

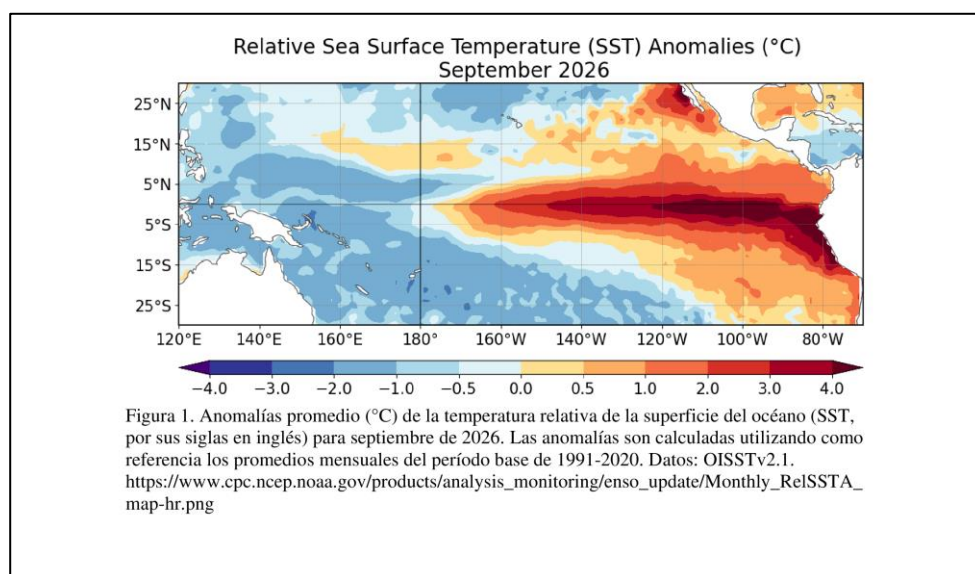
EL NIÑO/OSCILACIÓN DEL SUR (ENSO, por sus siglas en inglés) DISCUSIÓN DIAGNÓSTICA

emitida por el
CENTRO DE PREDICCIONES CLIMÁTICA/NCEP/NWS
Traducción cortesía del: NWS-WFO SAN JUAN, PUERTO RICO
8 de octubre de 2026

Estatus del Sistema de alerta del ENSO: Advertencia de El Niño

Sinopsis: El Niño continúa fortaleciéndose, con una probabilidad de El Niño fuerte a muy fuerte hasta enero-marzo de 2027 (permaneciendo una probabilidad mayor de 83%).

El Niño se fortaleció aún más durante el pasado mes, con anomalías en las temperaturas de superficie oceánicas (SSTs, por sus siglas en inglés) superiores a +4.0°C en sectores del Pacífico ecuatorial este [Fig. 1].



La mayoría de los índices del Niño aumentaron en el mes pasado, alcanzando +2.1°C en Niño-3.4, +3.0°C en Niño-3 y +3.9°C en Niño-1+2 [Fig. 2].

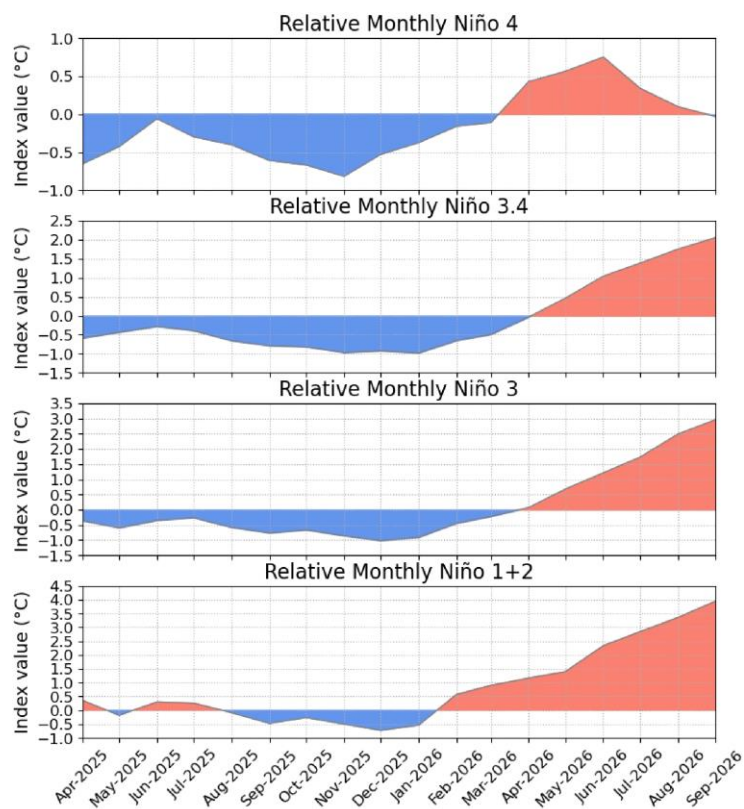


Figura 2. Series de Tiempo de las anomalías (en °C) de temperatura relativa de la superficie del océano (SST) en regiones de El Niño [Niño-4 (5°N-5°S, 160°E-150°O), Niño-3.4 (5°N-5°S, 170°O-120°O), Niño-3 (5°N-5°S, 150°O-90°O), Niño-1+2 (0°-10°S, 90°O-80°O) menos el promedio tropical (20°N-20°S)]. Los índices relativos son reajustados para igualar la varianza de los índices tradicionales Las anomalías son variaciones de los promedios mensuales del período base de 1991-2020. Datos: OISSTv2.1.
https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/analysis_monitoring/enso_update/rel_nino_month-hr.png

El índice de temperatura en la subsuperficie ecuatorial (promedio entre 180° - 100°O) estuvo muy sobre el promedio [Fig. 3],

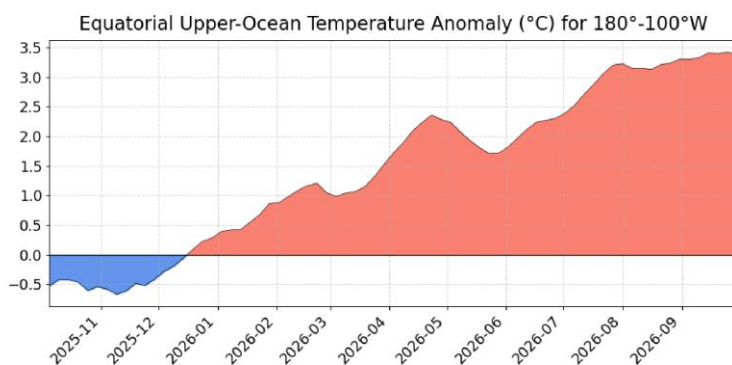
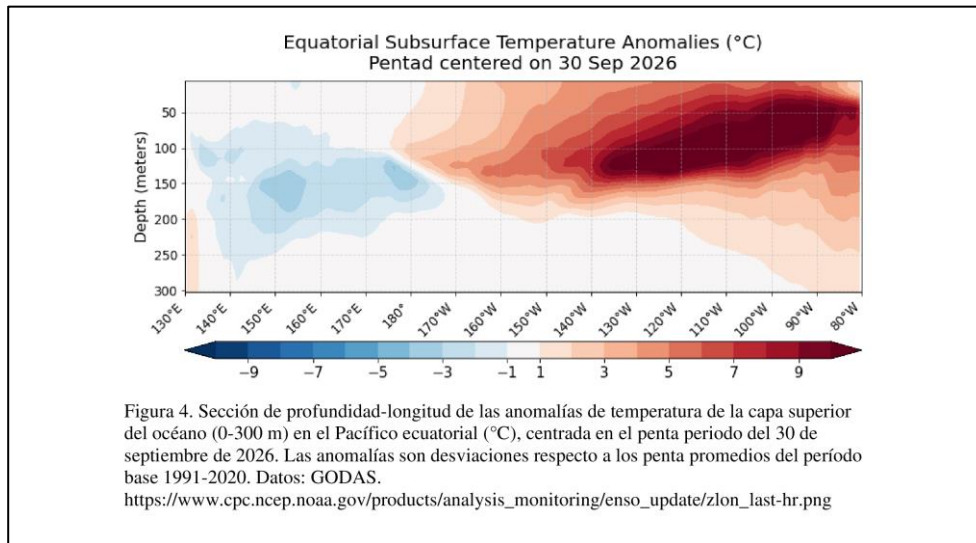
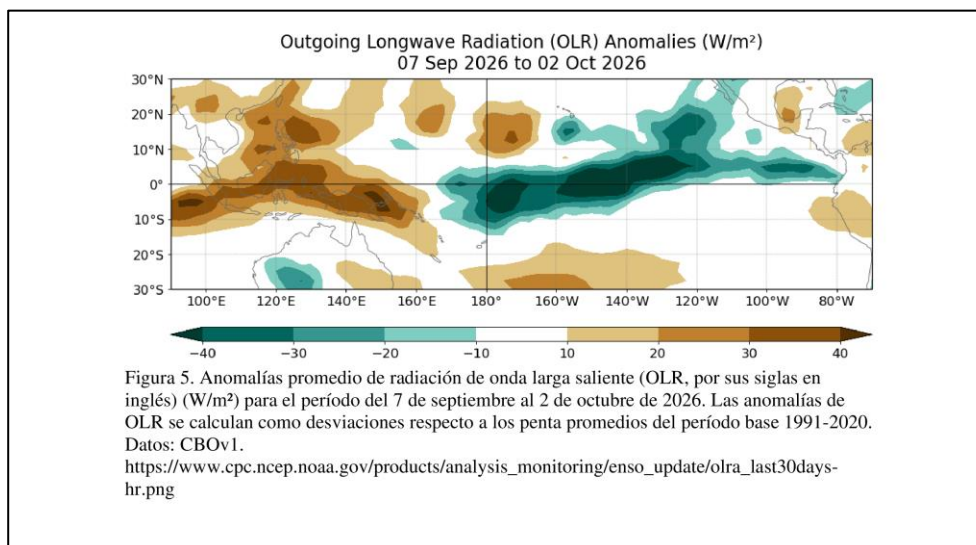


Figura 3. Anomalía de temperatura promediada en el área para la capa superior del océano (0-300 m) (°C) en el Pacífico ecuatorial (5°N-5°S, 180°-100°O). La anomalía de temperatura se calcula como la desviación respecto a los penta promedios del período base 1991-2020. Datos: GODAS. https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/analysis_monitoring/enso_update/heat-last-year-hr.png

lo que refleja una termoclina más profunda que el promedio. Las anomalías de temperatura en la subsuperficie permanecieron en exceso de $+10.0^{\circ}\text{C}$ a profundidad en el este del Océano Pacífico [Fig. 4].



Las anomalías de vientos del oeste en los niveles bajos de la atmósfera y las anomalías de vientos del este en los niveles altos se extendieron desde el oeste hasta el este-central del Pacífico ecuatorial. La convección y las precipitaciones persistieron desde el Pacífico central hasta el este, mientras que se suprimieron sobre Indonesia [Fig. 5].



Los índices tradicionales y ecuatoriales de la Oscilación del Sur permanecieron significativamente negativos. Colectivamente, el sistema acoplado océano-atmósfera reflejó un El Niño en fortalecimiento.

La [perspectiva oficial de ENSO del CPC](#), que sintetiza múltiples modelos de Norteamérica y del extranjero, indica que El Niño continuará fortaleciéndose hasta el final del año [Figs. 6-7-8].

NOAA CPC Official ENSO Outlook (issued October 2026)

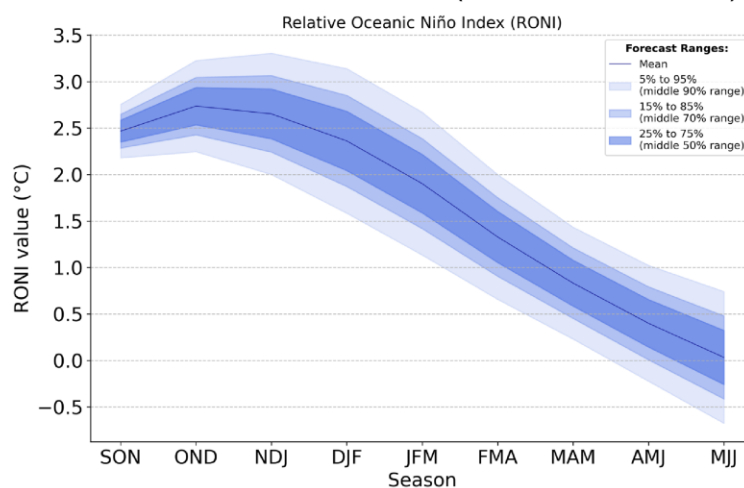


Figura 6. Perspectiva oficial del ENSO (°C) para el índice relativo de temperatura en la superficie del mar de la región Niño-3.4 (5°N-5°S, 170°O-120°O) menos el promedio tropical (20°N-20°S). El índice relativo se ha reajustado para coincidir con la varianza del índice tradicional. Figura actualizada el 8 de octubre de 2026. Imagen/tabla en mayor resolución: https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/analysis_monitoring/enso/roni/outlook/

Official NOAA CPC ENSO Probabilities (issued October 2026)

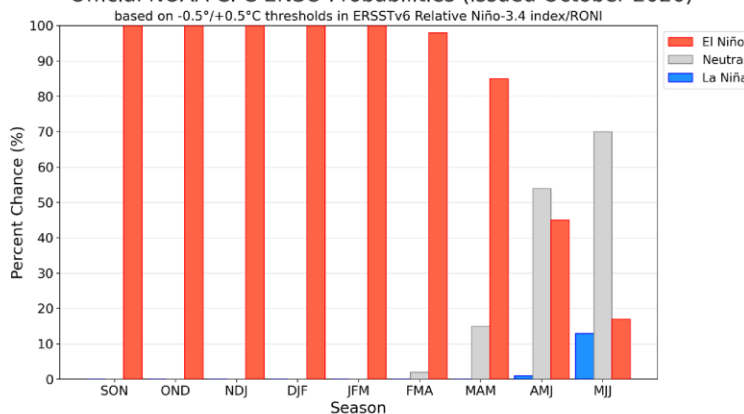
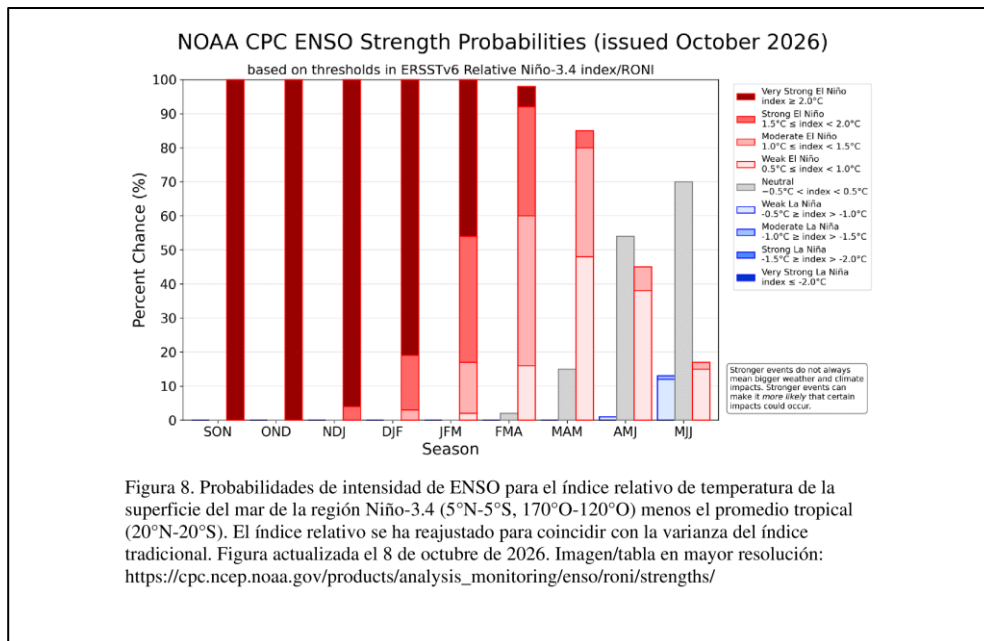


Figura 7. Probabilidades oficiales de ENSO para el índice relativo de temperatura de la superficie del mar de la región Niño-3.4 (5°N-5°S, 170°O-120°O) menos el promedio tropical (20°N-20°S). El índice relativo se ha reajustado para coincidir con la varianza del índice tradicional. Figura actualizada el 8 de octubre de 2026. Imagen/tabla en mayor resolución: https://cpc.ncep.noaa.gov/products/analysis_monitoring/enso/roni/probabilities/



Las probabilidades permanecen altas para un evento histórico que superaría la intensidad de los eventos previos de El Niño en el registro que data desde 1950 (+2.5°C o más para un valor de [RONI de 3 meses](#)): la probabilidad es 54% para septiembre-noviembre, 83% para octubre-diciembre, y 70% para noviembre-enero. Con un evento de esta magnitud, las probabilidades de experimentar impactos consistentes con El Niño son mayores, pero no están garantizadas (refiérase a las [perspectivas de CPC](#) para las probabilidades de anomalías estacionales). En resumen, El Niño continúa fortaleciéndose, con el Niño fuerte a muy fuerte probablemente hasta enero-marzo 2027 (permaneciendo mayor de 83% de probabilidad).

Esta discusión es un esfuerzo consolidado de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA, por sus siglas en inglés), el Servicio Nacional de Meteorología de NOAA y sus instituciones afiliadas. Las condiciones oceánicas y atmosféricas son actualizadas semanalmente en la página de Internet del Centro de Predicciones Climáticas ([Condiciones actuales de El Niño/La Niña y La Discusión de Expertos](#)). Un pronóstico probabilístico de intensificación está [disponible aquí](#). La próxima Discusión Diagnóstica del ENSO está programada para el 12 de noviembre de 2026.

Para recibir una notificación por e-mail al momento en que la Discusión Diagnóstica del ENSO mensual esté disponible, favor enviar un mensaje a: ncep.list.enso-update@noaa.gov.

Climate Prediction Center
5830 University Research Court
College Park, Maryland 20740