

El computador Mare Nostrum dejó de calcular cuatro horas

J. C. AMBROJO, Barcelona
El apagón no sólo afectó a miles de vecinos, comercios y el tráfico de la ciudad. También hizo caer al gigante de la computación europea, el supercomputador *Mare Nostrum* del Barcelona Supercomputing Center-Centro Nacional de Supercomputación, instalado en el Campus Norte de la Universidad Politécnica.

El Mare Nostrum dispone de un sistema de alimentación ininterrumpida capaz de suministrar energía durante un par de horas a los discos donde se almacena la información, explica Francesc Subirada, director asociado del BSC-CNS. Pero no puede suministrar los más de 600 kilovatios que consumen los 10.240 procesadores del equipo y el potente sistema de refrigeración.

La máquina no para nunca. El lunes por la mañana tuvo que hacerlo durante cuatro horas, dos para volver a ponerla en funcionamiento. Algunos experimentos no tuvieron mayor problema porque el equipo restituye las simulaciones informáticas al punto en que quedaron con el apagón. "Es posible que algún trabajo llevara un mes calculándose en el ordenador y que se perdieran algunos datos, pero como máximo los de los últimos tres días". *Mare Nostrum* trabaja ahora en proyectos sobre proteínas, astronomía y medio ambiente.

Precaución con los alimentos congelados

El Departamento de Salud pidió ayer extremar las precauciones en la conservación de los alimentos que necesitan frío debido al corte en el suministro eléctrico. Si se ha roto la cadena del frío durante un periodo de tiempo suficientemente largo para sospechar de que un alimento no se encuentra en buenas condiciones, huele mal o su aspecto externo se ha modificado no debe consumirse. En el caso de que carne, marisco, pescado, productos lácteos, salsas, libberones, papillas o purés hayan estado más de dos horas a temperatura ambiente, Salud desaconseja su consumo. La Agencia de Salud Pública de Barcelona ha reforzado las inspecciones a establecimientos comerciales que venden alimentos con el fin de asesorar a los comerciantes.—EP

Manifestación de vecinos

La Federación de Asociaciones de Vecinos de Barcelona (FAVB) ha convocado para hoy a las 19.30 horas en la plaza de Sant Jaume una concentración de protesta unitaria ante la situación del gran apagón que comenzó el lunes en Barcelona. La FAVB denuncia en un comunicado el "comportamiento inaceptable" de Red Eléctrica Española y de Pcesa-Endesa.—EP