

Crónica

viernes 6 de febrero de 2026, Punta Arenas **EL PINGUINO 19**

En el Centro Internacional Cabo de Hornos

Inauguran el laboratorio de marea roja más austral del mundo

- El laboratorio cuenta con equipamiento de alta resolución, incluyendo tecnología HPLC, lo que permitirá detectar toxinas amnésicas y paralizantes asociadas a Floraciones Algales Nocivas.

Jesús Nieves
jnieves@elpinguino.com

EP PÁGINA WEB

La Universidad de Magallanes (UMAG) puso en marcha el nuevo Laboratorio de Marea Roja del Centro Internacional Cabo de Hornos (CHIC), ubicado en el Campus Subantártico de Puerto Williams, fortaleciendo las capacidades científicas y sanitarias del territorio más austral del país.

El laboratorio cuenta con equipamiento de alta resolución, incluyendo tecnología HPLC, lo que permitirá detectar toxinas

amnésicas y paralizantes asociadas a Floraciones Algales Nocivas (FAN), reduciendo significativamente los tiempos de vigilancia y respuesta ante eventos de riesgo.

El doctor Máximo Frangopoulos, investigador UMAG y director alterno del CHIC, destacó el impacto territorial del laboratorio. "Cabo de Hornos era la única comuna sin un laboratorio de análisis de toxinas. Este avance devuelve soberanía científica y sanitaria a la comunidad, acortando tiempos y permitiendo una extracción segura de recursos", señaló, recordando que antes las muestras debían enviarse a Punta Arenas, con demoras relevantes.

La iniciativa responde a una necesidad histórica de la comuna de Cabo de Hornos, que por primera vez dispone de capacidad local para el análisis de toxinas marinas, contribuyendo a la seguridad alimentaria, la salud pública y el desarrollo productivo seguro.

“
Este avance devuelve soberanía científica y sanitaria a la comunidad”.

Por segundo año



La iniciativa responde una necesidad histórica en la comuna de Cabo de