El Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico (CCCP) participó en la reunión anual del ‘Comité del XVIII Crucero Regional Conjunto de Investigación Oceanográfica en el Pacífico Sur’



22/06/2015 - 04:15 pm

Reproducir Detener

En la reunión se designó a Colombia como ‘Coordinador Regional’, responsabilidad que estará a cargo del Capitán de Fragata Leonardo Marriaga Rocha, director del CCCP.

Entre los temas más relevantes están los avances en el Programa para el Estudio Regional del Fenómeno ‘El Niño’ en el Pacífico Sudeste (Erfen), el cual es uno de los más importantes de la CPPS por su visión global, carácter interdisciplinario, naturaleza multinacional, continuidad, logros, y por las posibilidades de aplicación de sus resultados científicos en las diversas actividades sociales, económicas y humanas, realizadas por el hombre, ya sea para reducir daños o efectos negativos y aprovechar beneficios.

Según la CPPS, este programa ha avanzado significativamente en la evaluación del clima marino y sus variabilidades, especialmente en los episodios cálidos (El Niño) y los fríos de (La Niña); en el aviso anticipado de su aparición, considerando la información regional y extraregional, y en la cuantificación de sus impactos en el ámbito pesquero principalmente.

El protocolo Erfen promueve el intercambio de investigadores para la cooperación científica y técnica, además de la ampliación de las capacidades nacionales para el manejo e interpretación de la información, con el fin de mejorar la capacidad de pronóstico del fenómeno “El Niño” y contribuir a la mitigación de los efectos perjudiciales y aprovechar los efectos positivos.

Colombia, como miembro de la CPPS, ha participado en este protocolo Erfen desde sus inicios, done año tras año ha realizado grandes aportes al entendimiento regional del fenómeno, a través de la Dirección General Marítima (Dimar), representada por el Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico (CCCP).

Uno de los objetivos de esta actividad, era ajustar y planificar la realización del ‘XVIII Crucero Regional’ del estudio de este fenómeno. “El resultado de la reunión fue totalmente exitoso, se logró diseñar el plan del XVIII crucero, donde los países miembros de la CPPS, se comprometieron a desarrollar sus cruceros entre los meses de Septiembre y Octubre del 2015, así mismo se establecieron los esquemas y cupos para intercambios de investigadores entre los países”, aseguró Capitán de Fragata Leonardo Marriaga Rocha, Director del Centro CIOH Pacífico.

Entre las demás actividades que se realizaron durante el evento están: la revisión y actualización de los acuerdos y compromisos del comité coordinador, la revisión del informe final del XVII crucero desarrollado en el 2014, la revisión y actualización de los acuerdos y compromisos del grupo de trabajo de base de datos; quienes a su vez asumieron nuevas responsabilidades en busca de fortalecer la visibilidad del grupo de trabajo y entregaron, formalmente, un documento de instrucciones técnicas para la operación y procesamiento de datos de CTD, en un esfuerzo por estandarizar las metodologías que se aplican en el desarrollo de los cruceros.

En este encuentro, Colombia, a través de Dimar, presentó la “Propuesta Técnica para la Administración de Datos Abiertos de Cruceros Oceanográficos del Pacífico Sudeste – Protocolo Internacional Erfen”, la cual, de ser aprobada por los estados miembros del protocolo, se constituirá en un reconocimiento internacional al gran esfuerzo realizado por la Dirección General Marítima en los últimos años, por la implementación del Centro Colombiano de Datos Oceanográficos, Cecoldo.

A partir del momento y durante los próximos dos años, Colombia, representada por la Autoridad

Marítima Nacional y su Centro de Investigaciones en el Pacífico, asumen un reto que conlleva a grandes responsabilidades, al liderar este comité, y convierte a Dimar en referente internacional en el campo de la investigación científica marina.