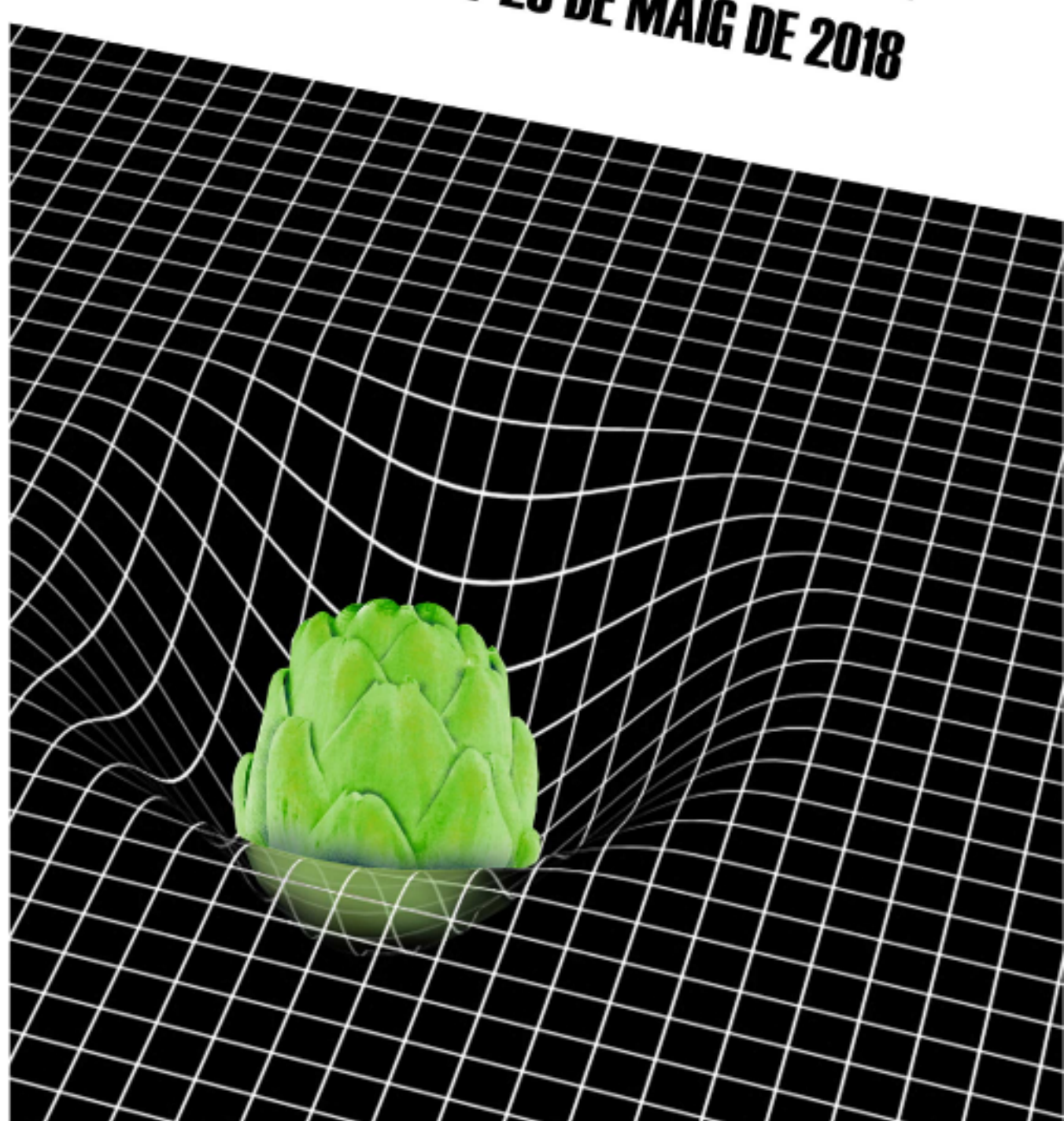


6a SETMANA DE LA CIÈNCIA BENICARLÓ 14-20 DE MAIG DE 2018



ORGANITZEN

COL·LABORA



Fundació
Caixa Benicarló

«NOMÉS SOM UNA RAÇA DE MICOS AVANÇATS EN UN PLANETA PETIT D'UNA ESTRELLA MITJANA.
PERÒ PODEM ENTENDRE L'UNIVERS. AIXÍ 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»
SALO D'ACTES DE LA FUNDACIÓ CAIXA RURAL

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 dormiguen 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 día cualquiera de RNE i La aventura del saber de La 2, entre altres mitjans de comunicació.

DIVENDRES 18



19.30 h Miguel Ángel Sabadell: «El discreto engaño de las medicinas alternativas»
SALO D'ACTES DE LA FUNDACIÓ CAIXA RURAL

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.

DISSABTE 19



18.00 h Joan Bertrán Llavina: «De les polseres Candela a les aplicacions biomèdiques de les nanofibras»
SALO D'ACTES DE LA FUNDACIÓ CAIXA RURAL

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-fibras, orientada a l'ús biomèdic. A l'octubre de 2013 deixa les seves responsabilitats com a director d'operacions en l'empresa Indesmalla per a incorporar-se a CEBIOTEX. La seva motivació és oferir solucions mèdiques a la lluita contra el càncer infantil.



AL FINALITZAR LA XERRADA ES FARÀ EL LLIURAMENT DEL PREMI DEL I CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA ORGANITZAT PER L'ASSOCIACIÓ ABACS



19.30 h Julio Mayol: «El futuro que nos porta la ciencia i la tecnologia»
SALO D'ACTES DE LA FUNDACIÓ CAIXA RURAL

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 Reial Acadèmia Nacional de Medicina i secretari del Consell del British Journal of Surgery.



22.30 h Javier Fernandez Panadera: «Como Einstein por su casa, la brica-ciencia para todos»
SALO D'ACTES DE LA FUNDACIÓ CAIXA RURAL

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 Panadera, 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.

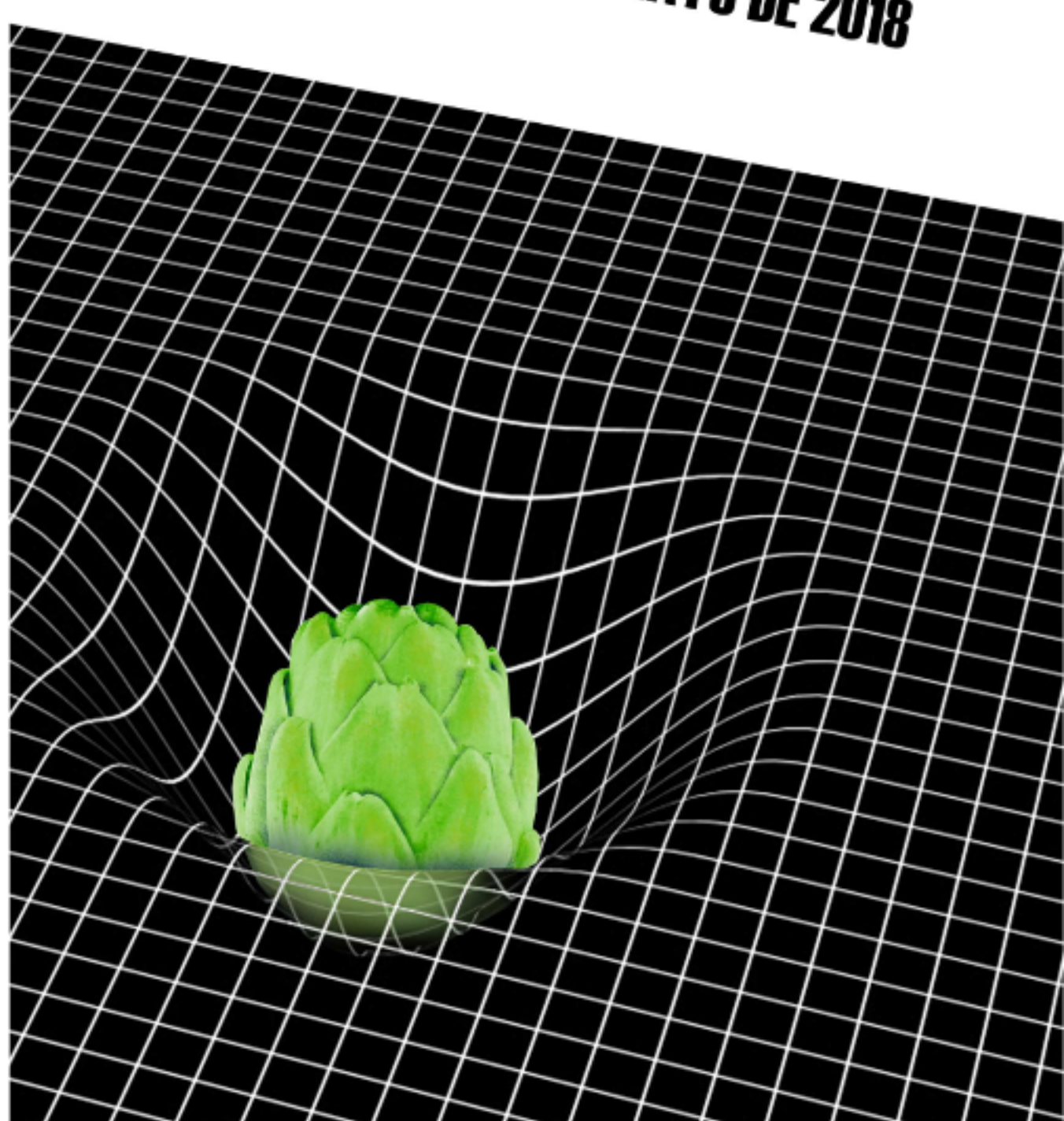
DIUMENGE 20



19.00 h Mariló Tamarit i Asun Cebrián de la Cia. Salanegra: Ciencia Club Clown
SALO D'ACTES DE LA FUNDACIÓ CAIXA RURAL

Dues excèntriques científiques anomenades Dentrita i Alcalines ens mostraran un laboratori realment impressionant ple d'estranyes aparells, personatges peculiars i 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.

6a SEMANA DE LA CIENCIA BENICARLÓ 14-20 DE MAYO DE 2018



ORGANIZAN

COLABORA



Fundació
Caixa Benicarló

«SÓLO SOMOS UNA RAZA DE MONOS AVANZADOS EN UN PLANETA PEQUEÑO DE UNA ESTRELLA MEDIANA.
ERO PODEMOS ENTENDER EL UNIVERSO. ESTO NOS HACE MUY ESPECIALES.»

STEPHEN HAWKING
1942-2018

DEL LUNES 14 AL VIERNES 18

10.30 h La Ciencia en el Mercado

Alumnos de primaria de los centros escolares de Benicarló presentan sus experimentos científicos.
MERCADO CENTRAL

JUEVES 17



19.30 h Marián García: «El moco radioactivo y otros desvelos de los padres primerizos»
SALÓN DE ACTOS DE LA FUNDACIÓ CAIXA RURAL

Los niños no vienen al mundo con un botón de encendido y apagado bajo el brazo, ni falta que nos hace. Son sólo pequeñas criaturas que emiten señales que no entendemos y a las que nadie nos ha enseñado a cuidar. ¿Es mejor que duerman boca arriba o boca abajo? ¿Chupete sí o chupete no? ¿Cada cuánto tiempo le doy el pecho? ¿Qué hago si tiene fiebre? Por si fuera poco, estos desvelos de padres primerizos son «preguntas trampa» cuya respuesta correcta ha ido cambiando en los últimos años. ¡Así no hay quién se aclare! Frente a la opinión de parientes, vecinos y del mismo Dr. Google, este libro se ha escrito en base a la última evidencia científica. Marián García, más conocida como Boticaria García, es Doctora en Farmacia por la Universidad Complutense de Madrid, grado en Nutrición Humana y dietética y en óptica y optometria. Ha colaborado en TVE 1 en Saber Vivir y es colaboradora habitual en el programa No es un día cualquiera de RNE y La aventura del saber de La 2, entre otros medios de comunicación.

VIERNES 18



19.30 h Miguel Ángel Sabadell: «El discreto engaño de las medicinas alternativas»
SALÓN DE ACTOS DE LA FUNDACIÓ CAIXA RURAL

Miguel Ángel Sabadell es licenciado en Astrofísica por la Universidad Complutense de Madrid y Doctor en Física Teórica por la Universidad de Zaragoza. En la actualidad es editor de ciencia de la revista Muy Interesante, la tercera revista más vendida de España, y director de la Fundación Albireo Cultura Científica. Ha sido asesor del Consejo de Ciencia, Tecnología y Universidad del Gobierno de Aragón y responsable de la unidad de cultura científica del Centro de Astrobiología, asociado al NASA Astrobiology Institute. También ha sido uno de los expertos del ESA History Project de la Agencia Espacial Europea, cuyo objetivo era explicar la historia de la astronáutica de los países integrantes de la agencia. Es autor de 7 libros de divulgación científica, ha compartido cerca de 300 charlas y ha organizado varios proyectos de divulgación.

SÁBADO 19



18.00 h Joan Bertrán Llavina: «De las pulseras Candela a las aplicaciones biomédicas de las nanofibras»
SALÓN DE ACTOS DE LA FUNDACIÓ CAIXA RURAL

Joan Bertrán Llavina es cofundador y CEO de la empresa CEBIOTEX. Durante más de 8 años ha estado trabajando en la I+D de una nueva plataforma tecnológica, las NANO-FIBRAS, orientada al uso biomédico. En octubre de 2013 deja sus responsabilidades como director de operaciones en la empresa Indesmalla para incorporarse a CEBIOTEX. Su motivación es ofrecer soluciones médicas en la lucha contra el cáncer infantil.



AL FINALITZAR SE HARÁ ENTREGA DEL PREMIO DEL I CONCURSO DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA ORGANIZADO POR LA ASOCIACIÓN ABACS



19.30 h Julio Mayol: «El futuro que nos trae la ciencia y la tecnología»
SALÓN DE ACTOS DE LA FUNDACIÓ CAIXA RURAL

Julio Mayol es licenciado y doctor en medicina y cirugía por la UMC, especialista en cirugía general y del aparato digestivo en la Facultad de Medicina Harvard - Beth-Israel Deaconess Medical Center, profesor titular de cirugía de la UMC, director médico y de innovación del HCSC, vicepresidente de la Fundación de Investigación biomédica del HCSC, profesor afiliado del MIT, académico correspondiente, director de redes de la Real Academia Nacional de Medicina y secretario del Consejo del British Journal of Surgery.



22.30 h Javier Fernandez Panadera: «Como Einstein por su casa, la brica-ciencia para todos»
SALÓN DE ACTOS DE LA FUNDACIÓ CAIXA RURAL

Trucs caseros que os sacarán de una dificultad o resolverán un pequeño problema y, además, sin darnos cuenta, comprenderemos los porqués del mundo y acabaremos moviéndonos en nuestro día a día, en nuestra casa, «como Einstein por su casa». Javier Fernández Panadera, un clásico de la Semana de la ciencia de Benicarló, es licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad Complutense de Madrid. Se ha convertido en uno de los principales autores de divulgación de ciencia con conferencias, artículos, programas de televisión y radio.

DOMINGO 20



19.00 h Mariló Tamarit y Asun Cebrián de la Cia. Salanegra: Ciencia Club Clown
SALÓN DE ACTOS DE LA FUNDACIÓ CAIXA RURAL

Das excéntricas científicas llamadas Dentrita y Alcalinas nos mostrarán un laboratorio realmente impresionante lleno de extraños aparatos, personajes peculiares y, sobre todo, de experimentos científicos curiosísimos y educativos. Un lugar repleto de materiales con los cuales experimentar y aprender ciencia al mismo tiempo que ríes sin cesar.