



Buscar

Enviar

Comentar

Compartir

ENTREVISTA

MEDIO AMBIENTE

## Fenómeno de La Niña en Colombia: ¿cuánto puede durar este evento climático?, esto dice el Ideam



Se esperan lluvias de octubre a diciembre.

FOTO: iStock

Desde el Ideam explican las implicaciones que puede tener el inicio de La Niña en el territorio colombiano.

ALEJANDRA LÓPEZ PLAZAS

Periodista de Ciencia

junio 21 de 2024, 12:35 P.M.



+ Ver Más



Unirse a whatsapp



▶ Escuchar Artículo

Ver Resumen ▾

Con el fin del **fenómeno de El Niño** y 65 por ciento de probabilidad de la llegada de **La Niña**, entre julio y septiembre, desde entidades como el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales de Colombia (**Ideam**) han advertido la necesidad de empezarse a preparar ante los efectos que puede tener sobre el clima del país.

Conforme a los criterios de

The Trust Project

MÁS INFORMACIÓN >

## Temas Relacionados

CIENCIA JUNIO 20 DE 2024

**Fenómeno de La Niña: en los próximos meses podrían romperse récords de lluvias en Colombia, estas son las razones**



FINANZAS PERSONALES JUNIO 20 DE 2024

**Colombia podría sufrir efectos de la tormenta tropical Alberto en varias regiones del país, según Ideam; fenómeno llegó a México**



BARRANQUILLA JUNIO 15 DE 2024

**Alerta por pronóstico de intensas lluvias en Barranquilla y gran parte del Caribe colombiano**



MEDIO AMBIENTE JUNIO 14 DE 2024

**Fenómeno de La Niña: Ideam espera que aumenten las lluvias por encima de los montos normales climatológicos en Colombia**



CIENCIA

**Fenóm en los } podría récord Colom las raz**



Unirme al canal de WhatsApp de noticias EL TIEMPO

PUBLICIDAD

(Le puede interesar: [Fenómeno de La Niña: en los próximos meses podrían romperse récords de lluvias en Colombia, estas son las razones](#))

La entidad ha anunciado que presencia de La Niña durante el segundo semestre del año influenciará de manera significativa tanto la temporada de ciclones tropicales y, al interactuar con la **segunda temporada de más lluvias del país**, ocasionará un aumento en las precipitaciones por encima de los montos normales climatológicos.

EL TIEMPO habló con el **teniente coronel Jorge Giovanni Jiménez Sánchez, subdirector de meteorología del Ideam**, sobre qué se sabe hasta el momento sobre el desarrollo de este evento climático en el océano Pacífico, su posible duración, las regiones que serán vulnerables y lo que puede venir para el clima de Colombia en los próximos meses.

### ¿Qué se sabe hasta ahora del desarrollo del fenómeno de La Niña?

Por ahora lo que nos indican los modelos es que **hay una probabilidad del 65 por ciento de que inicie el fenómeno de La Niña en el trimestre de julio, agosto, septiembre**. Probablemente hacia agosto será el mes donde empezaremos a ver ese cambio en las condiciones y a partir de allí las probabilidades son mucho más altas durante todo el transcurso del segundo semestre de este año. **Este va a ser el fenómeno predominante en el resto del 2024**.

### ¿Qué podemos esperar de este evento en términos de intensidad y duración?

Lo que nos indican los modelos a nivel global es que no va a ser un fenómeno tan largo. De hecho, las predicciones se han venido ajustando en los últimos meses y ha variado la intensidad, se ha disminuido. **En este momento esperamos que sea un fenómeno entre débil y moderado, más hacia la categoría de débil, y su extensión será, por ahora, probablemente hasta el primer trimestre del año 2025**.



La Niña va a ser el fenómeno predominante en el resto del 2024.

**FOTO:** iStock

No esperamos que sea tan largo como el anterior (2020-2023), sin embargo también es importante acotar que por acción del **cambio climático** las condiciones que tenemos a nivel global no son las mismas de ninguna otra Niña que haya ocurrido. Venimos desde el 2023 con un calentamiento por encima de lo normal en todo el planeta, en los océanos, y eso pone unas condiciones diferentes para el desarrollo del fenómeno.

### ¿Qué impacto tendrá este fenómeno de La Niña sobre la temporada de huracanes?

**El fenómeno de La Niña es favorable para el desarrollo de ciclones tropicales.** Usualmente cuando hay Niña se aumenta la cantidad, pero este año en particular, como venimos con los océanos más calientes, lo que significa una acumulación de energía en los océanos –la fuente principal de alimentación de los ciclones tropicales– esperamos que esta temporada sea mucho más activa que lo que normalmente ocurre.

Se está pronosticando que si el promedio normal de huracanes y ciclones tropicales está alrededor de 14 en una temporada, este año, con La Niña, va a estar alrededor de los 20. **Vamos a tener mucha actividad de las ondas tropicales, que son las que dan el inicio a los ciclones. No todas se convierten en ciclones, pero si cambian las condiciones en el territorio nacional.**

Su paso causa un aumento de la nubosidad y las precipitaciones, y de septiembre a noviembre, que es donde se está dando el pico de huracanes, vamos a tener el fenómeno de La Niña, el pico de ciclones tropicales la segunda temporada de más lluvias para alguna parte del territorio nacional. Esto nos va a causar obviamente excesos de precipitación considerables que van a afectar principalmente a la región Caribe, la andina y la Pacífica.

### ¿Se van a sobrepasar los récords históricos de lluvias?

En cierta manera, este fenómeno de La Niña que viene se parece a lo que ocurrió en el 2010, año en el que también hicimos una transición rápida de Niño a Niña. En esa época tuvimos el desbordamiento de muchos ríos en Bogotá, como el evento en el que se inundó la Universidad de la Sabana, en Chía. Tuvimos muchos desastres asociados con precipitaciones en el territorio nacional.

Algo similar es lo que estamos esperando durante 2024, cuando tengamos la incidencia de esos tres fenómenos sobre el territorio. Por eso es importante que haya preparación para la llegada de esa temporada.

### ¿Cuáles son las regiones vulnerables ante la llegada de La Niña?

Estadísticamente cuando hay un fenómeno de La Niña, su relación con las variables meteorológicas es una alteración de los montes de precipitación que van a estar por encima o muy por encima de lo normal. **Esto es particularmente cierto para la región Caribe, la Andina y la Pacífica.**

También hay que considerar que venimos de un fenómeno de El Niño que deja un territorio vulnerable, unas coberturas vegetales debilitadas, que con la llegada de las precipitaciones van a causar es inundaciones, fenómenos de remoción de tierra, deslizamientos, avenidas torrenciales. Fenómenos que deben tenerse en cuenta para tomar acciones de prevención.

ALEJANDRA LÓPEZ PLAZAS

REDACCIÓN CIENCIA