

Boletín Meteorológico Informativo # 2 **“Disturbio tropical en el Mar Caribe”**

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 continuando con el seguimiento del sistema de baja presión para el día de hoy 06 de octubre de 2022 **y a partir de las 06/1500 UTC, tenía su centro en 11.4N 67.0W aproximadamente 130 millas náuticas este sureste de Curazao, se mueve hacia el oeste a 13 nudos.**

Se espera que este disturbio se fortalezca y se convierta en una “**Depresión Tropical**” cuando se mueva sobre el suroeste del Mar Caribe, el sistema encontrará condiciones atmosféricas favorables para su desarrollo y así, una mayor probabilidad para organizarse. **El Centro Nacional de Huracanes (NHC)** pronostica para las próximas horas que el sistema se mueva por Las Islas ABC, Costa Noroeste de Venezuela y la Guajira de Colombia hasta el viernes, para posteriormente se mueva a través del suroeste del Mar Caribe cerca de la Isla de San Andrés

Los modelos de predicción numérica del tiempo comienzan a ser consistentes en su pronósticos de desplazamiento y fortalecimiento (**fig. # 2**), según el disturbio se aleje de las costas de Sudamérica se fortalecerá al ingresar al Golfo de Darién norte de costa Rica y Panamá.

Para el sábado este sistema ciclónico se fortalecería a una categoría ciclónica más alta y existirá mayor confianza en la predicción de su desplazamiento e intensidad especialmente para Honduras y Nicaragua.

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

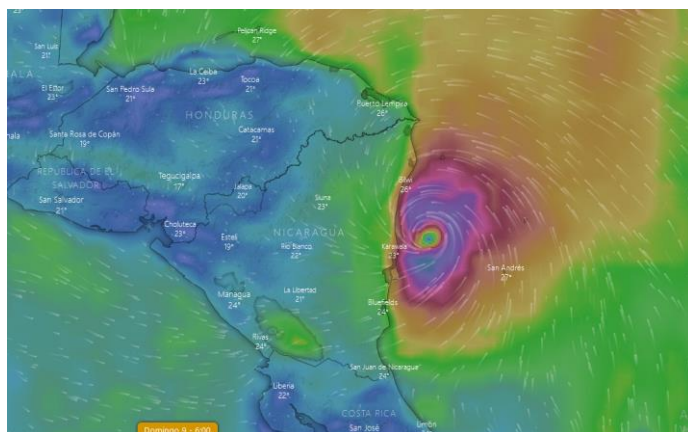


Fig. # 1 Pronostico del sistema ciclónico para el domingo 9 de octubre 12:00 UTC modelo Europeo.

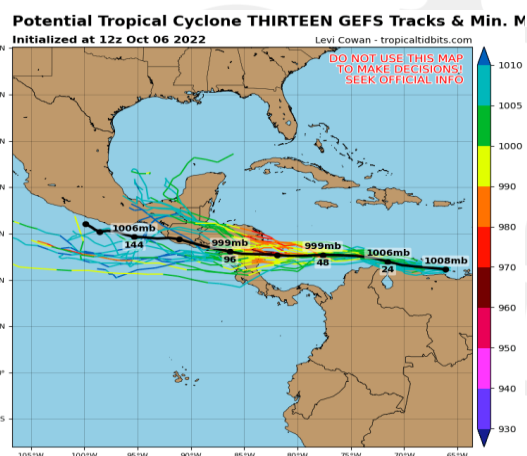


Fig. # 2 Diferentes modelos de desplazamiento

UNIDAD DE METEOROLOGIA
INSTITUTO HONDURENO CIENCIAS DE LA TIERRA