



La Antártica es uno de los ecosistemas más frágiles y estratégicos del planeta, y su estudio es vital para la modelación climática, la protección de la biodiversidad y la proyección geopolítica de Chile desde la región de Magallanes.

Seremi de Ciencias analiza la última cuenta pública del Presidente

Chile consolida su compromiso con la ciencia antártica y refuerza su soberanía científica desde Magallanes

» Boric reafirmó el compromiso del Estado con la investigación polar, destacando un aumento sin precedentes en el financiamiento para ciencia, infraestructura y logística en la Antártica.

» La estrategia se enmarca en una visión de desarrollo sostenible basada en conocimiento, con foco en el cambio climático y la soberanía científica desde el extremo austral.

La cuarta y última Cuenta Pública del Presidente Gabriel Boric incluyó un mensaje claro: el fortalecimiento de las capacidades nacionales para investigar y comprender la Antártica se ha vuelto una prioridad estratégica para el país. En su intervención, el Mandatario destacó que durante este año se destinarán más de 10 mil 300 millones de pesos exclusivamente a investigación, infraestructura y soporte logístico en el continente blanco, consolidando así el liderazgo de Chile en materia polar y climática a nivel internacional.

"Nuestra región posee un laboratorio natural de interés mundial, la Antártica, y reconocemos la importancia de estudiarla para entender fenómenos que nos afectan a todas y todos, como el cambio climático", enfatizó la seremi de Ciencia de la Macrozona Austral, Verónica Vallejos.

La autoridad agregó que, gracias al aumento de más de 2 mil millones de pesos en el presupuesto 2025, será posible financiar un mayor número de proyectos y expediciones, adquirir equipamiento especializado y mejorar la conectividad digital, lo que permitirá robustecer la presencia científica chilena en el sur del mundo. "Queremos conocer mejor el continente blanco y lograr que el conocimiento que se genere en este territorio beneficie no solo a sus habitantes, sino a la población mundial", señaló.

El anuncio presidencial va en línea con el impulso que ha tomado la ciencia polar como



La seremi de Ciencia de la Macrozona Austral, Verónica Vallejos.

una herramienta clave frente a los desafíos del cambio climático y la sostenibilidad global. La Antártica es uno de los ecosistemas más frágiles y estratégicos del planeta, y su estudio es vital para la modelación climática, la protección de la biodiversidad y la proyección geopolítica de Chile desde la región de Magallanes. En ese marco, la creación y fortalecimiento de capacidades locales para la investigación antártica también ha sido una prioridad. Así lo confirma la implementación del programa FIU (Financiamiento Estructural

I+D+i Universitario), que en su primera etapa entregó \$100 millones a las universidades de Aysén y Magallanes para desarrollar un diagnóstico de capacidades científicas y diseñar planes de desarrollo en investigación a largo plazo.

"Como gobierno reconocemos la importancia de la ciencia y la tecnología como motores del desarrollo sostenible. Por eso estamos trabajando arduamente para que nuestro país cuente con las capacidades, infraestructura y talentos que le permitan construir un futuro inclusivo

» Seremi de Ciencia: "Como Gobierno reconocemos la importancia de la ciencia y la tecnología como motores del desarrollo sostenible".

» "Este año se destinan más de \$10 mil millones a investigación antártica, con foco en expediciones, conectividad y equipamiento especializado", remarcó Vallejos.

» "Queremos que el conocimiento generado en la Antártica beneficie no sólo a Chile, sino también al mundo entero", señaló la seremi.

y competitivo, equilibrando lo económico con la protección socioambiental", afirmó Vallejos.

Ciencia y tecnología como base de un desarrollo soberano

Junto con los anuncios en materia antártica, la cuenta pública incluyó otras medidas relevantes para el fortalecimiento del ecosistema de ciencia, tecnología e innovación (CTCI) en el país. Entre ellas, se destacó la adjudicación de los dos primeros centros nacionales de supercomputo, con una inversión total de US\$14 millones, orientados a la consolidación de capacidades soberanas en inteligencia artificial (IA). Esta infraestructura permitirá que el mundo académico, el sector público y la industria accedan a recursos de alta computación, clave para avan-

zar en procesos de investigación avanzada.

Uno de los hitos más relevantes fue el desarrollo de Latam GPT, el primer modelo de lenguaje de gran tamaño de América Latina y el Caribe, coordinado desde Chile por el Centro Nacional de Inteligencia Artificial (CENIA). Esta iniciativa busca responder a las necesidades específicas de la región incorporando idioma, cultura y conocimiento contextual, lo que garantiza menor sesgo y mayor precisión.

En tanto, el fortalecimiento estructural de las universidades a través del FIU representa un cambio de paradigma en la forma de financiar la ciencia, apostando por una mirada territorial, de largo plazo, y orientada a los desafíos productivos y socioambientales del país.