



# COMISIÓN PERMANENTE DEL PACÍFICO SUR

## Secretaría General

### COMITÉ CIENTÍFICO REGIONAL DEL PROGRAMA ERFEN

Santiago de Chile, noviembre 2018

#### Nota de Prensa de Programa ERFEN – CPPS

Del 26 al 29 de noviembre de 2018, en la ciudad de Santiago de Chile, se realizó la XXVII reunión del Comité Científico Regional del programa Estudio Regional del Fenómeno El Niño (CCR-ERFEN) de la Comisión Permanente del Pacífico Sur que conforman los Estados de Chile, Colombia, Ecuador y Perú. En la reunión se discutieron las condiciones oceanográficas, meteorológicas, biológico pesqueras y socioeconómicas, asociadas al evento El Niño/Oscilación del Sur (ENOS), en el Pacífico Sudeste; además se analizaron los resultados del XXI Crucero Regional Conjunto de Investigación Oceanográfica del Pacífico Sudeste, realizado entre septiembre y octubre de 2018 y las proyecciones al primer trimestre de 2019, obteniendo las siguientes conclusiones:

- a) En el Pacífico ecuatorial central y la costa sudamericana, las condiciones frías La Niña 2017-2018 se mantuvieron hasta el mes de abril de 2018; en tanto que, entre mayo y septiembre de 2018 el Índice Oceánico El Niño (ONI) mostró condiciones normales o neutras con tendencia positiva desde julio. Por otro lado, actualmente no se evidencia claramente el acoplamiento océano-atmósfera, con proceso convectivo atmosférico, aún ligeramente suprimido, para favorecer el desarrollo del fenómeno El Niño.
- b) Los resultados del XXI Crucero Regional Conjunto de Investigación Oceanográfica del Pacífico Sudeste, evidenciaron condiciones normales en la región.
- c) Considerando el análisis de las diferentes componentes a nivel regional, los resultados del XXI Crucero Regional Conjunto de Investigación Oceanográfica del Pacífico Sudeste, el juicio de expertos y la actual previsión de los modelos climáticos de las agencias internacionales; se prevé para el primer trimestre del año 2019, el desarrollo del fenómeno El Niño débil en el Pacífico ecuatorial central y condición de El Niño débil en el Pacífico Sudeste, lo que podría generar lluvias sobre lo normal en algunas zonas de la región, lo cual repercutiría de diferentes maneras de acuerdo a los niveles de prevención de cada país.
- d) Los Comités nacionales ERFEN de Chile, Colombia, Ecuador y Perú continuarán monitoreando y evaluando el desarrollo del fenómeno El Niño.

Santiago de Chile, 29 de noviembre de 2018