

El Niño/La Niña en América Latina

Octubre de 2026



CIIFEN

Condiciones climáticas ENOS

Septiembre de 2026: El Niño continúa fortaleciéndose

- Durante septiembre de 2026 se intensificaron las anomalías cálidas de Temperatura Superficial del Mar en el Pacífico ecuatorial, alcanzando valores entre 2 °C a 7 °C por sobre lo normal. Se observaron anomalías con mayor intensidad en la región Niño 1+2, relacionado con el debilitamiento de los vientos alisios en el Pacífico oriental.
- Además, en el Pacífico central se mantienen las anomalías de vientos del oeste, extendiéndose hacia el Pacífico oriental. El Índice de Oscilación del Sur (IOS) se mantuvo dentro del umbral El Niño durante todo el mes.
- Estos indicadores apuntan a un fuerte acoplamiento entre la atmósfera y el océano en condiciones cálidas, mostrando el fortalecimiento sostenido de El Niño.

Perspectivas Climáticas

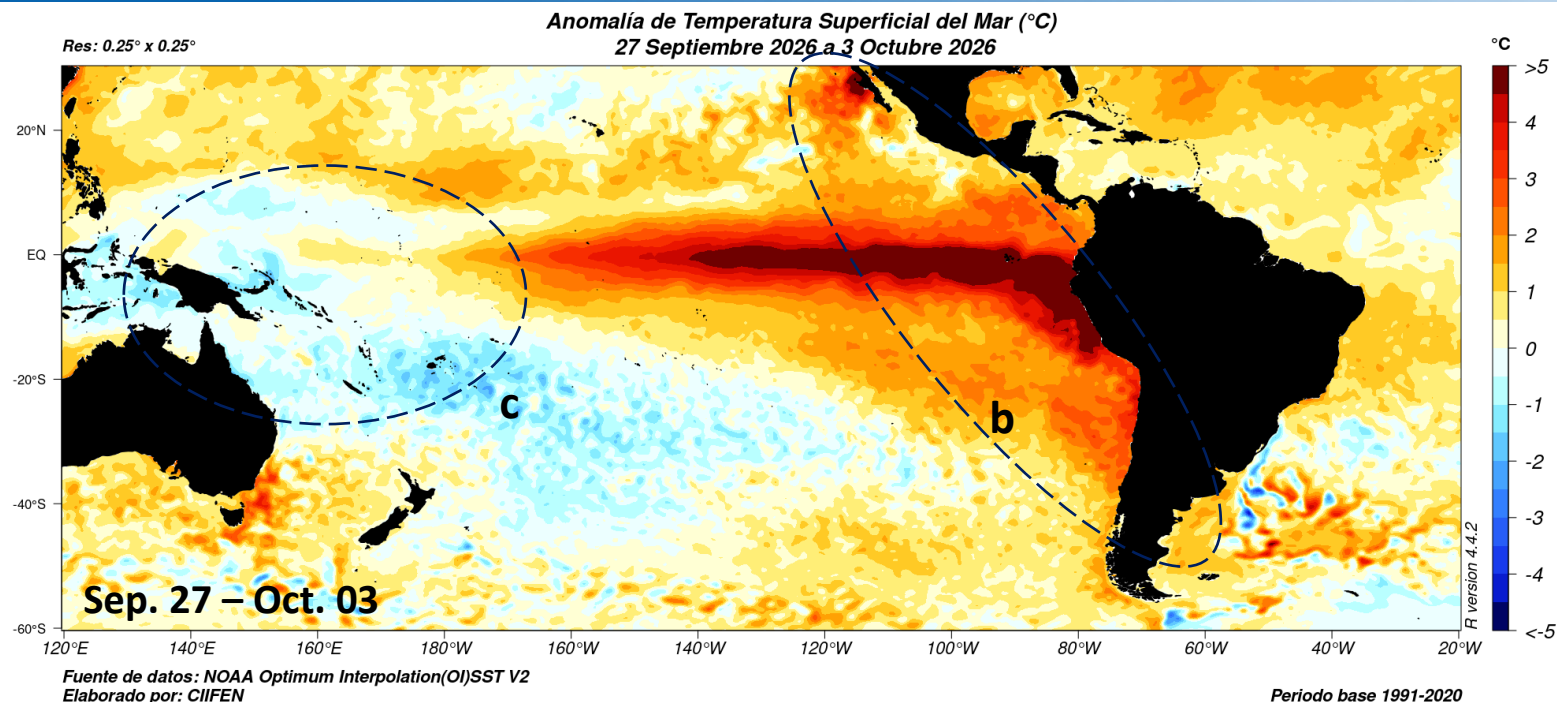
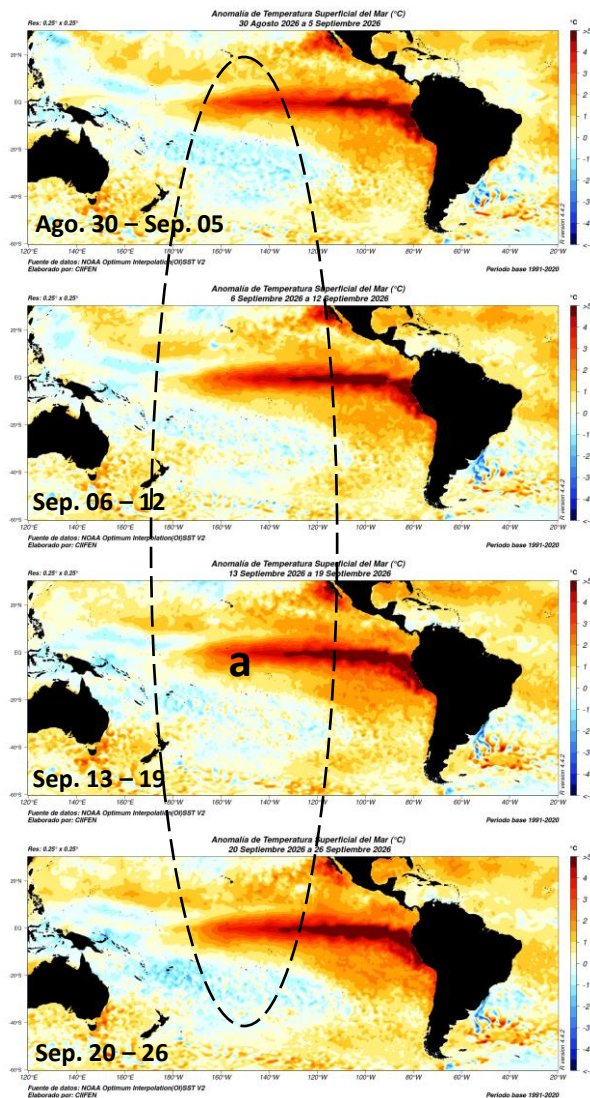
Se espera que El Niño muy fuerte continúe hasta inicios de 2027

- El pronóstico para el trimestre noviembre de 2026 a enero de 2027 prevé el fortalecimiento de El Niño, y una alta probabilidad de superar valores históricos. Se espera que se mantenga hasta por lo menos el primer trimestre de 2027.
- Se prevén temperaturas del aire sobre lo normal en gran parte del norte de Sudamérica, con mayor intensidad en las Guayanas, Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia y Brasil; alcanzando valores de entre 2.0°C a 4.0°C sobre lo normal.
- Los pronósticos de precipitación estiman lluvias sobre lo normal en la costa de Ecuador y Perú, sur de Brasil, parte de Paraguay, así como centro de Chile y Argentina; y condiciones bajo lo normal en el norte de Sudamérica: en Colombia, Venezuela y las Guayanas, Amazonía de Ecuador y Perú, norte de Brasil y también en partes de Bolivia y el sur de Chile.

Condiciones oceanográficas

Anomalía de Temperatura Superficial del Mar (°C)

Septiembre 2026

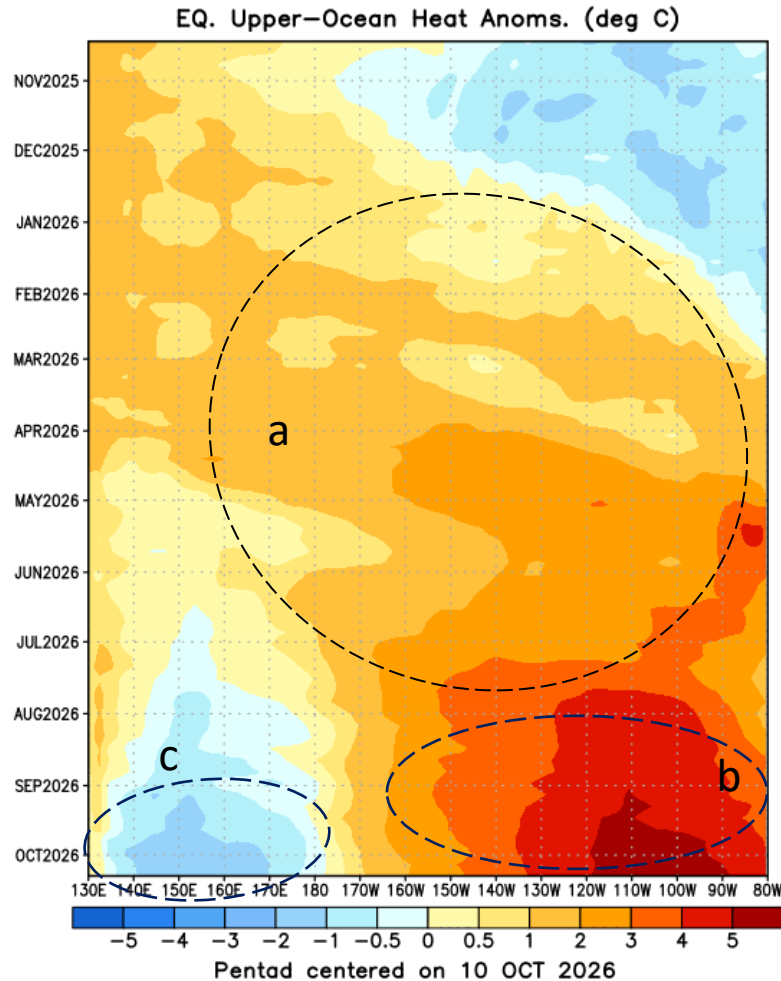


- a.** Durante septiembre, se intensificaron las anomalías cálidas en el Pacífico ecuatorial, con valores entre 2 °C a 7 °C por sobre lo normal.
- b.** Las anomalías cálidas en el Pacífico oriental se fortalecieron, especialmente frente a Ecuador y Perú, donde se extendieron las zonas de hasta 7 °C en las últimas semanas del mes.
- c.** En septiembre se observó el desarrollo de anomalías frías superficiales en el Pacífico occidental, señal del desarrollo de El Niño.

Fuente de datos: NOAA/OISSTv2

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

Nov. 2025 – Oct. 2026



a. Entre enero y junio de 2026 se formaron tres ondas Kelvin cálidas que se propagaron hacia el Pacífico oriental, con anomalías de hasta 3°C.

b. Durante septiembre, se observó el fortalecimiento de las anomalías cálidas en el Pacífico oriental, manteniendo valores entre 3°C a 6°C por sobre lo normal.

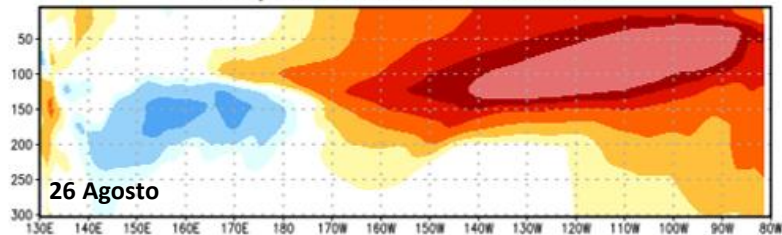
c. En septiembre, se observó el fortalecimiento de las anomalías frías en el Pacífico occidental, extendiéndose hacia la línea de fecha en los primeros días de octubre.

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.

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

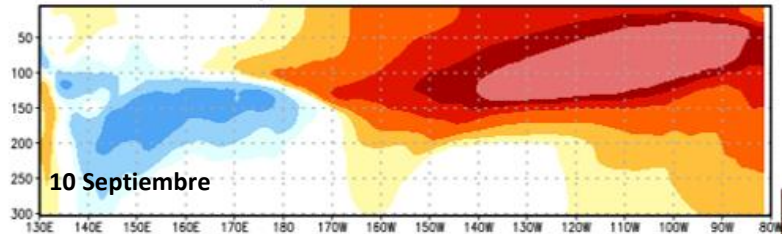
EQ. Subsurface Temperature Anomalies (deg C)

Three-pentad ave. centered on 26 AUG 2026



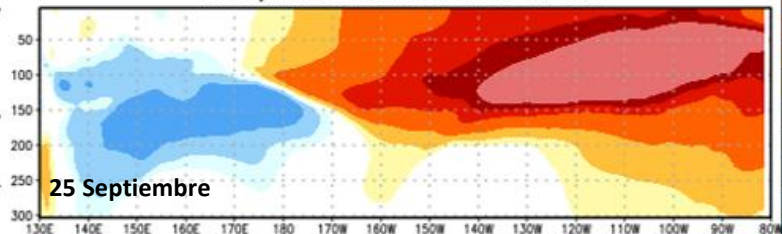
26 Agosto

Three-pentad ave. centered on 10 SEP 2026



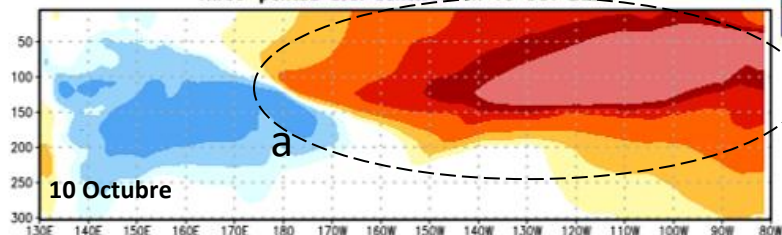
10 Septiembre

Three-pentad ave. centered on 25 SEP 2026



25 Septiembre

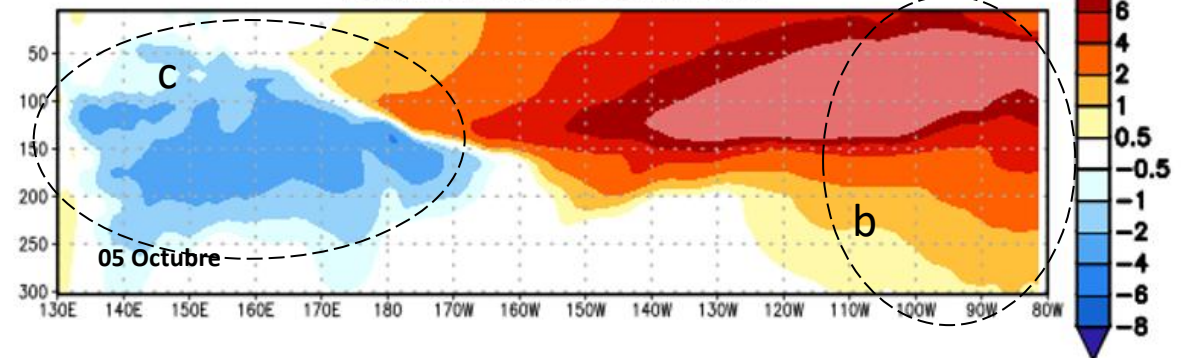
Three-pentad ave. centered on 10-OCT-2026



10 Octubre

EQ. Subsurface Temperature Anomalies (deg C)

Pentad centered on 15 OCT 2026



05 Octubre

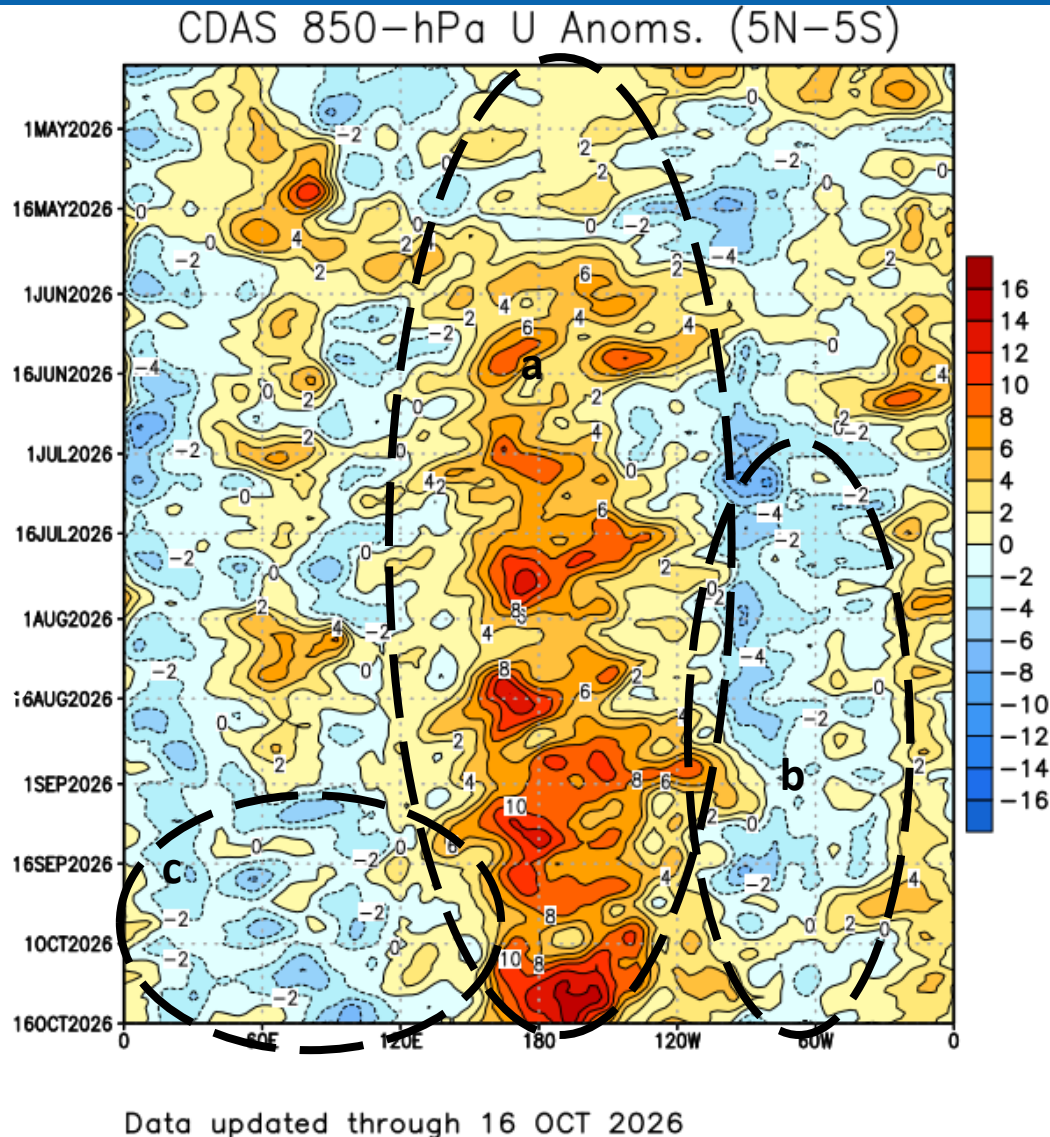
- a. Durante septiembre, se mantuvieron las anomalías subsuperficiales hasta los 200 metros en el Pacífico central y Oriental, alcanzando valores de hasta 8°C por sobre lo normal.
- b. Además, se mantienen las anomalías cálidas en el Pacífico oriental en los primeros 300 metros, entre 2 °C a 8 °C.
- c. Anomalías frías subsuperficiales se han fortalecido en el Pacífico occidental durante septiembre, extendiéndose hacia el oeste y cruzando la línea de fecha.

Fuente de datos: NOAA/CPC

Condiciones atmosféricas

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

Abril a octubre 2026



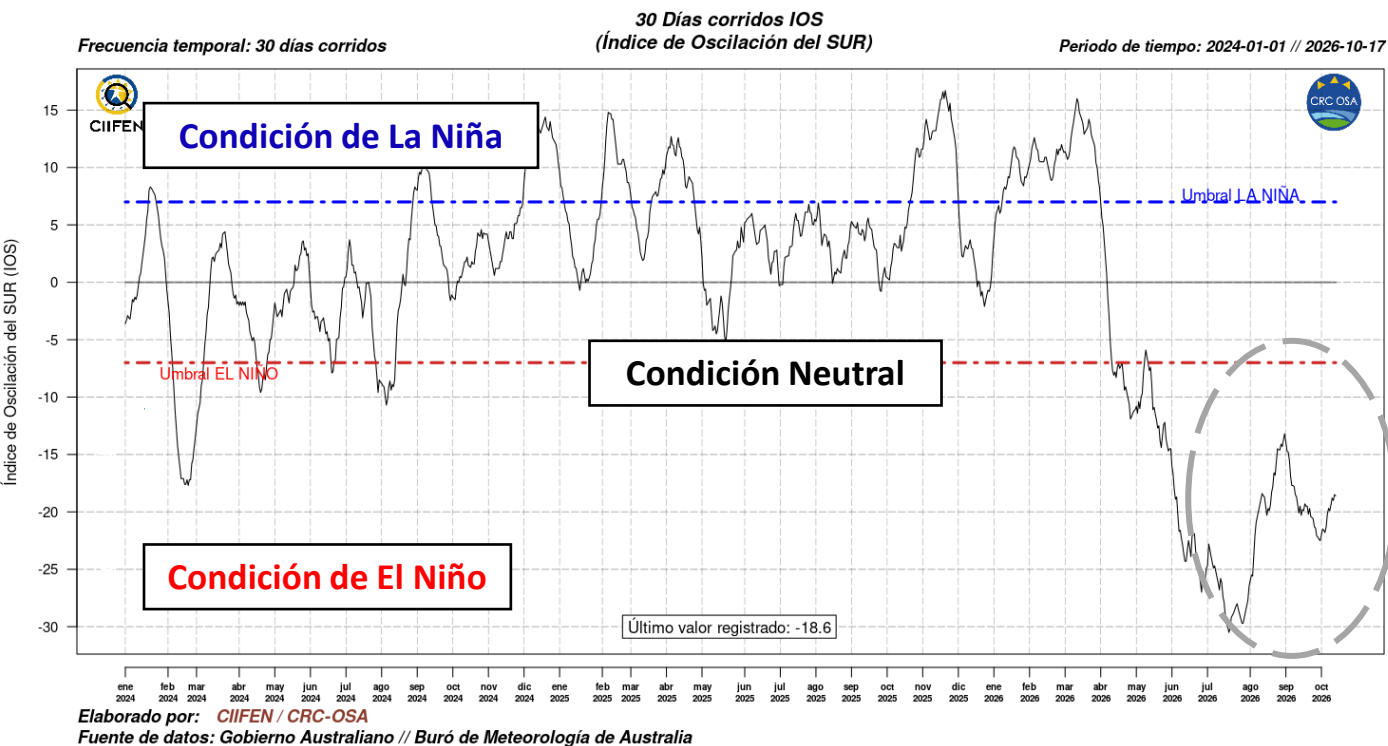
a. Desde marzo de 2026, en el Pacífico Central se mantienen anomalías de vientos del oeste. En septiembre se mantuvo el patrón de anomalías, mostrando un acoplamiento entre las condiciones cálidas del océano y la atmósfera.

b. A mediados de septiembre, se observó el debilitamiento de los vientos alisios en el Pacífico Oriental, posiblemente relacionado con la influencia de la Oscilación Madden Julian.

c. Durante septiembre y los primeros días de octubre, los vientos del este se han mantenido en el Pacífico Occidental y el Océano Índico.

Anomalías del viento del oeste (sombreado naranja / rojo)
Anomalías del viento del este (sombreado celeste / azul)

Índice de Oscilación del Sur (IOS) de 30 días



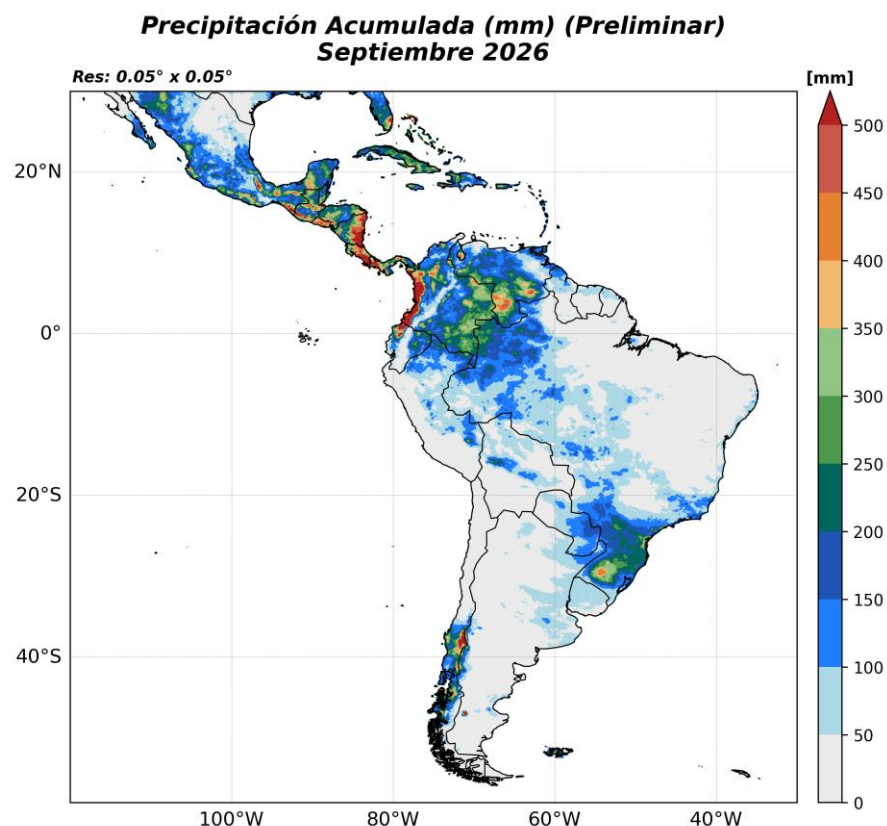
- Desde mediados de abril, el IOS se ha mantenido en el umbral de El Niño, reflejando el debilitamiento de los vientos alisios sobre el Pacífico central.
- En septiembre se observó variación en los vientos, con un debilitamiento progresivo en los últimos días. Sin embargo, mantuvo valores dentro del umbral El Niño.
- El 17 de octubre de 2026 el valor observado fue de -18.6.

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**.

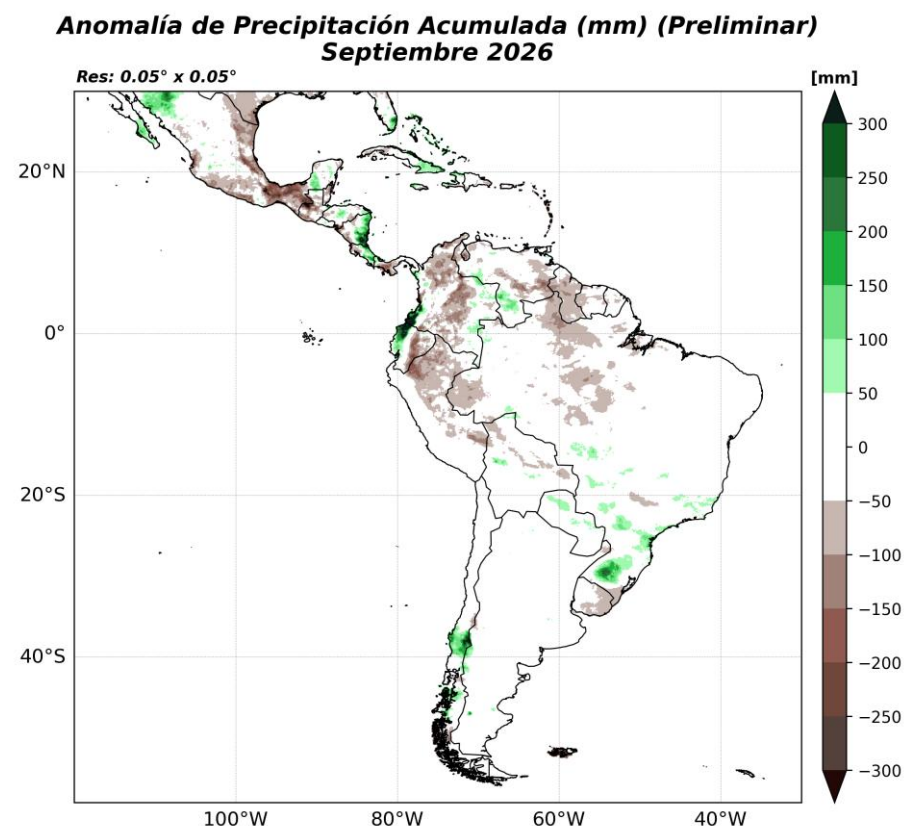
Precipitación mensual (izquierda) y su anomalía (derecha), en mm

Septiembre de 2026

En septiembre se registraron precipitaciones por **debajo de lo normal** en gran parte de Centroamérica y el norte del continente, incluyendo Venezuela, Colombia, las Guayanas, la Amazonía de Ecuador y la selva de Perú. Por otro lado, se observaron precipitaciones por **encima de lo normal** en partes de Nicaragua y Costa Rica, la costa del Pacífico de Colombia, costa de Ecuador, así como el sur de Brasil y de Chile.



Fuente: UCSB CHIRPS v3.0 Preliminar
Procesamiento: CIIFEN



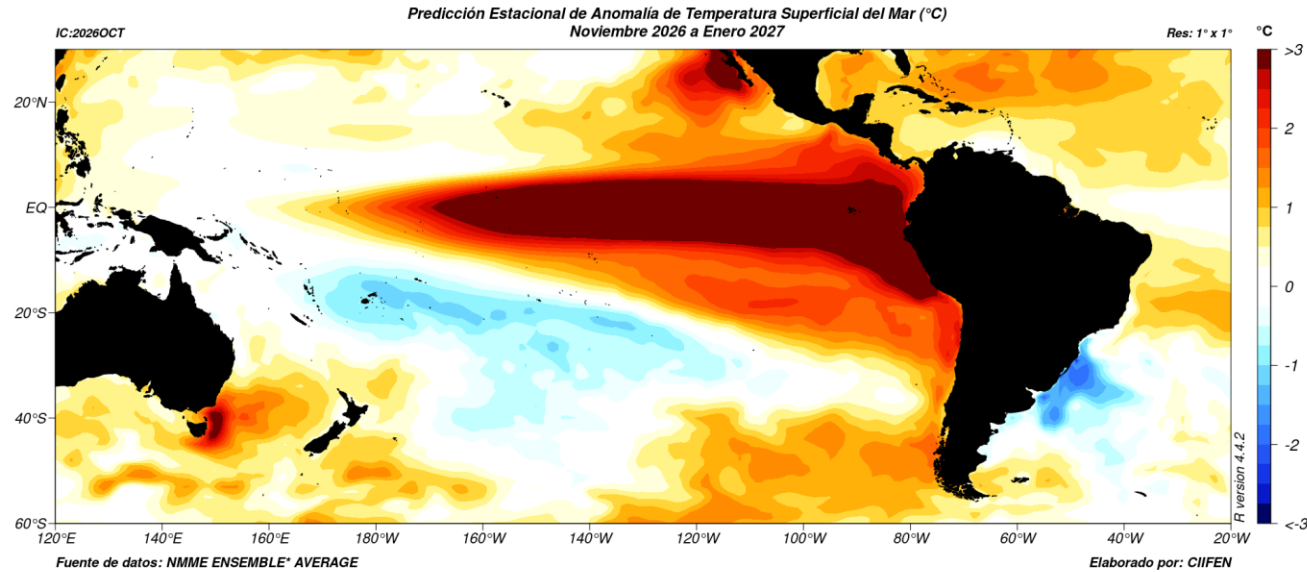
Fuente: UCSB CHIRPS v3.0 Preliminar
Procesamiento: CIIFEN

Periodo base 1991-2020

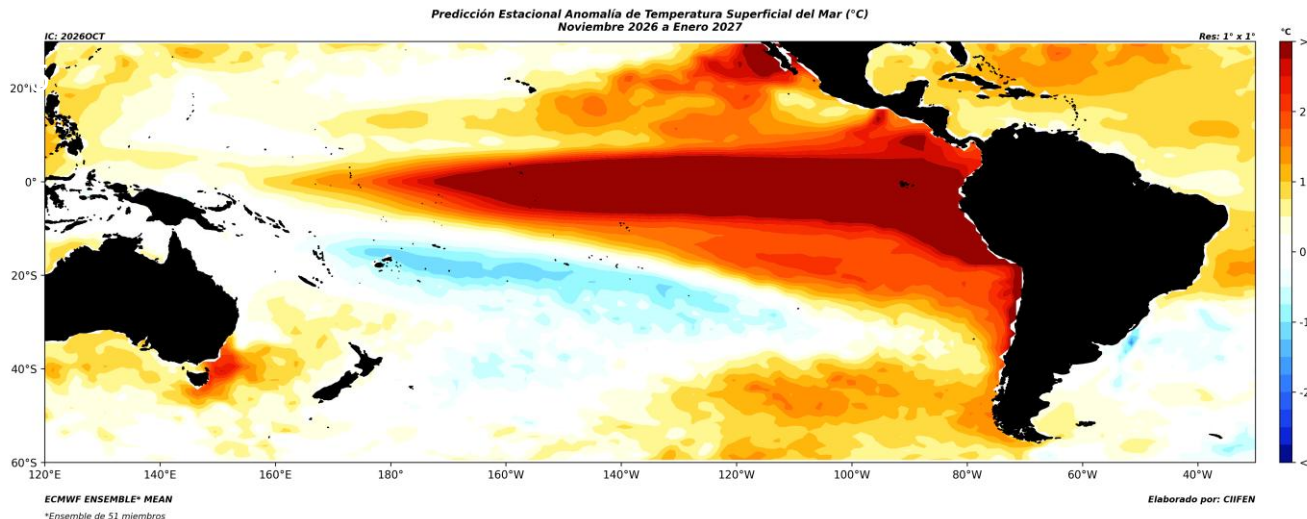
Pronósticos

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

Noviembre de 2026 – enero de 2027



Para el trimestre noviembre de 2026 – enero de 2027, los pronósticos de ATSM, tanto del **NMME** como del **ECMWF**, prevén la intensificación de las condiciones cálidas en el Pacífico ecuatorial, con anomalías entre 3°C a 3.5°C.



Además, prevén el fortalecimiento de las anomalías cálidas que se extienden a lo largo del continente americano, desde México hasta Chile.

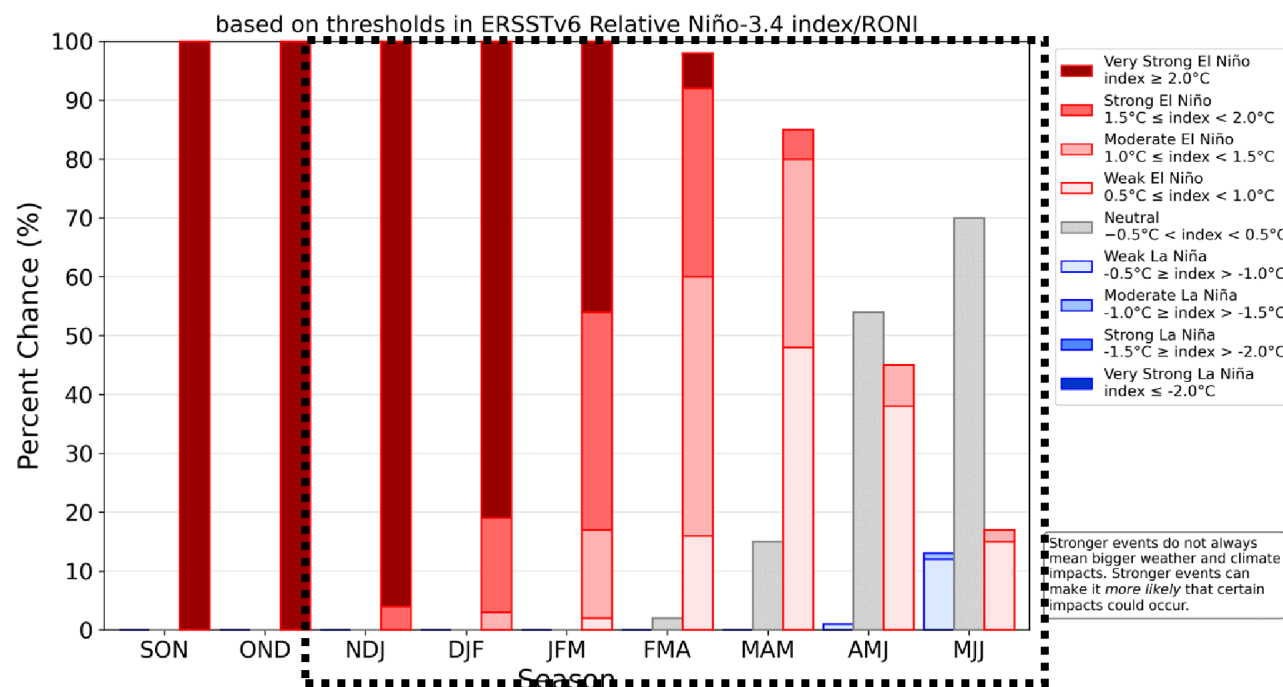
Fuente de datos: NMME, ECMWF

Pronóstico de El Niño Oscilación del Sur (ENOS)

Noviembre de 2026 – enero de 2027

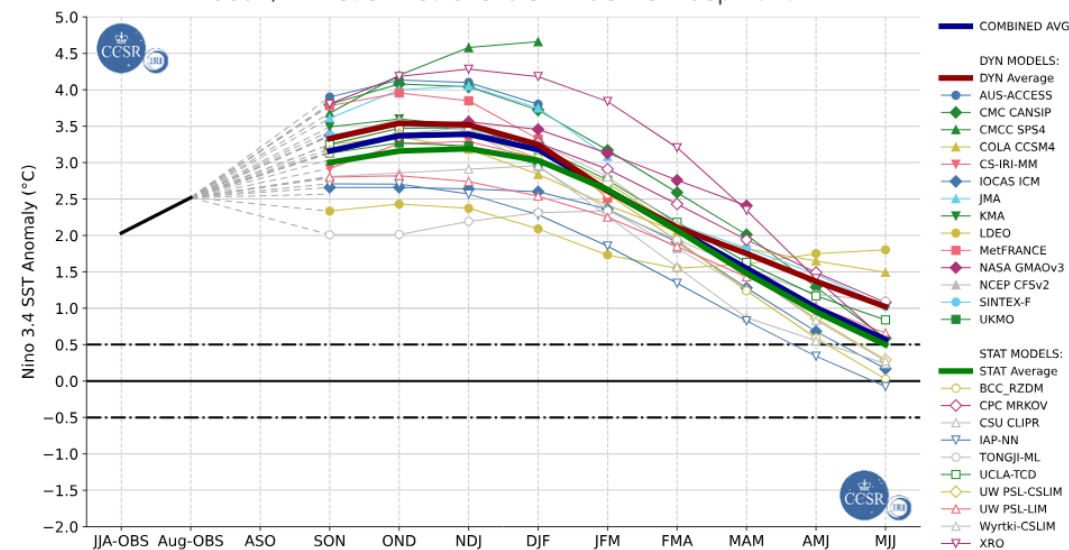
El pronóstico del ENOS para el trimestre noviembre de 2026 – enero de 2027 prevé condiciones cálidas con una probabilidad del 100%, con permanencia hasta el primer trimestre de 2027. Los modelos señalan, con una probabilidad mayor al 95%, un evento de magnitud muy fuerte hasta enero y una probabilidad del 83% que el evento supere registros históricos (desde 1950) durante los meses de octubre a diciembre 2026.

NOAA CPC ENSO Strength Probabilities (issued October 2026)



Fuente de datos: NOAA/CPC

CCSR/IRI Model Predictions of ENSO from Sep 2026

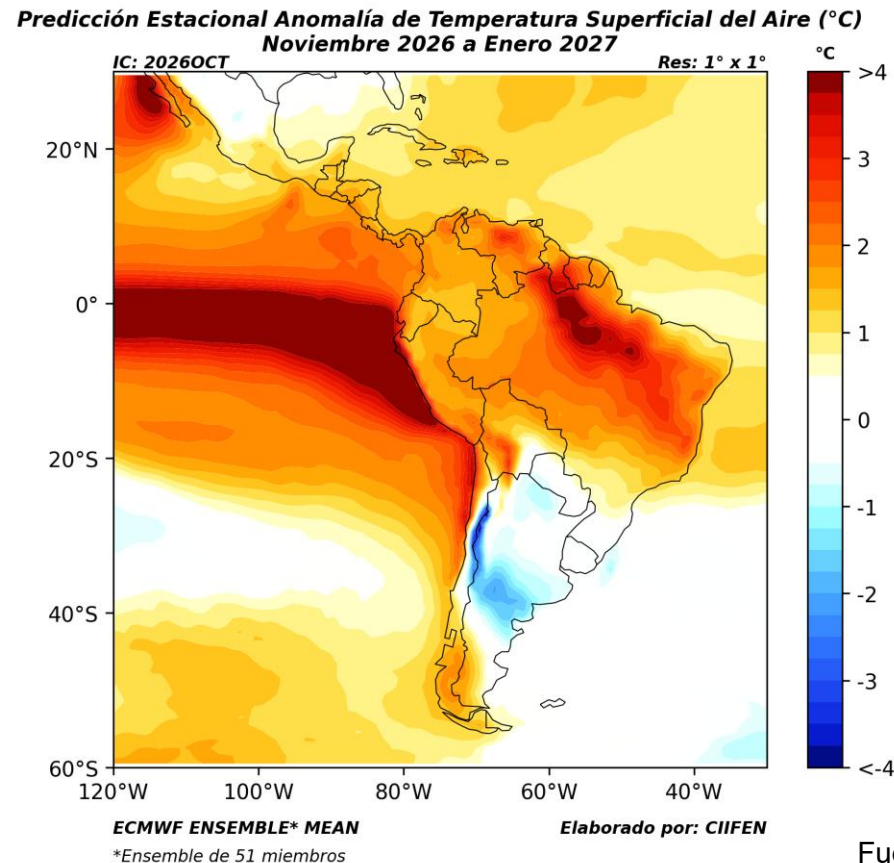
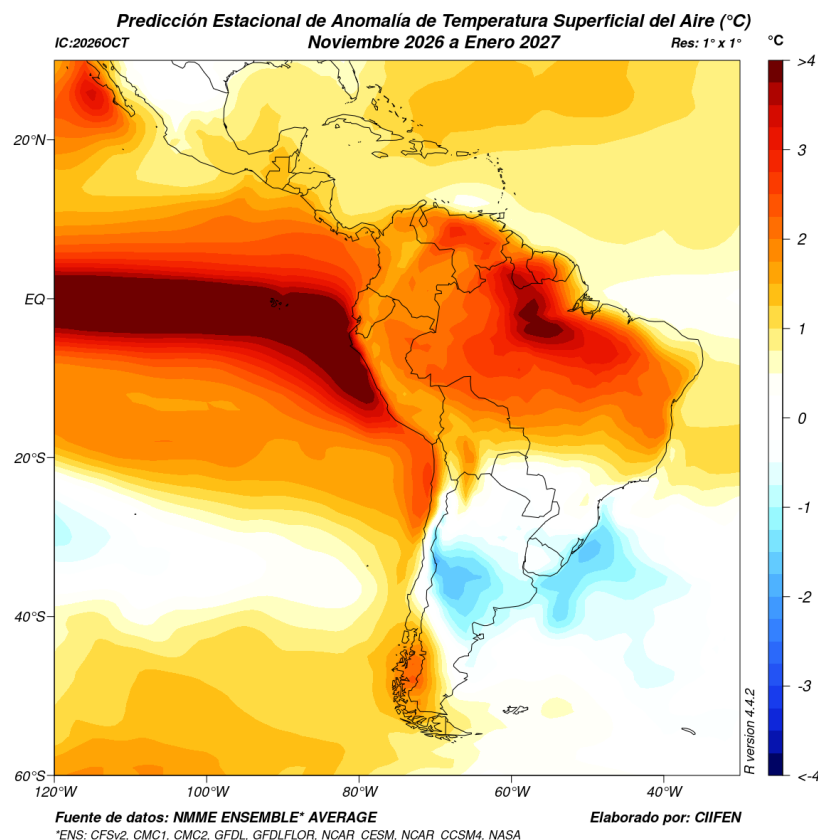


Fuente de datos: IRI

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

Noviembre de 2026 – enero de 2027

Para el trimestre noviembre de 2026 – enero de 2027, tanto el modelo **NMME** como el modelo **ECMWF** prevén temperaturas del aire **sobre lo normal** en Centroamérica y Sudamérica, con anomalías más intensas, entre 2°C a 4°C, en gran parte de Brasil, las Guayanas, Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú y Bolivia. Y anomalías frías en parte de Argentina y Chile.

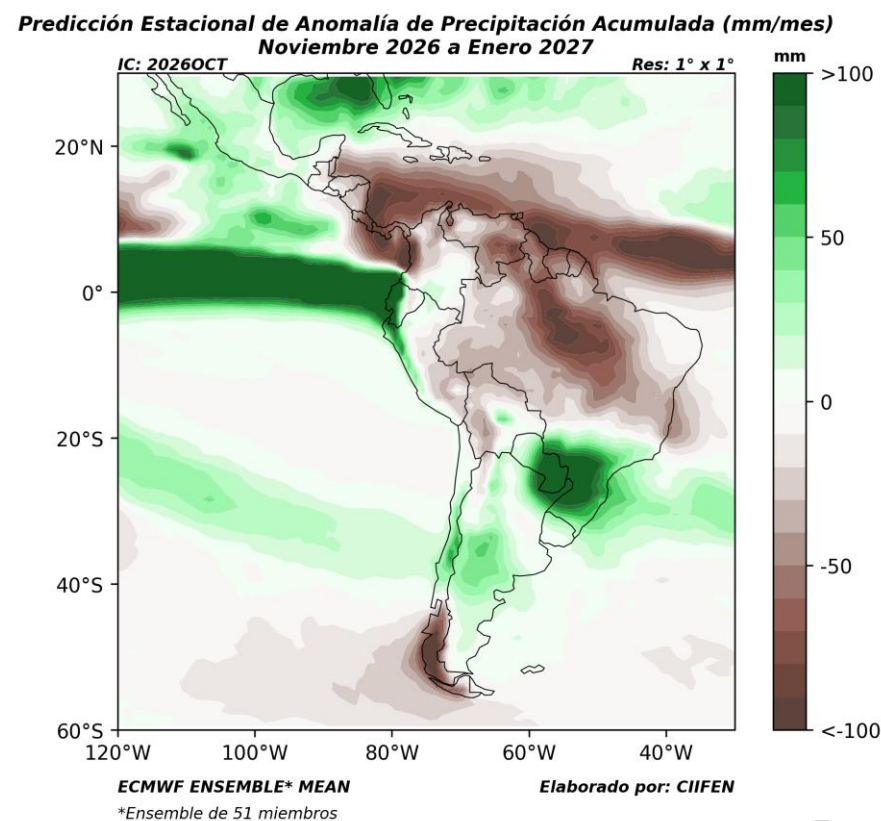
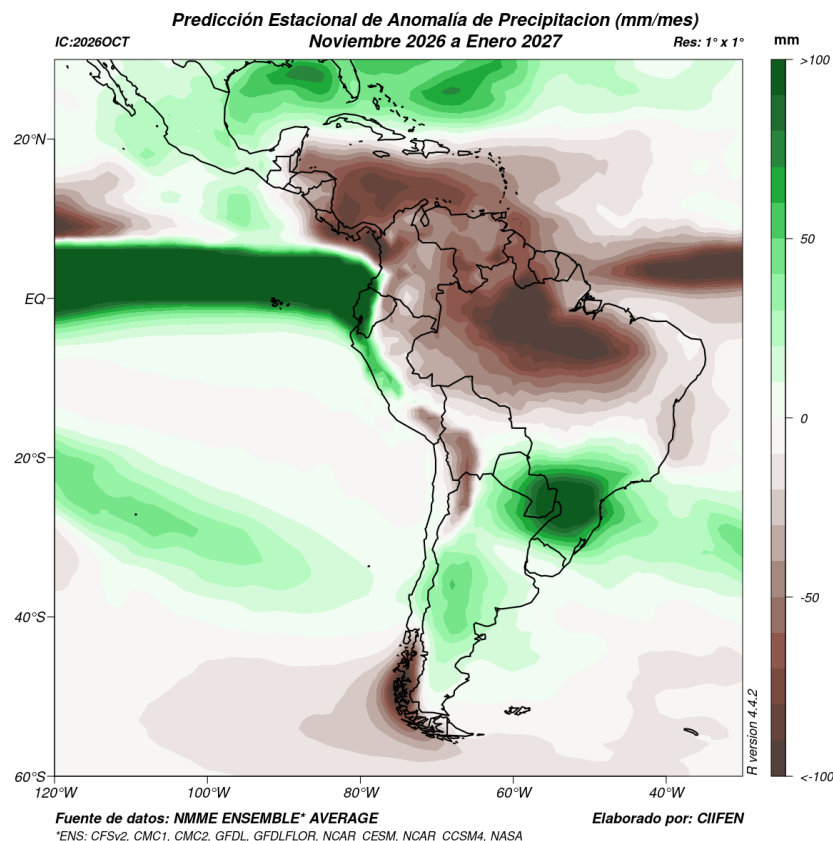


Fuente de datos: NMME, ECMWF

Pronóstico estacional de probabilidad de lluvias (%)

Noviembre de 2026 – enero de 2027

Para el trimestre noviembre de 2026 – enero de 2027, ambas fuentes coinciden en condiciones **sobre lo normal** en la costa de Ecuador y Perú, el centro de Chile y Argentina, sur de Brasil y parte de Paraguay, y **bajo lo normal** en Centroamérica, el norte de Sudamérica, incluyendo las Guayanas, Venezuela, Colombia, la Amazonía de Ecuador, la selva de Perú y el norte de Brasil, así como el altiplano de Bolivia y el sur de Chile.



Fuente de datos: NMME, ECMWF



CIIFEN

“Construyendo resiliencia climática para el desarrollo sostenible”

www.ciifen.org

<https://crc-osa.ciifen.org/>



[CIIFEN](#)



[@ciifen](#)



[CIIFEN](#)



[@ciifenorg](#)



[CIIFEN](#)



Próxima Actualización:
Primera quincena de noviembre

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.