Investigadores de Dimar integran Primera Expedición Científica Pacífico 2018

Expedición Científica
Pacífico
Cabo
Manglares
Noviembre
2018
GOBIERNO DE COLOMBIA
VICEPRESIDENCIA
COLCIENCIAS
COMISIÓN COLOMBIANA DEL OCÉANO
WWF
COLOMBIA BIO

Expedición Científica
Pacífico
Cabo
Manglares
Noviembre
2018
GOBIERNO DE COLOMBIA
VICEPRESIDENCIA
COLCIENCIAS
COMISIÓN COLOMBIANA DEL OCÉANO
WWF
COLOMBIA BIO

ROL DE BUCEO

ROL DE BUCEO

22/11/2018 - 08:52 am

Reproducir Detener

Un grupo de investigadores del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico de la Dirección General Marítima (Dimar), participan en la Primera Expedición Científica Pacífico 2018, que zarpará el próximo sábado 23 de noviembre desde Puerto Hondo, en Tumaco.

El lanzamiento de la Expedición Científica Pacífico 2018 se realizará mañana viernes en la playa El Morro de Tumaco y contará con la presencia de representantes de la Armada Nacional de Colombia, la Dirección General Marítima, la Comisión Colombiana del Océano, el Proyecto Colombia BIO de COLCIENCIAS, Parques Nacionales Naturales (PNN), el Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (Invemar), el Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico y WWF.

La travesía será apoyada por la Patrullera de Zona Económica Exclusiva ARC “7 de Agosto” de la Armada Nacional, buque que iniciará sus labores científicas desde Tumaco con rumbo al extremo sur de la Costa Pacífica colombiana, donde se encuentra Cabo Manglares, una zona geoestratégica en el departamento de Nariño, donde el río Mira se une con el océano Pacífico.

El Jefe de la Expedición es el Capitán de Fragata Carlos Andrés Martínez y el Jefe de Crucero el Teniente de Navío Diego Fernando Salguero; integrantes del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico.

Los científicos expedicionarios de Dimar desarrollarán actividades en el marco de los proyectos: “Herramienta operacional para la proyección de las sustancias contaminantes (Derrames de hidrocarburos) en la bahía de Ancón de Sardinas, Bahía de Cabo Manglares y Bahía de Tumaco; como base para la generación de mapas de sensibilidad ambiental” y “Sistema operacional para la identificación de procesos de surgencia en la Bahía de Ancón de Sardinas, cabo Manglares y Bahía de Tumaco, como aporte al desarrollo de la región”.

Por su parte SigDimar (Sistema de Información Geográfica de Dimar) participará con el proyecto “Creación de un sistema de información geográfico integrado y sus herramientas geomáticas, asociadas como aporte a la conservación y desarrollo sostenible de los servicios ecosistémicos del distrito nacional de manejo integrado Cabo Manglares Bajo Mira y Frontera, área protegida del sistema de Parques Nacionales Naturales de Colombia”.

La Expedición Científica Pacífico 2018 forma parte del Plan Nacional de Expediciones Científicas Pacífico 2018 – 2023, con el objetivo de ampliar el conocimiento científico integral aportando a la construcción de nuevo conocimiento encaminado al desarrollo sostenible de las áreas marinas y costerasLa Expedición Científica Pacífico 2018 forma parte del Plan Nacional de Expediciones Científicas Pacífico 2018 – 2023, con el objetivo de ampliar el conocimiento científico integral aportando a la construcción de nuevo conocimiento encaminado al desarrollo sostenible de las áreas marinas y costeras.