

Nº9

Marzo 13

# Boletín Informativo



**Universidad de Huelva**  
Vicerrectorado de Investigación



## Noticias

### RESOLUCIÓN CONCESIÓN DE BECAS Y AYUDAS FPU



Resolución de 28 de febrero de 2013, de la Secretaría de Estado de Educación, Formación Profesional y Universidades, por la que se conceden ayudas para becas y contratos del programa de Formación de Profesorado Universitario, en el marco del Estatuto del personal investigador en formación.

Los beneficiarios de estas ayudas, 7 de ellos pertenecientes a la Universidad de Huelva, son titulados con brillantes expedientes académicos que trabajarán en grupos de investigación de demostrada trayectoria investigadora y con capacidad y actividad demostrada en I+D.

Ana Rosa Barrera Torejón  
Luis Eduardo Biedma Aguilera  
Manuela Ángela Fernández Borrero  
Ana Cinta González Cabral  
Inma Iglesias Villarán  
Lourdes Maestre Cera  
Pablo Maraver López

**Resolución:** <http://bit.ly/144j5QE>

**Anexo:** <http://bit.ly/WjP9Cn>

**Fuente:** Ministerio de Educación, Cultura y Deporte

### LA UHU SIENTA LAS BASES PARA LA NORMA DE CALIDAD DEL ACEITE



Rafael Beltrán lidera la investigación que ha desarrollado métodos para identificar su procedencia exacta.

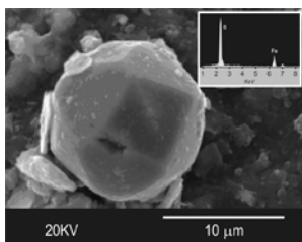
La denominación de origen del aceite de Huelva es uno de los sueños, hasta ahora frustrados, de los cooperativistas del sector en la provincia. Tras años de conversaciones y gestiones sin conclusión, la Universidad de Huelva vuelve a adelantarse a los tiempos de la economía y de la sociedad para intentar desbloquear el proyecto. El grupo de investigación que lidera Rafael Beltrán (vicerrector de Investigación de la UHU hace unos años) está sentando las bases de la futura denominación de origen del aceite de Huelva. Para un sector consolidado en la provincia con una tímida expansión nacional debido al estancamiento de los niveles de producción, según comentan los profesionales, la creación de la denominación de origen supondría el impulso definitivo para consolidar el producto en la provincia e iniciar con fuerza su expansión por Andalucía y el resto de España. Hoy en día, el aceite onubense sólo supone el 0,5% de la producción aceitera de toda Andalucía.

La puesta en valor y la promoción del producto fuera de Huelva, amén de inversiones públicas o privadas, son las dos grandes bendiciones que podría traer consigo la denominación de origen del producto, además de la unión de los profesionales para conseguir su merecido esplendor en todo el país. El aceite de Huelva es uno de los aceites españoles de más calidad, dicen los profesionales, que continúa secuestrado en la provincia, en su mayoría, debido a que la cantidad de producción no permite grandes niveles de exportación. "Huelva es deficitaria de aceite, consume más de lo que produce", explica Antonio Torres, de la cooperativa olontense Oleodiél.

**Seguir leyendo en El Periódico de Huelva:**  
<http://bit.ly/WE4hLj>



### EL PAPEL DE LAS BACTERIAS SULFATO-REDUCTORAS PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS AMBIENTALES EN EL ENTORNO DE HUELVA



El doctorando D. Julio César Castillo Hernández de la Universidad de Huelva y la Universidad Internacional de Andalucía ha defendido su Tesis Doctoral: "Procesos biogeoquímicos de sulfato-reducción involucrados en la remediación de los drenajes ácidos de mina y las balsas de fosfoyeso".

El estuario de la Ría de Huelva representa un claro ejemplo de ecosistema acuático contaminado por metales. Los principales residuos sólidos que actúan como fuente continua de contaminación son, principalmente, aquellos que existen en zonas mineras abandonadas de la Faja Pirítica Ibérica y, secundariamente, las balsas de fosfoyeso de la industria de fertilizantes del Polo Químico de Huelva.

La investigación se ha llevado a cabo en el Departamento de Geología de la Universidad de Huelva. Se centra en analizar mediante experimentos de laboratorio y estudios de campo la eficacia de bacterias sulfato-reductoras para tolerar medios extremadamente contaminados y ejercer su actividad metabólica, la cual conduce a la inmovilización de metales.

Los procesos de inmovilización bacteriana implican la precipitación de sulfuros metálicos que minimizan significativamente el impacto que producen, por un lado, los drenajes ácidos de mina de los entornos mineros abandonados y, por otro lado, los lixiviados resultantes de la meteorización del fosfoyeso. Además, el estudio propone una serie de recomendaciones para la biorremediación in situ de las balsas de fosfoyeso mediante estrategias ambientalmente sostenibles y de bajo coste.

### LA UNIDAD ASOCIADA CSIC-UHU "CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA" RENUEVA LAS CERTIFICACIONES DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE.



La Unidad Asociada CSIC-UHU "Contaminación Atmosférica" de la Universidad de Huelva renueva las certificaciones UNE-EN ISO 9001:2008 (Gestión de Calidad) y 14001:2004 (Gestión de Medio Ambiente) después de superar la auditoría por parte de AENOR.

Este grupo de investigación es el único con este tipo de reconocimiento en la onubense, y mediante el cual se realizan diagnóstico de la contaminación atmosférica por material particulado, estudio de niveles en gases contaminantes, muestreo y caracterización geoquímica, identificación de fuentes, evaluación de episodios africanos, estudios de partículas ultrafinas y especies de Carbono (carbono orgánico y hollín) y sistema integrado de modelización.

Los trabajos se realizan conjuntamente con otros centros nacionales (IDAEA-CSIC y Observatorio Atmosférico de Izaña) e Internacionales (ARL-NOAA).

**Descarga ISO 9001:** <http://bit.ly/WLMPyQ>  
**Descarga ISO14001:** <http://bit.ly/WVB3rv>  
<http://uhuaerosol.blogspot.com.es>  
<http://bit.ly/16auPFk>

### REVISTA COMUNICAR Nº 40: JÓVENES INTERACTIVO



Publicado un nuevo número de la Revista Comunicar (nº 40, vol. XX, marzo 2013) Jóvenes interactivos: Nueva ciudadanía entre redes sociales y escenarios escolares.

Puede consultar este número de manera íntegra y gratuita en nuestra web [www.revistacomunicar.com](http://www.revistacomunicar.com) (English versión: [www.comunicarjournal.com](http://www.comunicarjournal.com)).



## PRESENTACIÓN DE LIBROS EN LA FACULTAD DE HUMANIDADES



Se trata de las dos primeras publicaciones realizadas por la Asociación Andaluza de Antropología (ASANA), con el patrocinio del Centro de Estudios Andaluces (CEA), inicio de una colección que abordará diversas temáticas relacionadas con nuestra cultura y sociedad andaluza.

El lunes día 11 de marzo a las 18:30 horas, en el Aula de Grados de la Facultad de Humanidades de la Universidad de Huelva, tendrá lugar la Presentación de los Libros: "Expresiones culturales andaluzas" y "Andalucía. Identidades culturales y dinámicas sociales".

### Expresiones culturales andaluzas



J. Agudo, I. Moreno (Coords.). Ed. Aconcagua. Sevilla. 2012. ISBN: 978-84-96178-96-0

### Resumen sinopsis

Los diversos capítulos de este libro (rasgos estructurales, habla, modos de sociabilidad, arquitectura, fiestas y rituales, expresiones musicales, oficios y actividades) están referidos a distintos ámbitos y expresiones de la cultura andaluza que constituyen hoy marcadores identitarios. Hubiera sido posible, y quizá conveniente, agregar varios otros pero difícilmente podrá discutirse que el contenido de los que aquí se desarrollan forman parte del

núcleo fundamental de dicha identidad. Su permanencia, no exenta de riesgos de desnaturalización, pone de manifiesto su vitalidad y capacidad de adaptación/resistencia.

### Índice

- Isidoro Moreno Navarro. "La identidad cultural de Andalucía".
- Miguel Roperó Núñez. "El habla andaluza: descripción y valoración sociolingüística".
- Juan Agudo Torrico. "Espacios de sociabilidad y arquitectura tradicional".
- Javier Escalera Reyes. "Sociabilidad, relaciones de poder y cultura política en Andalucía".
- I. Moreno, J. Agudo. "Las fiestas andaluzas".
- Cristina Cruces Roldán. "El flamenco".
- Esther Fernández de Paz. "Las actividades artesanas en Andalucía: economía y cultura del trabajo manual".

### Andalucía. Identidades culturales y dinámicas sociales



Celeste Jiménez de Madariaga, José Hurtado Sánchez (Coords.) Ed. Aconcagua. Sevilla. 2012. ISBN: 978-84-96178-97-0.

### Resumen sinopsis

Esta obra colectiva pretende ofrecer al lector un análisis de la realidad andaluza en su presente (siempre condicionado por su



trayectoria diacrónica), integrando aquellos contenidos temáticos imprescindibles para comprender esta realidad: territorio y poblamiento, identidades e historia, economía, movimientos políticos, interculturalidad y multiculturalidad, pluralismo religioso, y expresiones artísticas.

## Índice

- Gabriel Cano García y Jesús Ventura Fernández. "Procesos territoriales y dinámicas poblacionales en Andalucía".
- Isidoro Moreno. "La identidad histórica de Andalucía".
- Manuel Delgado Cabeza. "La economía andaluza durante las tres últimas décadas. 1981-2011".
- Javier Hernández-Ramírez. "Implicaciones socioculturales del turismo y balance de la Antropología del turismo sobre Andalucía".
- Francisco Checa y Olmos. "Multiculturalidad e interculturalidad en Andalucía. Reflexiones sobre la diversidad y desde la distancia".
- Ángel del Río, Félix Talego y Agustín Coca. "De la protesta: apuntes sobre los nuevos movimientos sociales en Andalucía".
- Sol Tarrés Chamorro y Celeste Jiménez de Madariaga. "El pluralismo religioso en Andalucía".
- Fernando C. Ruiz Morales. "Expresiones artísticas en la actual identidad andaluza".

Invitación: <http://bit.ly/12vXVA3>

## PUESTA EN MARCHA DE LOS ESPACIOS COLABORATIVOS EN EL PORTAL DE TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL MINISTERIO DE DEFENSA



La Subdirección General de Tecnología e Innovación, perteneciente a la Dirección General de Armamento y Material del Ministerio de Defensa, pone en marcha los primeros ESPACIOS COLABORATIVOS del Portal de Tecnología e Innovación del Ministerio de Defensa.

Estos espacios surgen con el objetivo de fomentar el intercambio de información y el trabajo colaborativo entre los diferentes actores de la I+D de Defensa, facilitando que los distintos usuarios puedan compartir sus opiniones e ideas sobre las nuevas tecnologías y soluciones innovadoras de aplicación a defensa.

Para acceder a los espacios colaborativos es necesario registrarse en el sistema. Esto se realiza a través de la opción 'Registro en el sistema' del menú 'Contacto y participación' de la página principal del Portal de Tecnología e innovación del Ministerio de Defensa [www.tecnologiaeinnovacion.defensa.gob.es](http://www.tecnologiaeinnovacion.defensa.gob.es) o directamente a través del siguiente enlace: <http://bit.ly/Z0JTQE>

Para cualquier consulta, pueden contactar con nosotros en la siguiente dirección de correo electrónico: [tecnologiaeinnovacion@oc.mde.es](mailto:tecnologiaeinnovacion@oc.mde.es).

## EL PRESIDENTE BARROSO ANUNCIA LA CREACIÓN DE UN CONSEJO CONSULTIVO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

El Presidente de la Comisión Europea, José Manuel Durão Barroso, anunció el martes la creación de un Consejo Consultivo de Ciencia y Tecnología, que ya celebró ayer su primera reunión en Bruselas. El Consejo de Ciencia y Tecnología es un grupo independiente de destacados expertos del sector académico y empresarial, que cubre una amplia gama de disciplinas e incorpora los conocimientos de todo el Espacio Europeo de Investigación. Sus miembros han sido elegidos por el Presidente junto con la asesora científica principal de la Comisión Europea, Anne Glover, en base a su reputación científica, experiencia en la



conexión ciencia-política y habilidades de comunicación.

El objetivo principal del Consejo es asesorar directamente al Presidente sobre cómo crear el entorno adecuado para la innovación en la formación de una sociedad europea que abarque la ciencia, la tecnología y la ingeniería. En particular, el Consejo prestará asesoramiento sobre las oportunidades y los riesgos derivados de los avances científicos y tecnológicos. También asesorará sobre la forma de comunicarlos con el fin de fomentar el debate social y garantizar que Europa siga siendo líder mundial en tecnologías de vanguardia.

El Consejo de Ciencia y Tecnología se diferencia de otros órganos consultivos de la Comisión en que no tiene un mandato específico, sino que aborda temas que son de carácter transversal, con una clara dimensión social. Puede funcionar de forma proactiva, identificando temas de interés y proponiéndolos para apoyar el crecimiento y el desarrollo futuro de Europa. Asimismo, el Presidente también pedirá asesoramiento al Consejo sobre temas relacionados con ciencia y tecnología.

### MKB de SUSFOOD

Desde el INIA quieren recalcar la importancia de la herramienta MKB de SUSFOOD y destacar que tras haber comprobado que a pesar del elevado número de entidades que han sido inscritas por INIA en la herramienta MKB, han sido muy pocas las que se han registrado y compartido las principales líneas de investigación que se están llevando a cabo.

Esta herramienta puede ser muy útil de cara a buscar socios en la próxima convocatoria de proyectos o para que otros socios les encuentren.

<http://bit.ly/XrWAWI>

Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA)  
anaisabel.delapena@inia.es

## Jornadas, Cursos y Conferencias

### LA UNIVERSIDAD DE HUELVA FOMENTA LA CANTERA DE JÓVENES INGENIEROS



La Onubense trae por segunda vez al campus universitario de El Carmen una de las mayores competiciones de robótica en la que participan más de 200.000 estudiantes de 61 países, la FIRST LEGO League (FLL).

El próximo sábado 9 de marzo, tendrá lugar en el Campus de El Carmen de la Universidad de Huelva el torneo clasificatorio de la First Lego League Huelva (FLL) que premiará el espíritu de equipo y las propuestas científicas y tecnológicas más innovadoras.

Gracias a la iniciativa del Vicerrectorado de Investigación, la Unidad de Cultura Científica y la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Universidad de Huelva, esta localidad será la anfitriona de uno de los 18 torneos clasificatorios españoles. Esta Competición de Robots ofrece una fórmula de aprendizaje basada en la curiosidad natural y la creatividad inherente de los jóvenes para dar solución a demandas científicas y/o tecnológicas existentes.

Desde las 9.30 horas de la mañana aproximadamente, los jóvenes onubenses de 10 a 16 años inscritos en este torneo tendrán la oportunidad de mostrar a todos los asistentes el trabajo realizado durante las últimas 10 semanas, en las que han tenido que diseñar, construir y programar robots con piezas LEGO, así como realizar un proyecto científico con el objeto de dar respuesta a las problemáticas con las que se encuentran nuestros mayores. Cada año este torneo está centrado en un desafío, y este año bajo el título



Senior Solutions, los participantes deberán encontrar a un "compañero de equipo" mayor de 60 años para que les ayude a identificar los desafíos a los que los senior deben enfrentarse en su vida diaria.

Además a los más pequeños (niños y niñas de entre 6 y 9 años) también se les da la oportunidad de participar en este gran reto ya que tendrán que dar rienda a la creatividad y la innovación para presentar un pequeño proyecto para ayudar a los senior. Tanto los participantes en la FLL Junior como todos aquellos niños y niñas asistentes podrán disfrutar de un paseo en pony ofrecido por el Club Hípico la Jara.

Cada año este torneo está centrado en un desafío, y este año bajo el título Senior Solutions, los participantes deberán encontrar a un "compañero de equipo" mayor de 60 años para que les ayude a identificar los desafíos a los que los senior deben enfrentarse en su vida diaria.



La II Edición de la FLL Huelva contará con más de 150 personas entre participantes de los 9 equipos de FLL y los 4 equipos de FLL Junior, voluntarios, jueces, árbitros, etc. que formarán parte de este gran acontecimiento social en el que participantes, familiares, voluntarios y asistentes celebrarán una gran fiesta de ciencia y tecnología.

Los equipos deberán superar emocionantes pruebas contrarreloj con sus robots programables contruidos con LEGO en una mesa de competición que representa los retos del día a día a los que se enfrentan los mayores y conseguir la máxima puntuación posible para hacerse con el premio al "Comportamiento del Robot". Pero paralelamente deberán además presentar su proyecto ante un comité de expertos científicos

que evaluarán la creatividad, el diseño del robot y los valores FLL. En este sentido este campeonato fomenta el trabajo en equipo, la colaboración, etc. aspectos que serán muy tenidos en cuenta para la deliberación de los restantes 5 premios, entre los que se encuentra el premio GMV al ganador absoluto de la FLL Huelva, que será quien represente a la provincia en la Gran Final de España que se celebrará el 16-17 de marzo en Barcelona. Estos premios son: Premio BBVA al Proyecto Científico, Premio Fundación Scientia al Emprendimiento, Premio al Diseño del Robot, Premio a los Valores FLL y Premio al Entrenador.

Además durante el evento contaremos con una exposición de MOCs (My Own Creation), o creaciones propias utilizando solo piezas clásicas de LEGO, que un apasionado de este mundo pone a disposición de los asistentes. Dicha exposición será organizada por David Muñoz.

Al final del evento Don Camillo e Peppone ofrecerá un almuerzo para todos los participantes, y para aquellos asistentes o familiares de los equipos, se ofrecerán un menú especial a precios asequibles.

La FLL empezó hace cerca de 15 años como una inspiración de FIRST (For Inspiration and Recognition of Science and Technology), organización si ánimo de lucro fundada por el inventor y emprendedor Dean Kamen, y la innovadora compañía danesa LEGO. Desde hace 7 años Fundación Scientia ha estado impulsado este programa internacional en España, extendiendo año tras su alcance a más ciudades y creciendo en número de participantes.

GMV es el patrocinador principal y exclusivo de FLL España. Este importante grupo tecnológico español de capital privado, fundado en 1984, opera en sectores tan diversos como Aeroespacial, Defensa, Seguridad, Transporte, Sanidad, Telecomunicaciones y TIC para administraciones públicas y grandes empresas. Con una amplia presencia internacional, cuenta con una plantilla de más de 1.000 profesionales y mantiene un esfuerzo de



innovación continuo, dedicando un 10% de su facturación a I+D+i. [www.gmv.es](http://www.gmv.es)

Además la Universidad de Huelva cuenta con la colaboración y patrocinio de: Don Camillo e Peppone, CocaCola, el Parque Científico y Tecnológico de Huelva, BBVA y el Club Hípico la Jara.

### VOLUNTARIADO AMBIENTAL EN EL PARAJE NATURAL MARISMAS DEL ODIEL



*El Aula de Sostenibilidad de la Universidad de Huelva, la Asociación Ituci Verde y el Paraje Natural Marismas del Odiel organizan por segundo año consecutivo "Defendemos nuestros humedales" enmarcado en el Proyecto I2TEP (Investigación y Transferencia Tecnológica España-Portugal) dentro del Programa de Cooperación Transfronteriza España-Portugal (POCTEP) de la Unión Europea.*

Esta actividad de la Red Transfronteriza de Voluntariado Ambiental en el Paraje Natural Marismas del Odiel pretende proteger, recuperar y poner en valor este humedal.

**Fecha:** sábado 16 de marzo de 2013.

**Punto de encuentro:** Centro de visitantes La Calatilla, Paraje Natural Marismas del Odiel.

**Destinatarios:** Comunidad universitaria onubense.

**Plazas:** limitadas. Con el objetivo de lograr un grupo lo más heterogéneo posible, de manera que estén representados los diferentes sectores de la comunidad universitaria, se

realizará una selección de los participantes respetando el orden de inscripción.

### Programa

09:00 h. Recepción en el Centro de Visitantes La Calatilla.

09:10 h. Ponencia sobre el Paraje Natural Marismas del Odiel: "Su flora y su fauna". Ponentes: Enrique Martínez (Director conservador del Paraje Natural Marismas del Odiel), Adolfo Muñoz (Director del Aula de Sostenibilidad de la Universidad de Huelva) y Enrique Urbina Robles (Agente de Medio Ambiente).

10:00 h. Inicio de la actividad: eliminación de especies exóticas, reforestación participativa de especies autóctonas y batida de limpieza y sensibilización ambiental.

14:30 h. Almuerzo en el Centro de Visitantes La Calatilla.

15:30 h. Continuación con la actividad.

17:00 h. Visita al CREA-CEGMA.

18:00 h. Fin de la actividad.

**Observaciones:** Los desplazamientos se realizarán en vehículos particulares. Para todos aquellos/as que no dispongan de vehículo no duden en contactar con el Aula. El programa aporta las herramientas y la comida. Es necesario llevar bebida. Todas las personas participantes estarán aseguradas con un seguro de voluntariado.

**Inscripciones y más información:** <http://uhu.es/fexp/aulasostenibilidad>



## CURSO DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL (PARALEGALES)



La Oficina Española de Patentes y Marcas y la Escuela de Organización Industrial, organizan la 3ª edición del Curso de Gestión Administrativa de la Propiedad Industrial (Paralegales).

Dirigido a Profesionales de Agencias de la Propiedad Industrial, personal de Departamentos de Propiedad Industrial de empresas, OTRIS de Universidades, Parques Tecnológicos, y OPIS, etc. y en general a todos los profesionales interesados en la gestión de la Propiedad Industrial.

### Objetivos

- Ofrecer al participante una formación teórica y práctica en materia de Propiedad Industrial, invenciones, signos distintivos y diseños.
- Dar una formación en profundidad de todos los aspectos relevantes de los sistemas de protección españoles
- Proporcionar formación continua y estructurada de los sistemas de protección internacionales: Europeo, PCT, USA, Chino, etc
- Potenciar el intercambio de experiencias entre los diferentes sectores implicados a nivel nacional e internacional.

Este curso tendrá lugar en Madrid durante los meses de abril a septiembre de 2013 y será impartido por representantes de Organizaciones Internacionales de PI (OMPI, OAMI, EPO), de empresas, Agentes de la PI, etc.

**Curso Paralegales:** <http://bit.ly/XrWOx7>

**Folleto:** <http://bit.ly/14wDgqV>

**Programa premilitar:** <http://bit.ly/XXLuVQ>

**+info:** <http://bit.ly/14OMFgq>

## JORNADA LES SOBRE PATENTABILIDAD DE INVENCIONES BIOTECNOLÓGICAS

LES España-Portugal, organiza la Jornada "Patentability of biotechnological inventions: Most recent developments at EPO and national level" que se celebrará el 22 de marzo de 2013 en la sede de la delegación del CSIC en Cataluña.

La inscripción es gratuita. Para ello debe enviar un correo a [gomez@bardehle.es](mailto:gomez@bardehle.es), indicando el nombre completo, correo electrónico y DNI. Plazo abierto hasta el 13 de marzo.

**Lugar de Celebración:** Delegación del CSIC en Cataluña. Egipcíaques, 15 08001 Barcelona

[www.les-sp.org](http://www.les-sp.org)

## INFODAY PPP FOTONICA



La Delegación Española en el Comité de Gestión del Programa ICT, junto a la Comisión Europea y la plataforma Fotónica21, está organizando un evento de presentación de la futura PPP de Fotónica que se pretende lanzar a lo largo del Programa Horizonte2020 el próximo día 15 de marzo en la sede de CDTI en C/Cid 4, Madrid.

Adicionalmente, aprovechando la presencia del jefe de la Unidad A.1 Photonics de DGCONNECT, se proporcionará información actualizada sobre los temas de fotónica abiertos en la convocatoria 11 de ICT que cierra el 16 de abril y que esperamos sea útil para aquellos de vosotros que estéis preparando propuestas en esta línea.

El objetivo de esta jornada es doble: por un lado proporcionar información actualizada sobre el estado de desarrollo y planes de futuro de esta nueva PPP que será de interés para los que habitualmente trabajáis en la línea de fotónica y, por el otro, llamar la atención

## CONVOCATORIA LIFE + 2013



sobre esta oportunidad de futuro que, como todas las PPP, tendrá un marcado carácter industrial y mostrará una clara multidisciplinariedad que puede dar lugar a la aplicación de tecnologías fotónicas en otros sectores y mercados. Así pues, es una oportunidad no sólo para los que realizáis investigación en fotónica sino también para aquellas empresas de otros sectores que puedan aplicar dichas innovaciones y quieran estar implicadas desde un inicio a fin de reflejar sus intereses en las futuras convocatorias que lanzará la PPP a lo largo de Horizonte2020.

Finalmente, y dada la cercanía de la fecha de cierre de la convocatoria 11 de ICT, será posible solicitar entrevistas bilaterales con la Comisión para discutir los últimos detalles y aspectos concretos de las propuestas que estéis preparando, pero únicamente se aceptarán propuestas que ya estén lo suficientemente maduras y que puedan beneficiarse de dicha entrevista. Para solicitarla, deberéis enviar un pequeño resumen (2-3 pags) de la propuesta a [sonsoles.ortiz@cdti.es](mailto:sonsoles.ortiz@cdti.es).

Podéis acceder a la agenda, registro y demás detalles a través del siguiente enlace: <http://bit.ly/154CNyl>

## Convocatorias

Se recuerda a la comunidad investigadora que, en aquellas convocatorias públicas que precisan de la firma de autorización del representante legal, las correspondientes solicitudes deben quedar a su disposición con una antelación mínima de **dos días hábiles previos** a la finalización del plazo fijado para la institución.

Se ruega la colaboración por parte de los interesados a fin de garantizar que, ante la frecuente aparición de incidencias de tipo telemático, pueda garantizarse la tramitación efectiva de la totalidad de solicitudes presentadas.

Se publica el plazo de presentación de solicitudes de ayuda a proyectos susceptibles de ser financiados por el Instrumento Financiero LIFE+ de la Unión Europea, en los ámbitos temáticos de LIFE+ Naturaleza y Biodiversidad, LIFE+ Política y Gobernanza medioambientales y LIFE+ Información y Comunicación, 2013.

**Objeto:** El objetivo general del Instrumento Financiero LIFE+, es contribuir a la aplicación, actualización y desarrollo de la política y legislación comunitaria en materia de medio ambiente, en particular en lo que se refiere a la integración del medio ambiente en las demás políticas y al desarrollo sostenible en la Comunidad.

### Temas

Naturaleza y biodiversidad LIFE+

Política y gobernanza medioambientales LIFE+

Información y Comunicación. LIFE+

**Porcentajes de cofinanciación:** Los porcentajes de cofinanciación de la Unión Europea serán los siguientes:

a) Proyectos sobre Naturaleza y biodiversidad LIFE+. El porcentaje de la contribución financiera de la Unión ascenderá como máximo al 50% de los gastos subvencionables. Excepcionalmente, se aplicará un porcentaje máximo de cofinanciación de hasta un 75% a las propuestas dedicadas a hábitats o especies prioritarias recogidas en las Directivas sobre aves y hábitats.

b) Proyectos sobre Política y gobernanza medioambientales LIFE+. El porcentaje de la contribución financiera de la Unión ascenderá como máximo al 50% de los gastos subvencionables.



c) Proyectos sobre Información y Comunicación LIFE+. El porcentaje de la contribución financiera de la Unión ascenderá como máximo al 50% de los gastos subvencionables.

**Plazo de presentación de solicitudes:** Las solicitudes deberán crearse, validarse y, finalmente enviarse a través de eProposal a la autoridad nacional competente, <http://ec.europa.eu/environment/life/contact/nationalcontact/index.htm>, a más tardar el 25 de junio de 2013, a las 16:00 horas, hora de Bruselas. Las solicitudes se remitirán a través de eProposal a la autoridad nacional del Estado miembro (o Croacia) en que esté registrado el beneficiario.

Se recuerda a la comunidad investigadora que, en aquellas convocatorias públicas que precisan de la firma de autorización del representante legal, las correspondientes solicitudes deben quedar a su disposición con una antelación mínima de dos días hábiles previos a la finalización del plazo fijado.

#### Más información

**Convocatoria:** <http://bit.ly/XgCPI1>

**Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente:** <http://bit.ly/YOzUf7>

#### CONVOCATORIA CONSEJERÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL 2013



Fundación Progreso y Salud  
CONSEJERÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL

Prevista la publicación en el mes de marzo por parte de la Consejería de Salud y Bienestar Social de la Convocatoria para la concesión de subvenciones para la financiación de la investigación, desarrollo e innovación (I+D+i) biomédica y en ciencias de la salud en Andalucía 2013 con un presupuesto total de 4,9 M€.

Se incluyen las siguientes modalidades:

#### Línea de proyectos de investigación, desarrollo e innovación biomédica y en ciencias de la salud

##### Proyectos de I+D+i en Salud

Dotación por proyecto máximo de 60.000 €, más costes indirectos (15%)

Este año como novedad, serán financiados proyectos de investigación en Innovación Organizativa, Asistencial y Tecnológica en el SSPA. Con una asignación máxima del presupuesto total de la convocatoria de 500.000 €

#### Línea de recursos humanos para la investigación, desarrollo e innovación biomédica y en ciencias de la salud

##### - Formación y movilidad de investigadores

Estancias formativas de investigación con posibilidad de intensificación: La duración de la actividad será de un máximo de 12 meses y deberá desarrollarse antes del 31 de diciembre de 2014.

La cuantía máxima a conceder será de 20.000€ para las estancias, adicionalmente esta ayuda permite la contratación de personal sustituto mientras dure la estancia formativa, destinando para tal fin 30.000 € ó 15.000€, según se refiera a personal facultativo o de enfermería, respectivamente.

Estas ayudas están destinadas a investigadores que no hayan obtenido ayudas para estancias formativas en convocatorias de concurrencia competitiva en los cuatro años anteriores.

##### - Contratación e incorporación de personal

Intensificación de las áreas integradas de gestión (AIG) de las agencias públicas empresariales sanitarias (APES) y servicios equivalentes de las empresas públicas sanitarias (EPES).



La cuantía máxima a conceder será de 30.000€ para personal facultativo y 15.000€ para personal de enfermería.

**Plazo de presentación: Un mes. Se estima que se abra el plazo de presentación en el mes de abril de 2013.**

### CONVOCATORIA FEDER-INTERCONECTA

Las subvenciones objeto de esta convocatoria se dirigirán a la financiación de grandes proyectos integrados de desarrollo experimental, de carácter estratégico, gran dimensión y que tengan como objetivo el desarrollo de tecnologías novedosas en áreas tecnológicas de futuro con proyección económica y comercial a nivel internacional, suponiendo al mismo tiempo un avance tecnológico e industrial relevante para Andalucía,

En los proyectos será necesaria la participación relevante de, al menos, un organismo de investigación, participación formalizada, en todo caso, bajo la modalidad de subcontratación por parte de una o varias de las empresas integrantes de la agrupación. La participación de los organismos de investigación en su conjunto deberá ser significativa, con una participación mínima del 15 % del total del presupuesto financiable.

El plazo de presentación de solicitudes comenzará al día siguiente de la publicación de la resolución en el «Boletín Oficial del Estado» y finalizará el día 4 de abril de 2013, a las 12:00 horas del mediodía, hora peninsular.

#### Más información:

[www.agenciaidea.es](http://www.agenciaidea.es)  
[www.cdti.es](http://www.cdti.es)

### PREMIOS JÓVENES INVESTIGADORES 2013 - REAL ACADEMIA DE INGENIERÍA



Destinados a investigadores que el 1 de enero de 2013 tengan menos de 36 años, y que hayan realizado sus trabajos en los ámbitos de la ingeniería o la arquitectura, aplicaciones prácticas de las ciencias o aspectos históricos o

sociales relacionados con lo anterior, al menos en parte significativa, en España.

Dotación de cada premio 10.000 €

**Fecha límite de presentación 30 de abril de 2013.**

**Bases de la convocatoria:** <http://bit.ly/15ziZDt>

### PARTICIPACIÓN EN EL CONCURSO DE INNOVACIÓN DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES

Os recordamos que aún está abierto el plazo para presentarse al Concurso de Innovación organizado por la Oficina Europea de Patentes, con motivo de la celebración del 40 aniversario de la firma del Convenio de la Patente Europea.



Este concurso permitirá a las Universidades y a los estudiantes de los países miembros utilizar la documentación de patentes, y proponer nuevos campos de innovación, haciendo especial hincapié en las tecnologías verdes y de desarrollo sostenible.

Todos aquellos interesados en participar en el concurso (EPO Innovation Contest), deberán presentar sus candidaturas ante la OEPM. La



fecha límite para recibir las solicitudes en la OEPM es el 8 Marzo 2013.

El concurso está abierto a estudiantes mayores de 18 años de todas las disciplinas, que pertenezcan a universidades o instituciones académicas equivalentes de uno de los estados miembros de la Organización. Los participantes deberán presentar un proyecto de investigación que resulte de interés para la realización de I+D posterior. Deberá presentarse un problema técnico que esté incluido en alguna de estas categorías:

- A. Producción sostenible de alimentos
- B. Producción y almacenamiento de energía ecológicos
- C. Gestión de residuos, reciclaje, minería urbana
- D. Transporte inteligente y sistemas de gestión de tráfico
- E. Tecnología de casas inteligentes

En la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) recogeremos las solicitudes y seleccionaremos un único participante o equipo de participantes por cada uno de los campos técnicos. Hay que presentar un CV (máx. 2 páginas) y una breve descripción del proyecto, incluyendo el título y el tema, junto con una descripción de un problema técnico actual en el campo técnico elegido, indicando por qué sería de interés encontrar una solución al mismo.

Si eres seleccionado, participarás en un programa de formación a distancia en el que se presentarán las directrices sobre cómo desarrollar tu idea inicial. Una vez finalizado el programa de enseñanza en línea, los participantes deberán entregar el informe del proyecto final basado en esta idea inicial presentada. El idioma de trabajo en el programa de formación y las tutorías correspondientes será el inglés, pero el proyecto final se puede presentar en cualquiera de los idiomas oficiales de la OEP, es decir, inglés, francés o alemán.

La dotación del premio será de 5.000 € en cada una de las cinco categorías. Además, todos aquellos participantes que entreguen el trabajo de investigación final, obtendrán un año

de suscripción a las herramientas de búsqueda profesional de la OEP, a partir del mes de octubre de 2013.

**Folleto:** <http://bit.ly/YOAMjU>

**Normas del concurso:** <http://bit.ly/16azjfa>

## II PREMIO DE INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN PI<sup>2</sup>

### II Premio de $\pi^2$ Introducción a la Investigación

La Unidad de Cultura Científica (UCC) convoca la II edición del "Premio de Introducción a la

Investigación Pi<sup>2</sup>", una iniciativa cuyo objetivo es fomentar en los estudiantes el interés por la investigación.

La investigación es una de las mayores fuentes de desarrollo social y económico, y la ciencia el mayor motor de desarrollo, por ello se hace imprescindible fomentar desde instituciones como la Universidad el interés por esta actividad. Esta convocatoria permite además, difundir el progreso de la ciencia y la tecnología a la sociedad.

La pasada edición el Premio Pi<sup>2</sup> se dirigió a estudiantes de Bachillerato y Ciclos Formativos, con el objeto de acercar la Universidad de Huelva a quienes serán futuros estudiantes. Este año, hemos querido ampliar este Premio con una nueva categoría dirigida a estudiantes de último curso de Grado y Licenciatura, con el fin de que alumnos y alumnas de la UHU puedan acercarse al mundo de la investigación. La UCC, perteneciente al Vicerrectorado de Investigación, gracias a la financiación de la Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo, y de la Unión Europea a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), pretende con esta iniciativa crear nuevas inquietudes científicas en los jóvenes, potenciales investigadores de nuestra Universidad.

**Plazo de presentación:** del 18 de febrero al 19 de abril de 2013.



**Premio:** El mejor trabajo de cada categoría se llevará un ebook (uno para cada uno de los componentes del grupo, incluido el tutor/docente).

**Bases del concurso:** <http://bit.ly/XdypYb>

Para cualquier consulta escribir un email a [ucc@inv.uhu.es](mailto:ucc@inv.uhu.es) o llamar a los teléfonos 959219439/90.



### LA CASA BLANCA APOYA EL ACCESO ABIERTO

La Casa Blanca ordena que los resultados de la investigación, financiada con fondos públicos por el gobierno federal, estén disponibles de manera gratuita en el plazo máximo de un año. Según John Holdren, director de la Oficina de Ciencia Política y Tecnológica de la Casa Blanca: "los americanos deben tener fácil acceso a los resultados de la investigación que apoyan".

**Más información:** [Reuters](#)

Para seguir el twitter Arias Montano: <https://twitter.com/AriasMontanoUHU>

La Biblioteca Universitaria de Huelva cuenta también con su twitter general: <https://twitter.com/bibliotecaUHU>

Para más información sobre Arias Montano: <http://xurl.es/2a3ee>  
Para suscribirse a sus colecciones y alertas: <http://rabida.uhu.es/dspace/register>

Para depositar la producción científica en el Repositorio Arias Montano, los investigadores de la UHU deben contactar con:

- Rafaela Cívico Martín: [rafaela.civico@biblio.uhu.es](mailto:rafaela.civico@biblio.uhu.es) (ext. 89320)
- José Carlos Morillo Moreno: [jcarlos.morillo@biblio.uhu.es](mailto:jcarlos.morillo@biblio.uhu.es) (ext. 89310)

Área de Automatización, Normalización y Proceso técnico.

## Empleo

### PROGRAMADOR DE APLICACIONES WEB E IDENTIDAD DIGITAL (REF: 0742)

La Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud precisa incorporar para Biblioteca Virtual del Sistema Sanitario Público de Andalucía, por una duración de 3 meses, a un/a programador de aplicaciones Web e identidad digital.

La Biblioteca Virtual del Sistema Sanitario Público de Andalucía está integrada en la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía.

La constituyen la Red de Bibliotecas del SSPA y trabaja en el desarrollo de una Biblioteca Digital para los profesionales y usuarios de los servicios públicos de salud de Andalucía.

#### Funciones principales del puesto:

- Gestión de identidades y acceso remoto a los servicios.
- Desarrollo y mantenimiento de herramientas informáticas propias de una biblioteca virtual.
- Apoyo en la consolidación y ampliación de infraestructura tecnológica de la Biblioteca Virtual.
- Apoyo en la elaboración de estadísticas y estudios bibliométricos.

#### Perfil buscado:

##### Requisitos mínimos:

- Titulación mínima: Ingeniero Informático.
- Experiencia mínima de 2 años en programación de aplicaciones web. o Lenguajes de programación: Perl, Shell scripting, SQL, Java.



- o Programación Web: PHP, CSS, HTML, Javascript.
- o Estructuras de autorización y autenticación federadas, en concreto PAPI y su proxy de reescritura, EzProxy, Shibboleth.
- o Manejo de sistemas operativos en entornos UNIX/LINUX.
- o Administración de máquinas virtuales con VMWare.
- o Desarrollo y mantenimiento de webs en Drupal, Wordpress.
- o Manejo de DSpace.

#### Requisitos valorables:

- Conocimientos de: o Programación de aplicaciones móviles.
  - o Windows Server
  - o Estadísticas
- Nivel de Inglés: B2 Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCREL) o similar.

**Proceso de selección:** El proceso consistirá en el análisis y valoración curricular de todas las candidaturas recibidas, clasificándolas en base a la mejor adaptación del Curriculum al perfil establecido. Tras esta primera clasificación, se realizarán diferentes entrevistas personales. El proceso se podrá ver complementado con la realización de alguna prueba individual encaminada a evaluar con mayor precisión el nivel de desarrollo de las competencias requeridas.

#### **Información sobre la contratación:**

Modalidad contractual: Contrato eventual por circunstancias de la producción.

Jornada Laboral: 33.75 horas a la semana, de lunes a viernes en horario de mañana y tarde

Duración: 3 meses, inicialmente. La posterior estabilidad de la contratación está condicionada a la pertinente autorización por la Consejería de Hacienda y Administraciones Públicas de la Junta de Andalucía.

Ubicación: Sevilla

**Presentación de candidaturas:** Para obtener información adicional sobre los requisitos y condiciones del puesto ofertado, así como para solicitar incorporarse al proceso de selección e introducir los datos curriculares necesarios, los

interesados deberán dirigirse a la página Web de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud:

[www.juntadeandalucia.es/fundacionprogresoysalud](http://www.juntadeandalucia.es/fundacionprogresoysalud)

El plazo de presentación de solicitudes y datos curriculares, permanecerá abierto desde el 04 de marzo de 2013 hasta el 11 de marzo de 2013, a las 13:00 horas.

### **TÉCNICO SÉNIOR EN PROYECTOS INTERNACIONALES DE INVESTIGACIÓN**

**Funciones:** Asesorar al personal investigador de la Universidad de Barcelona (UB), controlar y administrar financieramente la evolución de los proyectos europeos y realizar los informes financieros y sus auditorías correspondientes, en colaboración directa con el Responsable de la oficina y con los parámetros establecidos por la normativa de la Comisión Europea.

Entre otras funciones realizará:

**Planificación financiera del proyecto:** Asesorar, presupuestar y participar en la elaboración de las propuestas de proyectos de investigación europeos.

**Control financiero:** Planificar y revisar la ejecución financiera del proyecto y controlar, supervisar y autorizar los pagos de los gastos y la contratación del personal vinculado a los proyectos.

**Informes financieros:** Planificar, analizar y elaborar los informes financieros y la documentación anexa de los proyectos.

**Auditorías:** Elaborar y analizar los costes según las partidas presupuestarias de los proyectos y preparar y tramitar la documentación a presentar en las auditorías económicas propias de cada proyecto

**Gestión y resolución de incidencias:** Asesorar y participar en la mediación administrativa-financiera con la Comisión Europea y/o con el coordinador del proyecto, en la evolución de la ejecución del proyecto y las incidencias técnicas y financieras

#### **Perfil:**

- Diplomatura en Ciencias Empresariales o Licenciatura en ADE, Economía o Sociología.



- Formación específica de gestión de proyectos europeos.
- Conocimiento de los instrumentos públicos de financiación en el ámbito europeo.
- Idiomas: catalán, castellano e inglés (imprescindible conocimiento medio-alto de inglés).
- Informática: Office a nivel de usuario.
- Experiencia: 2 años en gestión económica de proyectos.
- Competencias: trabajo en equipo, eficacia y rigor.

**Se ofrece:**

- Retribución en función de la experiencia y aptitudes del candidato/a.
- Jornada de 37,5 horas semanales

**Contacto:** Las personas interesadas deberán enviar su CV, carta de motivaciones y expectativas económicas en formato electrónico a Mercè Tejedor borsadetreball@fbg.ub.es, indicando la referencia TÉCNICO SÉNIOR OPIR. El plazo para la presentación de las solicitudes finalizará el día 15 de Marzo 2013.

**CONVOCATORIA DE RESPONSABLE DE COMPRAS**

El Instituto IDIBELL busca una persona para Responsable de Compras.

Las funciones será la de apoyo y optimización de la gestión de las compras, relación con los proveedores y gestión y seguimiento de los procesos de compra.

**Requisitos:**

- Se requiere titulación mínima de diplomatura o ciclo formativo grado superior.
- Experiencia en contratación en el sector público.
- Experiencia previa de 3-5 años como técnico de compras.
- Conocimientos en negociación comercial
- Catalán y castellano, nivel de inglés medio-alto

Se valorará experiencia en el ámbito de la investigación y conocimientos de contabilidad.

**Plazo:** finaliza el 15/03/2013

**Más información:** <http://bit.ly/W7qxKH>

## Búsqueda de socios

### INSTITUTO ARAGONÉS DEL AGUA

El Instituto de Agua de Aragón busca socios para un proyecto dentro del marco del Séptimo Programa Marco: FP7: ICT call (FP7-ICT-2013-11). <http://bit.ly/YBGQz7>

Este proyecto pretende dirigir el problema de la pérdida de agua debido a los escapes en las redes de trabajo, común en los países del sur de Europa.

En este contexto el objetivo principal del proyecto es crear una solución Tecnológica innovadora, consistente en un software que proveerá a los gobiernos locales de la información necesaria sobre las infraestructuras acuíferas en términos de localización y situación.

Buscan socios que puedan identificar problemas en sus territorios, preferiblemente consorcios gubernamentales de las regiones del sur.

**Para más información:** Natalia Vera [nvera@sarga.es](mailto:nvera@sarga.es)

### DISTRITO DE RINGSTED, REGIÓN DE ZEALAND, DINAMARCA

El Distrito de Ringsted en la Región de Zealand, Dinamarca busca socios para participar en un consorcio europeo centrado en la prioridad ALTENER bajo el Programa europeo de Energía Inteligente.



Está interesado en proyectos que puedan facilitar el intercambio de buenas prácticas y conocimiento en relación a una implementación exitosa de plantas de biogas y tiene un proyecto de biogas que puede servir de ejemplo al consorcio.

**Contacto:** [info@zealanddenmark.eu](mailto:info@zealanddenmark.eu)

<http://www.ringstedforsyning.dk/>

### **EAST SWEDEN ENERGY AGENCY**

La Agencia de Energía del Este de Europa busca socios para presentar un proyecto en el Programa IEE (Energía Inteligente en Europa) el próximo 8 de Mayo.

Esta agencia trabaja con las siguientes areas:

- Uso de energía eficiente: en construcciones, empresas, etc.
- Transporte efectivo: transporte público, introducción de coches eléctricos, intercambio de coches, etc.
- Energías renovables: energía solar, eólica, biogas, etc.
- Bio fuel: biogas, biodiesel, etanol, eléctrico, etc

Tienen una red que incluye: Pequeñas y Medianas Empresas, Municipalidades, autoridades locales, industrias verdes, etc.

Actualmente son socios líderes de Baltic Eco Mussel (IEE) y participaron el pasado año en otro proyecto llamado Pro E-bike.

**Contacto: JENNY LUNDGREN**

Project Manager

Tel.: +46 13-29 09 94

Tel. Mov: +46 705-60 03 50

[jenny.lundgren@energiost.se](mailto:jenny.lundgren@energiost.se)

[www.energiost.se](http://www.energiost.se)