

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)

## ALBERTO ES EL PRIMER CICLÓN TROPICAL DE LA TEMPORADA 2018

ALBERTO, con vientos máximos sostenidos de 40 nudos, se ha formado en una zona subtropical, en los 19.7°N 86.8°W registrando una presión central mínima de 1005 hPa (figura 1). Se desplaza hacia el NorNoreste, en dirección al golfo de Méjico, a una velocidad de 5 nudos. Se prevé de momento que su duración sea de tres (3) días.

En una temporada<sup>1</sup> de ciclones tropicales que se proyecta entre normal y ligeramente por encima del promedio climatológico, hoy se ha formado la primera tormenta tropical del año - ALBERTO, en un área en la que es poco usual que se formen. De esta forma, siendo un ciclón subtropical se ha desarrollado de manera extemporánea, ya que la temporada oficial está establecida entre el 01 de junio y el 30 de noviembre.

Dada su ubicación, no implica incidencia directa en el comportamiento meteorológico para el territorio nacional, incluido el archipiélago de San Andrés y Providencia. Sin embargo, éste sistema llevará un poco más al norte la Zona de Confluencia Intertropical (ZCIT<sup>2</sup>), lo que da lugar a que de momento, se pronostique para el fin de semana condiciones de lluvia en amplios sectores de la costa Caribe; lo anterior, sumado al patrón de vientos en altura que apoya lo mencionado.

Así mismo, desde hace tres días se ha observado la presencia de ondas tropicales en el océano Atlántico Tropical, sistemas que se desplazan de oriente a occidente y que eventualmente pueden evolucionar hacia fenómenos ciclónicos de mayor escala. Estas ondas tropicales, en su cercanía con el Caribe colombiano, inciden en el incremento de nubosidad y precipitaciones sobre las regiones Orinoquia. Norte de la Andina y la Caribe.

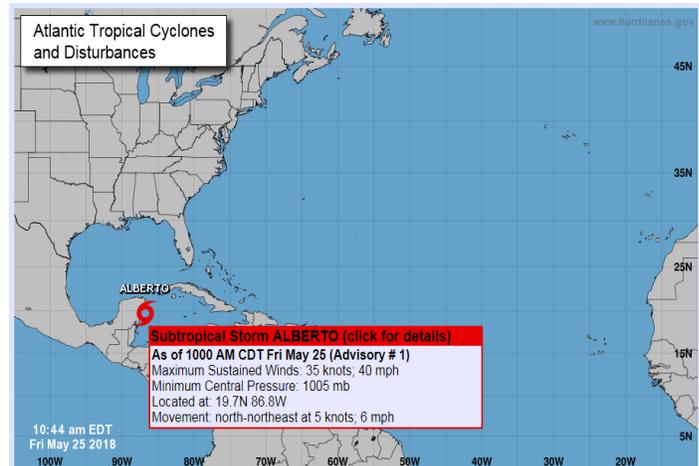


Figura 1. Ubicación de la Tormenta Subtropical ALBERTO (arriba) y cono de probabilidad de desplazamiento y vientos fuertes (abajo). Fuente: NHC-NOAA. <https://www.nhc.noaa.gov/>

**El IDEAM continuará monitoreando la evolución de las condiciones hidrometeorológicas asociadas a la interacción con sistemas tropicales propios de la temporada de Ciclones Tropicales en el océano Atlántico y el Caribe colombiano, por lo cual recomienda a las entidades del Sistema Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres y a las del Sistema Nacional Ambiental, estar atentos a los documentos que emita el instituto.**

<sup>1</sup> El IDEAM de manera conjunta con la Dirección General Marítima (DIMAR), emitirá Comunicado Especial sobre la temporada oficial de ciclones tropicales del año 2018.

<sup>2</sup> La ZCIT es una franja de bajas presiones ubicada en la zona ecuatorial, en donde confluyen los vientos alisios del sureste y del noreste, generando perturbaciones tropicales asociadas con nubosidad densa y precipitaciones de variada intensidad.