

## Investigadores predicen una temporada de huracanes en el Atlántico algo debajo del promedio para 2026

Por el personal de MarComm

***Nota para los periodistas:*** La Universidad Estatal de Colorado (CSU, por sus siglas en inglés) publicará el pronóstico el 9 de abril desde la Conferencia Nacional de Tiempo Tropical (National Tropical Weather Conference), donde una transmisión en vivo del evento estará disponible. Recursos multimedia, incluyendo tomas de apoyo (b-roll), fragmentos de entrevistas en video e imágenes fijas, están disponibles bajo petición. Puedes contactar a Jennifer Dimas (Jennifer.Dimas@colostate.edu) o Joshua Rhoten (Joshua.Rhoten@colostate.edu) para consultas de prensa en inglés y español, y si desea ser incluido en futuros envíos de comunicados de prensa. El equipo de la CSU también emitirá actualizaciones del pronóstico el 10 de junio, 8 de julio y 5 de agosto, y toda la información se archivará en [tropical.colostate.edu](http://tropical.colostate.edu)

[Los investigadores de huracanes de la Universidad Estatal de Colorado](#) predicen una temporada de huracanes en el Atlántico algo debajo del promedio en su pronóstico inicial para 2026. El equipo de Ciclones Tropicales, Radar, Modelo Atmosférico y “Software” del Departamento de Ciencias Atmosféricas de CSU cita el pronóstico robusto de El Niño como factor principal de su predicción de 13 tormentas con nombre (ej., tormentas tropicales y huracanes), de las cuales anticipan que seis se convertirán en huracanes y dos alcanzarán la intensidad de un huracán de categoría mayor (Saffir/Simpson, Categoría 3+). Estas cifras están por debajo del promedio de temporada a largo plazo de 14, siete y tres, respectivamente.

El Niño, un patrón climático recurrente que se caracteriza por la presencia de aguas más cálidas de lo normal en el Pacífico tropical oriental y central, tiende a intensificar los vientos del oeste en los niveles superiores de la atmósfera a través del Caribe y hacia el Atlántico tropical. Estos vientos resultan en un aumento de la cizalladura vertical del viento, lo cual es desfavorable para la formación y la intensificación de huracanes en el Atlántico. Los eventos de El Niño de intensidad moderada a fuerte generalmente tienen un impacto mayor en la cizalladura vertical del viento en el Atlántico tropical que los eventos de un El Niño débil.

El Pacífico tropical actualmente presenta condiciones débiles de La Niña. La Niña es efectivamente lo opuesto a El Niño y se caracteriza por aguas más frías de lo normal en el Pacífico tropical oriental y central. Sin embargo, se pronostica que estas condiciones evolucionen rápidamente hacia El Niño en los próximos meses. Mientras que la intensidad del probable El Niño es incierta, el equipo de CSU anticipa que un El Niño de intensidad moderada/fuerte es lo más probable para el pico de la temporada de huracanes del Atlántico, entre agosto y octubre.

Actualmente, las aguas del Atlántico tropical occidental están más cálidas de lo normal, mientras que en el Atlántico tropical y subtropical oriental están un poco más frías de lo normal. En general, las temperaturas de la superficie del mar observadas actualmente en el

Atlántico tropical y subtropical presentan señales mixtas para la temporada de huracanes que se aproxima. Las aguas más cálidas en el Atlántico occidental favorecerían una actividad por encima de lo normal, mientras que las aguas más frías en el Atlántico tropical y subtropical oriental favorecerían una actividad por debajo de lo normal. Un Atlántico cálido favorece una temporada por encima del promedio, ya que la fuente de combustible de un huracán es el agua cálida del océano. Además, un Atlántico cálido resulta en una presión atmosférica más baja y una atmósfera más inestable. Ambas condiciones favorecen la formación de huracanes.

Dadas las señales contradictorias en el Atlántico y el potencial de un fenómeno de El Niño de intensidad moderada a fuerte, el equipo de pronóstico de la CSU prevé una temporada 2026 algo debajo de lo normal. Los autores señalan que su pronóstico inicial de abril históricamente es menos preciso en comparación con los que le siguen en la temporada, dado a los cambios considerables que pueden ocurrir en la atmósfera y el océano entre abril y el pico de la temporada de huracanes del Atlántico durante agosto a octubre.

### **¿Cuántas tormentas habrá en la temporada de huracanes 2026 del Atlántico?**

El equipo de CSU predice 13 tormentas nombradas durante la temporada de huracanes del Atlántico, que se extiende desde el 1 de junio al 30 de noviembre. De estas, los investigadores pronostican que seis se convertirán en huracanes y dos alcanzarán la intensidad de un huracán de categoría mayor (Saffir/Simpson, Categoría 3, 4 o 5) con vientos sostenidos de 111 millas por hora o más.

El equipo basa sus pronósticos en un modelo estadístico, así como en tres modelos que utilizan una combinación de información y predicciones de condiciones a gran escala del Centro Europeo de Pronósticos Meteorológicos a Medio Plazo (ECMWF, por sus siglas en inglés), la Oficina Meteorológica del Reino Unido (UK Met Office) y el Centro Euro Mediterráneo sui Cambiamenti Climatici. Estos modelos utilizan 25 a 40 años de historial de temporadas de huracanes y evalúan variables como: la temperatura de la superficie del Océano Atlántico, presión a nivel del mar, niveles de cizalladura vertical del viento, el fenómeno de El Niño (ENSO) y otros factores. Este año, por primera vez el equipo de CSU también está utilizando un modelo climático basado en aprendizaje automático (“machine learning”) denominado “Ai2 Climate Emulator” (ACE2, por sus siglas en inglés), el cual se corre con las temperaturas de la superficie del mar pronosticadas por el modelo climático del ECMWF. Mientras que el modelo estadístico apunta a una temporada algo por encima del promedio, las indicaciones de los demás modelos, incluido el nuevo modelo ACE2, apuntan hacia una actividad algo por debajo del promedio.

“Hasta el momento, la temporada de huracanes de 2026 exhibe características similares a las temporadas de 2006, 2009, 2015 y 2023,” dijo Phil Klotzbach, investigador científico en el Departamento de Ciencias Atmosféricas de CSU y autor principal del informe.

“Nuestras temporadas análogas varían entre una actividad de huracanes en el Atlántico muy por debajo del promedio y una actividad algo por encima del promedio”, dijo Klotzbach. “A

pesar de que el promedio de nuestras temporadas análogas se sitúa algo por debajo de lo normal, la gran variabilidad en la actividad observada durante nuestros años análogos destaca los niveles elevados de incertidumbre que suelen asociarse con nuestro pronóstico de principios de abril”.

El equipo pronostica que la actividad ciclónica de 2026 será aproximadamente el 75% de la temporada promedio del 1991-2020. En comparación, la actividad ciclónica de 2025 fue cerca del 105% de la temporada promedio. El huracán más significativo de la temporada de huracanes del Atlántico 2025 fue el huracán Melissa, que tocó tierra en Jamaica como huracán de categoría 5, ocasionando daños de casi \$9 mil millones y provocando 95 fatalidades a través de la región del Caribe.

El equipo de pronóstico también pronostica explícitamente la Energía Ciclónica Acumulada (ACE, por sus siglas en inglés) que se produce al oeste de los 60 grados de longitud oeste. La misma es una métrica integrada que toma en cuenta la frecuencia, la intensidad y la duración de las tormentas en la mitad oeste de la cuenca del Atlántico, que ha demostrado ser útil. La ACE generada al oeste de los 60 grados se correlaciona mejor con las tormentas que tocan tierra en la cuenca del Atlántico que la ACE de toda la cuenca, ya que prácticamente todas las áreas propensas a ser impactadas por huracanes en el océano Atlántico están ubicadas al oeste de los 60 grados oeste.

Por lo general, un porcentaje levemente menor de la ACE de toda la cuenca se produce al oeste de los 60 grados oeste en los años de El Niño, relativo con los años de La Niña. Dado que el equipo prevé que El Niño sea el escenario más probable en 2026, se pronostica que el porcentaje de la ACE de toda la cuenca que se produzca al oeste de los 60 grados de longitud oeste sea menor en 2026.

El equipo de la CSU publicará actualizaciones de este pronóstico el 10 de junio, el 8 de julio y el 5 de agosto.

Este es el año número 43 que CSU emite un pronóstico para la cuenca del Atlántico. El profesor emérito Bill Gray comenzó los pronósticos de temporada en la CSU y lanzó el primer informe en 1984. Él continuó siendo su autor hasta su muerte en 2016. Los autores del pronóstico de este año son Phil Klotzbach, el Profesor Michael Bell, el investigador científico Levi Silvers, la científica posdoctoral Juhyun Lee y los estudiantes de Ph.D. Delián Colón-Burgos y Nicholas Mesa. El equipo de CSU-RAMS es parte del Departamento de Ciencias Atmosféricas de la Facultad de Ingeniería “Walter Scott, Jr.” de CSU; el departamento alberga uno de los programas de ciencias atmosféricas mejor calificados en el mundo.

El pronóstico de CSU busca proveer el mejor estimado de la actividad de huracanes en el Atlántico durante la próxima temporada, no una medida exacta.

Como siempre, los investigadores sugieren a los residentes costeros que tomen las precauciones adecuadas.

“Sólo toma una tormenta cerca de usted para que esta sea una temporada activa para usted,” dijo Michael Bell.

### **La probabilidad de que un huracán toque tierra incluida en este informe (2026)**

Este reporte también incluye la probabilidad de que un huracán de categoría mayor toque tierra en el 2026:

- 32% para toda la costa de EE.UU. (el promedio durante 1880–2020 es 43%).
- 15% para la costa este de EE.UU., incluyendo la Península de la Florida (el promedio durante 1880–2020 es 21%).
- 20% para la costa del Golfo desde el “Panhandle” de la Florida hasta Brownsville, Texas (el promedio durante 1880–2020 es 27%).
- 35% para el Caribe (el promedio durante 1880–2020 es 47%).

El equipo de pronóstico también presenta las probabilidades de tormentas con nombre, huracanes y huracanes de categoría mayor, rastreando un perímetro dentro de 50 millas de cada condado o región a lo largo del Golfo y la costa este de EE. UU., así como estados costeros propensos a huracanes, estados mexicanos, provincias canadienses y países de América Central y el Caribe. Estas probabilidades para regiones y países se ajustan según el pronóstico de temporada actual.

*El financiamiento para el informe de este año es gracias a “Ironshore Insurance”, “Insurance Information Institute”, “Gallagher Re”, “Insurance Auto Auctions”, “Commodity Weather Group” y una subvención del “G. Unger Vetlesen Foundation”.*

**PRONÓSTICO DE LA TEMPORADA DE HURACANES 2026  
PARA LA CUENCA DEL ATLÁNTICO**

Parámetro del pronóstico y promedio del 1991–2020 (en paréntesis)	Fecha de publicación 9 April 2026
Tormentas con nombre (NS) (14.4)	13
Días de tormentas con nombre (NSD) (69.4)	55
Huracanes (H) (7.2)	6
Días de huracanes (HD) (27.0)	20
Huracanes de categoría mayor (MH) (3.2)	2
Días de huracanes de categoría mayor (MHD) (7.4)	5
Energía ciclónica acumulada (ACE) (123)	90
ACE Oeste de 60°W (73)	50
Actividad ciclónica neta (NTC) (135%)	100

\*Traducido al español por los integrantes del equipo de TC-RAMS de CSU:  
Delián Colón-Burgos y Nicholas Mesa