

METEOROLOGIA

Les temperatures es desplomen i no passen dels -15 graus als Pirineus

■ Tot i les baixes temperatures, el sol llueix tot el dia i l'ambient és molt net ■
Per avui es preveu que el termòmetre baixi encara una mica més

Jordi Casas
OLOI

Tal com havien avançat els serveis meteorològics, les temperatures ahir van caure en picat. Feia i durant els propers dies farà fred de part de bo, a causa d'una massa d'aire agregada provinent de l'Europa central, que és seca i no du neu. De fet, ahir, només es van registrar precipitacions de menys de mig mil·límetre en punts dels Pirineus, però més que nevar es tractava de torb.

Les màximes més baixes es van produir a la Cerdanya i al Ripollès. A la primera d'aquestes comarques, el termòmetre no va passar dels 14,7 graus negatius a Malniu i dels -4,8 a Das. A la segona, Ulldeter registrava -15,1 de màxima, Molló -7,6, Núria -12,5 i Sant Pau de Segúries -0,4. A la zona prepirinenca, els termòmetres van pujar una mica més, però sense passar dels 4 graus. Així, Olot registrava 2,7 graus i la Vall d'en Bas, 3,3 graus positius. Banyoles, es mantenia en aquesta franja amb 3,7 graus.

Les temperatures més altes van ser els 6,3 graus de Vilobí d'Onyar, a la Selva, i els 5,1 graus de Torroella de Montgrí, al Baix



Tot i el fred intens als Pirineus, la neu és molt escassa i la poca que hi ha és artificial ■ EL PUNT

Les xifres

15,1

graus negatius es van registrar a Ulldeter, la màxima més freda a les comarques gironines.

6,3

graus positius és la temperatura màxima més alta d'ahir a tot el territori gironí.

Empordà. Anglès, també a la Selva, va registrar una màxima de 4,7 graus. Al Baix Empordà, la màxima més baixa va ser per la Bisbal, amb 3,9 graus. A l'Alt Empordà, les temperatures màximes van oscil·lar

entre els 4,3 graus de Sant Pere Pescador i els 2,1 de Portbou.

Al Gironès, Girona va arribar als 4,5 graus, mentre que Fornells i Vilablareix, als 5,3. Cassà no va passar dels 3,4. ■

Les mínimes cauran encara més

Les previsions apunten per avui una baixada més acusada de les temperatures mínimes, semblants a les d'ahir als Pirineus, però fins als 8 graus negatius al Prepirineu i a l'interior de les comarques gironines, menys 5 al prelitoral i menys 2 al litoral. Les màximes seran semblants. No es preveuen precipitacions significatives. Trànsit ha demanat precaució pel gel.

UNIVERSITAT



El govern vol que la comunitat universitària debati el model de gestió amb la participació de la societat ■ M. A.

Catalunya vol consensuar un model de govern universitari

■ El secretari general d'Universitats i Recerca, Antoni Castellà, insta a obrir un debat per millorar l'eficiència

Laura Nicolás
BARCELONA

Un model català consensuat que lideri el debat espanyol sobre la reforma de la governança universitària. Aquest és un dels objectius que s'ha marcat el secretari general d'Universitats i Recerca, Antoni Castellà, i que ja ha traslladat als rectors i als presidents dels consells socials de les universitats públiques catalanes amb els quals s'ha anat reunint al llarg de la setmana.

Un debat que Castellà vol obrir al conjunt de la societat i que, al seu parer, no s'ha de convertir en un enfrontament entre models

ja existents, sinó que se n'ha de "buscar un de propi que millori la ja existent alta qualitat dels centres públics del país". Per tant, no es tracta d'escollir entre el llibre blanc dels rectors, publicat el 2008, o entre la proposta dels presidents dels consells socials, presentada el desembre. "El debat s'ha de centrar en com anem més enllà, en com incrementem l'eficiència", va subratllar Castellà en el seu primer acte oficial. Una discussió que no se centrarà únicament en el model de govern de les universitats sinó que també abordarà el finançament i els mapes de titulacions. ■

SALUT

Una tècnica permet una millor selecció dels espermatozoides

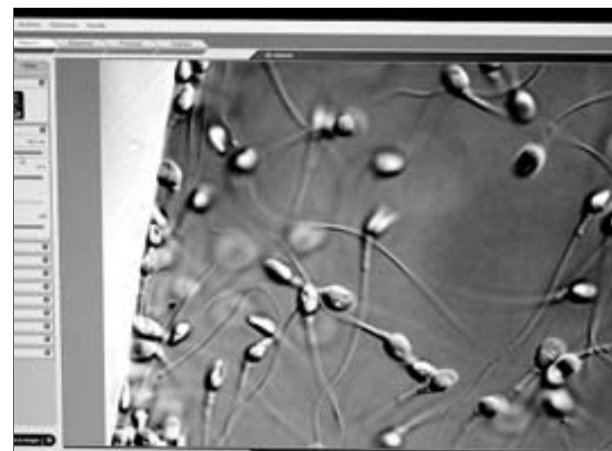
Núria Astorch
GIRONA

La unitat de reproducció humana i diagnòstic genètic de la Clínica Girona ha posat en marxa aquest any una nova tècnica, la injecció intracitoplasmàtica d'espermatozoides

morfològicament seleccionats (IMSI), que permet observar els espermatozoides a 10.000 augmentos quan normalment es treballa a 400. Amb aquesta visió, es poden detectar un gran nombre d'alteracions espermàtiques i millorar la qualitat

dels embrions i les taxes de gestació en determinats processos de fecundació *in vitro*. L'embrióleg Joan Sarquella assegura que "amb aquesta tècnica es poden aconseguir embrions amb més potencial d'implantació i menys possibilitats d'avorta-

ments espontanis". Segons Sarquella, els grups que ja han començat a treballar amb aquesta tècnica constaten un increment de gairebé 10 punts en les seves taxes de gestació. Actualment, a Europa funcionen prop de 100 equips d'IMSI. ■



Aspecte dels espermatozoides vistos a 10.000 augmentos a través del microscopi que té la Clínica Girona.