



## La Tormenta Tropical Kirk, puede amenazar a algunos de los países del Caribe

Los países que pueden ser amenazados pertenecen a la CPU a partir del jueves con vientos de tormenta tropical. Continuaremos monitoreando para ver si los países de UPAEP también están en riesgo.



Este gráfico muestra una representación aproximada de las áreas costeras bajo una advertencia de huracán (roja), alerta de huracán (rosa), advertencia de tormenta tropical (azul) y reloj de tormenta tropical (amarillo). El círculo naranja indica la posición actual del centro del ciclón tropical. La línea negra, cuando se selecciona, y los puntos muestran la pista pronosticada del Centro Nacional de Huracanes (NHC) del centro en los horarios indicados. El punto que indica la ubicación del centro de pronóstico será negro si se pronostica que el ciclón será tropical y será blanco con un contorno negro si se pronostica que el ciclón será extratropical. Si solo se muestra una L, entonces se

pronostica que el sistema será un mínimo remanente. La letra dentro del punto indica la intensidad del pronóstico del NHC para ese momento.

**D** : Depresión tropical - velocidad del viento inferior a 39 MPH  
**S** : Tormenta tropical - velocidad del viento entre 39 MPH y 73 MPH  
**H** : huracán - velocidad del viento entre 74 MPH y 110 MPH  
**M** : huracán mayor - velocidad del viento superior a 110 MPH

Las pistas de previsión de ciclones tropicales de NHC pueden ser erróneas. Esta incertidumbre de pronóstico es transmitida por el "cono" de pronóstico de seguimiento, las áreas blancas sólidas y punteadas blancas en el gráfico. El área blanca sólida representa la incertidumbre del pronóstico de trayectoria para los días 1-3 del pronóstico, mientras que el área punteada muestra la incertidumbre en los días 4-5. Los datos históricos indican que la trayectoria completa de 5 días del centro del ciclón tropical permanecerá dentro del cono aproximadamente 60-70% del tiempo. Para formar el cono, se colocan un conjunto de círculos imaginarios a lo largo de la trayectoria pronosticada en las posiciones 12, 24, 36, 48, 72, 96 y 120 h, donde el tamaño de cada círculo se establece de modo que encierre el 67% de los errores de previsión oficiales de los últimos cinco años. El cono se forma conectando suavemente el área barrida por el conjunto de círculos.

También es importante darse cuenta de que un ciclón tropical no es un punto. Sus efectos pueden abarcar muchos cientos de millas desde el centro. El área que experimenta fuerza de huracán (viento promedio de un minuto de al menos 74 mph) y la fuerza de tormenta tropical (viento promedio de un minuto de 39 a 73 mph) puede extenderse más allá de las áreas blancas que se muestran que encierran el área de pista más probable del centro. La distribución de los vientos de huracanes y tormentas tropicales en este ciclón tropical se puede ver en el gráfico de Historia del viento.

Teniendo en cuenta las incertidumbres del pronóstico combinado en seguimiento, intensidad y tamaño, las posibilidades de que un lugar en particular experimente vientos de 34 kt (fuerza de tormenta tropical), 50 kt o 64 kt (fuerza de huracán) de este ciclón tropical se presentan en [forma de tabla para ubicaciones seleccionadas y posiciones pronosticadas](#). Esta información también se presenta en forma gráfica para los umbrales de 34 kt , 50 kt y 64 kt .

**Nota:** También está disponible una definición detallada del cono de predicción de trayectoria del NHC .