

DESQBRE

FUNDACIÓN ANDALUZA PARA LA DIVULGACIÓN  
DE LA INNOVACIÓN Y EL CONOCIMIENTO

+CienciaAndalucía



Si no puedes ver este boletín, por favor haz [click aquí](#)

[Noticias](#)   [Agenda](#)   [Te interesa](#)

Boletín semanal - 05 de febrero de 2016

## Noticias

---

CONOCE LA ACTUALIDAD CIENTÍFICA DE ANDALUCÍA



Ciencia Directa es el portal institucional de la Fundación Descubre, un punto de encuentro para la ciudadanía interesada en la divulgación en Andalucía. Cada día se publican en él noticias y actividades de agenda relacionadas con la ciencia. Este boletín es sólo una selección de ellas. Si quieres estar informado y leerlas todas... ¡VISÍTANOS!



04/02/2016

## Prueban la eficacia del principal antioxidante de las células, clave en enfermedades neurodegenerativas y cáncer

Fuente: [Universidad de Córdoba](#)

Investigadores de las universidades de Córdoba, Jaén y Liverpool (Reino Unido) y de los institutos Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba y de Biomedicina de Sevilla han demostrado una novedosa y radical acción del principal antioxidante presente en las células[...]

03/02/2016

## Patentan nuevos métodos que permiten



## identificar las células causantes de la metástasis del cáncer

Fuente: [Universidad de Granada](#)

Científicos de la Universidad de Granada y el Servicio Andaluz de Salud, pertenecientes al Centro Genómica e Investigación Oncológica (GENYO), han patentado un nuevo método que permite, con un simple análisis de sangre, identificar las células causantes de la metástasis del cáncer [...]

---



03/02/2016

## Proponen el uso de un programa informático para prevenir Alzheimer y otros trastornos de la memoria

Fuente: [Universidad de Almería](#)

La salud a lo largo de la vida es el eje sobre el que giran las investigaciones del grupo de la Universidad de Almería 'Intervención psicológica y médica a lo largo del ciclo vital'. El responsable de este equipo, José Jesús Gázquez Linares, explica un novedoso método para la prevención del Alzheimer y los trastornos [...]

---

03/02/2016

## Un sistema experimental de la Armada permite



## alertar de los terremotos en tiempo real

Fuente: [Universidad de Huelva](#)

El dispositivo detecta las primeras ondas que emite el seísmo, las que no son destructivas, y puede determinar a partir de éstas la magnitud y la distancia [...]

---



02/02/2016

## Un detector preciso y sensible de compuestos que desequilibran el sistema endocrino

Fuente: Carolina Moya / Fundación Descubre

Creados por investigadores del grupo Química Analítica de la Universidad de Jaén, el procedimiento combina procesos físicos y químicos para detectar todas las [...]

---



02/02/2016

## Científicos de la Universidad de Granada diseñan un índice para medir la seguridad de biofertilizantes más barato y fiable

Fuente: [Universidad de Granada](#)

Las bases de este índice se han publicado en la revista especializada 'Frontiers in Microbiology' [...]

---



02/02/2016

## Las lluvias escasas aumentan la liberación de CO2 a la atmósfera en los ecosistemas semiáridos

Fuente: [CSIC](#)

Los ecosistemas terrestres tienen la capacidad potencial de mitigar el efecto invernadero. En el caso de los ecosistemas áridos y semiáridos, la ausencia prolongada de agua, sobre todo en verano, provoca que la [...]

---



01/02/2016

## El 'espantapájaros del futuro' contará con dos patentes del Instituto de Microelectrónica de Sevilla

Fuente: [Universidad de Sevilla](#)

Una empresa gallega licencia dos patentes propiedad de la Universidad de Sevilla y el CSIC para implementar con sistemas de inteligencia artificial un dron mimético aviar [...]

---

01/02/2016

## Descrita una nueva diana terapéutica para vencer la resistencia a la quimioterapia de los



## tumores

Fuente: [Universidad de Córdoba](#)

Uno de los factores por los que un tumor aguanta el ataque de un fármaco es la falta de respuesta de los mecanismos naturales de las células para responder al daño. El mal funcionamiento de este tipo [...]

## Agenda

---

### CREA TU PROPIA AGENDA



¿Quieres estar al día de las actividades científicas y divulgativas que tienen lugar en Andalucía? Ciencia Directa te ofrece la posibilidad de consultarlas y crear tu propia agenda. [Entra aquí](#) y accede a la oferta completa. En este boletín te mostramos una selección.

---

## Exposición 'De la Tierra al Universo. La Belleza de la Evolución del Cosmos'.

### Málaga

 Del 25 de Enero al 15 de Febrero 2016

 Málaga

La exposición 'From Earth to the Universe' ('De la Tierra al Universo') muestra el Universo mediante imágenes astronómicas de gran relevancia científica divulgativa, y además de una belleza increíble [...]

## Exposición 'De la Tierra al Universo' en Almuñécar

 Del 08 al 26 de Febrero 2016

 Granada

La exposición 'From Earth to the Universe' ('De la Tierra al Universo') muestra el Universo mediante imágenes astronómicas de gran relevancia científica divulgativa, y además de una belleza increíble [...]

## Exposición 'De la Tierra al Universo' en Dos Hermanas

 Del 15 al 25 de Febrero 2016

 Sevilla

La exposición 'From Earth to the Universe' ('De la Tierra al Universo') muestra el Universo mediante imágenes astronómicas de gran relevancia científica divulgativa, y además de una belleza increíble [...]

## Exposición 'Los inventos de Leonardo'

 Del 22 de Enero al 20 de Julio 2016

 Sevilla

Los extraordinarios diseños de máquinas que Leonardo da Vinci plasmó en sus cuadernos se materializan en esta exposición, de la Fundación Sophia [...]

---

## Exposición temporal 'Memoria'

 Del 08 de Septiembre 2015 al 31 de Agosto 2016

 Sevilla

La muestra aborda la memoria de los seres humanos desde una mirada biológica, psicológica y cultural para descubrir una disciplina fascinante, la Neurociencia [...]

---

## Exposición temporal 'Excreta'

 Del 22 de Septiembre 2015 al 31 de Agosto 2016

 Sevilla

La exposición aborda un tema que siempre ha generado cierto rechazo y hasta pudor: los residuos metabólicos que desechan los seres vivos. Sudor, orina, ventosidades y excrementos a los que culturalmente se les ha otorgado el significado de asuntos de mal gusto [...]

---

## Exposición Temporal 'Piel de Cera'

 Del 01 de Octubre 2015 al 30 de Septiembre 2016

 Granada

El Parque de las Ciencias de Granada acogerá desde octubre de 2015 hasta septiembre de 2016 la exposición 'Piel de Cera'. La muestra aúna arte y ciencia a través de una colección de modelos que los escultores anatómicos de finales del

---

## Exposición 'Las Mujeres en la Prehistoria'

 Del 19 de Noviembre 2015 al 03 de Abril 2016

 Sevilla


Del 19 de noviembre al 03 de abril de 2016, el Museo Arqueológico de Sevilla acoge la exposición 'Las Mujeres en la Prehistoria'. Esta exposición itinerante, producida por



XIX elaboraban para el estudio de las enfermedades de la piel. Piel de Cera' ofrece [...]

---

## Exposición 'La playa del Manantial y su fauna hace 5 millones de años'

 Del 01 de Diciembre 2015 al 29 de Febrero 2016

 Cádiz

El Laboratorio de Investigaciones Marinas (LABIMAR), ubicado en el Castillo de San Sebastián de Cádiz, acoge hasta el próximo mes de febrero la exposición La playa del Manantial y su fauna hace 5 millones de años, una muestra de carácter itinerante que tiene como objetivo dar a conocer a la sociedad el trabajo de investigación [...]

---

## Planetario Parque de las Ciencias

el Museu de Prehistòria de Valencia, propone la recuperación del papel de la mujer en las sociedades prehistóricas, formando parte de esos grupos humanos que se unieron para [...]

---

## Planetario- Casa de la Ciencia

 Del 23 de Septiembre 2013 al 31 de Diciembre 2016

 Sevilla

Desde el 23 de septiembre de 2013, el Planetario de la Casa de la Ciencia se convierte en un lugar para la difusión de la Astronomía y las ciencias, para escolares y público en general, con proyecciones adaptadas a todos los públicos y donde el visitante podrá vivir una experiencia única. La instalación cuenta con [...]

---

## Programación Febrero. Parque Astronómico



Del 01 de Enero al 31 de Diciembre 2016



Granada

En el Planetario el visitante puede disfrutar con un apasionante viaje por el universo. 110 proyectores que reproducen más de 7.000 estrellas.

---

## Sábados infantiles en el Jardín Botánico-Histórico La concepción de Málaga



Del 01 de Enero al 31 de Diciembre 2016



Málaga

Los primeros sábados de cada mes, entre 11,00 y 14,00 h, los menores de 12 años podrán disfrutar de 3 horas de actividades en el Jardín Botánico. Juegos, talleres, paseos ..... y el nuevo guiñol, al precio de 10 €. El único requisito es que los menores de 5 años deben estar acompañados de un adulto.

---

Curso Ciencia y Cocina en

## “Meridiano de San Fernando”. San Fernando, Cádiz.



Del 02 al 29 de Febrero 2016



Cádiz

Desde de enero de 2016, la Fundación Legado de las Cortes de la Real Isla de León, con sede social en San Fernando, Cádiz, organiza el Parque Astronómico “Meridiano de San Fernando”. El Parque Astronómico desarrolla sus actividades en las instalaciones del Parque Municipal “El Barrero”, en San Fernando, Cádiz. El objetivo del Parque es contribuir [...]

---

## Beer for Science. Ideologías digitales: el impacto social de las nuevas tecnologías



11 de Febrero 2016



Málaga

El próximo jueves 11 de febrero a las 19:30 horas retomaremos esta

## Granada



Del 12 al 15 de Febrero 2016



Granada

Del 15 al 20 de febrero tendrá lugar en Granada un curso de Ciencia aplicada a la cocina y a la industria alimentaria. Se trata de un curso enfocado para estudiantes, graduados, licenciados en ciencias, farmacia, nutrición y tecnología de alimentos. El objetivo del curso es conseguir que los asistentes abran la mente hacia nuevos [...]

---

## Conferencia 'La telaraña cuántica'



19 de Febrero 2016



Granada

El Seminario "La Física y sus historias" de la Facultad de Ciencias-UGR, ofrece una serie de conferencias enmarcadas en el desarrollo del curso "Historia de la física: construyendo futuro", así, el próximo 19 de febrero tendrá lugar la

edición 2016 de las tertulias 'Beer for Science', una iniciativa con largo recorrido en Europa y que viene organizándose desde 2010 en ciudades españolas, como Madrid, Barcelona, Alicante y Zaragoza. La Universidad de Málaga, a través del Servicio de Publicaciones y Divulgación Científica, coordina estas tertulias [...]

---

## Curso de la 'ESA' para profesores: El Espacio en el aula



15 de Febrero 2016



Málaga

La Agencia Espacial Europea (ESA) viene organizando talleres y cursos de formación para el profesorado, con el objeto de presentar una serie de recursos y materiales educativos con los que llevar la investigación del espacio y la astronomía al aula de una forma especialmente atractiva. La profesora Carmen Guerra,

conferencia 'La telaraña cuántica' impartida por María Cruz Bosca Díaz-Pintado. Este curso, pretende dar a conocer el contexto histórico y filosófico [...]

---

## VII Jornadas de Ciencia para tod@s en Úbeda

 Del 04 al 06 de Abril 2016

 Jaén

Los días 4, 5 y 6 de abril, tendrán lugar en Úbeda las Jornadas de Ciencia para tod@s que organiza la asociación cultural Renaciencia, integrada por docentes de varios centros de la localidad de Úbeda y comarca. Este gran evento de divulgación científica pretende ofrecer un espacio dedicado a compartir las experiencias que hemos ido desarrollando desde nuestras [...]

---

## I Premio de periodismo de

participante en la última edición de Galileo Teacher [...]

---

## I Congreso Internacional de Dermatología para Estudiantes de Medicina

 Del 25 al 26 de Febrero 2016

 Cádiz

Los días 25 y 26 de Febrero de 2016 se celebrará en la ciudad de Cádiz el I Congreso Internacional de Dermatología para Estudiantes de Medicina (CIDEM). Se trata de un congreso propuesto y llevado a cabo por los alumnos de sexto de medicina de la Universidad de Cádiz (UCA), en un intento de avivar [...]

---

## Somos Científicos, ¡sácanos de aquí!

 Del 11 al 22 de Abril 2016

 Actividad Virtual

## Apoyo a la Divulgación Científica, Tecnológica e Innovadora

 Del 10 al 11 de Febrero 2016

 Málaga

La quinta edición de TRANSFIERE, Foro Europeo para la Ciencia, Tecnología e Innovación, que se celebra los días 10 y 11 de febrero de 2016 en el Palacio de Ferias y Congresos de Málaga, convoca el I Premio de Periodismo 'Foro Transfiere' de Apoyo a la Divulgación Científica, Tecnológica e Innovadora, con el objetivo de [...]

---

## Concurso de Cristalización en la Escuela de Andalucía

 Del 20 de Enero al 01 de Mayo 2016

 Toda Andalucía

Triana Science & Technology, empresa biotecnológica que trabaja en el campo de la cristalización y la cristalografía, organiza el Concurso

«Somos Científicos, ¡sácanos de aquí!» es un evento de divulgación que pone en contacto a científicos con estudiantes de 9 a 18 años de toda España, a través de internet en la plataforma [somoscientificos.es](http://somoscientificos.es). Durante dos semanas los investigadores participantes responderán a las preguntas de estudiantes, se comunicarán directamente con ellos a través de chats de [...]

---

## I Concurso Astrofotografía y Time-Lapse Calar Alto 2016

 Del 01 de Enero al 31 de Marzo 2016

 Almería

La Asociación de Amigos del Observatorio Astronómico de Calar Alto, el centro Hispano-Alemán de Calar Alto y la Asociación Astronómica Orión, convocan el I Concurso de Astrofotografía y Time-Lapse Calar alto 2016. El plazo para presentar los trabajos será desde el

de Cristalización en la Escuela de Andalucía, con el apoyo de las Universidades Públicas andaluzas de Almería, Cádiz, Córdoba, Huelva, Jaén, Málaga, Sevilla y la Universidad de Granada donde se realizará la final de Andalucía [...]

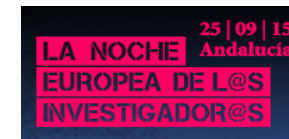
1 de enero al 31 de marzo de 2016.  
Podrán participar todos los astrofotógrafos [...]

## Te interesa

---

Éste es un boletín digital semanal que prepara para ti la Fundación DESCUBRE. Queremos acercarte de forma amena y sencilla lo que está ocurriendo en divulgación de la ciencia y el conocimiento, haciendo énfasis en la información generada desde Andalucía. Además, te proponemos una agenda con las actividades más interesantes que se están organizando en nuestra Comunidad.

Si quieres ser corresponsal de Ciencia Directa puedes enviarnos tus notas a: [comunicacion@fundaciondescubre.es](mailto:comunicacion@fundaciondescubre.es)





CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPLEO / ASOCIACIÓN DE PROMOTORES Y PRODUCTORES DE ENERGÍAS RENOVABLES / ASOCIACIÓN DE UNIVERSIDADES PÚBLICAS DE ANDALUCÍA / AYUNTAMIENTO DE ALMADÉN DE LA PLATA / AYUNTAMIENTO DE MOTRIL / CENTRO ASTRONÓMICO HISPANO-ALEMÁN A.I.E CALAR ALTO / CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS / CONSORCIO CENTRO DE CIENCIA PRINCIPIA / COSORCIO PARQUE DE LAS CIENCIAS DE GRANADA / FUNDACIÓN I+D DEL SOFTWARE LIBRE / FUNDACIÓN PARA LA PROMOCIÓN Y EL DESARROLLO DEL OLIVAR Y DEL ACEITE DE OLIVA / INSTITUTO ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN AGRARIA, PESQUERA, ALIMENTARIA Y DE LA PRODUCCIÓN ECOLÓGICA / INSTITUTO DE ACADEMIAS DE ANDALUCÍA / PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DEL ACEITE Y DEL OLIVAR (GEOLIT) / PARQUE DUNAR DE DOÑANA S.L. / PARQUE TECNOLÓGICO DE ANDALUCÍA / PLATAFORMA SOLAR DE ALMERÍA / REAL INSTITUTO Y OBSERVATORIO DE LA ARMADA / RED DE ESPACIOS TECNOLÓGICOS DE ANDALUCÍA / SOCIEDAD ANDALUZA PARA LA DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA / INSTITUTO MUNICIPAL DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL, JARDÍN BOTÁNICO DE CÓRDOBA



Puedes darte de baja a éste boletín [remitiendo éste correo.](#)

