# BOLETÍN

## EL NIÑO OSCILACIÓN DEL SUR (ENOS)

Octubre 2025



#### Condición actual: La Niña

Durante el mes de septiembre surgieron condiciones La Niña del ENOS, con temperaturas superficiales del mar (TSM) por debajo al promedio del océano Pacífico ecuatorial. En la última semana del mes, la región El Niño 3.4 registró una anomalía de -0.50 °C (Figuras 1 y 2).

#### Condición esperada: Advertencia de La Niña

Según el Centro de Predicción Climática de la NOAA, la probabilidad del fenómeno de ENOS se mantiene en La Niña durante el resto del año 2025, con una probabilidad entre 78 y 71%. Posteriormente, se espera una transición hacia condiciones neutras entre enero a febrero 2026 (Figura 1).

#### Implicaciones para el sur de Guatemala y El Salvador

En octubre se esperan temperaturas similares al promedio histórico. Según nuestro boletín, el final de la época lluviosa (FELL) podría ocurrir del 12 al 26 de noviembre en Boca Costa y del 28 de octubre al 11 de noviembre en el litoral del Pacífico para Guatemala. En El Salvador podría finalizar entre el 28 de octubre y el 11 de noviembre en la mayor parte del territorio, y del 13 al 27 de octubre en el litoral occidental, de acuerdo con el observatorio del MARN de El Salvador y nuestro análisis. Se prevé una temporada de frentes fríos dentro del promedio con la llegada de 16 sistemas, siendo diciembre a febrero los meses de mayor frecuencia. Cabe recordar que la trancision hacia condiciones La Niña del ENOS podría ocasionar lluvias arriba de lo previsto y cierto retraso en el fin de la época lluviosa, aunque la entrada de frentes fríos puede contrarrestar estos efectos.

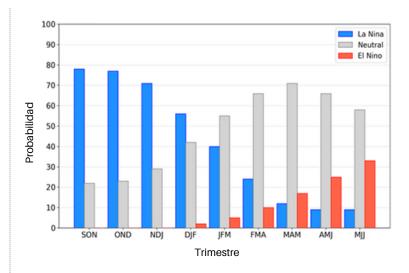


Figura 1: Probabilidad del fenómeno de ENOS para los siguientes meses. Fuente: IRI, 2025.

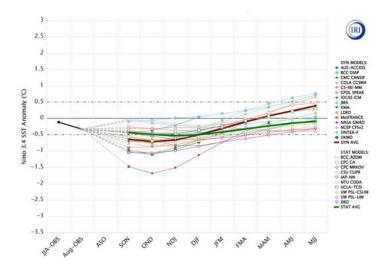


Figura 2: Modelos de predicción de ENOS de septiembre 2025.
Referencia: ASO: agosto-septiembre-octubre; SON: septiembre-octubre-noviembre; OND: octubre-noviembre-diciembre; NDJ: noviembre-diciembre-enero; DJF: diciembre-enero-febrero; JFM: enero-febrero-marzo; FMA: febrero-marzo-abril; MAM: marzo-abril-mayo; AMJ: abril-mayo-junio; MJJ: mayo-junio-julio. Fuente: IRI, 2025.

### Recomendaciones generales

Estar atentos a boletines de la perspectiva climática mensual y trimestral de INSIVUMEH (https://insivumeh.gob.gt/?p=13162), a la información del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales de El Salvador (http://www.snet.gob.sv/ver/meteorologia/pronostico/perspectivas+clima/), a la actualización mensual de ENOS del ICC (https://icc.org.gt/es/biblioteca/) y a la herramienta de visualización de algunas variables meteorológicas (https://icc.org.gt/es/mapadeprecipitacion/) o ingresando al Sistema Meteorológico de ICC (https://redmet.icc.org.gt/login).