Dimar presenta la actualización del servicio de pronóstico de oleaje para el Pacífico colombiano

29/08/2017 - 03:45 pm

Reproducir Detener

Dentro de los múltiples servicios que ofrece la Dirección General Marítima (Dimar), dirigidos a facilitar la navegación en los mares del territorio colombiano, se destacan las diferentes herramientas disponibles a través de los sitios web de sus Centros de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas (CIOH), tanto del Caribe como del Pacífico.

En la actualidad el CIOH del Pacífico, ubicado en el municipio de Tumaco (Nariño), desarrolla diferentes productos desde el Área de Oceanografía Operacional (AROPE), que se constituyen en aportes para la seguridad en la navegación y estrategias de mitigación, frente a fenómenos adversos recurrentes en las comunidades costeras; como es el caso de los pronósticos de las condiciones de oleaje para la jurisdicción marítima del Pacífico colombiano.

Este servicio, entró a un periodo de validación y actualización desde el año 2015, tiempo en el que se realizó la comparación de los datos medidos que provienen de las boyas de oleaje instaladas en el Pacífico colombiano y que hacen parte del Sistema de Medición de Parámetros Oceanográficos y Meteorología Marina (SMPOMM) de la Dimar; además de las comparaciones cualitativas efectuadas con diferentes fuentes de información internacional.

Por eso, y una vez culminada la etapa de validación, y gracias a la colaboración del CIOH del Caribe, la Autoridad Marítima Colombiana, informa que nuevamente se encuentra disponible el Pronóstico de Condiciones de Oleaje para el servicio del gremio marítimo.

Estos pronósticos, se implementan a partir de la configuración de un modelo numérico, ampliamente utilizado a nivel mundial, dado su alto nivel representativo de las condiciones reales del oleaje, a diferentes escalas espaciales y temporales. El producto permite predecir la altura significativa, dirección y periodo del oleaje para los próximos ocho días, con una resolución temporal de tres horas.

Los interesados, pueden ingresar a la página web del CIOH del Pacífico ubicar en el menú de la derecha, la pestaña de Pronósticos Meteomarinos, donde encontrarán todos los servicios, incluido el Pronóstico de Oleaje.

La Dirección General Marítima, invita a todos sus usuarios a consultar y aprovechar estos recursos, que se encuentran disponibles a través de internet para que sean de fácil acceso. Son herramientas en las que se trabaja de manera continua para su mejoramiento, y para ello, el CIOH del Pacífico, estará atento de recibir las opiniones y la retroalimentación de sus usuarios.