

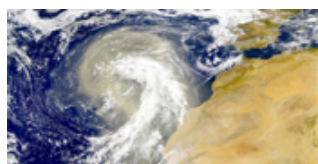


Si no puedes ver este boletín, por favor haz [click aquí](#) • [Generar PDF](#)

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

Boletín semanal - 16 de enero de 2015

Noticias



16/01/2015

Analizan por primera vez la calidad del polvo mineral atmosférico

Fuente: [SINC](#)

La mayor parte del polvo mineral atmosférico que respiramos en Europa procede del Norte de África, y específicamente del desierto del Sahara, que es la región fuente de polvo mineral más importante del mundo. Inyecta a la atmósfera entre 50 y 200 millones de toneladas de polvo mineral al año, y afecta con ello [...]



15/01/2015

Defienden el papel de los profesores de Educación Física como primer eslabón del sistema sanitario

Fuente: [Universidad de Granada](#)

Un equipo internacional de científicos liderado por la Universidad de Granada ha defendido el papel de los profesores de Educación Física en los colegios e institutos como primera puerta de entrada al sistema sanitario. Su trabajo ha demostrado que realizar unos sencillos ejercicios aeróbicos en las clases de Educación Física puede servir para identificar

qué [...]



15/01/2015

El 55% de los jóvenes están sobrecualificados para sus empleos

Fuente: [Universidad Pablo de Olavide](#)

El estudio “No es país para jóvenes” que acaba de publicar para la Fundación de Cajas de Ahorro (FUNCAS) el profesor de Análisis Económico de la Universidad Pablo de Olavide (UPO), Antonio Villar, señala que actualmente el 55% de los jóvenes españoles está sobrecualificado para su trabajo. El trabajo incide en que la crisis “está planteando un [...]



15/01/2015

Un investigador del Centro Nacional de Aceleradores recibe el prestigioso premio Landau-Spitzer

Fuente: Centro Nacional de Aceleradores

El Dr. Manuel García Muñoz recibió en el 2014 el Landau-Spitzer Award, premio otorgado cada 2 años por las asociaciones APS (American Physical Society) y EPS (European Physical Society) conjuntamente. Este importante premio en el mundo de la Física se le ha otorgado junto a Benedikt Geiger (Instituto Max-Planck para Física del Plasma), David Pace [...]



14/01/2015

Descubre presenta la revista ‘iDescubre’, la nueva publicación digital andaluza de divulgación científica

Fuente: Miguel Carrasco / Fundación Descubre

La Fundación Descubre ha presentado hoy la revista ‘iDescubre’, la nueva publicación digital andaluza dedicada a la divulgación científica. ‘iDescubre’, que ya está disponible en el dominio www.idescubre.fundaciondescubre.es, nace para acercar la Ciencia que se hace en Andalucía a todos los públicos y compartir, de manera rigurosa pero cercana, el Conocimiento que nace del trabajo [...]

14/01/2015

Una es pecie de lagartija retiene calor más



tiempo si habita en cotas más altas

Fuente: [Universidad de Granada](#)

Científicos de la Universidad de Granada han descubierto que la lagartija colilarga (*Psammodromus algirus*) es de mayor tamaño cuando habita en cotas altas (con un clima frío) que en cotas bajas y por lo tanto más cálidas. Además, las lagartijas que viven a más de 2.000 metros de altitud retienen el calor por más tiempo [...]



14/01/2015

Perfeccionan la metodología analítica para identificar componentes contaminantes en los alimentos

Fuente: [Universidad de Jaén](#)

El grupo de investigación Química Analítica de la Universidad de Jaén y vinculado al Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario (ceiA3) desarrolla y perfecciona la metodología que se utiliza para descubrir, identificar y cuantificar los contaminantes orgánicos que pueden pasar a formar parte de la composición de los alimentos. Para ello los científicos trabajan tanto en [...]



13/01/2015

Descubren 13 nuevas especies de insectos en el subsuelo de España

Fuente: [Universidad de Córdoba](#)

Investigadores de la Universidad de Córdoba describen los dos primeros taxones de la familia Nicolétidos endémicos del archipiélago canario en un trabajo realizado junto a las Universidades de Barcelona y La Laguna. El subsuelo terrestre esconde una diversidad biológica tan o más rica que la de la superficie. Oculta a la mirada de la mayoría, [...]



13/01/2015

Abierta una exposición sobre el cambio climático en el Museo Casa de la Ciencia

El Museo Casa de la Ciencia de Sevilla, del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), abre al público hoy la exposición temporal “El cambio climático en Andalucía”, que aborda, con profundidad de datos, prácticamente todos los aspectos e implicaciones del fenómeno del cambio climático, pero haciendo especial énfasis en la región andaluza. La muestra, producida por CEI Cambio, centro [...]



13/01/2015

Crean una aplicación móvil para personas con problemas auditivos

Fuente: Universidad de Sevilla

Un grupo de investigadores pertenecientes a la Universidad de Sevilla, los doctores Francisco Esteban y Miguel Ángel López, y a Hospital Quirón Sagrado Corazón de Sevilla, los doctores Antonio Abrante y David Castro, ha desarrollado una aplicación para teléfonos móviles y tabletas dirigida a personas con problemas de audición y acúfenos (ruidos en los oídos). [...]



13/01/2015

Investigadores de la Universidad de Almería hallan un contenido excepcional de omega-3 en bisontes prehistóricos

Fuente: [Universidad de Almería](#)

El trabajo, publicado en 'Scientific Reports', se ha realizado conjuntamente entre investigadores pertenecientes al Ceia3, del Área de Tecnología de Alimentos, con investigadores de la Academia Ciencias Rusa de San Petersburgo. Todas las muestras se han analizado en la Universidad de Almería. La hipótesis de partida planteada por los investigadores, liderados por el profesor José [...]



12/01/2015

Energía más que limpia para obtener biodiésel

Fuente: María José Llobregat / Fundación Descubre

Investigadores del grupo Biotecnología de Microalgas de la Universidad de Almería han patentado un método para deshidratar microalgas que reduce en más de un tercio el caldo de cultivo de estos microorganismos, sin necesidad de incrementar el gasto energético del proceso de obtención de biodiésel. Esta reducción resulta necesaria para conseguir microalgas secas, la [...]



12/01/2015

Patentan un nuevo dispositivo, más seguro y económico, para realizar operaciones quirúrgicas de anastomosis

Fuente: [Universidad de Granada](#)

Investigadores de la Universidad de Granada y del Servicio Andaluz de Salud (SAS) de la Junta de Andalucía han patentado un nuevo dispositivo

para realizar operaciones de anastomosis, consistente en un conducto artificial, que ahorrará complejas técnicas quirúrgicas con elevados costes y alta morbilidad. Este dispositivo se trata de un tubo tridimensional fabricado con material [...]



12/01/2015

Nuevo tratamiento contra células tumorales

Fuente: [Universidad de Sevilla](#)

Miembros del grupo de Estudios del Transporte y Efectos de la Radiación (GETERUS) de la Universidad de Sevilla están llevando a cabo un estudio, en colaboración con la Universidad de Granada, el Hospital Universitario San Cecilio (Granada), el Hospital Universitario Virgen Macarena (Sevilla) y el Centro Nacional de Aceleradores (Sevilla), para evaluar los daños producidos [...]

Agenda

ESCUELA DE DIVULGADORES DE ANDALUCÍA. ESPACIO CIENCIA

un
i
A

Universidad
Internacional
de Andalucía
Campus de Málaga
Sevilla
Rectorado

ESPACIO 100CIA.
ESCUELA DE DIVULGADORES
DE ANDALUCÍA

cód. 4392.
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-

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

Exposición fotográfica ‘Univitelinos’



Del 12 de Noviembre 2014 al 30 de Junio 2015



Sevilla

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 [...]

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 [...]

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 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 [...]

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

Congreso Internacional ASLO 2015

 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 [...]

VI Euchems 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 [...]

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

 Del 19 de Enero al 13 de Febrero 2015

 Toda Andalucía

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, [...]

 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 [...]

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 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 [...]

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 [...]

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

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



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.](#)