El Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe conmemora 46 años de aportes a la investigación científico marina en Colombia

09/07/2021 - 08:16 am

Reproducir Detener

El Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe (CIOH), de la Dirección General Marítima (Dimar), conmemora 46 años al servicio de la Nación, aportando conocimiento en la investigación científico-marina; además de tecnología e innovación en diferentes áreas como oceanografía operacional, hidrografía, manejo integrado de zonas costeras y protección del medio marino.

Desde el 9 de julio de 1975, que abrió sus puertas en Cartagena y con sus unidades a flote: «ARC Roncador», «ARC Malpelo», «ARC Caribe» «ARC Providencia» y balizador ARC "Alburquerque", el CIOH Caribe, le ha aportado a Colombia y al mundo, investigación oceánica, ciencia, conocimiento, y seguridad marítima.

Este año, su aniversario se conmemora con el desarrollo de tres grandes proyectos que se encuentran organizados de acuerdo al cumplimiento de los objetivos de desarrollo sostenible del Conpes Bioceánico.

El primero de estos proyectos, corresponde a la construcción de la nueva edificación ubicada en las instalaciones de la Escuela Naval de Cadetes de Cartagena, en el sector de Manzanillo; este proyecto que tiene un avance de más del 34% y que finaliza en el 2022, tiene una inversión $60.000 millones de pesos.

El moderno edificio de 14.000 M2 contará con todas los avances tecnológicos que requiere el país, para el conocimiento de su riqueza marítima, entre ellos: laboratorios de Química, Geología, Electrónica, Innovación y Desarrollo. Además, tendrá salones de conferencias, aulas de clases, bibliotecas, un auditorio con capacidad para 250 personas, así como un centro de monitoreo y control de todas las amenazas de origen marino.

Asimismo, el CIOH Caribe, gerencia el proyecto de construcción de una plataforma de Investigación Científica Marina en las instalaciones de Cotecmar, actualmente este proyecto hace parte de la generación de desarrollo económico de la ciudad de Cartagena.

"Este será un buque de investigación científica marina para potencializar todas áreas del conocimiento oceánico, como la Geología, Hidrografía, Meteorología. Tiene la capacidad para ir a la Antártida y para tener campañas en el mar de 4 a 6 semanas de navegación", indicó el Capitán de Navío Germán Escobar, director del CIOH Caribe.

Actualmente, también se trabaja en el proyecto de planificación espacial marina, desarrollando sistemas de información automatizada de pronósticos como el SIPSE, el cual permite tener información de las condiciones meteorológicas del momento y proyectadas en los cinco días siguientes, para diferentes dispositivos.

Con orgullo, hoy el equipo humano del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Caribe, liderada por el Capitán de Navío Germán Escobar, en la conmemoración de sus conmemora 46 años ratifica su compromiso su compromiso de generar productos con valor al servicio de la administración pública, la comunidad y al sector marítimo propendiendo por el desarrollo sostenible de las actividades marítimas y aportando en el posicionamiento de Colombia como país bioceánico.