

---

## Dimar contribuye científicamente al conocimiento de la dinámica océano-atmosférica del continente Antártico



22/06/2020 - 09:22 am

Reproducir Detener

---

La Dirección General Marítima (Dimar), en convenio con la Universidad del Norte de Barranquilla, realizaron la publicación en la revista indexada Internacional *Deep Sea Research Part I*, del informe “Condiciones hidrográficas durante dos situaciones de verano austral (2015 y 2017) en los estrechos de Gerlache y Bismarck, norte de la Península Antártica”; que presenta el análisis de los registros *in situ* obtenidos en la mencionadas expediciones científicas a este continente.

Dicha publicación aborda la dinámica océano-atmosférica de la Antártida y su influencia en las condiciones ambientales suramericanas; un trabajo arduo realizado por los profesionales de los Centros de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico y el Caribe de Dimar, que puede consultarse abiertamente en el [enlace](#).

Dimar como miembro del Programa Antártico Colombiano (PAC), liderado por la Comisión Colombiana del Océano (CCO), adelanta estas expediciones con participación de los investigadores y profesionales, quienes hacen equipo con el personal de la Armada Nacional y de otras instituciones que abordan los buques que sirven de plataforma en estas misiones.

La primera expedición se cumplió en el verano Austral del 2014-2015 y a la fecha Dimar ha participado en 4 expediciones que desde aguas colombianas partieron rumbo al “continente blanco” y en las que la Entidad cumple un importante papel participativo mediante el proyecto ICEMAN (Investigación Científica Marina para la Seguridad Marítima en la Antártica), orientado al estudio de sus dinámicas ambientales, climáticas y océano-atmosféricas.

Con estos aportes la Dirección General Marítima contribuye para que Colombia pase de ser “miembro adherente” a “miembro consultivo” frente al sistema del Tratado Antártico; por eso para la Entidad es fundamental continuar con el desarrollo del conocimiento científico y técnico, para el que dispone de lo mejor de su talento humano, los equipos y los recursos necesarios para el óptimo cumplimiento de estas labores.