

## Cultura i Societat ▶ FETS I GENT

## AVUI FELICITEM

ENVIEU AL DIARI UNA FOTOGRAFIA RECENT AMB UN TEXT BREU AMB 48 H D'ANTELACIÓ AL CORREU [fets.diari@girona.es](mailto:fets.diari@girona.es) I LA PUBLICAREM. PER A QUALSEVOL DUBTE, TRUQUEU AL 972 20 20 66



En **Marc** ja té 5 anys! T'estimen infinit. Els pares i la Martina.



**Jose** ets un crac, segueix així i el teu gran desig segur que es complirà molt aviat, ho pots aconseguir. Els teus pares i germana et desitgem un feliç aniversari. Molts petons



Avui en **Robert Coll** de l'Escala, compleix 39 anys. De part de la teva dona i tota la gent que t'estima. Salut i felicitat!

## SEGURETAT I COMUNICACIONS

## Llancen dos nous satèl·lits a l'espai

PARÍS | EFE/DdG

■ El coet europeu Ariane-5 va aconseguir llançar dissabte passat a l'espai dos satèl·lits de telecomunicacions, l'EchoStar XVIII -per a la difusió de televisió- i el BRSat -per reforçar la seguretat de transaccions bancàries-. El llançament s'havia de produir el passat dia 8 però es cancel·lar per mal temps i defectes en les connexions. Els dos satèl·lits tenen un pes conjunt de 10.730 quilos, fet que representa un rècord per a un llançament.

# Londres acull amb èxit el primer Festival Internacional de Castells

▶ Els Castellers de París van descarregar un 3 de 6 per primera vegada fora de Catalunya

LONDRES | ACN/DdG

■ La primera trobada internacional de castells, organitzada aquest cap de setmana passat a Londres, ha estat un èxit. Des de divendres i fins diumenge, els Castellers of London i els seus companys de París van dur a terme diverses actuacions arreu de la capital britànica, però el plat fort va ser l'acte d'ahir diumenge a Spitalfields Market, a tocar de la City. Durant l'actuació, la colla convidada, els Castellers de París, va aconseguir carregar i descarregar un 3 de 6. Mai abans s'havia aconseguit aquesta fita fora de Catalunya. La trobada, a més, va constatar la bona sintonia entre les dues colles i ha obert la porta a futures trobades internacionals.

«Fer castells té molta força d'integració», explicava el cap de colla dels Castellers of London, Jan Creixell. «És igual d'on vinguis o quina edat tinguis, una bona excusa per trobar-se gent diferent», indica. Ho sap bé Steve Anderson, un britànic que va quedar enamorat dels castells en viatjar a Catalunya i que ara forma part de la colla londinenca. «És difícil explicar-ho a algú que no ho ha vist mai, sobretot quan els has de dir que els més menuts pugen a dalt de tot», confessa Anderson. Tot i això, el fet casteller és cada vegada més conegut internacionalment. «Sorpren la gent que ho coneix o que fins i tot n'ha vist alguna vegada», explica Creixell, que assegura que el que més els preocupa són «les mesures



Els Castellers of London amb la colla convidada, els Geperuts de París, a la primera trobada internacional.

de seguretat».

Per això, confessa, no ha estat fàcil aconseguir actuar a Spitalfields Market. «Havíem d'avançar una mica com a colla, tenir més estructura i estar més preparats per poder-nos-ho plantejar», explica Creixell. Tot i això, feia temps que estaven en contacte amb els Castellers de París i els de Copenhaguen per poder celebrar una trobada internacional. «L'actuació que vam fer al Borough Market de Londres, per Sant Jordi, ens va

acabar d'empènyer; va venir molta gent i vam veure que els castells interessaven», recorda.

## Castellers arreu del món

El nombre de colles castelleres fora de Catalunya ha crescut en els darrers anys. «Potser la més gran és la de Xina, els Castellers de Hangzhou», explica Creixell «però també n'hi ha a Xile, Montreal, Copenhague i París, entre d'altres».

L'èxit de la primera trobada internacional de castells encoratja les

colles a pensar en noves actuacions fora de Catalunya, una iniciativa que, segons el cap de colla dels Castellers de París, Jesús Crespo, «és una de les millors maneres de donar-nos empenta i ajudar-nos els uns als altres». «La intenció és repetir, si tot va bé, a París l'any vinent», indica Crespo. «El simbolisme de fer castells fora de Catalunya és molt gran, és una activitat que sorprèn el públic, i a més, reforça els llaços entre les colles», conclou Creixell.

## Cinc planetes, dos eclipsis i una pluja d'estels per a aquest estiu

▶ Durant els propers tres mesos es podran contemplar Urà, Mart, Júpiter, Saturn i Venus

MADRID | EFE/DdG

■ Cinc planetes, Urà, Mart, Júpiter, Saturn i Venus, dos eclipsis (de lluna i de sol) i la tradicional pluja d'estels dels perseids seran els protagonistes del cel d'aquest estiu, que començarà el dimarts a les 0:34 hora oficial peninsular i durarà 93 dies, fins al 22 de setembre.

Durant el solstici d'estiu, el cel del matí estarà dominat pel planeta Urà, mentre que al vespre seran visibles Mart, Júpiter, Saturn i, des de mitjan mes de juliol, també Venus, segons els càlculs facilitats per l'Observatori Astronòmic Nacional (OAN).

Al llarg de l'estació estival es produiran també dos eclipsis: el dia 1 de setembre hi haurà un eclipsi anular de Sol que serà visible des de l'oceà Atlàntic, Àfrica i l'oceà Índic, i el 16 de setembre es produirà un eclipsi penumbral de Lluna que es podrà observar des de l'oceà Pacífic, Austràlia, Àfrica i Europa. Aquest últim eclipsi, de difícil observació, es podrà veure també a Espanya i arribarà al seu moment culminant a les 20:52 hores.

La pluja d'estels, també anomenada «Llàgrimes de Sant Llorenç», es produirà cap al 12 d'agost, tot i que la seva observació es veurà una mica dificultada, sobretot durant la primera part de la nit, en situar-se la lluna en fase posterior a quart creixent. Per la seva banda, les aquàrides es podran observar a partir del 30 de juliol.

Pel que fa a les constel·lacions, al voltant de l'estrella polar s'observaran Casiopea, Cefeu, el Cigne, el Drac i les dues Ósses; i d'est a sud i a oest es reconeixeran Pegàs, l'Àguila, la Corona Boreal i la Cabellera de Berenice.

Els estels més brillants visibles en aquesta època de l'any són els que constitueixen el «triangle de l'estiu»: Altair (a l'Àguila), Deneb (al Cigne) i Vega (a la Lira).

## Les llunes, els dies i les nits

La primera lluna plena de l'estiu serà el 20 de juliol, seguida per les del 18 d'agost i el 16 de setembre. Segons dades facilitades per l'Observatori, l'inici de l'estiu pot donar-se, en general, en tres dates diferents del calendari vigent (del 20 al 22 de juny): al llarg del segle XXI l'estiu s'iniciarà els dies 20 i 21 de juny, essent l'inici més matiner el

de l'any 2096 i l'inici més tardà el de 2003.

El proper 21 de juny serà el dia més llarg de l'any, i, com a exemple, a Madrid la durada serà de 15 hores i 3 minuts, a diferència del dia 22 de desembre, el dia més curt, que amb prou feines tindrà 9 hores i 17 minuts.

Aquesta diferència horària entre el dia més curt i el dia més llarg, gairebé 6 hores, depèn de la latitud del lloc, essent nul·la a l'equador i sent extrema (24 hores) per sobre del Cercle Polar Àrtic.

El dia del solstici d'estiu correspon al de major durada de l'any. Al voltant d'aquesta data es troba el dia en què el Sol surt més ràpid, el 14 de juny, i el que es pon més tard, el 27 de juny.

Durant aquestes dates es dona també el màxim allunyament anual entre la Terra i el Sol: aquest any, el màxim allunyament es produirà el 4 de juliol, amb una distància d'uns 152 milions de quilòmetres més que a principis de gener, quan la distància al Sol aconseguirà el seu mínim anual.