

La obra ha sido realizada por la UAB

El nuevo atlas climático de Cataluña ya se puede consultar en Internet

DAVID SEGARRA, Barcelona

A partir de hoy es posible consultar a través de Internet los datos climáticos esenciales de la geografía catalana. Sólo hace falta entrar en el sitio de la Universitat Autònoma de Barcelona, en la dirección www.uab.es/atles-climatic, y descargar gratuitamente el programa de lectura cartográfica Miramon. El nuevo atlas informará sobre todos los puntos geográficos, incluso los que no están siendo cubiertos por ningún observatorio meteorológico.

La Universidad Autónoma de Barcelona (UAB) introduce el clima en la red a través del nuevo Atlas Climático Digital de Cataluña (ACDC). Bajo estas conocidas siglas, el internauta no hallará ninguna referencia a la música *heavy metal*, sino 70 pacíficos mapas que muestran la media de las precipitaciones, las temperaturas máximas y mínimas, y la radiación solar del territorio catalán.

La singularidad de este atlas es que utiliza un modelo matemático para inferir los datos climáticos en los puntos del territorio que no están cubiertos por ningún observatorio, y que, obviamente, son la mayoría. Gracias a un método de interpolación espacial, los mapas del ACDC predicen la precipitación o las temperaturas medias esperables en cualquiera de los rectángulos de 180x180 metros en que se ha dividido Cataluña, aunque en la mayoría de estas parcelas virtuales nunca se han medido estas varia-

bles. El atlas extrapola la información que proporcionan las estaciones meteorológicas, convirtiendo datos discretos en información continua con una fiabilidad del 80 al 95 %.

Los mapas del ACDC se basan en los datos acumulados por 150 observatorios durante un mínimo de 15 años y combinan la información climatológica con otros datos como la latitud, longitud o continentalidad (distancia al mar). Asimismo, se pueden superponer a la cartografía disponible en las páginas *web* del Departamento de Medio Ambiente.

Según Miquel Ninyerola, profesor de la UAB y uno de los autores del atlas, este nuevo recurso puede ser de utilidad en los ámbitos de la investigación, la arquitectura bioclimática, la ingeniería o la gestión de recursos naturales. También puede ser utilizado para realizar simulaciones sobre los efectos del cambio climático en la vegetación.

Fallece una mujer de infarto en La Bisbal tras esperar 25 minutos una ambulancia

Una ambulancia tardó el pasado sábado 25 minutos en llegar a La Bisbal (Baix Empordà) para atender a una anciana francesa que falleció poco después de un infarto. Fuentes de la policía local aseguraron que transcurrieron 25 minutos desde que llamaron a la ambulancia hasta que ésta llegó y 30 hasta que apareció el coche del médico que atiende al paciente antes de ordenar su traslado al hospital. Las ambulancias que cubren el servicio en La Bisbal tienen su base en Palamós, a 21 kilómetros, y tardan entre 20 minutos y media hora en cubrir el trayecto, aunque el protocolo de transporte sanitario de urgencias fija que el tiempo máximo sea de 10 minutos. —EFE

Mercabarna abre un nuevo mercado central de la flor de forma provisional

Mercabarna inauguró ayer un mercado de la flor provisional que acogerá a las mismas empresas mayoristas que operaban en el antiguo mercado antes que un incendio lo destruyera el pasado mes de abril. Las obras de las nuevas instalaciones han supuesto una inversión de 150 millones de pesetas. El mercado provisional tiene más de 6.000 metros cuadrados habilitados para la exposición y venta de productos florales y funcionará durante los próximos dos años, tiempo en el que la dirección prevé acabar el definitivo. El área destinada a la flor ocupa 900 metros cuadrados, igual que el sector de la planta. La flor seca cuenta con 1.100 metros cuadrados y las semillas y tierras están situadas en una zona de 350 metros cuadrados. —EP

Mas-Colell entrega los premios a los estudiantes con mejor nota en la selectividad

El consejero de Universidades, Andreu Mas-Colell, entregó ayer en el Palau de la Generalitat una distinción a los 51 estudiantes catalanes que el pasado mes de junio obtuvieron una nota igual o superior a nueve en las pruebas de selectividad. Este es el primer año que en Cataluña se premia a los estudiantes que han sacado una nota de excelente en las Pruebas de Acceso a la Universidad (PAU). Los premiados son 26 chicas y 25 chicos procedentes de 14 comarcas. A los premiados, se les entregó un diploma y una insignia conmemorativa. Además, los diez estudiantes con mejor nota recibieron 50.000 pesetas para gastar en libros. —EFE

L'Hospitalet facilita condones a los jóvenes a bajo precio

DULCE VALERO, L'Hospitalet

El Ayuntamiento de L'Hospitalet, gobernado por el PSC, y Sanidad firmaron ayer un convenio a través del cual una cincuenta de locales de ocio nocturno de la ciudad facilitarán preservativos a bajo precio a los jóvenes.

Los condones se distribuirán en cajas de tres unidades en forma de paquete de tabaco a un precio de 125 pesetas y su venta se realizará a través de las máquinas expendedoras de tabaco. El paquete irá acompañado de una hoja informativa sobre los beneficios de la utilización del preservativo en la prevención del sida.

Según Jordi Petit, concejal de L'Hospitalet y comisionado de la ciudad para la prevención y el tratamiento del sida, el objetivo de esta medida es "poner al alcance de la población joven todas las herramientas para luchar contra esta enfermedad".

En 1996 se constituyó en L'Hospitalet la Comisión Técnica del Sida, integrada por el Ayuntamiento, la Generalitat, la Diputación de Barcelona y las ONG de la ciudad que trabajan en este campo, para fomentar la prevención y la educación sanitaria, dar a poyo a los ciudadanos que lo necesiten, promover la solidaridad y luchar contra la discriminación de los enfermos. Esta comisión es la que impulsa el plan de acción contra el sida.

Misión a misión
damos la vuelta al mundo
cada día
Gracias a Ud.

Agradecemos su donativo, por transferencia (o bien mediante cheque bancario nominativo) a favor de

MISIONES SALESIANAS
Madrid: 28008, Ferraz, 81, Tel. 91/543 85 65. "Caja Postal de Ahorros", Suc. Marqués de Urquijo, Madrid.
Cta. cte. nº 1302/9124/13/0009612830.
Barcelona: 08028, G.V. Carlos III, 53, 3º, 2º, Tel. 93/491 49 34. "La Caixa" G.V. Carlos III, 46. Barcelona.
Cta. cte. nº 2100/3478/37/2200008614.

Ajuntament  de Barcelona

FOMENT / CIUTAT VELLA

CONCURS

■ **Objecte**
Adjudicació del contracte de Consultoria i Assistència Tècnica per a la redacció dels projectes bàsic i d'execució d'una pista esportiva amb coberta i avantprojecte del conjunt de l'espai lliure del recinte escolar de la Maquinista a la Barceloneta, de Barcelona.

Pressupost base de licitació:
7.500.000,- ptes. (IVA inclòs) (1.247,89 euros)

Termini d'execució de les obres:
4 mesos

Requisits específics del contractista (classificacions):
Els que s'indiquen en els Plecs de Bases i de Condicions Tècniques

■ **Presentació d'ofertes**
Fins el dia 23 de juliol de 2001, a les oficines de Foment de Ciutat Vella, SA, al carrer Pintor Fortuny 17-19, entresòl, Barcelona 08001. Telèfon 93.343.54.55, Fax 93.343.54.56. De 9 a 14 hores.

■ **Obertura de les ofertes**
L'obertura de les pliques amb les propostes econòmiques i les referències tècniques, tindrà lloc el dia 25 de juliol de 2001, a les 12:00 hores, a les oficines de Foment de Ciutat Vella, SA al carrer Pintor Fortuny 17-19, entresòl, Barcelona 08001.

■ **Informació i obtenció de documentació**
L'obtenció d'informació es podrà realitzar a les oficines de Foment de Ciutat Vella, SA al carrer Pintor Fortuny 17-19, entresòl, Barcelona 08001, de 9 a 14 hores fins el 23 de juliol de 2001.

La documentació del projecte es podrà adquirir a la Copisteria Miracle, al carrer Dr. Joaquim Pou, 2, Barcelona 08002. Telèfon 93.317.12.26, Fax 93.412.18.12

L'import d'aquest anunci anirà a càrrec dels adjudicataris

Antoni Santiburcio

JAÉN 1954 - BARCELONA 2001

"... he vist com canviava de continu
la ciutat, ara ja una gran metròpolis,
que propaga cultura i cortesia
i que és oberta al mar, al mar i al món."

Fragment de la *Novíssima oda a Barcelona* de José Agustín Goytisolo

"... he visto cómo cambia de continuo
esta ciudad, hoy ya una gran metrópoli,
que difunde cultura y cortesia
y que está abierta al mar, al mar, y al mundo."

Fragmento de la *Novísima oda a Barcelona* de José Agustín Goytisolo



Goy P/2327