

# » SUR-CENTRO-NORTE | VARIACIÓN CLIMÁTICA

## Caluroso 2013 en el mundo; en la ciudad, no

**'Un proceso inverso'**  
referente al clima se observa en la ciudad, dice el Inamhi, pues valores son menores.

Aunque el 2013 se perfila como uno de los diez años más calurosos que se han registrado desde 1850 en el mundo, Guayaquil mantiene su temperatura promedio y, según concuerdan expertos locales, el informe no debe alarmar a la ciudadanía.

La Organización Meteorológica Mundial (OMM), agencia especializada del sistema, difundió el pasado miércoles un informe en el que concluye que durante los nueve primeros meses del año la temperatura promedio en el planeta superó en 0,48 °C la medida registrada entre 1961 y 1990, lo cual convierte a ese período del 2013 en el séptimo más cálido de los registrados desde 1850.

Pero, ¿qué pasa en Ecuador? Carlos Narango, director ejecutivo del Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología (Inamhi), explica que, contrario a lo que ocurre en el mundo, en Guayaquil la temperatura ha sido ligeramente inferior a lo previsto, es decir, más que calor ha habido un poco de frío.

"Aguilar un proceso inverso.

En Guayaquil tuvimos para enero 27,1 °C, cuando teníamos una media de 27,3 °C (promedio obtenido de entre los años 1981 y 2010). Se nota que desde Manabí hacia el sur hay una disminución, pues el incremento de temperaturas se ha reportado en la parte norte del país", manifestó ayer Narango.

Esa estadística, concuerda con el informe de la OMM, ente que destaca que se registraron temperaturas inferiores a la media" en un área concentrada de América del Norte, el centro del océano Pacífico oriental, en la costa de Ecuador. José Luis Santos, docente de la Facultad de Ingeniería Mecánica de la Escuela Politécnica, coordinador del programa Cambio Climático de esa institución, refirió

## 27,1° 29°

EN GUAYAQUIL

Esa es la temperatura media que se reportó en enero, cuando se preveía que se registrarían 0,2° más.

TEMPERATURA MÁXIMA  
se registró ayer en el observatorio de la cédula Universitaria del Inamhi. La mínima fue de 22°.

**'Estamos abocados a un futuro más cálido', asegura la OMM**

Según el informe que presentó la Organización Mundial de Meteorología (OMM), el periodo entre enero y setiembre del 2013 fue más calido que el mismo espacio de tiempo del 2011 y 2012, años en los que La Niña provocó un enfriamiento global de las temperaturas, mientras que en lo que va del año no se han producido episodios de La Niña ni El Niño.

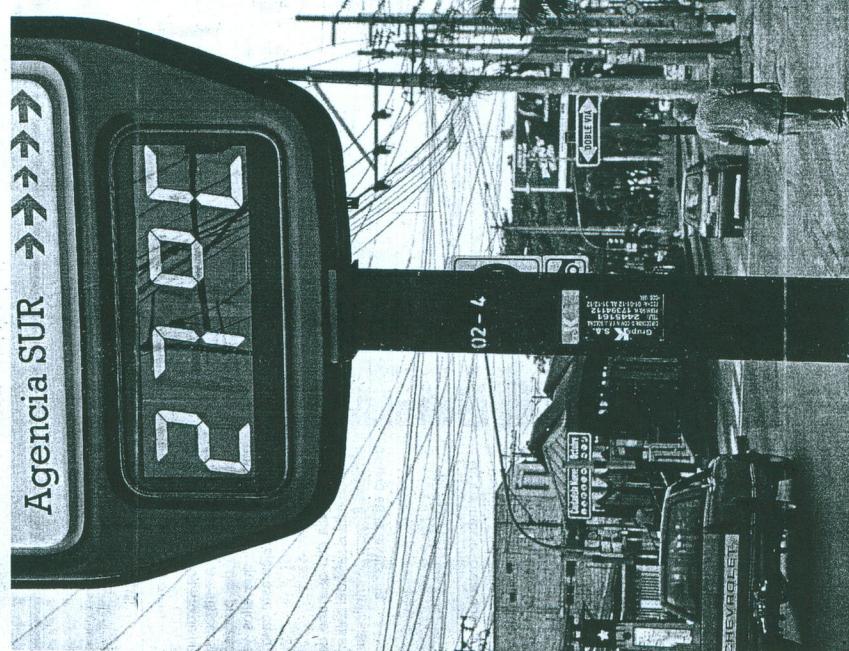
Desde la OMM se explicó que esos dos fenómenos meteorológicos condicionan fuertemente el clima y que en 1998 y el 2010, los dos años más cálidos de la historia, se produjeron episodios de El Niño.

"Hasta la fecha, las temperaturas de este año son más o menos las mismas que las medidas del 2001-2010, que fue el de-

que, de acuerdo a los registros oficiales, la actual temperatura en Ecuador no ha estado más caliente en relación con años anteriores.

■ Según el Inamhi, durante enero se notó en Esmeraldas y Santo Domingo un ligero incremento de la temperatura, con alrededor de 0,2 °C; mientras, en Tulcán, de 0,6 °C. Carlos Narango insistió en que debe preocupar cuando el aumento de la temperatura sea de 1 °C o 2 °C y frecuente.

**En el exterior:**  
■ Son 190 países los que pertenecen a la OMM. Cada mes se envía un reporte del clima al ente y se elabora una estadística global.



02 - 4

CHEVROLE

CARLOS BARROS

► En el control de temperatura de la av. Domingo Comiti, en el sur de la ciudad, se registraba 27°C. La máxima prevista para ayer era de 29°C y 22°C la mínima, según el Inamhi.