



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

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

Boletín semanal - 25 de noviembre de 2016

## Noticias

---

### BALANCE DE ACTIVIDADES Y PARTICIPACIÓN EN LA XVI SEMANA DE LA CIENCIA

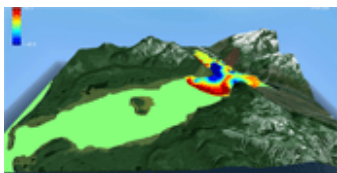


#### Finaliza la XVI Semana de la Ciencia con 437 actividades organizadas por 142 instituciones

Visitas guiadas y jornadas de puertas abiertas a los centros de investigación y universidades o itinerarios didácticos por ciudades, parques tecnológicos y jardines botánicos, exposiciones, talleres, prácticas de laboratorio, charlas, conferencias o mesas redondas. Andalucía ha cerrado la celebración de la XVI Semana de la Ciencia con un balance final de 437 actividades desde que se iniciara el evento el pasado 7 de noviembre, lo que consolida la oferta de actividades registradas en años anteriores.

## Cerca de 14.000 personas se suman a la Semana de la Ciencia de los patronos

Las instituciones que forman parte del patronato de la Fundación Descubre han sido protagonistas en la XVI Semana de la Ciencia. Sin tener en cuenta la participación de las universidades, las actividades organizadas por los patronos han sumado a un total de casi 14.000 personas, tanto estudiantes como público general. La Semana de la Ciencia es un evento promovido por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) y coordinado por la Fundación Descubre en Andalucía.



### Preparados para los tsunamis

Fuente: Remedios Valseca / Fundación Descubre

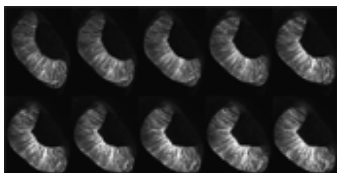
El grupo de Ecuaciones Diferenciales, Análisis Numérico y Aplicaciones de la Universidad de Málaga (EDANYA) y el Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universidad de Granada han creado un simulador que predice en menos de diez minutos el comportamiento de tsunamis generados por avalanchas[...]



### Instrumentos médicos, libres de microbios

Fuente: Remedios Valseca / Fundación Descubre

Investigadores de la Universidad de Málaga y de la Universidad de Buenos Aires han desarrollado un nuevo recubrimiento antimicrobiano para plásticos utilizados en los sectores sanitario y de alimentación. Con este sistema se evitarán infecciones provocadas por la aparición de películas de microorganismos que se forman con frecuencia en este tipo de material. En concreto, [...]

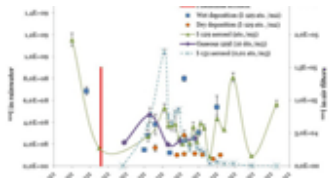


### Describen las fuerzas que participan en el plegado de la retina embrionaria de los vertebrados

Fuente: CSIC

### Investigadores de la Universidad de Cádiz localizan varios edificios importantes de la antigua ciudad de Asta Regia

Fuente: Universidad de Cádiz



## Miden el impacto del accidente nuclear de Fukushima en el aire de Sevilla

Fuente: [Sinc](#)



## Investigadores del IMIBIC, el Hospital Reina Sofía y la Universidad de Córdoba estudian cómo predecir la respuesta a un tratamiento contra el cáncer colorrectal

Fuente: [Hospital Universitario Reina Sofía](#)



## Científicos obtienen una nueva formulación de insulina más estable para el tratamiento de la diabetes

Fuente: [Universidad de Granada](#)



## El cerebro de personas obesas muestra mayor activación ante la comida que ante el dinero

Fuente: [Univesidad de Granada](#)

## Técnicas forenses para controlar el fraude en el aceite de oliva

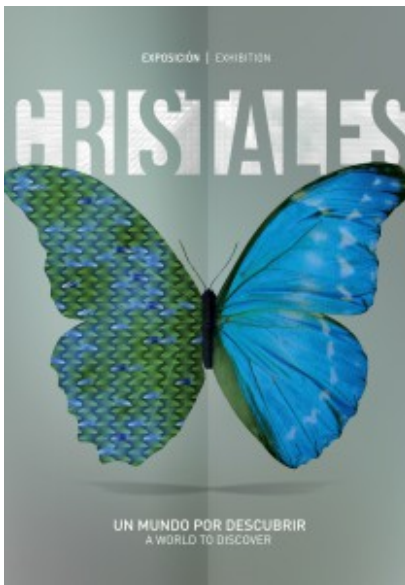


Fuente: [Universidad de Córdoba](#)

## Agenda

---

### 'CRISTALES, UN MUNDO POR DESCUBRIR' EN RONDA



La Asociación Española de Cine Científico (ASESCIC) acoge del 28 de noviembre al 2 de diciembre la Exposición 'Cristales. Un Mundo por Descubrir'. La fascinación por los cristales se remonta a 1,8 millones de años cuando el *Homo erectus* empezó a coleccionar trozos de cuarzo atraído por su translucidez y sus poderes mágicos. La ciencia, aunque acabó con las interpretaciones supersticiosas, ha multiplicado el interés por los cristales hasta convertir, a partir del siglo pasado, el estudio de su forma, su crecimiento y su geometría en una disciplina que ha permitido la creación de fármacos, pantallas de móvil y televisión, la mejora de las texturas de alimentos como el chocolate o el descubrimiento de la estructuras de las proteínas y las macromoléculas orgánicas. La Cristalografía domina muchas parcelas de nuestra vida diaria.

Centro: [Palacio de Congresos y Exposiciones de Ronda \(Málaga\)](#)

Fecha: del 28 de Noviembre al 02 de Diciembre 2016

Organiza: [Laboratorio de Estudios Cristalográficos \(LEC/CSIC\)](#) / [Fundación Descubre](#)

[Más información](#)

---

Los Enlaces de la Vida en  
Úbeda

 Del 04 de Abril al 31 de Diciembre 2016

Ventana a la Ciencia  
'Automatización avanzada'



Jaén

del proceso de elaboración  
de aceite de oliva virgen'

 Del 25 de Octubre al 04 de Diciembre  
2016



Granada

Planetario Parque de las  
Ciencias

 Del 01 de Enero al 31 de Diciembre 2016



Granada

Planetario- Casa de la  
Ciencia

 Del 23 de Septiembre 2013 al 31 de  
Diciembre 2016



Sevilla

El astrónomo a domicilio

 Del 30 de Junio al 31 de Diciembre 2016



Granada

Museo Casa de la Ciencia de  
Sevilla

 Del 01 de Octubre 2016 al 31 de  
Diciembre 2017



Sevilla

Exposición 'Cervantes,  
Ciencia en el Quijote'

 Del 01 de Octubre 2016 al 16 de Julio  
2017



Sevilla

Exposición 'El Suelo: un  
paseo por la vida'

 Del 08 de Noviembre 2016 al 16 de Julio  
2017



Sevilla

El diseño experimental en  
psicología

 Del 25 de Octubre 2016 al 20 de Marzo  
2017



Toda Andalucía

Jornada de Sensibilización:  
'Recuperación de la Anguila'

 25 de Noviembre 2016



Cádiz

I Congreso HERO 2016



Del 24 al 26 de Noviembre 2016



Sevilla

---

## Talleres para obtener 'mayonesa' de alubias y bioplásticos con soja



Del 02 al 16 de Diciembre 2016



Sevilla

---

## Workshop: Scientific methods for the characterization, restoration and preservation of metallic archaeological



Del 28 al 29 de Noviembre 2016



Sevilla

---

## Big Van los monólogos científicos más gamberros



16 de Diciembre 2016



Granada

---

## Limpieza de la acequia real de la Alhambra



04 de Diciembre 2016



Granada

---

## II Congreso Internacional sobre Tendencias Futuras y Emergentes en Tecnologías del Lenguaje, Aprendizaje Automático y Big Data



Del 30 de Noviembre al 02 de Diciembre 2016



Sevilla

---

## Fiesta de la Historia 2017



Del 20 al 26 de Febrero 2017



Sevilla

---

## Abierta convocatoria de los II Premios a la Excelencia para Investigadores e Investigadoras Noveles de la Universidad de Córdoba



Del 01 de Noviembre 2016 al 15 de Enero 2017



Córdoba

# 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](#).

