

ORGANITZEN



Ajuntament
de Benicarló



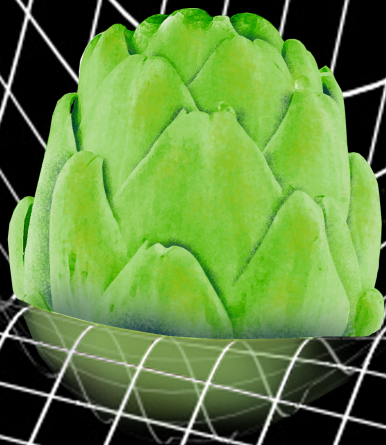
COL-LABORA



Fundació
Caixa Benicarló

6a SETMANA DE LA CIÈNCIA BENICARLÓ 14-20 DE MAIG DE 2018

OSSENY GRAFC WWW.MAGNARYLANDSCAPE.ORG



PROGRAMA VI SETMANA DE LA CIÈNCIA DE BENICARLÓ

«Només som una raça de micos avançats en un planeta petit d'una estrella mitjana. Però podem entendre l'univers. Això ens fa molt especials.»

Stephen Hawking
1942-2018

Del dilluns 14 al divendres 18

10.30 h **La Ciència al Mercat**. Alumnes de primària dels centres escolars de Benicarló presenten els seus experiments científics.

Mercat Central.

Dijous 17

19.30 h Marián García: «El moco radioactivo y otros desvelos de los padres primerizos»

Els nens no vénen al món amb un botó d'encès i apagat sota el braç, ni falta que els fa. Són només petites criatures que emeten senyals que no entenem i a les quals ningú ens ha ensenyat a cuidar. És millor que dòrmiguen de cap per amunt o de cap per avall? Xumet sí o xumet no? Cada quant de temps li dono el pit? Què faig si té febre? Per si no fóra poc, aquests desvetllaments de pares primerencs són «preguntes parany» la resposta correcta de les quals ha anat canviant en els últims anys. Així no hi ha qui s'aclarisca! Front l'opinió de parents, veïns i del mateix Dr. Google, aquest llibre s'ha escrit sobre la base de l'última evidència científica.

Marián García, més coneguda com a Boticaria García, és Doctora en Farmàcia per la Universitat Complutense de Madrid, grau en Nutrició Humana i dietètica i en òptica i optometria. Ha col·laborat a TVE 1 en *Saber Vivir* i és col·laboradora habitual al programa *No es un dia cualquiera* de RNE i *La aventura del saber* de La 2, entre altres mitjans de comunicació.



Lloc: Saló d'actes de la Fundació Caixa Rural.

Divendres 18

19.30 h Miguel Ángel Sabadell: «El discret engany de les medicines alternatives»

Miguel Ángel Sabadell és llicenciat en Astrofísica per la Universitat Complutense de Madrid i doctor en Física Teòrica per la Universitat de Saragossa. En l'actualitat és editor de ciència de la revista *Muy Interesante*, la tercera revista més venuda d'Espanya, i director de la Fundació Albireo Cultura Científica.

Ha estat assessor del conseller de Ciència, Tecnologia i Universitat del Govern d'Aragó i responsable de la unitat de cultura científica del Centre d'Astrobiologia, associat al NASA Astrobiology Institute. També ha estat un dels experts de l'ESA History Project de l'Agència Espacial Europea, l'objectiu del qual era explicar la història de



l'astronàutica dels països integrants de l'agència. És autor de 7 llibres de divulgació científica, ha impartit prop de 300 xerrades i ha organitzat diversos projectes de divulgació.

Lloc: Saló d'actes de la Fundació Caixa Rural.

Dissabte 19

18.00 h Joan Bertrán Llavina: «De les polseres Candela a les aplicacions biomèdiques de les nanofibres»

Joan Bertrán Llavina és cofundador i CEO de l'empresa CEBIOTEX. Durant més de 8 anys ha estat treballant en la R+D d'una nova plataforma tecnològica, les nano-fibres, orientada a l'ús biomèdic. A l'octubre de 2013 deixa les seves responsabilitats com a director d'operacions en l'empresa Indesmalla per incorporar-se a CEBIOTEX. La seva motivació és oferir solucions mèdiques a la lluita contra el càncer infantil.



Lloc: Saló d'actes de la Fundació Caixa Rural.

En finalitzar la xerrada es farà el lliurament del premi del I Concurs de fotografia científica organitzat per l'Associació ABACS.

I CONCURS DE FOTOGRAFIA
**IMATGE
I CIÈNCIA**
ASSOCIACIÓ ABACS

DEL 08
GENER
2018 AL 09
MARC

500 € en premis
MÉS INFORMACIÓ I BASES
d'aquest concurs a Facebook: ABACS
o a: abacs@gmail.com



19.30 h Julio Mayol: «El futur que ens porta la ciència i la tecnologia»

Julio Mayol és llicenciat i doctor en medicina i cirurgia per la UMC, especialista en cirurgia general i de l'aparell digestiu en la Facultat de Medicina Harvard - Beth Israel Deaconess Medical Center, professor titular de cirurgia de la UMC, director mèdic i d'innovació del HCSC, vicepresident de la Fundació de Recerca Biomèdica del HCSC, professor afiliat del MIT, acadèmic corresponent, director de xarxes de la Real Acadèmia Nacional de Medicina i secretari del Consell del British Journal of Surgery.



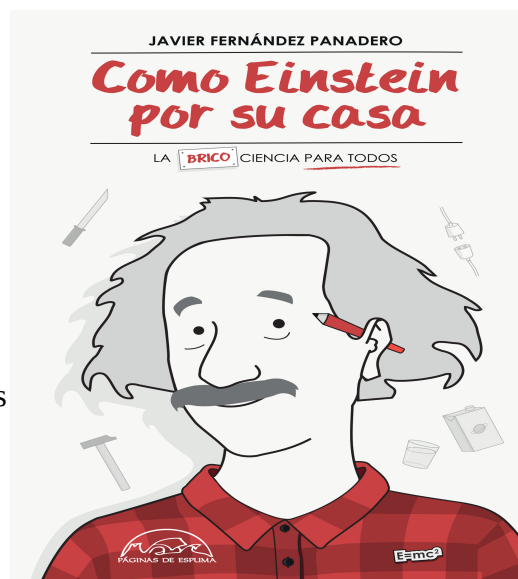
Lloc: Saló d'actes de la Fundació Caixa Rural.

22.30 h Javier Fernández Panadero: «Como Einstein por su casa, la brico-ciencia para todos»

Trucs casolans que us trauran d'una dificultat o resoldran un petit problema i, a més, sense adonar-nos, comprendrem els perquès del món i acabarem movent-nos en el nostre dia a dia, a la nostra casa, «com Einstein per sa casa».

Javier Fernández Panadero, un clàssic de la Setmana de la ciència a Benicarló, és llicenciat en Ciències Físiques per la Universitat Complutense de Madrid. S'ha convertit en un dels principals autors de divulgació de ciència amb conferències, articles, programes de televisió i ràdio.

Lloc: Saló d'actes de la Fundació Caixa Rural.



Diumenge 20

19.00 h Mariló Tamarit i Asun Cebrián de la Cia.

Salanegra: Ciència Club Clown

Dues excèntriques científiques anomenades Dentrira i Alcalines ens mostraran un laboratori realment impressionant ple d'estranyes aparells, personatges peculiars i, sobretot, d'experiments científics curiosíssims i educatius. Un lloc replet de materials amb els quals experimentar i aprendre ciència al mateix temps que rius sense parar.

Lloc: Saló d'actes de la Fundació Caixa Rural.

