

UAysén impulsa talento científico: estudiantes de Coyhaique se preparan para olimpiada en Italia

Con trabajo en terreno, análisis de laboratorio y pruebas de conocimientos en geociencias, estudiantes de distintos establecimientos de Coyhaique comenzaron el camino para convertirse en los representantes de Chile en la Olimpiada Internacional de Ciencias de la Tierra (IESO), que se realizará en Italia durante agosto de 2026.

La iniciativa se desarrolla en el marco del Primer Interescolar de Ciencias de la Tierra, organizado por el Colegio Alianza Austral junto a la Universidad de Aysén e Inacap, y reunió a delegaciones del Colegio Alianza Austral, Colegio Mater Dei, Liceo Altos del Mackay, Liceo Bicentenario Agrícola e Industrial de la Patagonia, Liceo San Felipe Benicio y Colegio Alborada.

El académico y jefe de la carrera de Agronomía de la UAysén, Dr. José Cuevas, destacó el compromiso de la universidad con la formación científica temprana en la región, “Para nosotros es una labor fundamental la formación desde lo inicial, previo a que lleguen como eventuales estudiantes que quieran estudiar en la Universidad de Aysén, interrelacionarnos con la comunidad. La universidad es de la comunidad, es de la Región de Aysén, y por lo tanto estos aspectos para nosotros son súper importantes, apoyar las iniciativas de estos chicos que tienen un entusiasmo increíble”, expresó Cuevas.

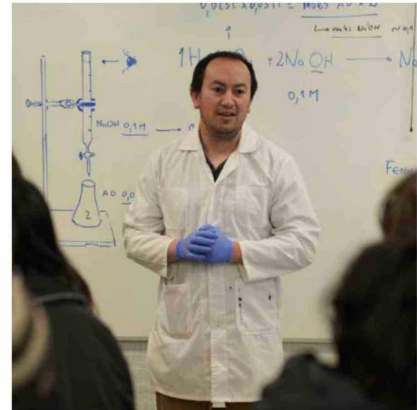
La jornada contempló actividades en el Campus Río Coyhaique de la Universidad de Aysén, donde las y los estudiantes realizaron toma de muestras de suelo y posteriormente análisis en laboratorios especializados. El académico del Departamento de Ciencias Naturales y Tecnología, Dr. Esteban Landaeta, detalló la metodología aplicada con los participantes. “Los chicos toman una muestra de suelo y, basados en la experiencia del laboratorio, vienen y pueden analizar su muestra de

Jóvenes de seis establecimientos participaron en el Primer Interescolar de Ciencias de la Tierra junto a la Universidad de Aysén, en una experiencia que definirá a los cuatro estudiantes que competirán en la Olimpiada Internacional de Ciencias de la Tierra 2026.

suelo con experimentos no muy complejos, pero que les permiten acercarse mucho más a la actividad del laboratorio, como es el análisis de pH del suelo. Utilizan distintos instrumentos, como peachímetro o papel pH y tienen una reacción química de por medio que pueden comparar, y por colorimetría pueden, en el fondo, ver de manera bien didáctica qué está ocurriendo”, explicó el académico.

El profesor de Física del Colegio Alianza Austral y encargado de la formación del equipo IESO, Paul Palma, relevó el crecimiento que tuvo esta experiencia en comparación con años anteriores, “El año pasado se invitó a nuestro colegio a participar y este año quisimos hacer algo diferente. Quisimos ampliar la mirada y poder invitar a más colegios de la región, para que tengan la posibilidad de vivir la experiencia”, señaló el docente.

Asimismo, destacó que serán cuatro estudiantes quienes integrarán la delegación chilena rumbo a Italia, “De toda esta camada de estudiantes que tenemos, cuatro nos van a representar en esta olimpiada que va a ser en



Italia en el 2026. El lunes se saben los resultados, así que los chicos están dando su máximo esfuerzo y, como ven, están tomando nota, están haciendo consultas a especialistas, así que estoy más que conforme con el desarrollo”, agregó Palma.

Desde la mirada estudiantil, Santiago Pérez, alumno del Liceo San Felipe Benicio, valoró la oportunidad de acercar este tipo de competencias científicas internacionales a la Región de Aysén, “Me gusta bastante que se esté dando esta instancia en nuestra región, que está tan desconectada de nuestro propio país y me parece muy importante que un grupo de nosotros, sea quienes sean, puedan salir a conocer lo que es una experiencia global, conocer mundo, pero también el mundo de la ciencia, el mundo de representar y demostrar cómo la ciencia se hace en todas partes”, expresó el estudiante.

El proceso continuará con exposiciones en inglés y evaluaciones de conocimientos en geociencias, mientras que la entrega oficial de resultados se realizará el próximo 18 de mayo en dependencias de la Universidad de Aysén.

