

## RESUMEN DEL HURACÁN “ERNESTO” DEL OCÉANO ATLÁNTICO

Agosto 24-Septiembre 1, 2006  
Ing. Alberto Hernández Unzón

### Resumen

“Ernesto” se origino a partir de una onda tropical que se convirtió en la quinta depresión tropical durante la tarde del día 24 de agosto. Fue el segundo ciclón en originarse en la zona ciclogénica del Mar Caribe durante la temporada 2006. Se formo a una distancia de 250 km al Suroeste de la Isla de La Martinica.

Al día siguiente, la depresión se intensifico para convertirse en tormenta tropical “Ernesto” con su centro localizado a 485 km de Puerto Rico y desplazamiento hacia el Oeste-Noroeste a 26 km/h.

Durante el día 26 de agosto, la tormenta cambio de dirección hacia el Noroeste sobre el centro del Caribe y continuó intensificándose. En el transcurso de la mañana del día 27 cuando el centro del ciclón se ubicaba a 180 km al Suroeste de Puerto Príncipe, Haití, “Ernesto” se convirtió en el primer huracán de la temporada en el Atlántico con vientos máximos sostenidos de 120 km/h.

Por la tarde del mismo día 27, “Ernesto” se debilita nuevamente a tormenta tropical con vientos máximos de 95 km/h, rachas de 110 km/h y en dirección hacia el Oriente de Cuba.

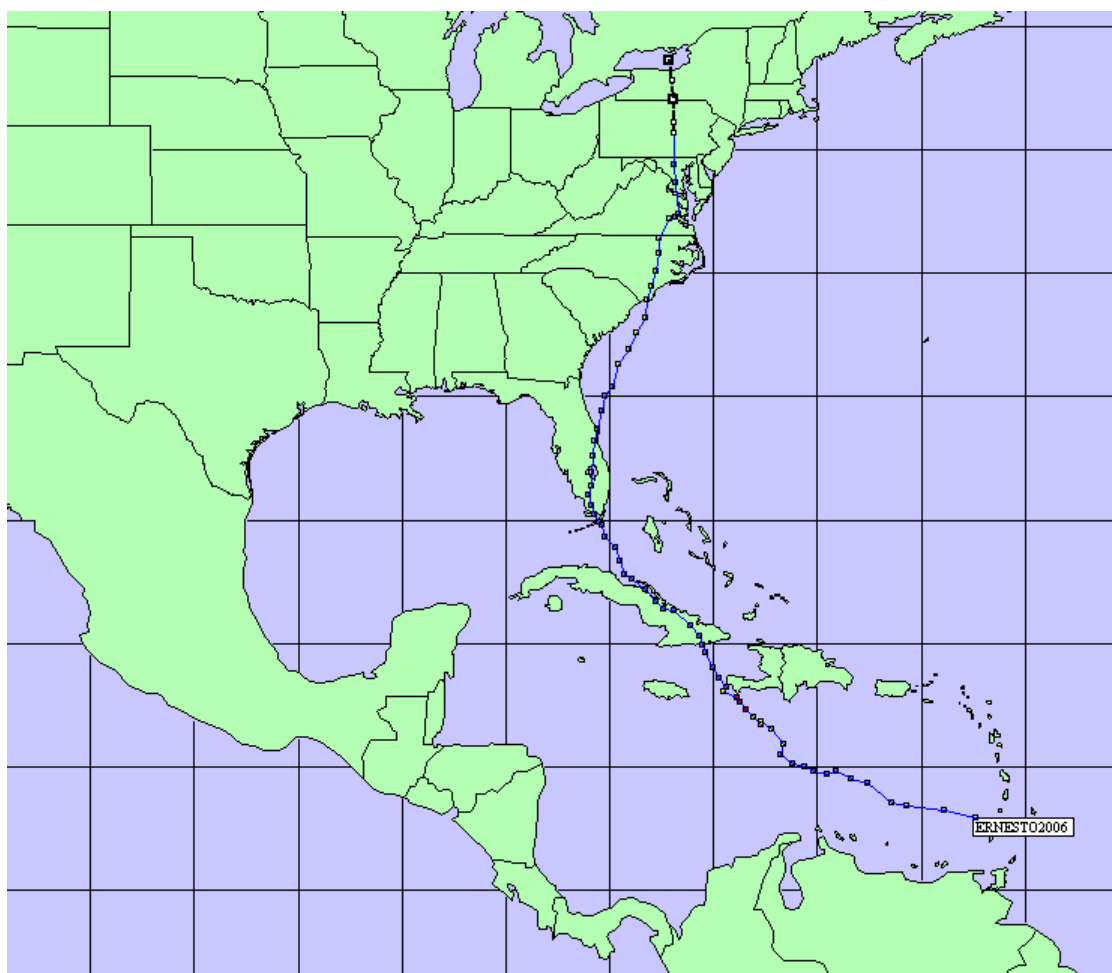
En las primeras horas del día 28 de agosto, el centro de la tormenta tropical “Ernesto” impacta sobre Cuba, aproximadamente a 30 km al Oeste de Guantánamo, con vientos máximos de 75 km/h. Posteriormente, la tormenta siguió un rumbo hacia el Noroeste, presentando una disminución gradual de su intensidad, hasta degradarse a depresión tropical cruzando la zona de Cabo Cañaveral, Florida durante el 31 de agosto. “Ernesto” se volvió a intensificar al retornar al Atlántico y golpeo la costa de Carolina del Norte como una fuerte tormenta tropical con vientos de 105 km/h en las primeras horas del 1 de septiembre.

El huracán “Ernesto” tuvo una duración de 192 horas, tiempo en el que recorrió una distancia de 4,375 km a una velocidad promedio de 22 km/h. El Servicio Meteorológico Nacional mantuvo en vigilancia al huracán “Ernesto” mediante la emisión de 22 avisos de ciclón tropical.

### Evolución del huracán “Ernesto”

Depresión Tropical	Agosto 24 / 21:00 GMT
Tormenta Tropical	Agosto 25 / 21:00 GMT
Huracán	Agosto 27 / 15:00 GMT
Tormenta Tropical	Agosto 27 / 21:00 GMT
Depresión Tropical	Agosto 30 / 15:00 GMT
Tormenta Tropical	Agosto 31 / 06:00 GMT

Depresión Tropical	Septiembre 01 / 15:00 GMT
<b>Sistema de aviso de la CNA-SMN</b>	
Total de avisos emitidos	22
Distancia más cercana a costas nacionales	750 km al Este-Noreste de Quintana Roo 29 de agosto de 2006 / 22 horas
<b>Resumen del Ciclón Tropical</b>	
Recorrido	4,375 km
Duración	192 horas
Intensidad máxima de vientos	120 km/h 27 de agosto de 2006
Presión mínima central	997 hPa



Trayectoria del Huracán "Ernesto"  
Del 24 de agosto al 1 de septiembre de 2006