



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

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

Boletín semanal - 09 de enero de 2015

Noticias

¿QUIERES CONOCER LA ACTUALIDAD CIENTÍFICA ANDALUZA? TE PRESENTAMOS CIENCIA DÍA A DÍA



Recién estrenado el año queremos enviarte nuestros mejores deseos en forma de publicación. Por eso te invitamos a descubrir 'Ciencia día a día', una recopilación de las principales informaciones de resultados de investigación generadas en Andalucía y difundidas por la Fundación Descubre durante 2014.

La publicación recoge, a modo de memoria gráfica, los hitos más importantes del año, sus protagonistas, logros y descubrimientos y, a través de sus páginas, hace un recorrido por la ciencia andaluza durante ese periodo.



09/01/2015

La Olavide participa en la reintroducción de la Chicoria Hueca, fósil viviente en extinción

Fuente: Universidad Pablo de Olavide

Investigadores del Área de Botánica de la UPO están realizando un programa de reintroducción de la chicoria hueca (*Avellara fistulosa*), una especie vegetal en peligro de extinción considerada como fósil viviente. El proyecto ha incluido el establecimiento de una población experimental en la laguna de la UPO y la reintroducción en la Laguna de [...]

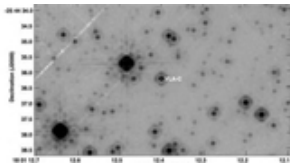


09/01/2015

La Fundación BBVA premia al grupo iArtHis_Lab en el área de Humanidades Digitales

Fuente: [Universidad de Málaga](#)

El proyecto fue presentado por el equipo del Departamento de Historia del Arte de la UMA, y fue elegido entre 253 propuestas. La Fundación BBVA ha premiado al grupo de la Universidad de Málaga iArtHis_Lab, del Departamento de Historia del Arte, con una subvención de 60.000 euros, al considerar que el proyecto presentado tiene “un [...]



09/01/2015

Encuentran la contrapartida infrarroja de un microcuásar con datos tomados en 2008 por el Hubble

Fuente: [Universidad de Jaén](#)

Imágenes tomadas en 2008 por el telescopio Hubble, y que han permanecido desde entonces en el archivo público de la NASA, han servido al grupo de investigación de Astrofísica de la Universidad de Jaén ‘Fuentes de Alta Energía en la Galaxia’ para encontrar la contrapartida infrarroja del microcuásar GRS 1758-258. Dicho grupo de astrofísica, al [...]



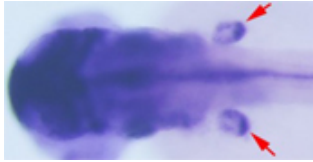
08/01/2015

Plantillas ‘inteligentes’ para prevenir lesiones y elegir el deporte adecuado

Fuente: María José Llobregat / Fundación Descubre

Los grupos de investigación en Dispositivos Electrónicos y Espectrometría en Fase Sólida de la Universidad de Granada han diseñado unas plantillas con sensores integrados que miden, en tiempo real y de forma simultánea, tres tipos de parámetros: la aceleración y la distribución de la presión de la planta del pie y la posición de éste [...]

08/01/2015



La muñeca y los dedos humanos tienen un origen acuático

Fuente: [Universidad Pablo de Olavide](#)

Uno de los hitos más importantes en la evolución ha sido la transición de los animales acuáticos a los animales terrestres, lo que permitió a éstos conquistar un ecosistema totalmente nuevo y evolucionar hasta los mamíferos, entre ellos el hombre. Un aspecto clave en dicha transición fue el desarrollo de la parte más distal de [...]



08/01/2015

Patentan un método que simplifica la fabricación de espumas metálicas

Fuente: [Universidad de Sevilla](#)

La Universidad de Sevilla ha patentado un método que simplifica la fabricación de espumas metálicas, aprovechando condiciones de ingravidez para conseguir cuerpos sólidos con una porosidad de hasta el 90%. La utilización de este método podría ampliar el rango de aplicaciones de estos materiales metálicos ligeros utilizados actualmente en la industria aeroespacial. Estos investigadores del [...]



08/01/2015

Premiado un artículo sobre cirugía bucal

Fuente: [Universidad de Sevilla](#)

El Equipo Docente de Cirugía Bucal de la Universidad de Sevilla, dirigido por el José Luis Gutiérrez y coordinado por Daniel Torres Lagares, ambos profesores titulares de Cirugía Bucal de la Universidad de Sevilla, ha obtenido el premio al mejor artículo científico publicado en la revista 'Medicina Oral, Patología Oral y Cirugía Bucal'. El trabajo [...]



07/01/2015

Investigadores logran medir científicamente por primera vez el 'duende flamenco' de los bailaores

Fuente: [Universidad de Granada](#)

El diccionario de la Real Academia Española afirma que el "duende" en Andalucía es un "encanto misterioso e inefable". El poeta Federico García Lorca, en su conferencia 'Teoría y juego del duende' (1933), lo definía como un "poder misterioso que todos sienten y que ningún filósofo explica". Investigadores de la Universidad de Granada (UGR) han [...]



07/01/2015

Estudian los procesos que evitan que el agua penetre en el suelo tras un incendio

Fuente: [Universidad de Sevilla](#)

La Red Temática Nacional sobre los Efectos de los Incendios Forestales sobre los Suelos (FUEGORED), en su V Reunión Internacional, ha otorgado el premio al mejor trabajo de investigación presentado por jóvenes investigadores a Nicasio T. Jiménez Morillo, estudiante de doctorado de la Universidad de Sevilla, por su estudio sobre la caracterización de marcadores orgánicos [...]



07/01/2015

Documentan el uso de Wikipedia como herramienta de traducción en el entorno profesional

Fuente: [Universidad de Sevilla](#)

Una investigación de la Universidad de Sevilla ha puesto de manifiesto que Wikipedia está presente como herramienta de ayuda a la traducción en el entorno profesional. Se trata de un trabajo empírico basado en una encuesta en línea en la que han participado 412 profesionales de la traducción, fundamentalmente del contexto español. Los resultados apuntan [...]

Agenda

ESCUELA DE DIVULGADORES DE ANDALUCÍA. ESPACIO CIENCIA

un
i Universidad
Internacional
de Andalucía
A

Campus de Málaga
Sevilla
Rectorado

ESPACIO 100CIA.
**ESCUELA DE DIVULGADORES
DE ANDALUCÍA**

cód. 4362.
www.unia.es/espacio100cia

La Fundación Descubre os invita a participar en *Espacio 100CIA. Escuela de Divulgadores de Andalucía*. Una iniciativa desarrollada junto a la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), con la colaboración de la Radio Televisión de Andalucía (RTVA) y el Ayuntamiento de Málaga-Patronato Botánico Municipal 'Ciudad de Málaga'.

Este proyecto formativo busca fortalecer la red de divulgadores andaluces, mejorar su competencia profesional, generar sinergias y compartir metodología y recursos de éxito. Tiene un marcado carácter práctico y en él intervienen

especialistas en divulgación vinculados a distintas instituciones y áreas de conocimiento.

El curso se celebrará los días 20, 21 y 22 de enero en el Jardín Botánico Histórico de Málaga y en la sede de la Radio Televisión de Andalucía en Málaga.

Esperamos contar con vuestra presencia.

Información del curso: <http://fundaciondescubre.es/blog/2014/12/09/espacio-100cia-escuela-de-divulgadores-de-andalucia/>

http://www.unia.es/images/stories/sede_malaga/CURSO%20ACADEMICO%202014-15/FOLLETOS%20CURSOS%20FORMACION%20COMPLEMENTARIA/folleto_definitivo.pdf

Información y enlaces para la **preinscripción** y matrícula
en:http://www.unia.es/component/option,com_hotproperty/task,view/id,1301/Itemid,445/

‘Los Enlaces de la Vida’, en Escuelas Francesas (Sevilla)



Del 26 de Enero al 06 de Febrero 2015

Escuelas Francesas S.A.L. acoge esta muestra que hace un recorrido a través de la biodiversidad como concepto amplio con múltiples dimensiones: hay más de lo que imaginamos y está en todas partes. Algunos de los temas que aborda son la importancia de la biodiversidad, en cuanto al funcionamiento de los ecosistemas y centrada en los [...]

Exposición ‘Eureka! Ciencia y Creatividad



Del 19 de Septiembre 2014 al 31 de Agosto 2015



Sevilla

¿Qué es la creatividad? ¿Para sirve la creatividad? ¿Todos podemos ser creativos? ¿Os imagináis la vida sin creatividad? ¿Qué pasaría si desapareciera nuestra capacidad de crear? ¿Y tú, te consideras creativo/a? ‘¡Eureka! Ciencia y creatividad’ es una exposición interactiva en la que podrás explorar qué es la creatividad y qué relación tiene con la ciencia. [...]

Exposición ‘La mar de cetáceos en Andalucía’



Del 20 de Febrero 2013 al 31 de Diciembre 2015

A través de esta exposición el visitante podrá ver reproducciones en resina a tamaño real de nueve especies de cetáceos (ballenas y delfines) que pueblan el Mediterráneo andaluz. Estas especies son el Calderón común; Delfín listado; Cachalote pigmeo; Delfín mular; Delfín común; Orca; Marsopa; Zifio o ballenato de Cuvier; y Ballena yubarta. También se expondrán [...]

Exposición ‘Geo Sevilla. Explora 540 millones de años’



Del 23 de Septiembre 2014 al 31 de Diciembre 2015

Unas doscientas piezas entre minerales, fósiles y rocas, todas ellas provenientes del Museo de Geología de la Universidad de Sevilla, conforman esta exposición donde se hace un recorrido por los testigos de los procesos geológicos que han ocurrido en la Tierra desde el Paleozoico hasta la actualidad, y que han dado forma al Planeta tal [...]

Exposición 'Sanidad militar española: historia y aportación a la ciencia'

 Del 31 de Mayo 2014 al 30 de Junio 2015

 Granada

Granada acoge una innovadora exposición sobre la Sanidad Militar española y su aportación a la ciencia y la tecnología. Un recorrido por el pasado, presente y futuro de la Sanidad Militar española e incidirá en la importancia que juega en los conflictos y situaciones de crisis. El objetivo de la muestra es dar a conocer al visitante [...]


Exposición fotográfica 'Univitelinos'

 Del 12 de Noviembre 2014 al 30 de Junio 2015

 Sevilla

La serie fotográfica Univitelinos, proyecto ganador del II Concurso de ideas para exposición de lonas del Patio en el edificio CICUS, parte de la experiencia personal de la fotógrafa Paula Cabrera como gemela. El planteamiento en este proyecto es provocar expectación en las diferencias y crear reflexiones sobre identidad a través de aspectos formales y estéticos [...]

Exposición temporal de Adolphe Sax

 Del 21 de Noviembre 2014 al 11 de Enero 2015

 Málaga

En plenas vísperas del día de Santa Cecilia, patrona de los músicos, el Museo Interactivo de la Música presenta la exposición 'Sax, Inspiración, artistas y dibujantes gráficos. Melodías de Valonia-Bruselas', gracias a la colaboración establecida con el Consulado de Bélgica en Málaga. El MIMMA ofrecerá a sus visitantes durante tres meses esta colorista y llamativa [...]

Observaciones nocturnas del cometa Lovejoy

 Del 10 al 31 de Enero 2015

 Málaga

La presencia del cometa Lovejoy C2014 Q2 marcará las actividades de este mes en el Observatorio Astronómico del Torcal de Antequera, para el que se han programado 4 observaciones nocturnas, los sábados 10, 17, 24 y 31, aunque el mejor día para su observación será el sábado 10. Precio: 8 €/p salvo para menores de 12 años y jubilados que será [...]

Observación astronómica

 10 de Enero 2015

 Jaén

El sábado 10 de enero Mercurio y Venus estarán muy próximos en el cielo del atardecer y un poco más lejos, Marte. Se podrán observar tanto a simple vista como con prismáticos y telescopios. Por otra parte, el cometa C/2014 Q2

Observación astronómica

 17 de Enero 2015


 Sevilla

El Observatorio Astronómico de Almadén de la Plata organiza para el 17 de enero una actividad con telescopios para observar cúmulos estelares, nebulosas, galaxias, estrellas dobles y las constelaciones. El precio es de 15 euros

Lovejoy (que el día 7 de enero tendrá su máximo acercamiento a la Tierra) se [...]

adultos y 12 euros los niños.

Las plantas en la vida cotidiana

 Del 04 de Noviembre 2014 al 29 de Mayo 2015

 Córdoba

El Real Jardín Botánico de Córdoba (RJBC) ofrece la posibilidad de visitar sus instalaciones a todas las Asociaciones de Córdoba para conocer el jardín de una forma agradable y divertida. Son unas visitas acompañadas de talleres, que se acercan al mundo de las plantas aromáticas y a cómo las usamos en nuestra vida cotidiana. La [...]

Papel Amate. Taller de papel artesano al estilo maya

 10 de Enero 2015

 Granada

Actividad vinculada con la exposición 'Momias. Testigos del pasado'. El papel amate es un papel de corteza fabricado a partir de la estructura interna llamada líber de determinadas especies vegetales (principalmente familia de las moráceas) que tras un proceso de elaboración que incluye la cocción alcalina, se obtiene un material parecido al papel. Los usos del [...]

Conferencias y debates de psicoanálisis

 Del 17 de Octubre 2014 al 29 de Mayo 2015

 Granada

El ciclo 'Maternidades y paternidades. Nuevas configuraciones' ofrece las siguientes conferencias y debates sobre psicoanálisis:
Viernes, 17 de octubre 2014, 19:00 h: Presentación del seminario 16 de Lacan: de un Otro al otro. Gustavo Dessal (Madrid). Presenta: María José Olmedo (Granada).
Viernes, 21 de noviembre 2014, 19:00 h: Padres y madres de hoy. ¿Los cambios sociales generan cambios [...]

XII Ciclo Encuentros con la Ciencia

 Del 06 de Octubre 2014 al 23 de Enero 2015

 Málaga

Con el objetivo de acercar la ciencia al ciudadano, arranca la XII edición de Encuentros con la Ciencia, que englobará conferencias, exposiciones, y talleres que se desarrollarán del 6 de octubre al 23 de enero. La celebración de esta edición, que se celebrará en la sede del Ámbito Cultural del Corte Inglés, coincide con el [...]

Conferencia 'El CERN cumple 60 años'

 13 de Enero 2015

 Granada

El físico Manuel Aguilar Benítez de Lugo, especializado en el campo de la física de partículas -investigador en el CIEMAT y vicepresidente de la Organización Europea para

Córdoba y su futuro como ciudad del conocimiento

 13 de Enero 2015

 Córdoba

Presentación del Foro Diálogos Loyola en Córdoba en el transcurso del cual tendrá lugar el coloquio 'Córdoba y su futuro como ciudad del conocimiento' con la participación de José

la Investigación Nuclear (CERN)-, ofrece la conferencia 'El CERN cumple 60 años'.

Carlos Gómez Villamandos, rector de la Universidad de Córdoba y de Gabriel María Pérez Alcalá, rector de la Universidad Loyola Andalucía. El acto será presidido por [...]

Presentación Transfiere 2015

 16 de Enero 2015

 Granada

La sala de conferencias de la sede de la Fundación PTS acoge un desayuno de presentación de 'TRANSFIERE 2015, 4º Foro Europeo para la Ciencia, Tecnología e Innovación'. En esta jornada, de aproximadamente una hora de duración, miembros de la organización de TRANSFIERE darán a conocer entre otros temas: Novedades Transfiere 2015 Participantes confirmados Programas de Actividades [...]

Conferencia 'Epigénica, muchos más que genes', en Encuentros con la Ciencia

 19 de Enero 2015

 Málaga

Araceli Castillo, de la Universidad de Málaga, impartirá la conferencia 'Epigénica, muchos más que genes', dentro del XII Ciclo Encuentros con la Ciencia, que pretende acercar a la ciudadanía el conocimiento científico. La celebración de esta edición, coincide con los 50 años de la primera publicación que relacionaba la modificación de unas proteínas, las histonas, con el cambio en [...]

Congreso Internacional ASLO 2015

 Del 22 al 27 de Febrero 2015

 Granada

ASLO regresa a Europa para la Reunión en Ciencias Acuáticas 2015 durante los días 22-27 febrero 2015 en Palacios de Exposiciones y Congresos de Granada, donde se reunirán más de 2.400 personas pertenecientes a 63 nacionalidades. Las charlas plenarias y las sesiones especiales se centrarán en los patrones mundiales y regionales de los sistemas acuáticos en [...]

VI Euehems Chemistry Congress

 Del 11 al 15 de Septiembre 2016

 Sevilla

European Chemistry Congresses are the most relevant events for the European Chemistry community. Chemists from all parts of Europe, come together to present and discuss the latest achievements in cutting edge chemical sciences. There is no other occasion where chemists from different countries, all areas of chemistry and various professional backgrounds can converge in one [...]

III Ciclo Cine y Medicina

 Del 22 de Octubre 2014 al 29 de Abril 2015

 Granada

11 películas constituyen el 'III Ciclo de Cine y Medicina' que se celebrará del 22 de octubre al 29 de abril, en el Aula Magna de la Facultad de

I Premio de Investigación en Cine en Español UMA-Festival de Málaga

 Del 19 de Enero al 13 de Febrero 2015

 Toda Andalucía

Medicina. Propuesto por el Departamento de Medicina de la UGR, el ciclo está dirigido por el profesor Blas Gil Extremera, catedrático de Medicina y autor de libros [...]

El objetivo de este premio es promover y reconocer la actividad investigadora en cualquier ámbito relacionado con el cine producido en lengua española, incluido el estudio de las relaciones del cine con otras expresiones artísticas o culturales. El galardón está dotado con 3.000 euros e incluye un accésit. Podrá participar en la convocatoria cualquier estudiante, [...]

III Concurso de Fotografía Científica del CNA

 Del 01 de Diciembre 2014 al 27 de Febrero 2015

El Centro Nacional de Aceleradores (CNA), centro de investigación mixto de la Universidad de Sevilla, Junta de Andalucía y CSIC, ubicado en Sevilla, organiza y convoca el Tercer Concurso de Fotografía Científica. Los objetivos de este concurso son: Fomento de la Cultura Científica y de las vocaciones científicas entre el colectivo más joven de la [...]

Convocatoria de Fortalecimiento de I+D+i

 Del 01 de Diciembre 2014 al 15 de Enero 2015

Abierto el plazo de presentación de solicitudes para el Programa de Fortalecimiento de las Capacidades de I+D+i de la Universidad de Huelva. Este programa tiene como objetivos promover la investigación de excelencia, incrementar la capacidad de innovación y transferencia del conocimiento y mejorar la competitividad de la investigación que se desarrolla en la Universidad. Con [...]

Convocada la Polar Raid 2015

 Del 15 de Diciembre 2014 al 25 de Enero 2015

Expedición universitaria que atravesará por equipos y en vehículo la Laponia finlandesa y noruega hasta alcanzar el mítico Cabo Norte. La aventura tendrá lugar en el círculo polar ártico del día 28 de marzo al 4 de abril de 2015, coincidiendo con la Semana Santa. Polar Raid tiene objetivos didácticos y de formación. A lo [...]

Te interesa

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



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.](#)