
Información batimétrica de 450.000 kilómetros cuadrados del Caribe colombiano serán entregados por DIMAR al programa GEBCO

14/10/2026 - 10:14 am

Reproducir Detener

La Dirección General Marítima (DIMAR) se comprometió a entregar al programa GEBCO (General Bathymetric Chart of the Oceans) la información batimétrica del Caribe colombiano, como contribución al esfuerzo internacional por ampliar y mejorar el conocimiento del fondo de los océanos.

El contenido a entregar corresponde a la batimetría de un área aproximada de 450.000 kilómetros cuadrados, representando el aporte de Colombia a la construcción de una cartografía oceánica cada vez más completa; sumándose de esta manera al esfuerzo global que integra datos para desarrollar productos cartográficos y análisis científicos, cuyos resultados pueden contribuir al conocimiento de los mares colombianos y de la región, así como respaldar la navegación de buques y las expediciones de investigación científica.

Esta integración de datos permitirá comprender las profundidades y las características del relieve submarino, su disponibilidad contribuye a fortalecer el conocimiento científico de los mares y a respaldar las actividades de navegación, investigación y desarrollo marítimo.

El anuncio se realizó por Dimar, en el marco de los encuentros internacionales GEBCO 2026 que se realizaron en Cartagena, Bolívar, donde además el Director General Marítimo, señor Contralmirante Hermann Aicardo León Rincón, manifestó que: “Como hidrógrafos y oceanógrafos, hemos encontrado en el fondo del mar riquezas que nuestro país no tenía conciencia que existían (...) Nuestra experiencia nos dio la capacidad de defendernos para proteger lo esencial de un Estado moderno, que es su territorio (...) Por eso queremos entregar, después de las disputas internacionales, esa información batimétrica al esfuerzo de GEBCO. En la mejor resolución disponible que tenemos, mapeo multitask de alta resolución de todo el Caribe colombiano”.

En este sentido, el futuro de la hidrografía se enfoca en convertir el conocimiento del fondo marino en herramientas útiles para la toma de decisiones. El desafío consiste en recopilar más datos y en hacer que la información, las capacidades técnicas y las alianzas científicas sean más accesibles, interoperables y aprovechables para la investigación, la seguridad de la navegación y el desarrollo marítimo sostenible.

Con el suministro de esta información, la DIMAR reafirma el compromiso de Colombia con la cooperación científica internacional, aportando al conocimiento global de los océanos y fortaleciendo las capacidades en materia de investigación, levantamiento de información y cartografía oceánica, para de esta manera transformar el conocimiento del fondo marino en información accesible y útil que permita garantizar una navegación segura, aportes a la investigación científica y la sostenibilidad del desarrollo marítimo.

