
Desde Tumaco, Nariño, inicia el Crucero Oceanográfico N° 65 para el Estudio Regional del Fenómeno El Niño (ERFEN) 2026 y a la campaña “Pacífico Abisal: geografías del azul profundo

08/09/2026 - 07:32 pm

Reproducir Detener

En el marco de “Misión Océano: Capítulo Pacífico”, expedición liderada por la Comisión Colombiana del Océano y la Dirección General Marítima, inició el Crucero Oceanográfico N° 65 para el Estudio Regional del Fenómeno El Niño (ERFEN) 2026 y a la campaña “Pacífico Abisal: geografías del azul profundo”, Con la ceremonia de zarpe del buque de investigación científica marina ARC “Simón Bolívar”, en Tumaco, Nariño.

Estas iniciativas están orientadas al fortalecimiento del conocimiento científico del océano Pacífico y en aportar información estratégica para la toma de decisiones del país.

El Crucero Oceanográfico “ERFEN” fortalecerá el monitoreo de las condiciones océano-atmosféricas del Pacífico sudeste y el seguimiento de los fenómenos de variabilidad climática. Por su parte, la campaña “Pacífico Abisal: geografías del azul profundo”, desarrollada por Parques Nacionales Naturales de Colombia, el Programa Herencia Colombia, Fondo Acción y la DIMAR, ampliará el conocimiento sobre los ecosistemas marinos profundos y las áreas de especial importancia ambiental para el país.

Durante cerca de 100 días de misión a bordo de esta unidad de la Autoridad Marítima Colombiana, personal de científicos desarrollarán actividades en 75 estaciones oceanográficas, de las cuales 46 se encuentran ubicadas en áreas marinas protegidas del Pacífico colombiano.

La expedición articula las capacidades científicas, técnicas y operacionales de la Armada de Colombia, Parques Nacionales Naturales de Colombia, Fondo Acción, INVEMAR, IDEAM, la Universidad del Valle, la Universidad Nacional de Colombia y el Instituto Oceanográfico y Antártico de la Armada del Ecuador (INOCAR). Esta cooperación nacional e internacional permitirá fortalecer capacidades y generar información estratégica para aportar en la toma de decisiones del país.

“Misión Océano: Capítulo Pacífico 2026 es una misión de país que articula las capacidades de instituciones científicas, ambientales, marítimas y académicas para transformar el conocimiento del océano en información útil para tomar mejores decisiones. Durante esta expedición avanzaremos en tres líneas estratégicas: el monitoreo de la variabilidad climática y de fenómenos como El Niño; el fortalecimiento de la seguridad de la navegación a partir de un mayor conocimiento del fondo marino; y la generación de información científica para la protección y el aprovechamiento sostenible de los ecosistemas marinos. Esta misión también representa un avance concreto en nuestros objetivos de investigación científica. Actualmente hemos alcanzado el 26 % de la meta institucional y, con el desarrollo de esta expedición, avanzaremos al 33 %. Este incremento permitirá cumplir el 75 % del avance previsto para el cuatrienio”, afirmó el Capitán de Navío Juan Carlos Olarte Guzmán, Subdirector de Desarrollo Marítimo de la Dirección General Marítima (DIMAR).

La Directora de Parques Nacionales Naturales de Colombia, Sandra Bessudo, destacó que: “El gran reto de conservar los océanos empieza por conocerlos. Esta expedición permite mirar en profundidad unos paisajes submarinos que durante mucho tiempo han sido prácticamente desconocidos y lograr convertir ese conocimiento en la herramienta para su protección”.

Durante el evento, Natalia Arango Vélez, Directora ejecutiva de Fondo Acción, comentó que: “estas Expediciones como demuestran que la ciencia y la conservación se fortalecen cuando las autoridades ambientales y marítimas, entidades públicas y la sociedad civil trabajan de manera articulada. Al sumar capacidades, conocimiento y recursos, se amplía el alcance geográfico de las investigaciones, se estudian más áreas y se generan análisis más robustos que permiten tomar mejores decisiones para la protección de nuestros océanos”.

A su vez, Arley Silva, gerente de Operaciones de la Sociedad Portuaria Tumaco Pacific Port, resaltó que El zarpe de este tipo de misiones científicas por parte de la DIMAR evidencia aún más el papel estratégico del Puerto de Tumaco. Para nosotros es clave contribuir a esta alianza con la Autoridad Marítima Colombiana para obtener resultados que nos permitan comprender mejor el cambio climático. Seguiremos trabajando articuladamente para impulsar las investigaciones interoceánicas y el desarrollo socioeconómico de la región”.

Durante esta expedición se avanzará en tres líneas estratégicas: el monitoreo de la variabilidad climática y de fenómenos como El Niño; el fortalecimiento de la seguridad de la navegación a partir de un mayor conocimiento del fondo marino; y la generación de información científica para la protección y el aprovechamiento sostenible de los ecosistemas marinos. Esta misión también representa un avance en los objetivos de investigación científica.

Los resultados contribuirán al monitoreo de la variabilidad climática, la actualización del conocimiento sobre el territorio marítimo nacional, la protección de la biodiversidad marina y la generación de información estratégica para la toma de decisiones y la gestión sostenible de los espacios oceánicos colombianos.