de Investigación e Innovación Escolar (IIE) es una iniciativa del Proyecto Explora Aysén que busca fomentar el desarrollo de competencias para la investigación e innovación en la comunidad escolar. A partir de una ruta formativa, estudiantes de enseñanza básica y media desarrollan su capacidad investigativa y trabajan colaborativamente en la resolución de problemáticas de su entorno a través de la formación de equipos de investigación e innovación, junto con sus docentes, y acompañados por el equipo Explora Aysén y asesores(as) científicos(as).

Durante el periodo 2023-2024, participaron 418 estudiantes de 8 comunas de la región, quienes lograron desarrollar sus proyectos de investigación e innovación de

forma creativa y colaborativa. Además, los equipos tuvieron la oportunidad de participar en instancias de intercambio de experiencias y presentación de sus trabajos, incluyendo encuentros de Socialización en Coyhaique, un Encuentro Interregional en Valdivia y un Congreso Nacional en Santiago.

De esta manera, el Programa de Investigación e Innovación se consolida como un espacio para fortalecer competencias como el aprendizaje con otras y otros, la ejecución del juicio crítico y el aprendizaje para la innovación. Además, fomenta vocaciones científicas en niñas, niños y adolescentes, presentando oportunidades y reduciendo las brechas en ciencia y comunidades educativas en la región.

IIE en cifras

418

Estudiantes investigaron e innovaron en torno a al Programa IIE.

49

Docentes participaron guiando a los equipos escolares.

60

Asesores/as científicos acompañaron el desarrollo de proyectos.

30

Establecimientos desde 15 localidades de Aysén apoyaron el proceso.

Participaron en IIE



“Conozco a niños y niñas, generalmente de mi edad, que le gustan cosas similares que a mí, que les gusta descubrir cosas nuevas, investigar”

Mateo Aguiar, estudiante del Colegio Alianza Austral y participante IIE 2023-2024. Miembro del Consejo de Niñas, Niños y Adolescentes de MinCiencia.



“Me gusta convivir en Explora porque te enseñan mucho y, sobre todo, lo pasas bien. Yo hago esto porque me gusta vivir en la Patagonia y quiero ayudar a mi pueblo”

Monserrat Fonseca, estudiante de la Escuela Hernán Merino Correa de Cochrane. Participante IIE 2023-2024.



“Las personas que vienen acá, además de enseñarnos, nos dan oportunidades de ver más allá”

Camila Alvarado, estudiante en el Liceo Altos del Mackay. Participante IIE 2023-2024.



“Me gusta que sea un espacio que uno pueda compartir y sentirse respetado por el otro. Me encanta la experiencia de Explora. Volvería a venir muchas veces más”

Sofía Soto, estudiante del Liceo Altos del Mackay. Participante IIE 2024.