
Investigador Militar de Dimar representa a Colombia en misión internacional sobre el Fenómeno de El Niño

14/10/2025 - 07:47 pm

Reproducir Detener

El Suboficial Tercero Fabián Ernesto Rojas Mosquera del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico (CCCCP) de la Dirección General Marítima (Dimar), representa a Colombia en el XXVIII Crucero Regional Conjunto de Investigación Oceanográfica en el Pacífico

Sudeste. La expedición, que se desarrolla entre septiembre y octubre de 2025, se realiza a bordo del buque científico Humboldt, del Instituto del Mar del Perú (IMARPE), bajo la coordinación de la Comisión Permanente del Pacífico Sur (CPPS). Esta misión internacional reúne a expertos de varios países para estudiar las condiciones oceanográficas de la región, fortalecer la cooperación científica y generar datos clave para la gestión sostenible del ecosistema marino.

Durante los cruceros científicos realizados por los países miembros de la Comisión Permanente del Pacífico Sur (CPPS), se llevan a cabo investigaciones en más de 360 estaciones distribuidas en aguas de Colombia, Chile, Ecuador y Perú. En estas jornadas se recolectan datos sobre temperatura, salinidad, oxígeno disuelto, nutrientes, clorofila, productividad marina y condiciones atmosféricas. La información obtenida permitirá realizar un diagnóstico actualizado del escenario climático regional y anticipar los posibles impactos del Fenómeno El Niño–Oscilación del Sur (ENOS), contribuyendo a la toma de decisiones estratégicas para la gestión ambiental y marítima en la región.

El Suboficial de la Armada de Colombia participa en actividades de muestreo y monitoreo oceanográfico y meteorológico, incluyendo el uso de la roseta y el instrumento de oceanografía (CTD), la recolección de muestras de agua a distintas profundidades y la caracterización de la productividad marina. “Es un honor representar a Colombia y aportar a investigaciones que ayudarán a entender mejor las condiciones del Pacífico Sudeste”, afirmó.

El Capitán de Corbeta Iván Rodrigo Plata Martínez, Director del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico CCCP de Dimar, destacó el respaldo de la autoridad marítima a su personal en esta misión internacional que permite fortalecer sus capacidades científicas y adquirir metodologías avanzadas que podrán aplicarse en los espacios marítimos colombianos. Con esta participación, Dimar reafirma su compromiso con la cooperación científica regional, la gestión sostenible de los recursos y la preparación frente a fenómenos climáticos extremos en el Pacífico colombiano.