El Niño/La Niña en América Latina

Febrero de 2026

CIIFEN

Condiciones climáticas ENOS

Enero de 2026:
Transición a condiciones neutras

- Durante enero de 2025, el océano presentó señales de transición hacia condiciones neutras, sin embargo, la atmósfera mantiene condiciones de Niña débil, sugiriendo una falta de acoplamiento durante la transición a condiciones neutras.

- Las temperaturas superficiales del mar se acercaron a valores cercanos a lo normal en el Pacífico Central y Oriental, debido a la propagación de anomalías cálidas subsuperficiales en el Pacífico Ecuatorial que debilitaron las anomalías frías durante el mes.

- Durante enero, el Índice de Oscilación del Sur (IOS) mantuvo valores dentro del umbral La Niña, mostrando fortalecimiento de los vientos alisios en el Pacífico Central.

Perspectivas Climáticas

Marzo – mayo 2026:
Se esperan condiciones neutras en el Pacífico Ecuatorial para los siguientes meses

- El pronóstico del ENOS para el trimestre marzo – mayo de 2026 prevé 90% de probabilidad de cambiar de La Niña a condiciones neutras. Algunos modelos indican probabilidades de temperaturas más cálidas en el océano Pacífico para el siguiente trimestre.

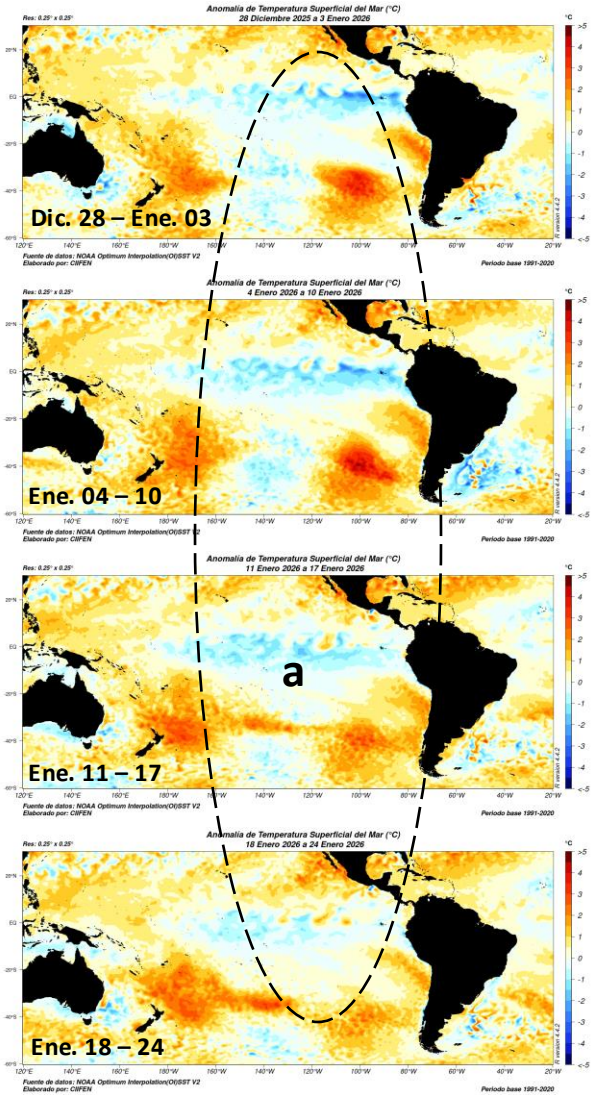
- Para la temperatura del aire se estiman valores cerca de lo normal en el oeste de Sudamérica y temperaturas hasta 1.5°C por sobre lo normal en el sur del continente, concentrándose en el sur de Brasil, parte de Argentina Paraguay y Uruguay.

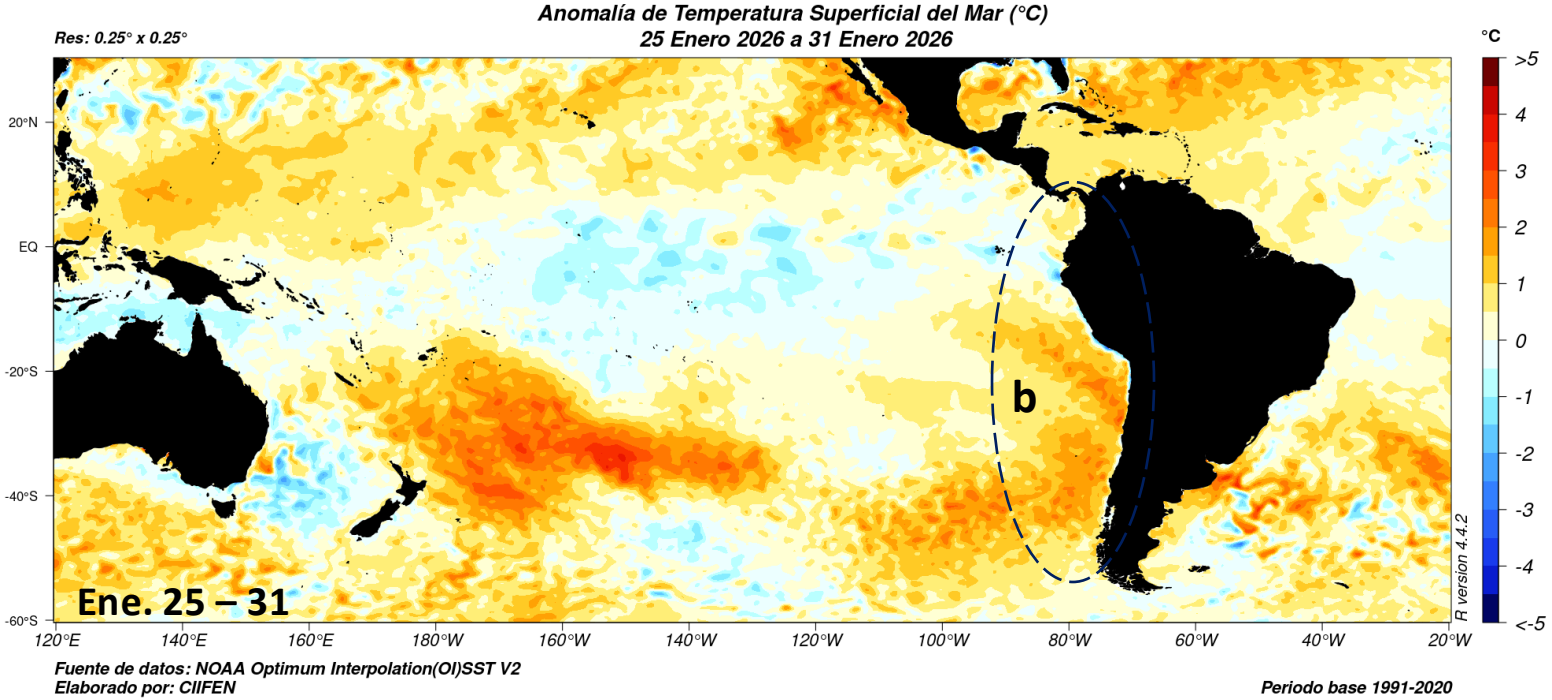
- Los pronósticos de precipitación indican valores por encima de lo normal en el norte de Colombia y la sierra de Ecuador. Se prevén condiciones bajo lo normal en Venezuela, las Guayanas, gran parte de Brasil y el norte de Argentina.

Condiciones oceanográficas

Anomalía de Temperatura Superficial del Mar (°C)

Enero 2026





a. Durante enero, las anomalías frías superficiales en el Pacífico Ecuatorial Central y Oriental se debilitaron, alcanzando condiciones cercanas a lo normal a finales del mes.

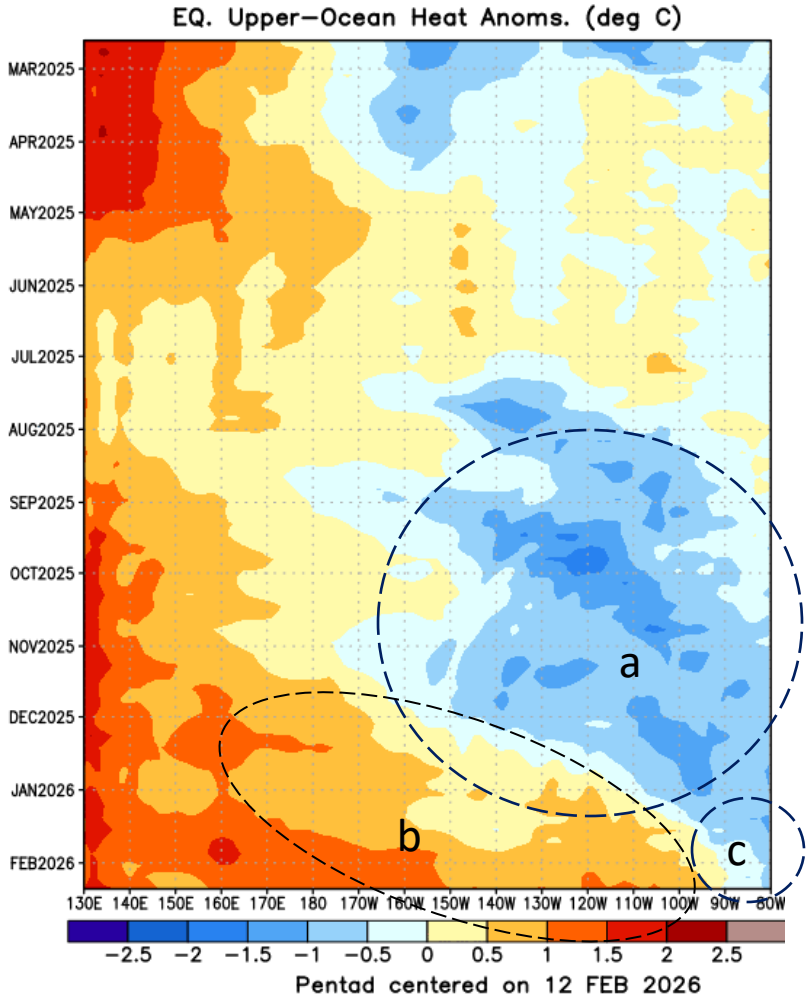
b. Durante los últimos días de enero, se observaron anomalías cálidas frente al continente americano, con mayor intensidad en las costas de Chile. Además, se registraron pequeñas zonas de anomalías frías al sur de Ecuador.

Fuente de datos: NOAA/OISSTv2

Distribución longitud - tiempo (Hovmöller) de anomalía de calor (°C) en la capa superior (0-300 m) del Pacífico Ecuatorial

CIIFEN

Febrero 2025 – Febrero 2026



a. Durante el segundo semestre de 2025 (agosto - septiembre - noviembre) se desarrollaron tres ondas Kelvin frías en el Pacífico Central, que se propagaron hacia el Pacífico Oriental, con anomalías de hasta -2°C por debajo de lo normal.

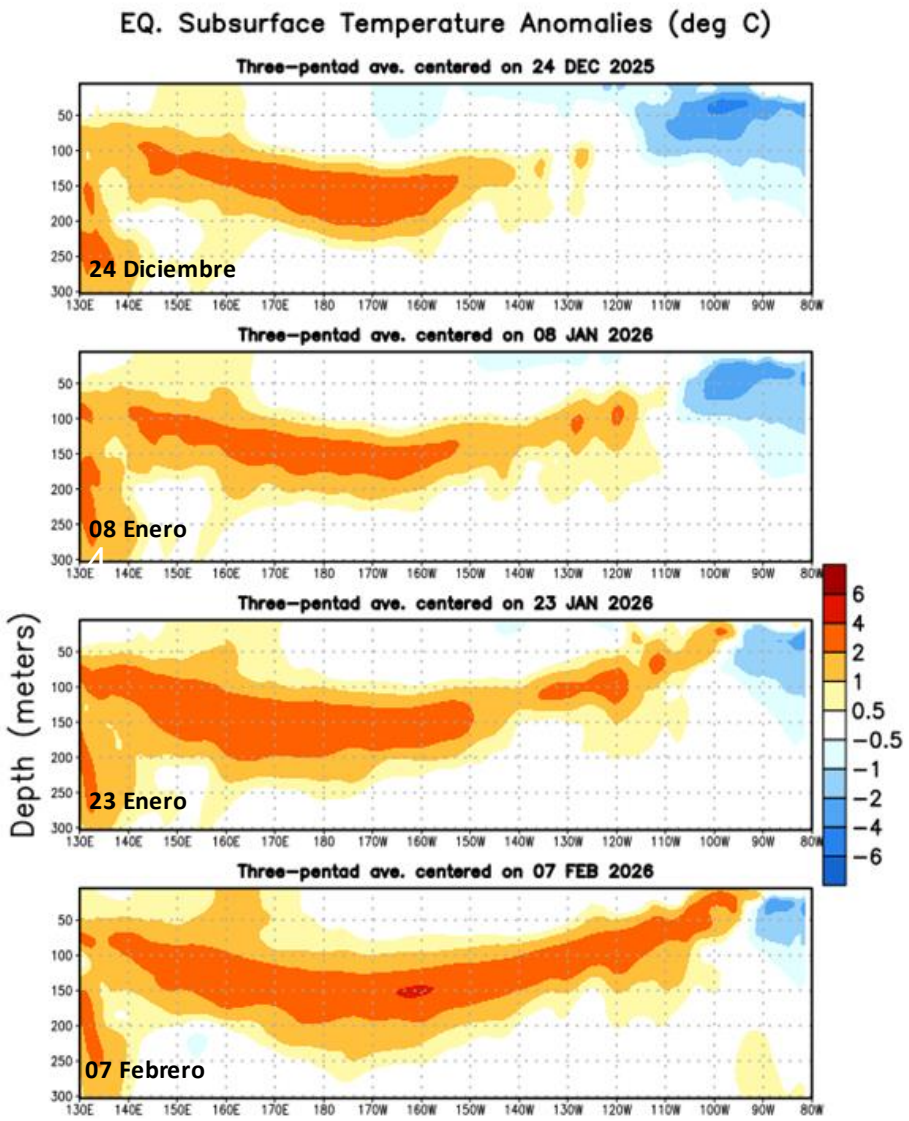
b. En enero de 2026 se observó la llegada de una onda Kelvin cálida hacia el Pacífico Oriental intensificando las anomalías cálidas en hasta 1.5°C.

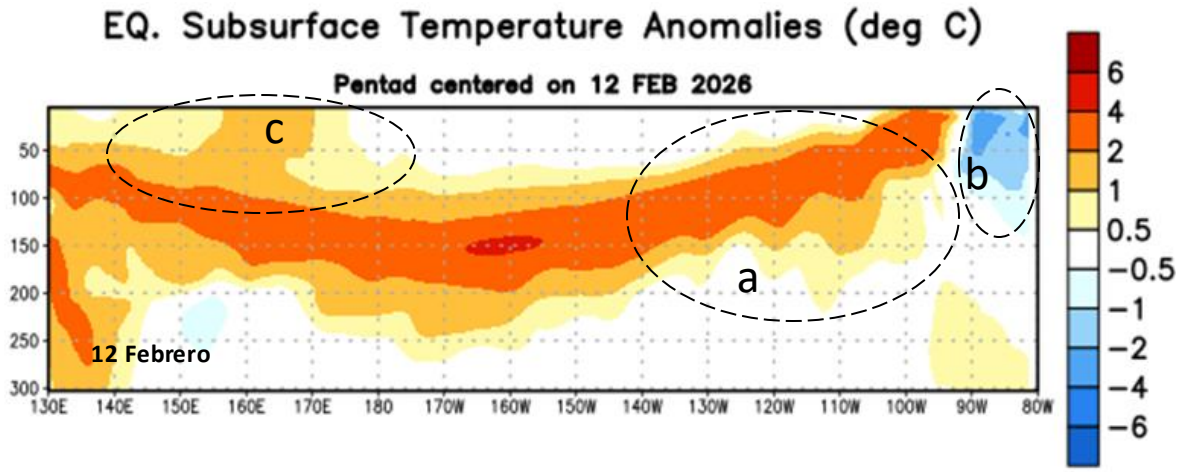
c. Se observó el debilitamiento de las anomalías frías frente al continente Sudamericano, mostrando valores de hasta -0.5°C.

Las ondas Kelvin oceánicas ecuatoriales tienen fases alternas cálidas y frías. La fase cálida está indicada por tonos rojos; la fase fría está indicada por tonos azules.

Fuente de datos: NOAA/CPC

Evolución de las anomalías de la temperatura del mar (°C) bajo la superficie del Pacífico Ecuatorial





a. Durante enero, se observó la propagación de anomalías cálidas subsuperficiales hacia el Pacífico Ecuatorial Oriental, en los primeros 200 metros de profundidad.

b. Además, en el Pacífico Oriental las anomalías frías se mantuvieron concentradas frente a la costa continental, en los primeros 150 metros de profundidad.

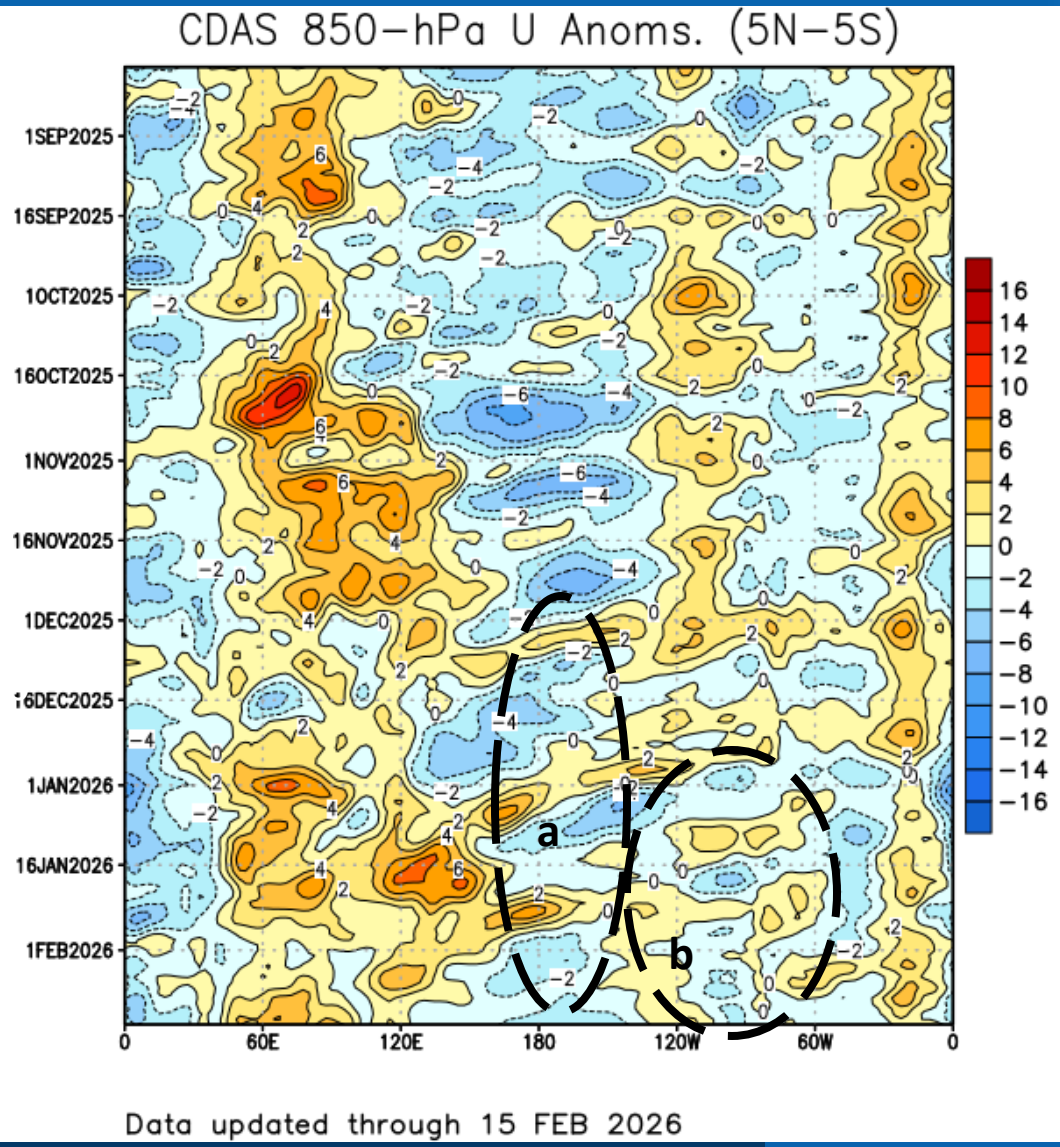
c. En el Pacífico Occidental se fortalecieron las anomalías cálidas entre la superficie y los 100 metros.

Fuente de datos: NOAA/CPC

Condiciones atmosféricas

Distribución longitud - tiempo (Hovmöller) de anomalía de viento zonal a 850 hPa

Septiembre 2025 a Febrero 2026



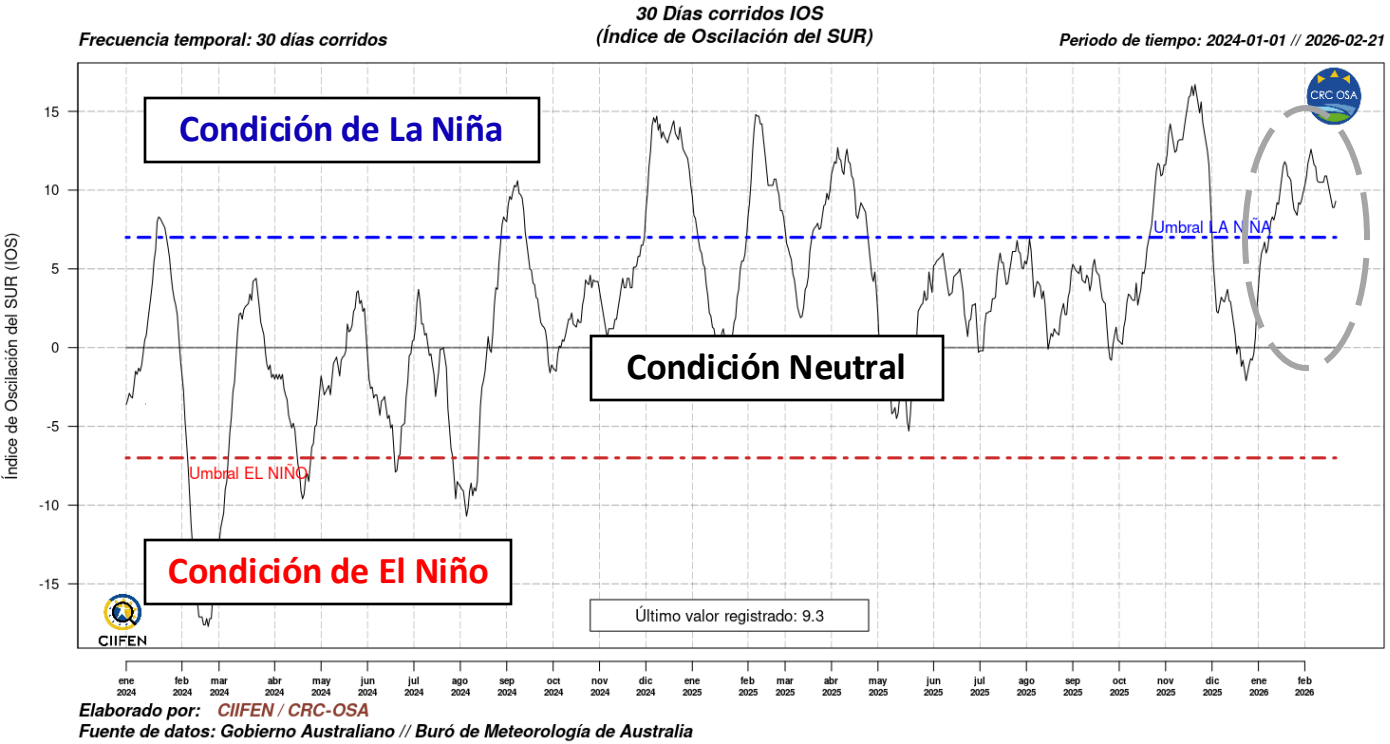
a. Desde diciembre 2025, se han observado intervalos irregulares de anomalías en los vientos del Pacífico Central. A finales de enero y primeros días de febrero, se observó el fortalecimiento de los vientos del este (alisios).

b. En el Pacífico Oriental, durante enero, se registraron intervalos de fortalecimiento de vientos del oeste. En los últimos días del mes y primeros días de febrero, se observó el ligero fortalecimiento de los vientos alisios.

Anomalías del viento del Oeste (sombreado naranja / rojo)
Anomalías del viento del Este (sombreado celeste / azul)

Fuente de datos: NOAA/CPC

Índice de Oscilación del Sur (IOS) de 30 días



- Se observó el fortalecimiento del Índice de Oscilación del Sur (IOS) de 30 días durante enero, alcanzando el umbral La Niña en la primera quincena del mes. Al inicio de febrero el IOS sigue fortalecido, aunque con valores menores.

- El 21 de febrero de 2026 el último valor observado fue de 9,3.

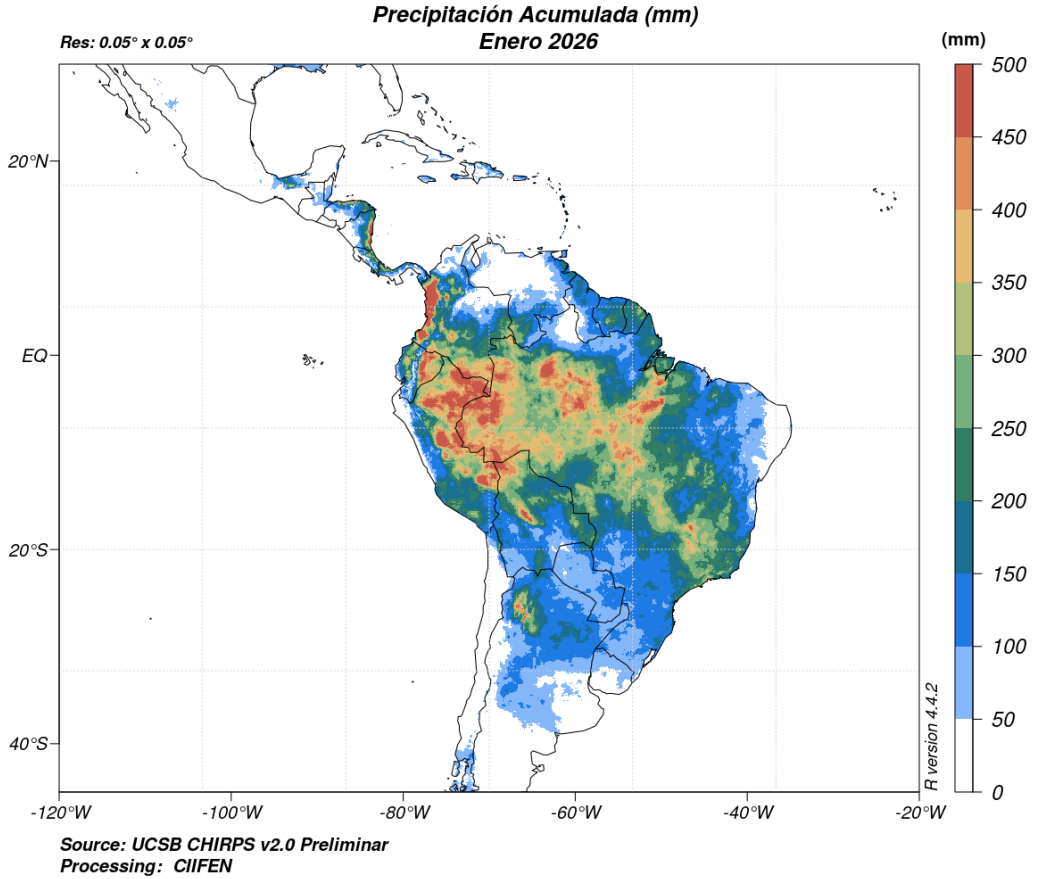
Generalmente, los valores negativos sostenidos del SOI por debajo de -7 favorecen la indicación de **El Niño**, mientras que los valores positivos sostenidos por encima de +7 pueden indicar favorecimiento de **La Niña**. Los valores entre +7 y −7 generalmente indican **condiciones neutras**.

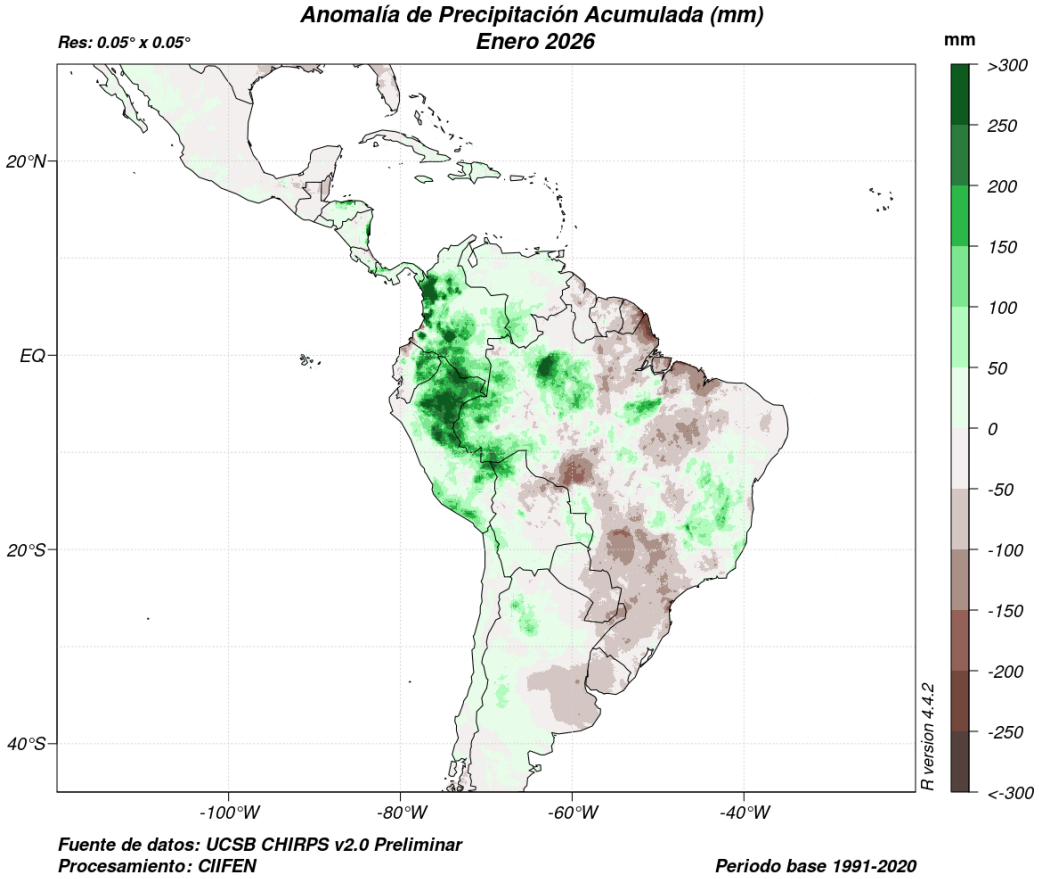
Fuente de datos: BoM Australia

Precipitación mensual (izquierda) y su anomalía (derecha) (mm)

Enero de 2026

En enero se registraron precipitaciones ligeramente por encima de lo normal en el oeste de Sudamérica, en sobre todo en el sur de Venezuela, parte de Colombia, Amazonía de Ecuador y selva de Perú. Por otro lado, se observaron precipitaciones por debajo de lo normal en las Guayanas, el norte y sur de Brasil, partes de Paraguay y Uruguay.

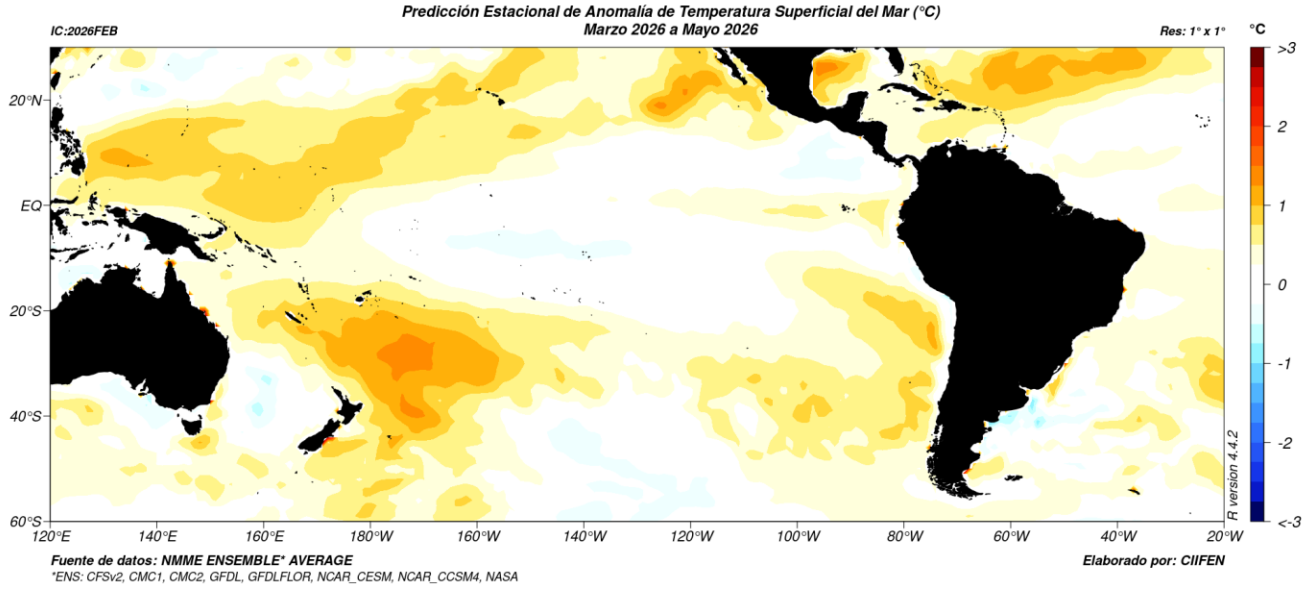


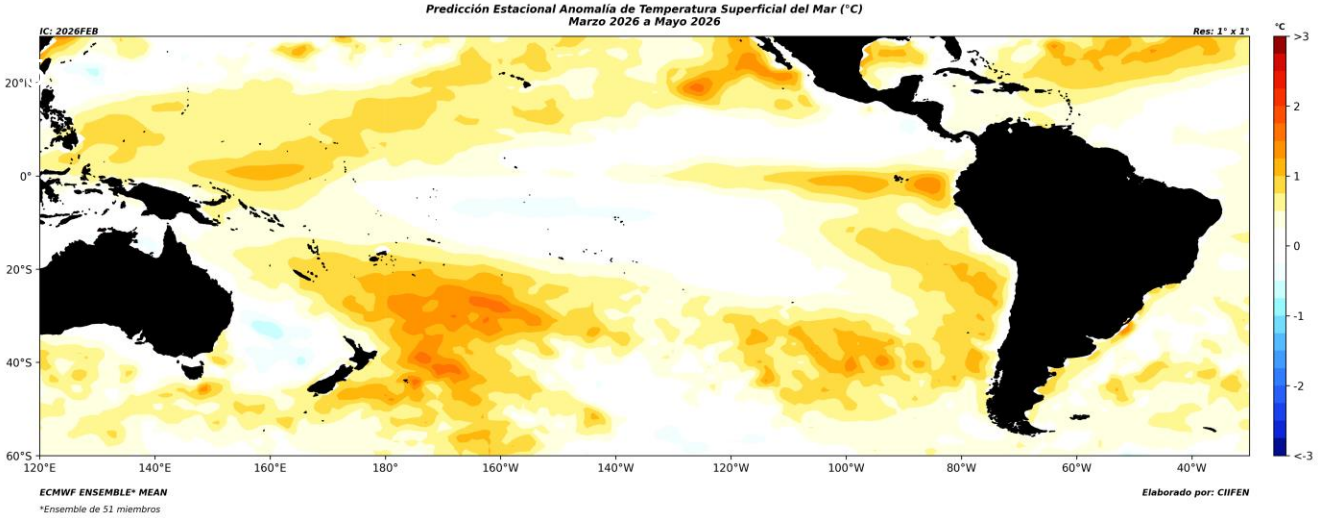


Pronósticos

Pronóstico estacional de anomalía de la Temperatura Superficial del Mar (°C)

Marzo – Mayo de 2026





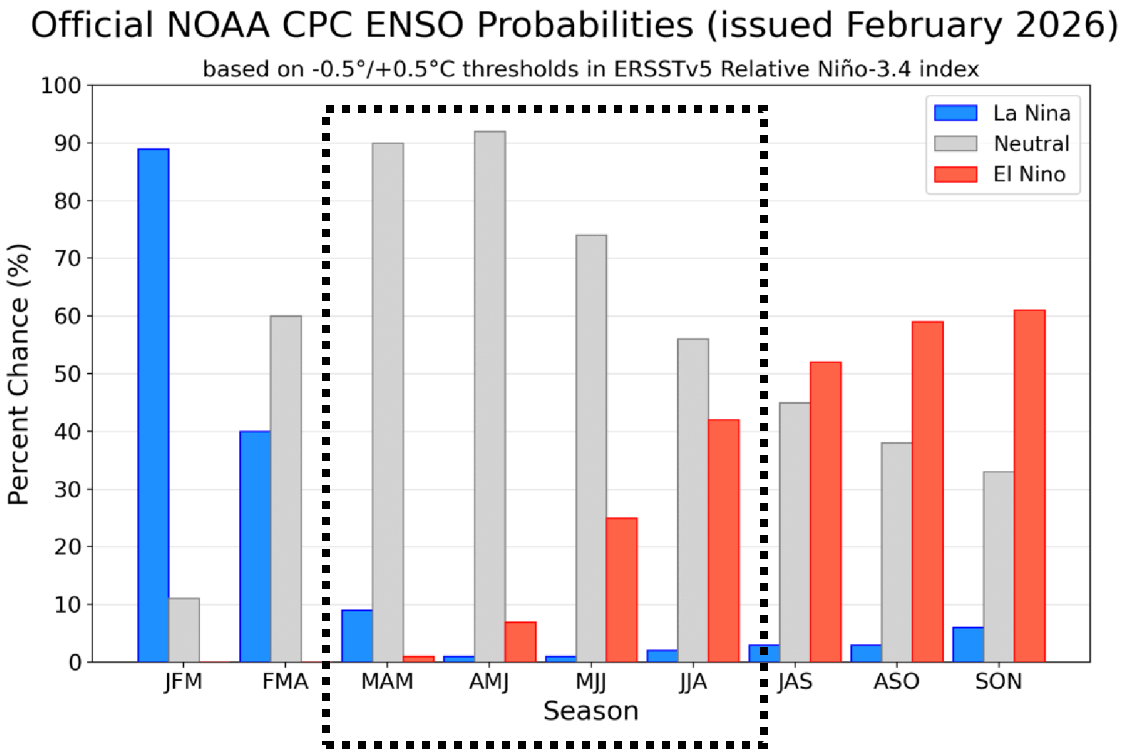
Para el trimestre marzo – mayo de 2026 el pronóstico de ATSM del **NMME** prevé condiciones cercanas a lo normal Pacífico Ecuatorial Central y ligeras anomalías cálidas en el Pacífico Oriental, de hasta 0.5 °C.

El pronóstico del **ECMWF** indica anomalías cálidas en el Pacífico Ecuatorial Central y Oriental, de hasta 1°C.

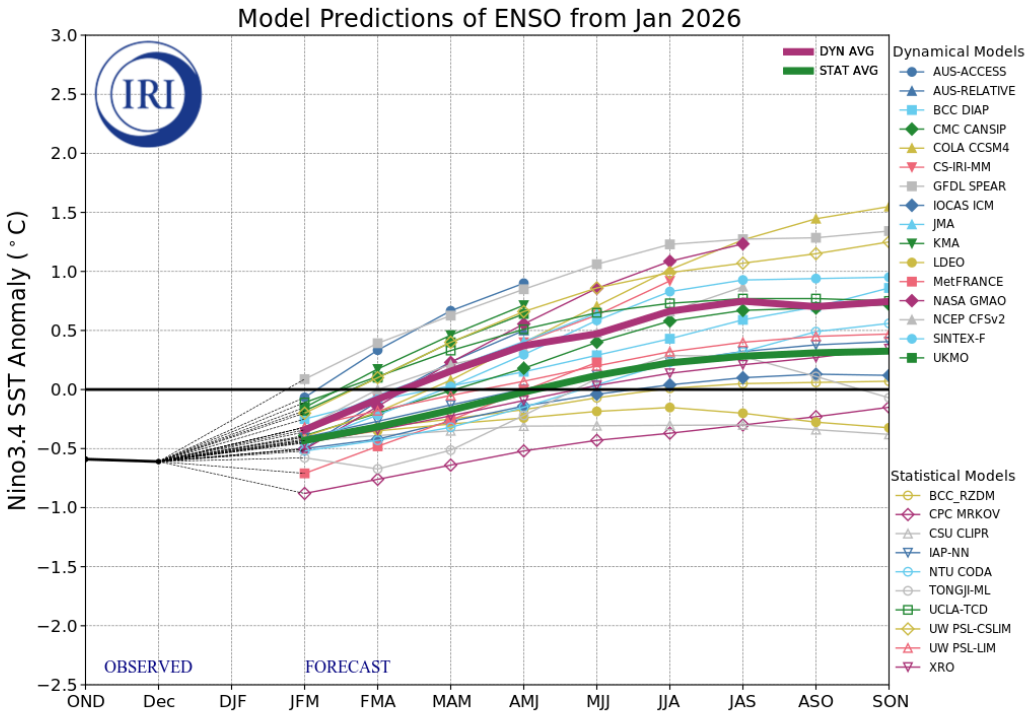
Fuente de datos: NMME, ECMWF

Pronóstico de El Niño Oscilación del Sur (ENOS)
Marzo – mayo de 2026

El pronóstico del ENOS para el trimestre marzo – mayo de 2026 prevé el cambio a condiciones neutrales con 90% de probabilidad, con permanencia hasta julio.



Fuente de datos: NOAA/CPC

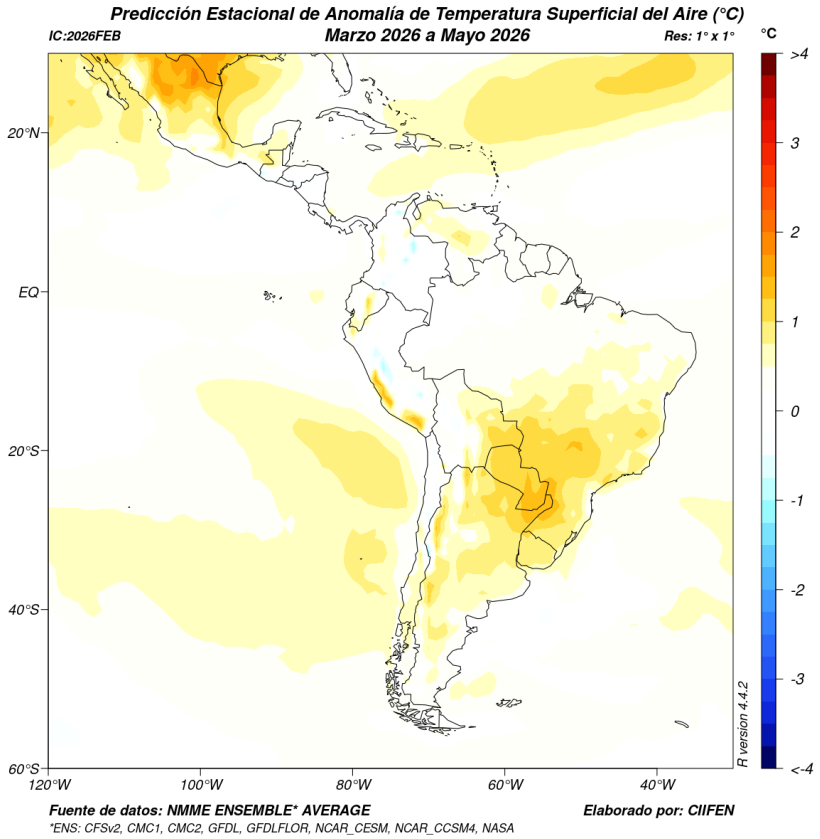


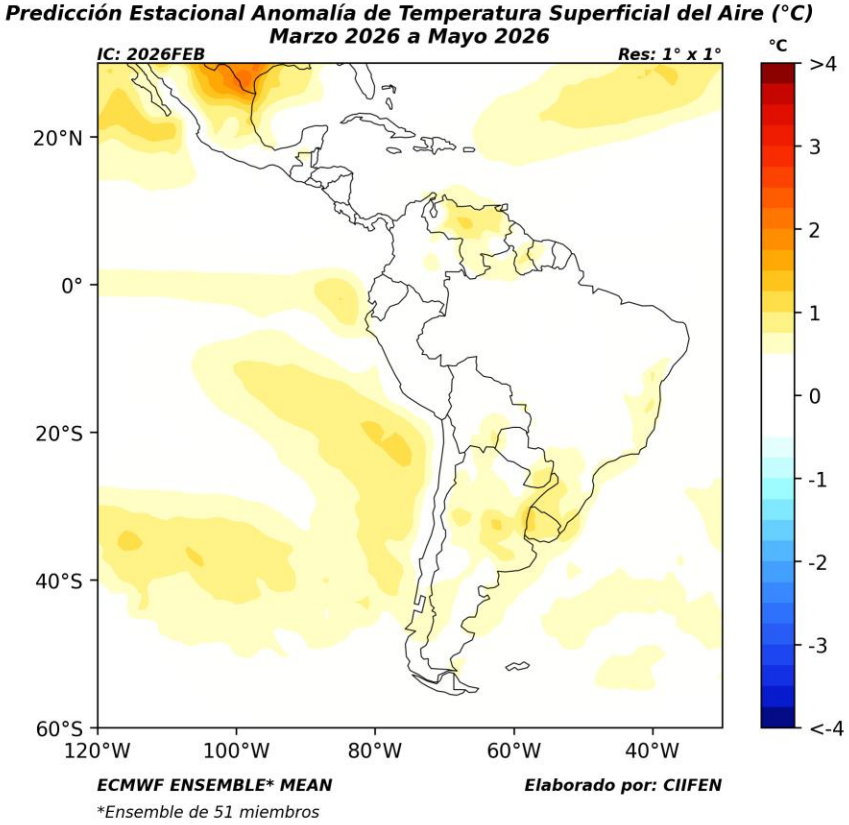
Fuente de datos: IRI

Pronóstico estacional de anomalía de temperatura del aire en superficie (°C)

Marzo – mayo de 2026

Para el trimestre marzo – mayo de 2026, tanto el modelo **NMME** como el modelo **ECMWF** prevén temperaturas del aire cerca de lo normal en el oeste de Sudamérica y temperaturas hasta 1.5°C por sobre lo normal en el este y sur del continente, concentrándose en el sur de Brasil, parte de Argentina, Paraguay y Uruguay.



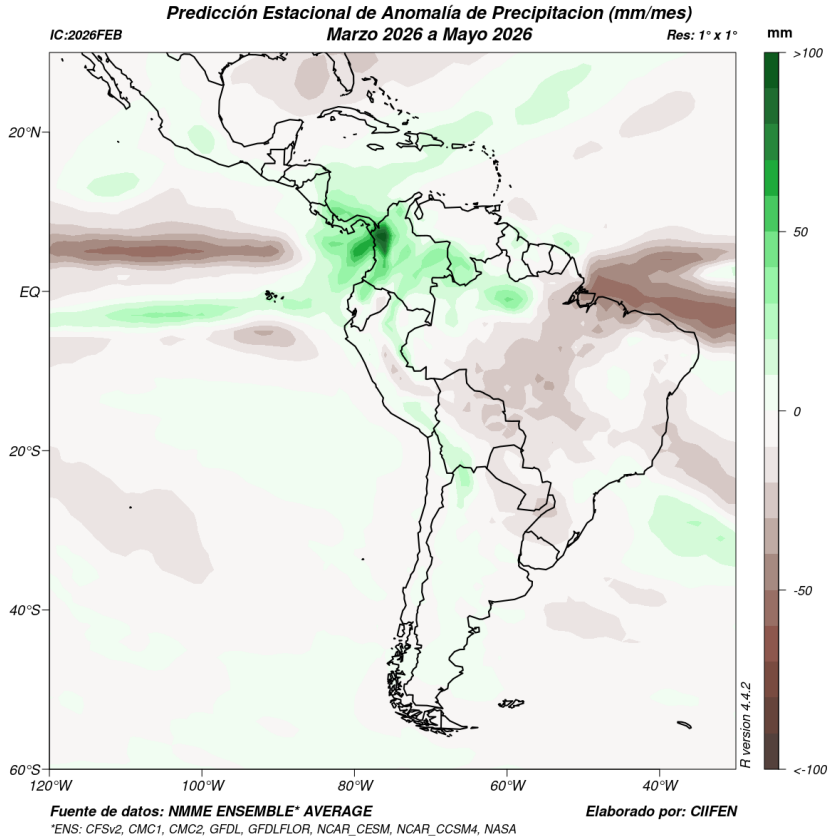


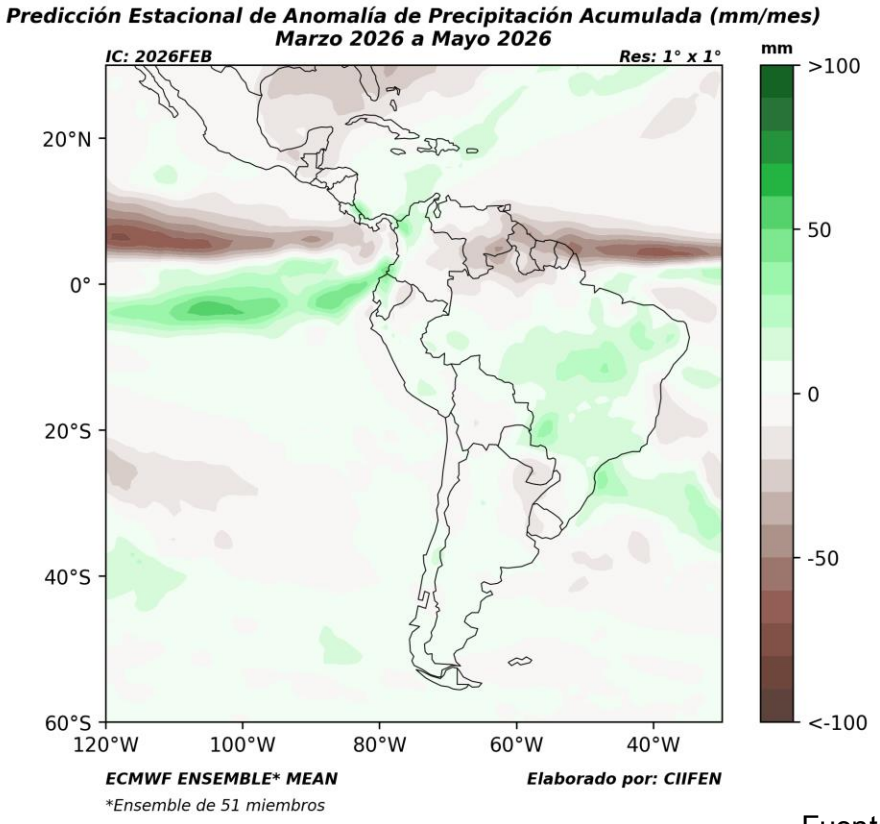
Fuente de datos: NMME, ECMWF

Pronóstico estacional de probabilidades de lluvias (%)

Marzo – mayo de 2026

Para el trimestre marzo – mayo de 2026, se esperan precipitaciones por encima de lo normal en el norte de Colombia y sierra de Ecuador. El modelo **NMME** prevé condiciones bajo lo normal en gran parte de Brasil, Bolivia y norte de Argentina; mientras que el modelo **ECMWF** prevé condiciones bajo lo normal en el sur de Venezuela y las Guayanas.





Fuente de datos: NMME, ECMWF

CIIFEN

CRC OSA

Próxima Actualización:
Primera quincena de marzo

"Construyendo resiliencia climática para el desarrollo sostenible"

www.ciifen.org
https://crc-osa.ciifen.org/

CIIFEN @ciifen CIIFEN @ciifenorg CIIFEN

Si te interesa recibir los boletines de forma periódica, puedes suscribirte aquí:

SUSCRIBIRSE

El **CIIFEN** presenta este servicio de información destinado a proveer una síntesis útil y oportuna a los tomadores de decisiones, planificadores, agricultores, pescadores, otros actores del desarrollo, medios de comunicación, científicos y la población en general a partir de fuentes relevantes de información, para **analizar los efectos climáticos relacionados con El Niño/La Niña,** vistos desde una perspectiva regional enfocada en el Pacífico Oriental y América Latina.