

Dimar, através del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico (CCCP), participó en la 1ra Reunión Del Comité Técnico Nacional Para El Estudio Del Fenómeno “El Niño”, en Cali



14/01/2025 - 11:25 am

Reproducir Detener

Se contó con la participación de las entidades que forman parte del comité como: la Dirección General Marítima, el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (Ideam), la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo (UNGRD), la Comisión Colombiana del Océano (CCO), el Departamento Nacional de Planeación (DNP), y el Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras “José Benito Vives de Andrés” (INVEMAR); además de representantes de la academia nacional.

El Capitán de Fragata Leonardo Marriaga, Director del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico (CCCP), fue el representante de la Dirección General Marítima en este encuentro, donde se dio a conocer los avances obtenidos por la entidad con el sistema de monitoreo, así como la actualización de los diferentes índices oceánicos y atmosféricos y el índice multivariado de Tumaco; valores de suma importancia para el seguimiento y predicción del fenómeno.

La suma de estos análisis, resultados del sistema de monitoreo e investigaciones, le permitieron a los miembros del comité evaluar las condiciones del Fenómeno; “según la evaluación de las condiciones actuales, podemos decir que en este momento existe una neutralidad en el desarrollo del fenómeno y un acoplamiento del sistema en condiciones normales” señala el Director del CCCP.

De igual manera, en el desarrollo de este evento se realizó el 1er Taller Nacional de Capacitación y Medidas de Adaptación al Evento “El Niño”, un espacio académico para presentar, entender y analizar este fenómeno con integrantes del comité, estudiantes y representantes de la academia.

En el taller, el Capitán Marriaga expuso las características océano-atmosféricas ‘El Niño Oscilación Sur (ENOS), y explicó el fenómeno, su génesis y conceptos fundamentales, para dar a conocer a los asistentes que la complejidad del fenómeno y su análisis.

Al finalizar este encuentro, se concluyó lo siguiente:

- Actualmente las instituciones están haciendo grandes esfuerzos en el monitoreo de este fenómeno, especialmente Dimar, que a través del CCCP mantiene un monitoreo constante mediante la toma de datos en un punto frente a Tumaco, denominado “Estación5”, además de la realización anual de los cruceros ERFEN. La información recolectada por la Dirección General Marítima es fundamental para mantener actualizado el índice multivariado de

Tumaco, sin embargo, la naturaleza del fenómeno hace necesario implementar acciones para mejorar el análisis hacia una visión mas holística y disminuyendo las vulnerabilidades del sistema.

- Es necesario que la academia se vincule al tema mediante el fortalecimiento de las líneas de investigación y la implementación de más estudios sobre el océano, además de incrementar las capacidades de talento humano disponibles para asumir futuros retos.
- Desde la institucionalidad se debe trabajar en la creación de un Proyecto País de 'ERFEN' y el 'ABC del ERFEN'; dos elementos de suma importancia para garantizar la disponibilidad de recursos presupuestales y la continuidad de este proyecto.
- Colombia se encuentra ante grandes retos regionales en el tema, por lo tanto, es necesario el trabajo conjunto e interinstitucional.