



INSTITUTO NICARAGÜENSE DE ESTUDIOS TERRITORIALES (INETER)
DIRECCIÓN GENERAL DE METEOROLOGÍA

SEGUIMIENTO AL FENÓMENO EL NIÑO OSCILACIÓN DEL SUR (ENOS)
SEPTIEMBRE - 2019

CONDICIÓN NEUTRA DE EL NIÑO OSCILACIÓN DEL SUR, CONTINUARAN HASTA ABRIL DEL 2020.

Condiciones Oceánicas y Atmosféricas:

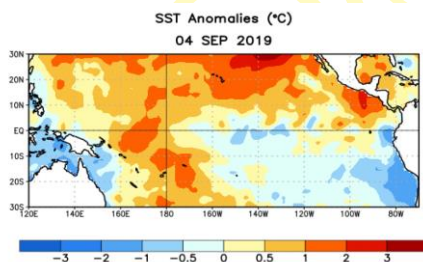


Figura 1. Anomalías (°C) promedio de la temperatura de la superficie del océano (SST, por sus siglas en inglés) para la semana centrada el 4 de septiembre de 2019. Las anomalías son calculadas utilizando como referencia los periodos promedio semanales de 1981-2010.

Durante el mes de agosto, condiciones de ENOS-neutral continuaron reflejándose con temperaturas en la superficie del mar (SSTs, por sus siglas en inglés) cerca del promedio en el Océano Pacífico ecuatorial central y oriental [Fig. 1].

Los índices semanales recientes del Niño-3 y Niño-3.4 fueron -0.2°C y 0.0°C , respectivamente, con el índice de la región más hacia el oeste del Niño-4 permaneciendo por encima del promedio (0.5°C) y el índice de la región más hacia el este Niño-1+2 permaneciendo por debajo del promedio.

Las anomalías en las temperaturas de la sub-superficie del océano superior (promediados a través de 180° - 100°W) disminuyeron un poco durante el mes, con temperaturas por debajo del promedio fortaleciéndose en el Pacífico oriental-central. Las anomalías de los vientos en los niveles bajos y en los niveles altos estuvieron cerca del promedio sobre la mayoría del Océano Pacífico tropical.

En general, las condiciones oceánicas y atmosféricas fueron consistentes con la condición neutra del ENOS.



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

Aquí nos ilumina,
un Sol que no declina
El Sol que alumbra
las nuevas victorias
RUBÉN DARÍO

4★
2019

La mayoría de los modelos en el IRI/CPC, continúan favoreciendo la condición neutra del ENOS (índice Niño-3.4 entre -0.5°C y $+0.5^{\circ}\text{C}$) hasta la primavera del hemisferio norte, con índices sobre cero desde el verano hasta el otoño del hemisferio norte. El promedio de los modelos estadísticos favorece valores del Niño-3.4 por encima del límite de El Niño ($+0.5^{\circ}\text{C}$) durante el otoño y el invierno, mientras que los promedios de los modelos dinámicos indican valores cerca de $+0.2^{\circ}\text{C}$.

Los pronósticos están tendiendo hacia el promedio de los modelos dinámicos, lo cual es respaldado por la tendencia actual del océano hacia condiciones más frías.

Este comportamiento neutro del ENOS podría generar en septiembre, la ocurrencia regular de precipitación. Siendo las Regiones Autónoma del Caribe Norte y Caribe Sur, las que podrían registrar los mayores acumulados de lluvias.

Visite nuestra página WEB: www.ineter.gob.ni

Managua, 12 de Septiembre 2019

TIEMPOS DE
VICTORIAS!

Por Gracia
de Dios!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
INSTITUTO NICARAGUENSE DE ESTUDIOS TERRITORIALES

Dirección: Frente al Hospital Solidaridad.

Teléfono 2249-2757 ** 2249-2759

Email: co-dirección@ds.ineter.gob.ni*** Web: www.ineter.gob.ni