

Innovación Centro de Convenciones de Puerto Rico ^[1]

Enviado el 23 mayo 2016 - 7:02pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día ^[2]

Fuente Original:

Cynthia López Cabán

Por:



El Niño provee condiciones para la sequía, mientras que La Niña genera lluvia.(Archivo)

Luego de una temporada en las aguas del océano Pacífico, el fenómeno climático de El Niño se prepara para abandonar la zona.

Esa partida, al otro lado del planeta, se sentirá en la Isla.

El catedrático de Ciencias Atmosféricas de la Universidad de Puerto Rico, en Carolina, Rafael Méndez Tejeda, indicó a El Nuevo Día que nos encontramos en un período de transición entre El Niño y La Niña.

Explicó que El Niño aumentó la temperatura del agua en el océano Pacífico, el océano más grande de la Tierra.

Ese calentamiento, según el investigador, provocaba la formación de nubes que se trasladaban al océano Atlántico y servían como un muro de contención para los huracanes.

“En transición no se generan esas nubes o vientos cortantes. Ni en transición ni en La Niña, y entonces los huracanes se mueven libremente por el Atlántico y el Caribe”, afirmó.

Los pronósticos de la Universidad de Colorado y de las agencias federales anticipan que durante la temporada de huracanes, que comienza el 1 de junio y termina el 30 de noviembre, podrían formarse 10 tormentas y seis huracanes en el Caribe.

Méndez Tejeda precisó que la transición entre El Niño y La Niña, que tiene el efecto de bajar la temperatura del mar, podría extenderse por un período de uno a tres años.

Pese a que la partida de El Niño podría favorecer la actividad ciclónica en la región, también podría disipar la probabilidad de un período de sequía como el sufrido en la Isla el año pasado.

“No debe haber sequía”, apuntó el catedrático.

“Mayo ha traído suficiente lluvia. Estamos en la media del promedio que esperamos. No debería haber sequía”, agregó.

Resaltó que en el caso de Puerto Rico, El Niño provee condiciones para la sequía, mientras que La Niña genera lluvia.

Méndez Tejeda también observó que el 2016 podría batir el récord de calor, que recién se estableció el año pasado y que provocó que en lugares como la India se alcanzaran temperaturas de 118 grados.

“El 2015 estableció el récord del año más caliente desde el 1880”, apuntó.

Comentando sobre el calor, dijo que en Puerto Rico los meses más calientes son julio y agosto.

21 nombres de huracanes

Alex

Bonnie

Colin

Danielle

Earl

Fiona

Gaston

Hermine

Ian

Julia

Karl

Lisa

Matthew

Nicole

Otto

Paula

Richard

Shary

Tobias

Virginie

Walter

Tags:

- [cambio climático](#) [3]
- [Océano Pacífico](#) [4]
- [Fenómeno La Niña](#) [5]
- [Huracanes](#) [6]
- [ciencias atmosféricas](#) [7]
- [University of Puerto Rico](#) [8]
- [UPR](#) [9]

Categorías de Contenido:

- [Ciencias terrestres y atmosféricas](#) [10]
- [K-12](#) [11]
- [Subgraduados](#) [12]
- [Graduates](#) [13]
- [Educadores](#) [14]

Source URL: <https://www.cienciapr.org/es/external-news/innovacion-centro-de-convenciones-de-puerto-rico?language=en&page=16>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/innovacion-centro-de-convenciones-de-puerto-rico?language=en> [2] <http://www.elnuevodia.com/ciencia/ciencia/nota/llegaelfenomenodelanina-2201589/> [3] <https://www.cienciapr.org/es/tags/cambio-climatico?language=en> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/oceano-pacifico?language=en> [5] <https://www.cienciapr.org/es/tags/fenomeno-la-nina?language=en> [6] <https://www.cienciapr.org/es/tags/huracanes?language=en> [7] <https://www.cienciapr.org/es/tags/ciencias-atmosfericas?language=en> [8] <https://www.cienciapr.org/es/tags/universidad-de-puerto-rico?language=en> [9] <https://www.cienciapr.org/es/tags/upr?language=en> [10] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/atmospheric-and-terrestrial-sciences-0?language=en> [11] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/k-12-0?language=en> [12] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0?language=en> [13] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0?language=en> [14] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/educators-0?language=en>