Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas (CIOH) inicia capacitación en Geomagnetismo Marino

27/08/2015 - 06:00 pm

Reproducir Detener

Este proyecto tiene por objetivo ampliar las capacidades de la Autoridad Marítima Colombiana en

cuanto a su campo de investigación científico marina, para ello se utilizará el magnetómetro G-882 geometrics que podrá ser empleado a bordo de los buques oceanográficos o lanchas tipo ´pilot´ al servicio de la Dirección General Marítima.

Generalidades de magnetometría, magnetometría marina, anomalías magnéticas, cálculo de profundidad de la fuente magnética, entre otras temáticas fueron impartidas por la firma Geosoft, las cuales están direccionadas al uso del equipo que cuenta con la capacidad de detectar anomalías magnéticas.

La siguiente fase del proyecto contempla la recolección de datos y procesamiento de la información magnetométrica en el Caribe colombiano, siendo la Bahía de Cartagena el primer punto a estudiar.

De esta manera, la Autoridad Marítima Colombiana continúa fortaleciendo su desarrollo marítimo e investigativo a través del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe, demostrando el compromiso institucional de brindar a la comunidad marítima nacional e internacional la información necesaria para el conocimiento del fondo marino y productos náuticos acorde a los estándares establecidos por la Organización Hidrográfica Internacional (OHI) para el desarrollo seguro de sus actividades en las aguas bajo jurisdicción de Dimar en el Caribe y Pacífico colombiano.