
Colombia se une al grupo de países que adelantan el Crucero de Investigación de el fenómeno de El Niño (Crucero ERFEN 2023)



Reproducir Detener

Desde el puerto de Tumaco en Nariño inició el Crucero Regional para el Estudio del Fenómeno de El Niño, Crucero ERFEN, una investigación que realiza la Dirección General Marítima a través del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico (CCCP), a bordo de su buque el ARC 'Roncador' y cuyo objetivo es levantar la información para predecir el comportamiento de este evento climático.

Durante 30 días, los 40 tripulantes de la embarcación y los 9 científicos del CCCP, recolectarán datos para analizar el comportamiento de variables como la temperatura, salinidad y densidad del agua y su relación con la atmósfera, lo que permitirá concluir de qué manera afectará este fenómeno a Colombia durante los próximos meses.

Cabe destacar que este crucero que se realiza en el marco de los compromisos adquiridos por Colombia como parte de la Comisión Permanente del Pacífico Sur, (CPPS), integrada además por Chile, Perú y Ecuador, se hace anualmente con el propósito de determinar el impacto del fenómeno para que los tomadores de decisiones establezcan medidas de prevención y mitigación basadas en los resultados del estudio.

“Cuando el buque retorne nuevamente al Puerto de Tumaco, que se espera sea el 25 de noviembre, analizaremos todas las muestras, verificaremos toda la información recolectada y estaremos emitiendo los resultados, confirmando cual es la incidencia y la caracterización de los parámetros y de las aguas para concluir con qué intensidad se va a desarrollar este fenómeno en el territorio colombiano”, señaló el Capitán de Fragata Alexis Grattz Bonilla, director del CCCP.

Es de resaltar que los 4 países que conforman la Comisión Permanente del Pacífico Sur, enviaron simultáneamente sus buques de investigación a sus costas para realizar un análisis completo, este año Colombia a través de Dimar es la encargada de coordinar los cuatro cruceros. De esta manera la Autoridad Marítima Colombiana demuestra su compromiso con el desarrollo científico para posicionar al país como potencia en temas de investigación oceanográfica en el entorno internacional.