

## EL METEOCAM HA DESARROLLADO SU PROPIO MODELO DE PREDICCIÓN



En 2009 el día más frío en Toledo fue el 5 de enero, con  $-10^{\circ}\text{C}$  registrados en La Rinconada. La temperatura más alta se registró el 26 de julio:  $41^{\circ}\text{C}$ .

"Para hacer las predicciones interpretamos los mapas como un médico interpreta las pruebas diagnósticas", dice este meteorólogo. "Se utilizan modelos matemáticos que simulan la dinámica del estado de la atmósfera a lo largo de un determinado intervalo de tiempo, resolviendo un conjunto de complejas ecuaciones diferenciales con potentes superordenadores", informan desde el Meteocam.

Pese al uso actual de la tecnología, aún tienen papel protagonista los ciudadanos que se dedican a medir diariamente las temperaturas en las estaciones manuales (que se van cambiando ya por las automáticas). "En Toledo aún quedamos unos 85, yo mismo sigo en Polán tomando las temperaturas los 365 días del año a las nueve de la mañana, como lo vengo haciendo desde que tenía 13 años, comenta López-Rey. Estos datos se aprovechan para hacer las climatologías, valorar olas de calor, sequía,

inundaciones, etc." Para este meteorólogo, "es evidente que la temperatura actual del planeta ha ido aumentando, pero queda por definir qué parte es debida al propio ciclo del planeta y qué parte tiene como responsable al hombre. Sí que se observa un aumento de la temperatura del planeta, pero hay sitios en los que se ha mantenido estable o incluso ha descendido, luego hay fundamentos científicos pero hay que cogerlo con pinzas. Yo al menos soy muy prudente".

Las predicciones de lluvias son más complicadas, "hay previsiones estacionales de trimestre en trimestre, pero son modelos que señalan tendencias y aún están en fase de investigación, no tienen tanta fiabilidad como las del tiempo. Todo indica que en la zona centro disminuirán las precipitaciones, pero también se ha observado que en algunas zonas puede que incluso las lluvias torrenciales aumenten en verano, como en la zona de La Mancha". □

## CURIOSIDADES

## Aquel caluroso octubre de 1930

El pasado 5 de octubre los termómetros subieron hasta los  $31^{\circ}\text{C}$  en Toledo, una temperatura impropia del otoño. Sin embargo, desde el Instituto Meteorológico de Castilla-La Mancha se recuerda que "en Toledo ha habido años de mucho más calor, por ejemplo, en el año 1930 se registró una temperatura de  $34^{\circ}\text{C}$  en el mes de octubre".

Valorando las temperaturas medias del año, el municipio más frío de Castilla-La Mancha es Orea (Guadalajara), con una temperatura media de  $7^{\circ}\text{C}$ .

El municipio más caluroso de la región es Alcolea del Tajo (Toledo), con una temperatura media de  $17^{\circ}\text{C}$ .

En Toledo capital la temperatura media es de  $15^{\circ}\text{C}$ . El verano no ha sido especialmente caluroso en la capital regional, que registró una máxima de  $41^{\circ}\text{C}$  el 26 de julio. Hasta el pasado 14 de diciembre, el día más frío del año había sido el 5 de enero, cuando la pedanía de La Puebia de Montalbán La Rinconada registró  $-10^{\circ}\text{C}$ .

Para el fin de semana, Meteocam predice en la ciudad unas temperaturas que oscilarán entre los  $-6^{\circ}\text{C}$  y los  $8^{\circ}\text{C}$ .



## Reformas

## Obras nuevas

## Albañilería en general

## Alicatados y solados

## Cubiertas - Tejados

# Obras F. GALLARDO. G

C/. El Tejar, 23

45211 · Recas (Toledo)

Telf. - Fax: 925 52 20 88

Móvil: 660 40 63 93