



# TOTS AMB LA CIÈNCIA

## Comencen 350 activitats de divulgació científica a Catalunya

La Setmana de la Ciència de Catalunya (SC'12) celebra, enguany, la dissetena edició amb un complet programa d'activitats fins al 25/11, que inclou un total de 350 propostes de divulgació científica i tecnològica en 60 localitats del territori català. Aquesta edició ha triat tres idees conductores: l'energia sostenible, la neurociència i l'envelliment actiu amb motiu de l'Any Internacional de l'Energia Sostenible per a Tothom, l'Any Europeu per a l'Envel·liment Actiu i l'Any de la Neurociència, respectivament. A banda d'aquests eixos centrals, la SC'12 ha dedicat part de la programació a camps tan diversos com l'astronomia, la investigació de malalties i la robòtica, entre d'altres. Per mitjà de conferències i taules rodones, cursos i tallers, jorna-

des de portes obertes i exposicions, la SC'12 té per objectiu acostar al màxim la ciència i la tecnologia a tots els públics, especialment als més joves.

### Científics per un dia

Entre les propostes que ofereix la SC'12, destaca l'exposició *Un món diferent. Efectes del canvi climàtic a les comarques gironines*, una exposició que tindrà lloc a l'Ecomuseu-Farinera

de Castelló d'Empúries i que focalitza un problema global en un entorn proper. D'altra banda, la ciència i la paraula s'uneixen en el Concurs Literari sobre Històries Fòssils que promou l'Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont.

La Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació (FCRI) i la Secretaria d'Universitats i Recerca han estat les responsables d'organitzar, un any més, aquestes jornades. La Universitat de Barcelona, l'Autònoma de Bellaterra, la Universitat de Lleida i la Politècnica de Catalunya són algunes de les moltes institucions acadèmiques que s'han sumat a l'esdeveniment. L'edició d'enguany compta amb el suport de l'Obra Social "la Caixa", Gas Natural Fenosa i Esteve.

## 9è DIA DE LA CIÈNCIA A LES ESCOLES

El dimecres dia 21/11, 100 investigadors duran a terme **100 conferències a 100 escoles** d'arreu de Catalunya, simultàniament, a les 11.30 h, amb l'objectiu de promoure la ciència entre els alumnes

de 4t d'ESO i de Batxillerat, que es troben en una edat clau per triar els estudis superiors. Des del 2003, el Dia de la Ciència ha acostat de primera mà la ciència a més de 80.000 estudiants.



## ACTIVITATS DESTACADES



### Coneguem el món dels perfums

21/11, a les 19 h. Biblioteca de Can Llauredor. Av/ J. Roca Suárez-Llanos, 40. Teià.

### JORNADES DE PORTES OBERTES I VISITES GUIADES

**Visites nocturnes a l'Observatori Fabra**  
19 i 21/11, a les 19.30 h. Observatori Fabra. Muntanya del Tibidabo, Camí de l'Observatori, s/n. Barcelona

### Vaques boges, llengua blava, grip aviària... malalties que investiguem

Fins al 28/11, de 10 a 12 h. Centre de Recerca en Sanitat Animal. Edifici CReSA. Campus de la Universitat Autònoma de Bellaterra.

### ALTRES

#### Viatge al centre del Planeta Blau

Dies 20, 21 i 22/11, de 16 a 17.30 h. Aquàrium de Barcelona. Moll d'Espanya del Port Vell, s/n.

#### Xocolata solar i ecològica

27/11, d'11 a 11.30 h. Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa. Av/ Bases de Manresa, 61-73. Manresa.

**Totes les activitats són de franc. Per a algunes cal reservar prèviament. Més informació i activitats a: [www.fundacioerca.cat/setmanaciencia](http://www.fundacioerca.cat/setmanaciencia).**

### TALLERS

#### El joc d'envellir

16/11, de 10 a 13 h. Gimnàs Facultat de Ciències de l'Educació de la Universitat de Lleida. Av/ de l'Estudi General, 4. Lleida.

#### Com es fa una recerca?

Del 19 al 23/11. Dijous 22 i divendres 23, a les 10 i les 12 h. Dimarts (ESO) i dimecres (Batxillerat), a les 12 h (es pot enllaçar amb la conferència prèvia). Museu de Ciències Naturals de Barcelona. Pl. Leonardo Da Vinci, 4-5. Parc del Fòrum.

### TAULES RODONES I CONFERÈNCIES

#### El funcionament del cervell a través de les imatges

21/11, d'11.30 a 12.30 h. Institut d'Investigacions Biomèdiques de Barcelona. Casanovas, 160 bis (Aula Miquel Servet).