UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS
IHCIT
Instituto Hondureño de Ciencias de la Tierra
Tel: 2216-5108
Correo: ihcit@unah.edu.hn

Boletín Meteorológico Informativo # 4
"Tormenta Tropical Julia"

La unidad de meteorología de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH), a través del Instituto Hondureño Ciencias de la Tierra (**IHCIT**), informa a todo el personal docente, administrativo y estudiantes a nivel nacional que: el sistema ciclónico continúa fortaleciéndose y las 12:00 p.m. (18:00 UTC) de hoy 08 de octubre se mantiene como ***"Tormenta Tropical JULIA"***, que ***a esta hora, tenía su centro cerca de los 12.6N 80.5W, desplazándose hacia el oeste con una velocidad de 30 kilómetros por hora.***

La Tormenta Julia continuará incrementando su desarrollo y alcanzará la categoría de Huracán en horas de la tarde, entre la Isla de San Andrés y la costa de Nicaragua.
Los vientos asociados al sistema y el arrastre fuerte de humedad del Caribe generarían un flujo de viento comprendido entre el noroeste y noreste sobre la mayor parte del territorio nacional, generando abundante nubosidad, que desde el día de hoy (por la noche) comenzará a producir precipitaciones, principalmente sobre las regiones noroccidental, litoral e insular de Honduras, las bandas nubosas podrían producir cantidades importantes de lluvia sobre estas zonas.

Existe confianza que este sistema se debilitará una vez que ingrese a tierra firme, manteniendo su trayectoria. En su recorrido, se considera que el centro de **Julia** cruzará por la región sur de Honduras (cerca del Golfo de Fonseca) entre la noche del domingo y amanecer del lunes, donde las precipitaciones pueden ser muy significativas debido a la fuerte entrada de humedad (en este caso proveniente del Pacífico) para esta región.

Los gobiernos de Honduras y Nicaragua mantienen activos los sistemas de alertas por posibles inundaciones, deslizamientos de tierra y cualquier daño generado por el **Huracán Julia**. Para más información sobre estos avisos y predicciones, visitar los entes encargados. En Honduras el Centro de Estudios Atmosféricos, Oceanográficos y Sísmicos (CENAOS) http://cenaos.copeco.gob.hn/ .

Esta Unidad de Meteorología seguirá dando seguimiento al desplazamiento y fortalecimiento de este sistema ciclónico e informando por este medio.

Fig. # 1 Trayectoria del Ciclón Tropical (NHC)

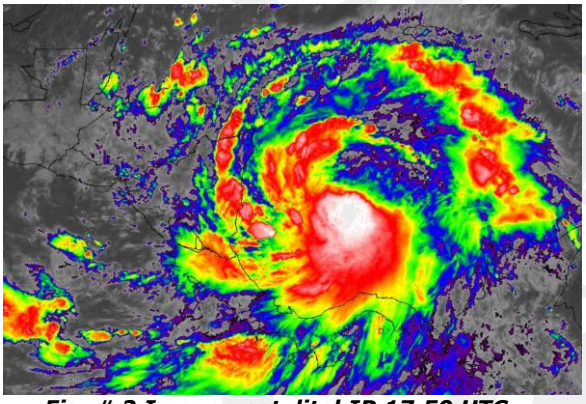

Fig. # 2 Imagen satelital IR 17:50 UTC

. **UNIDAD DE METEOROLOGÍA (IHCIT)**