



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA



FACULTAD DE CIENCIAS  
AGROALIMENTARIAS



INSTITUTO DE INVESTIGACIONES  
AGRÍCOLAS - IIA -

# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA EL MES DE MARZO 2016 "USO AGRÍCOLA"

POR:

MSc. Álvaro Brenes Vargas  
Meteorólogo investigador IIA.

PROYECTO VAS ED - 3220

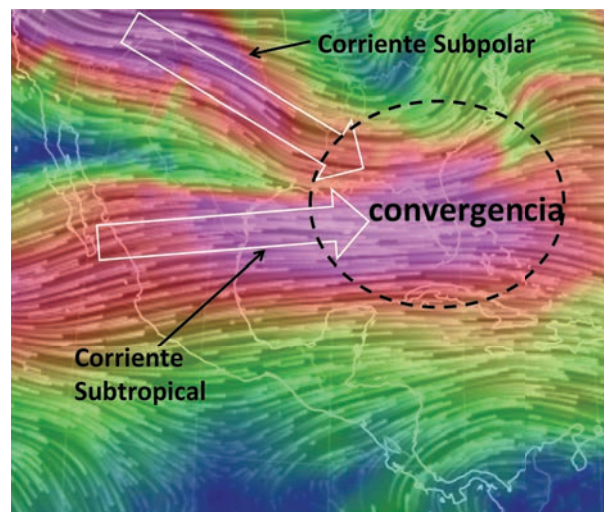


# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO PARA EL MES DE MARZO AÑO 2016.

Introducción:

**CONTINÚA EL TERRITORIO NACIONAL CON CIELOS DESPEJADOS, VIENTO ALISIO DÉBIL A MODERADO Y ALTAS TEMPERATURAS.**

Durante el mes de marzo la Corriente en Chorro subtropical estará formada por convergencia de vientos procedentes de la corriente en Chorro sub-polar (figura 1). Esta convergencia de masas de aire en la atmósfera superior localizada sobre el Golfo de México, alimentará la formación de un sistema de alta presión dinámico en las capas bajas de la atmósfera sobre el Golfo de México. Este sistema de alta presión se mantendrá durante los primeros 15 días del mes de marzo Ver figura 2.

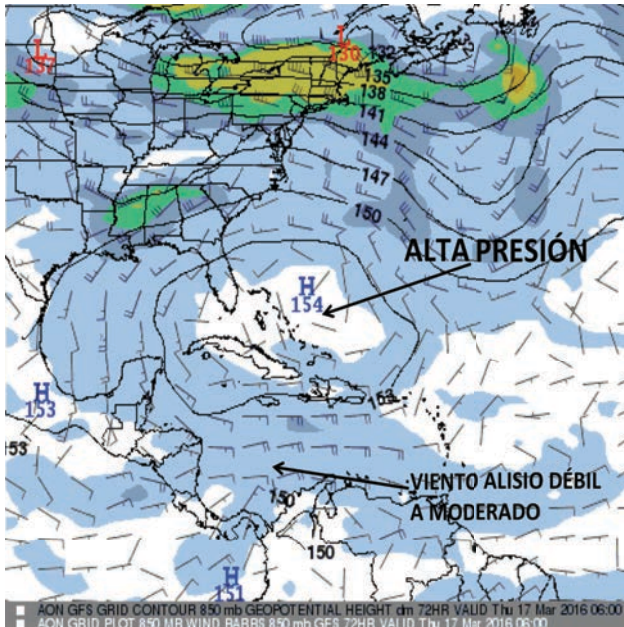


**Figura 1.** Convergencia de las corrientes en chorro subpolar y subtropical durante el lunes 14 de marzo. Fuente: Modelo matemático Earth Null.

Como consecuencia, en la región centroamericana predominará viento alisio débil con cielos muy despejados y temperaturas máximas en 2°C y 2.5°C más altas de los valores normales.

El predominio de cielos muy despejados y el viento débil favorecerán las temperaturas altas durante la semana, a ésta situación se le suma el aporte térmico por influencia de las aguas calientes en los océanos circundantes en especial del pacífico, debido al Niño que aún afecta la región.

Con la presencia de viento alisio débil a moderado. En la región del mar Caribe el transporte de humedad hacia las regiones del interior del país es muy bajo ó inexistente.



En el Caribe de Costa Rica no se presentará condiciones extremas y las lluvias serán muy escasas y muy ocasionales, con acumulados muy bajos.

**Figura 2.** Pronóstico de la circulación de vientos al nivel de 1000 m sobre el nivel del mar para el jueves 17 de marzo. Tomado del Modelo de Pronóstico READY – NOAA.

MSc. Álvaro Brenes Vargas  
Meteorólogo  
Tel: 60112672/25118783  
Email: [alvaro.brenesvargas@ucr.ac.cr](mailto:alvaro.brenesvargas@ucr.ac.cr)