

---

## **Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas (CIOH) adelanta trabajos hidrográficos en San Andrés Islas, Providencia y Santa Catalina**



17/01/2025 - 07:48 am

Reproducir Detener

---

Las actividades cartográficas se desarrollaron entre el 1 y 11 de septiembre con el fin de recopilar la información necesaria para la nueva edición de las cartas náuticas 218 'Isla de Providencia' y 891 'Bahía de Santa Catalina'. Dicha información consiste en la identificación de peligros, ayudas a la navegación y demás señalización que aporta a la seguridad de la navegación de las embarcaciones que transitan por la zona.

En las instalaciones de la Capitanía de Puerto de Providencia se llevó a cabo reunión con el gremio marítimo a quien le fueron presentados las actividades cartográficas a realizar así como también los avances y trabajos que viene adelantando el Servicio Hidrográfico Nacional (SHN) gracias a las nuevas tecnologías adquiridas que le permiten estar a la vanguardia en materia hidrográfica.

Por otra parte, del 19 al 24 de septiembre se efectuó el levantamiento batimétrico con sistema monohaz en las áreas correspondientes a las cartas náuticas 200 'Puerto de San Andrés' y 218 'Isla de Providencia', en total fueron levantadas 175 millas náuticas; durante esta campaña se verificaron los canales de acceso, zonas de fondeo y el estado y la posición de las ayudas a la navegación instaladas, bajos y arrecifes.

Las actividades anteriormente descritas hacen parte del desarrollo del proyecto 'Generación de Cartografía Náutica' cuyo objetivo es la exploración batimétrica de las aguas someras y profundas bajo jurisdicción de la Dirección General Marítima a fin de ampliar el conocimiento de las características del fondo marino, continuar brindando seguridad en la navegación y salvaguardando la vida humana en el mar teniendo en cuenta los lineamientos establecidos por la Organización Hidrográfica Internacional.