



El Niño/La Niña Hoy

MAYO DE 2026

Situación actual y perspectivas

Desde mediados de mayo de 2026 se observa un aumento de las anomalías de la temperatura de la superficie del mar en la zona centrorienta del Pacífico ecuatorial, lo que indica un calentamiento continuado de las aguas que puede favorecer la instauración de un episodio de El Niño. Los pronósticos estacionales más recientes de los Centros Mundiales de Producción de la Organización Meteorológica Mundial (OMM) muestran un marcado cambio en la situación imperante hacia condiciones características de El Niño. Así, la probabilidad de formación de un episodio de El Niño entre junio y agosto de 2026 es del 80 %, mientras que la probabilidad de que se den condiciones neutras respecto al fenómeno El Niño-Oscilación del Sur (ENOS) ha disminuido hasta el 20 %. Para los períodos de julio a septiembre, de agosto a octubre y de septiembre a noviembre la probabilidad de que prevalezcan condiciones típicas de El Niño se mantiene invariablemente en valores cercanos o superiores al 90 %, mientras que la probabilidad de que se impongan condiciones neutras con respecto al ENOS es solo de cerca del 10 %. Según las perspectivas a más largo plazo, sigue siendo poco probable que se forme un nuevo episodio de La Niña. Los Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales monitorearán de cerca la evolución del fenómeno ENOS en los próximos meses y facilitarán proyecciones actualizadas según resulte necesario.

En abril, la anomalía de la temperatura de la superficie del mar en la región Niño 3.4 fue de +0,47 °C, mientras que la anomalía media del período comprendido entre febrero y abril fue de +0,1 °C. El conjunto de datos OISST v2 indica que durante las últimas semanas (del 22 de abril al 13 de mayo) la anomalía de la temperatura de la superficie del mar cuantificada mediante el índice Niño 3.4 clásico osciló entre +0,8 °C y +0,9 °C. Además, el índice relativo oceánico de El Niño (RONI)¹, que corresponde a la anomalía de la temperatura de la superficie del mar según el índice Niño 3.4 menos la anomalía tropical media, también indica un calentamiento de las aguas de la zona centrorienta del Pacífico ecuatorial. Aunque las anomalías definidas por el índice RONI siguen siendo algo más débiles que las del índice Niño 3.4 clásico (alrededor de 0,5 °C menos), la evolución reciente de los valores del índice RONI también es congruente con el desarrollo de condiciones típicas de un episodio de El Niño. Temperaturas subsuperficiales excepcionalmente cálidas en todo el Pacífico tropical contribuyen al paulatino incremento de estas anomalías superficiales. En amplias zonas del Pacífico ecuatorial se han constatado temperaturas subsuperficiales que rebasan en más de 6 °C los valores medios, y ello constituye una importante fuente de calor que favorece el aumento de las temperaturas de la superficie del mar observado. Este calentamiento es congruente con el paso de una onda Kelvin descendente desencadenada por anomalías del viento del oeste en marzo de 2026. Entretanto, el índice de oscilación austral (SOI) alcanzó un valor de -11,2 en abril de 2026, y sus registros en los últimos 30 días se han mantenido dentro del intervalo compatible con un episodio de El Niño. Asimismo, datos recientes sobre la radiación saliente de onda larga indican una nubosidad cercana a los valores normales a lo largo de la línea internacional de cambio de fecha tras el debilitamiento del episodio de La Niña, en consonancia con el aumento de las temperaturas de la superficie del mar. En conjunto, estos indicadores

¹ Para obtener más información al respecto, sírvase consultar la [nota de la OMM sobre el RONI](#).

oceánicos y atmosféricos apuntan al desarrollo de condiciones típicas de un episodio de El Niño en el conjunto del Pacífico ecuatorial.

Partiendo de las observaciones efectuadas recientemente, los [Centros Mundiales de Producción de Predicciones Estacionales de la OMM](#) ejecutan modelos dinámicos para emitir periódicamente pronósticos climáticos a escala mundial para los próximos meses. Según los pronósticos más recientes y las evaluaciones de los expertos, existe una probabilidad del 80 % de que se den condiciones típicas de El Niño en la zona centrorienta del Pacífico ecuatorial entre junio y agosto de 2026, mientras que la probabilidad de que se impongan condiciones neutras respecto al ENOS es del 20 %. A partir de entonces, para los trimestres superpuestos de julio a septiembre, de agosto a octubre y de septiembre a noviembre de 2026, la probabilidad de que persista el episodio de El Niño aumenta hasta aproximadamente el 90 %. En cambio, la probabilidad de que se den condiciones neutras en cuanto al ENOS se reduce hasta cerca del 10 %, mientras que la probabilidad de que se produzca un nuevo episodio de La Niña sigue siendo insignificante. En general, tanto los resultados de los modelos como la evaluación de los expertos indican una probabilidad muy alta de formación de un episodio de El Niño durante los meses de junio a agosto de 2026, un pronóstico que presenta un elevado grado de confianza hasta finales del otoño del hemisferio norte. Los pronósticos apuntan a una intensificación gradual de las condiciones asociadas a El Niño. Este episodio podría ser, por lo menos, moderado, aunque su intensidad podría llegar a ser fuerte. Los pronósticos que se emiten en esta época del año deben interpretarse con cautela a raíz de la barrera de predictibilidad de la primavera del hemisferio norte, que suele situarse entre febrero y mayo.

Es importante señalar que El Niño y La Niña no son los únicos factores que condicionan las características climáticas a escala mundial y regional, y que la intensidad de los indicadores del ENOS no tiene una correspondencia directa con la de sus efectos. Por lo que se refiere a la escala regional, las proyecciones estacionales deben tener en cuenta los efectos relativos tanto del estado del ENOS como de otros condicionantes climáticos pertinentes a escala local. Puede obtenerse información aplicable a los ámbitos regional y local en las proyecciones climáticas estacionales regionales y nacionales, como las elaboradas por los [Centros Regionales sobre el Clima de la OMM](#), los [Foros Regionales sobre la Evolución Probable del Clima](#) y los [Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales](#).

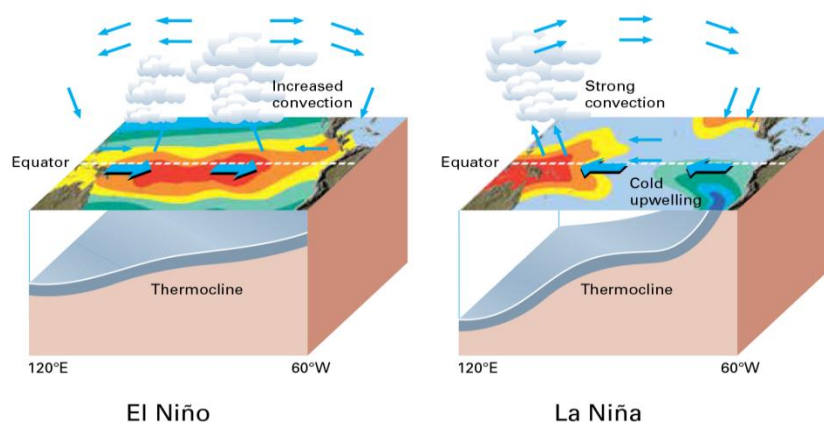
En resumen:

- Desde mediados de mayo de 2026, las anomalías de temperatura en la superficie del Pacífico tropical siguen aumentando.
- Según las predicciones de los modelos y las evaluaciones de los expertos, para los meses de junio, julio y agosto de 2026 la probabilidad de que se forme un episodio de El Niño es muy elevada, dado que esta asciende al 80 %, mientras que la probabilidad de que persistan condiciones neutras respecto al ENOS es de alrededor del 20 %.
- Para el resto del período de pronóstico (de julio a septiembre, de agosto a octubre y de septiembre a noviembre), se prevé que El Niño se consolide, puesto que la probabilidad de instauración aumenta hasta cerca del 90 %, mientras que la probabilidad de que se mantengan condiciones neutras respecto al ENOS disminuye hasta el 10 %.
- Por último, cabe señalar que la formación de un nuevo episodio de La Niña durante el período de pronóstico es poco probable.

Los Miembros y asociados de la OMM seguirán monitoreando de cerca la evolución del fenómeno ENOS. Durante los próximos meses, expertos en predicción climática elaborarán periódicamente interpretaciones más detalladas de sus efectos en la variabilidad climática regional, que difundirán los Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales.

- Para acceder a la edición más reciente del boletín sobre el clima estacional mundial, que se basa en datos de los Centros Mundiales de Producción de Predicciones Estacionales de la OMM, puede visitarse <https://www.wmolc.org/gscuBoard/list>.
- Todos los boletines *El Niño/La Niña Hoy* publicados hasta la fecha, incluido el presente boletín, pueden consultarse en la [biblioteca electrónica de la OMM](#).

El Niño/La Niña Información general



Configuración habitual de la circulación durante El Niño y La Niña
(Fuente: OMM, 2003, *Climate into the 21st Century*).

Características del clima en el Pacífico

La labor de investigación realizada en los últimos decenios ha puesto de relieve la importante influencia que ejercen las interacciones entre la atmósfera y el océano en el cinturón tropical del océano Pacífico sobre las características del tiempo y del clima a escala mundial. Durante los episodios de El Niño, la temperatura de la superficie del mar en las partes central y oriental del Pacífico tropical suele ser muy superior a la normal, mientras que, en esas mismas regiones, durante los episodios de La Niña la temperatura es inferior a la normal. Esas variaciones de temperatura están estrechamente relacionadas con fluctuaciones importantes del clima en el mundo entero y, una vez comenzadas, esas anomalías pueden durar un año, o incluso más. Así, el intenso episodio de El Niño de 1997/1998 fue seguido por un largo episodio de La Niña, que empezó hacia mediados de 1998 y terminó a principios de 2001. Aunque los episodios de El Niño o La Niña alteran la probabilidad de que se den determinadas características climáticas en el mundo, sus consecuencias nunca son exactamente idénticas. Además, aunque suele existir una relación entre la intensidad de un episodio de El Niño/La Niña y sus efectos a escala mundial, cualquier episodio puede tener repercusiones graves en determinadas regiones, independientemente de su intensidad.

Agradecimientos

El boletín *El Niño/La Niña Hoy* es fruto de la colaboración entre la Organización Meteorológica Mundial (OMM) y el Instituto Internacional de Investigación sobre el Clima y la Sociedad (IRI) (Estados Unidos de América), y se basa en contribuciones aportadas por expertos del mundo entero de, entre otras, las siguientes instituciones: la Oficina de Meteorología de Australia (BoM), el Centro Internacional para la Investigación del Fenómeno de El Niño (CIIFEN), la Administración Meteorológica de China (CMA), el Centro de Predicción Climática (CPC) y los Servicios Climáticos relativos a las Aplicaciones del ENOS en el Pacífico (PEAC) de la Oficina Nacional de Administración Oceánica y Atmosférica (NOAA) de los Estados Unidos de América, el Centro Europeo de Previsiones Meteorológicas a Plazo Medio (ECMWF), Météo France, el Departamento de Meteorología de la India (IMD), el Instituto Indio de Meteorología Tropical (IITM), la Oficina Internacional del Proyecto sobre los Monzones (IMPO), el Servicio Meteorológico del Japón (JMA), la Administración Meteorológica de Corea (KMA), el Servicio Meteorológico del Reino Unido (Met Office), el Servicio Meteorológico de Singapur (MSS) y los Centros Mundiales de Producción de Predicciones Estacionales de la OMM, incluido el Centro Principal de Predicción Estacional Mediante Conjuntos Multimodelos.

Predicción y monitoreo de los fenómenos de El Niño y La Niña

La predicción de la evolución de las condiciones que prevalecen en el océano Pacífico se realiza de distintas maneras. Los modelos dinámicos complejos permiten hacer proyecciones de la evolución de las condiciones en el océano Pacífico tropical a partir de observaciones de su estado actual. Los modelos estadísticos de predicción también hacen posible la identificación de algunos de los precursores de esa evolución. Los análisis de la situación actual que llevan a cabo los especialistas aportan un valor añadido, especialmente a la hora de interpretar las implicaciones de la evolución de la situación bajo la superficie del océano. Todos los métodos de predicción tratan de incorporar los efectos de las interacciones entre océano y atmósfera en el sistema climático. Los datos meteorológicos y oceanográficos recopilados por los sistemas de observación nacionales e internacionales permiten monitorear y predecir los episodios de El Niño y La Niña. El intercambio y el proceso de esos datos se realizan en el marco de programas coordinados por la OMM.

Boletín *El Niño/La Niña Hoy* de la Organización Meteorológica Mundial

El boletín *El Niño/La Niña Hoy* de la OMM se publica casi regularmente (aproximadamente cada tres meses) gracias a la colaboración entre la OMM y el Instituto Internacional de Investigación sobre el Clima y la Sociedad (IRI). El boletín se basa en contribuciones aportadas por los centros principales de todo el mundo que se ocupan del monitoreo y la predicción de estos fenómenos y en las interpretaciones coincidentes de los expertos de la OMM y el IRI.

Para obtener más información sobre el boletín y aspectos conexos, puede visitarse la dirección:

<https://wmo.int/es/boletines-el-ninola-nina-hoy>.