



Aquest és el tercer any que la nostra ciutat s'afegeix a la Setmana de la Ciència, una iniciativa coordinada per la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació, amb la participació de molts municipis catalans. Santa Coloma s'hi adhereix amb una vintena d'activitats de divulgació científica, tallers infantils, tast de vins, una classe magistral de cuina, exposicions i un concurs fotogràfic, entre altres propostes. La finalitat és apropar la ciència i el coneixement a la ciutadania.

Els temes centrals d'enguany són la llum i els sòls amb motiu de la celebració, aquest 2015, de "l'Any Internacional de la Llum" i de les Tecnologies basades en la Llum i de "l'Any Internacional dels Sòls". En el cas de Santa Coloma, gràcies a la forta vinculació amb el Campus de l'Alimentació de la Universitat de Barcelona, ubicat al Recinte Torribera, podem oferir propostes interessants relacionades amb la cuina, l'alimentació, la gastronomia i la salut. Els formats també són variats: cinema, tallers per conèixer les contribucions que han fet les dones científiques més destacades, contaconte, conferències per posar sobre la taula els mites de l'alimentació, entre d'altres.

Volem continuar posant en valor Santa Coloma com a ciutat universitària. La Setmana de la Ciència és un exemple més per apropar el coneixement del professionals del Campus de l'Alimentació-UB i de la Fundació Hospital de l'Esperit Sant a la ciutadania. És una oportunitat més perquè els colomencs i les colomenques siguin participants de les oportunitats que ofereix l'entorn universitari del que podem gaudir sense sortir de la nostra ciutat.

Núria Parlon

Alcaldeessa de Santa Coloma de Gramenet

Organitzadors



Codi QR per accedir des del mòbil o tablet al programa de la Setmana de la Ciència

[www.gramenet.cat/setmanaciencia](http://www.gramenet.cat/setmanaciencia)

Amb la col·laboració de:

Universitat de Barcelona (UB), Campus de l'Alimentació de la UB, Fundació l'Hospital de l'Esperit Sant, Grameimpuls, Centre d'Educació Ambiental Ecometròpoli, Consorci de Promoció Enoturística del Territori DO Alella, Diputació de Barcelona, Biblioteca Central, Biblioteca Singuerlín - Salvador Cabré, Biblioteca del Fondo, Biblioteca Can Peixauet, Escola de Música Can Roig i Torres, Centre d'Informació i Recursos per a Dones (CIRD), Museu Torre Balldovina, Institut Català d'Oncologia, CreaCiència-Experimentàlia, Associació d'Estudiants Científics i Culturals de Premià de Mar, LACLUB.



Santa Coloma Ens Uneix

DEL 12 AL 22 DE NOVEMBRE'15

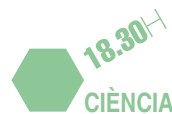
Viu la Ciència!



**SETMANA DE LA CIÈNCIA**  
a Santa Coloma de Gramenet



**INAUGURACIÓ OFICIAL DE LA SETMANA DE LA CIÈNCIA.** Amb l'alcadessa Núria Parlon i el Dr. Abel Mariné, catedràtic de Nutrició i Bromatologia de la Facultat de Farmàcia de la Universitat de Barcelona (UB). Biblioteca del Fondo (c. Massenet, 28-30, pl. 1)



**CIÈNCIA I CUINA.** Classe magistral de cuina innovadora, amb Pere Castells, coordinador Unitat UB-Bullipèdia (Campus de l'Alimentació-UB). Biblioteca del Fondo (c. Massenet, 28-30, pl. 1)



**CINEMA '2001, ODISEA EN EL ESPACIO'.** Tot un clàssic del cinema de Stanley Kubrick en què la llum és un protagonista més. Biblioteca Singuerlín-Salvador Cabré (pl. de la Sagrada Família, s/n)



**TALLER INFANTIL: DES D'HIPÀTIA FINS A JANE GOODALL.** Molt estimulator i participatiu per conèixer les contribucions de les dones científiques més destaca-

des. A càrrec de CreaCiència-Experimentàlia i CIRID. Biblioteca Central (jardí de Can Sistere, s/n). Cal inscripció prèvia al 93 466 15 51.



**CANÇONS I VERSOS DE SÒL I DE LLUM.** Recital de cançons i textos tradicionals de la terra i de la claror, a càrrec de músics de l'Escola de Música Can Roig i Torres. Sala d'actes del Museu Torre Balldovina. Activitat gratuïta amb aforament limitat. Les entrades són nominals i es poden recollir fins al dia abans de l'actuació a l'Ajuntament, amb reserva prèvia al 93 462 40 00 (ext. 2731), de 9 a 14 h.



**DINOMANIA. TALLER D'ARQUEOLOGIA I DINOSAURES.** El paleontòleg Enric Garcia, de l'Associació d'Estudiants Científics i Culturals de Premià de Mar, ens aproparà aquest món amb un recorregut visual de restes trobades. Centre d'Educació Ambiental Ecometròpoli (c. de Prat de la Riba, 171, Torribera, Pavelló Montserrat)



**UN MATÍ A LA VINYA D'EN SABATER: LA HISTÒRIA DEL VI A SANTA COLOMA.** Xerrada a peu de parra amb en Paco Cordero, sommelier apassionat i, com ell mateix es defineix, home feliç entre vinyes i vins, i posterior visita a la vinya d'en Sabater. Vinya d'en Sabater (Recinte Torribera)



**CIUTAT SENSE FUM, CIUTAT DE LLUM.** Cicle de conferències sobre prevenció del tabaquisme en el jovent. La primera conferència comptarà amb la col·laboració d'Antoni Baena, psicòleg de la Unitat de Control de Tabac de l'Institut Català d'Oncologia. Auditori de la Fundació Hospital de l'Esperit Sant (av. de Mossèn Pons i Rabadà, s/n)



**L'HORA DEL CONTE: TOCANT DE PEUS A TERRA.** Els nens i les nenes de Santa Coloma tenen una cita amb el conegut rondallaire Santi Rovira, que portarà una bola del món i ens explicarà com i què fer-ne perquè continuï rodant. Biblioteca Central (jardí de Can Sisteré, s/n)



**L'HORA DEL CONTE: LA MALETA DE LA CIÈNCIA.** La Gisela Llimona té diverses maletes farcides de contes. En una d'elles, la que ha preparat per venir a visitar-nos, té la clau per descobrir-nos per què l'aigua del mar és salada, quin gust té la Lluna, d'on ve el blat de moro i moltes més preguntes. Biblioteca del Fondo (c. Massenet, 28-30, pl. 1)



**MITES SOBRE ALIMENTS I ALIMENTACIÓ.** Conferència sobre certeses, dubtes i fal·làcies entorn de l'alimentació d'avui a càrrec del Dr. Abel Mariné, catedràtic de Nutrició i Bromatologia de la Facultat de Farmàcia de la UB. Biblioteca Singuerlín-Salvador Cabré (pl. Sagrada Família, s/n)



**RECONeixENT LES AROMES DELS VINS DEL NOSTRE TERRITORI.** Tast de vins amb les varietats de raïm de l'antiga vinya d'en Sabater, a càrrec del professorat del Campus de l'Alimentació-UB, per identificar-ne les característiques organolèptiques. Sala Alella, Campus de l'Alimentació-UB (Recinte Torribera, c. de Prat de la Riba, 171). Cal inscripció prèvia al 93 462 40 00 (ext. 2731), de 9 a 14h.



**EL DISC DE NEWTON.** Taller infantil on veurem com Newton va descobrir que la llum blanca porta a dins tots els colors. Biblioteca Can Peixauet (av. de la Generalitat, 98)



**SLOW FOOD.** Classe magistral de cuina amb el prestigiós xef colomenc Víctor Quintillà. Activitat teòrica i pràctica sobre la filosofia del producte "bo, net i just". Biblioteca del Fondo (c. Massenet, 28-30, pl. 1)



**EXPERIMENTEM AMB LA CUINA.** Els més petits també tenen dret al seu taller de cuina. A l'espai de Cuines del Món, ells s'ho cuinen i ells s'ho mengen. Biblioteca del Fondo (c. Massenet, 28-30, pl. 1)



**DE QUIN COLOR ÉS LA LLUM?** Taller infantil on crearem i barrejarem raigs de colors, jugarem amb lents, prismes, miralls... Tot això i més, de la mà dels investigadors i les investigadores experimentats de LAClub. Biblioteca Singuerlín-Salvador Cabré (pl. Sagrada Família, s/n)



**LA TERRA GIRA.** El nostre planeta gira sobre si mateix com una baldusa. Així, durant el dia la llum del Sol ens il·lumina i a la nit ens embolcalla la foscor de l'espai. Vine a descobrir-ho a través del taller en família que us ha preparat la nostra experta interplanetària, Chone Orellana. Biblioteca Central (jardí de Can Sistere, s/n)



**TALLERS I ESPECTACLE INFANTIL.** En el marc del Dia dels Drets dels Infants, farem jocs i tallers relacionats amb la ciència i gaudirem d'un espectacle infantil. Plaça de la Vila (davant de l'Ajuntament)



**CAIXA NIU, OCELL VIU.** Jornada sobre la important funció ecològica que tenen els ocells al nostre entorn i per a la salut dels cultius. Cada grup/família assistent construirà una caixa niu que, posteriorment, penjarem a la vinya d'en Sabater. Ecometròpoli (c. Prat de la Riba, 171, Torribera, Pav. Montserrat). Inscripció prèvia al 618 00 72 30, de 9 a 14 h. Activitat gratuïta.

#### ACTIVITATS FIXES



#### CONCURS DE FOTOGRAFIA AMB MÒBIL: Santa Coloma del sòl a la llum

Has mirat mai la nostra ciutat amb ulls de científic? Prova a fer-ho i retrata cada racó de Santa Coloma amb curiositat de laboratori. La foto guanyadora s'endurà un *smartphone*. **Lliurament d'originals del 12 al 22 de novembre (més informació: [www.gramenet.cat/setmanaciencia](http://www.gramenet.cat/setmanaciencia))**

**EXPOSICIÓ «LA LLUM».** En aquesta mostra hi trobareu llibres que us ajudaran a entendre, experimentar i jugar amb la llum: Per què viatja tan ràpid? Quina relació té amb la calor, el color, la fotografia o el cinema? Què són els hologrames? En què consisteix l'energia solar? També trobareu jocs per quan apagueu l'interruptor i fins i tot contes que només podreu llegir a les fosques! **Del 13 al 22 de novembre a la Biblioteca Central (jardí de Can Sisteré, s/n) i a la Biblioteca de Can Peixauet (av. de la Generalitat, 98)**