

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE ESTUDIOS TERRITORIALES (INETER)  
DIRECCIÓN DE CAMBIOS CLIMÁTICOS Y CLIMATOLOGÍA APLICADA/DGM

SEGUIMIENTO AL FENÓMENO EL NIÑO OSCILACIÓN DEL SUR (ENOS)

ABRIL- 2022

Se favorece que continúe La Niña hasta el verano del Hemisferio Norte (~59% de probabilidad durante junio-agosto 2022), con un 50-55% de probabilidad hasta el otoño.

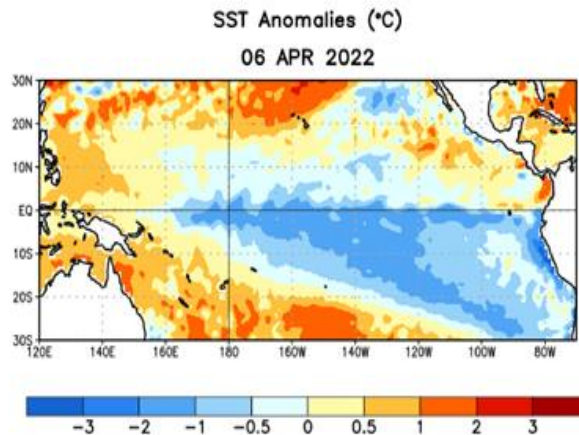


Figura 1. Anomalías (°C) promedio de la temperatura de la superficie del mar

Continuó La Niña con temperaturas de superficie del mar (SSTs, por sus siglas en inglés) estuvieron por debajo del promedio del centro y este del pacífico ecuatorial. (Fig. 1).

El promedio mensual de las anomalías del viento en los niveles bajos del este prevaleció a través del Pacífico centro y oeste y las anomalías del oeste en los niveles altos permanecieron sobre el pacífico este-central. En general, el sistema acoplado océano-atmósfera reflejó la continuación de La Niña.

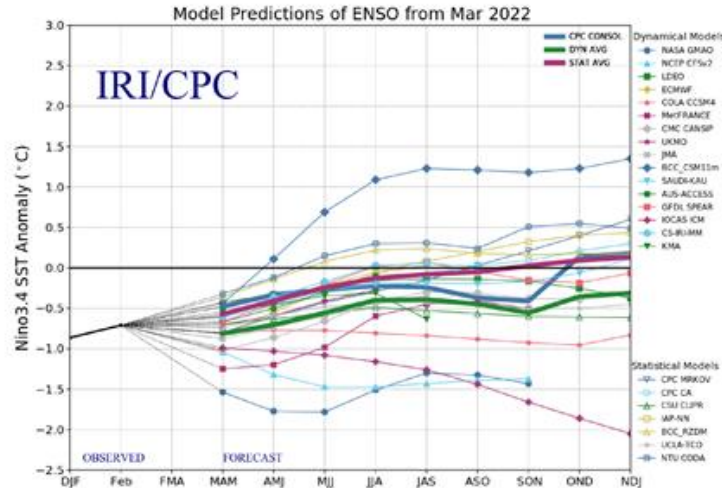


Figura 2 Pronósticos de las anomalías de la temperatura de la superficie del océano (SST) en la región de El Niño 3.4 (5°N-5°S, 120°W-170°W). Figura actualizada el 18 de marzo de 2022.

Los promedios de pronósticos IRI/CPC para la región de SST del Niño-3.4 continúan indicando que La Niña hará una transición a ENSO-neutral durante la primavera del Hemisferio Norte [Fig. 2]

El consenso del pronóstico favorece levemente la continuación de La Niña es mayormente basado en las corridas recientes de los modelos del Conjunto Multi-Modelo de Norte América (NMME, por sus siglas en inglés) y el acoplamiento persistente océano-atmósfera, que permanece bastante fuerte para esta época del año. Sin embargo, permanece incertidumbre, debido a la probabilidad de 45-50% de ENSO-neutral o El Niño de julio a septiembre en adelante.

En resumen, se favorece que continúe La Niña hasta el verano del Hemisferio Norte (59% de probabilidad durante junio-agosto de 2022), con un 50-55% hasta el otoño.

Bajo estas condiciones se prevé la continuidad del fenómeno La Niña, lo que probablemente afectará el clima de nuestro país, principalmente con la ocurrencia en abril de chubascos aislados.

Visite nuestra página WEB: [www.ineter.gob.ni](http://www.ineter.gob.ni) Managua, 19 de abril 2022.