Dimar participó en evento internacional sobre la Oscilación Sur de El Niño (ENOS)



25/10/2018 - 04:10 pm

Reproducir Detener

En la ciudad de Guayaquil, Ecuador, tuvo lugar la IV conferencia internacional sobre la “Oscilación sur de El Niño: ENOS, un clima más cálido”, en la que participó la Dirección General Marítima (Dimar), a través de su Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico.

El evento, que reunió a los principales científicos y expertos del fenómeno de El Niño, Dimar presentó los resultados de su estudio “Influencia de la dinámica del territorio Antártico, El Niño Oscilación del Sur (ENOS) y el cambio climático contemporáneo; en las condiciones de oleaje en el Pacífico colombiano”; la cual es liderada por la investigadora Ana Lucia Caicedo, del Área de Oceanografía Operacional del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico.

Esta investigación ha contado con la participación del Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados (IMEDEA) de España, el Sistema de Observación Costero de las Islas Baleares (SOCIB), la Escuela Naval de Cadetes “Almirante Padilla” (ENAP) y la Universidad del Norte de la ciudad de Barranquilla.

De igual manera Dimar, a través de la Subdirección de Desarrollo Marítimo, presentó los resultados preliminares del proyecto “Anomalía de la temperatura superficial del mar en las zonas diferentes a El Niño en el Pacífico este tropical, sobre la climatología del centro y norte de Suramérica”, que desarrolla el investigador Juan Leonardo Moreno y quien participó en la modalidad de poster.

La jornada fue provechosa para los investigadores de la Autoridad Marítima Colombiana quienes escucharon resultados y experiencias de los científicos internacionales participantes en la actividad, sobre sus avances investigativos en temas de predicción de impactos producidos por el fenómeno de El Niño a nivel mundial, así como en el análisis de los mecanismos generadores y su evolución. Lo anterior propició posibles sinergias investigativas que redunden en beneficios para el país en temas de investigación científica aplicada.