

Nº14

Abril 13

Boletín Informativo



Universidad de Huelva
Vicerrectorado de Investigación



Noticias

LOS FOSFOYESOS MEJORAN LA CALIDAD Y LA SEGURIDAD DEL ASFALTO DE LAS CARRETERAS

Prueban que los residuos mejoran las propiedades del betún, componente clave de la mezcla asfáltica.

Los fosfoyesos consiguen que las carreteras sean más resistentes a roturas y a roderas (hundimientos del asfalto al paso de los vehículos) como consecuencia de las altas y bajas temperaturas extremas. Al utilizar el residuo en la mezcla asfáltica se consigue un asfalto más resistente, mejorar la seguridad vial y un considerable ahorro en el mantenimiento de todas las carreteras. Está probado. El profesor Javier Navarro, titular del área de Ingeniería Química de la Escuela Técnica Superior de la UHU, ha desarrollado una fórmula para reciclar los fosfoyesos usándolos para elaborar una mezcla asfáltica de las carreteras de más calidad. 10% de fosfoyesos, 90% de betún (sustancia que hace las veces de pegamento del aglomerado pedregoso y da el color oscuro al asfalto) "y con unas gotas de aditivo conseguimos mejorar las propiedades del betún, o lo que es lo mismo, las propiedades de la mezcla asfáltica". La clave está es el óxido de fósforo que contiene el fosfoyeso. "Hemos comprobado que incluyendo el fosfoyeso en la mezcla asfáltica conseguimos que el asfalto sea más maleable porque el óxido de fósforo que contiene el fosfoyeso mejora la elasticidad del betún".

El profesor Navarro confirma que con una mezcla asfáltica con más elasticidad se consigue retrasar de forma considerable la aparición de roderas en las carreteras, típicas en temporadas de altas temperaturas extremas. También retrasa los efectos de las bajas temperaturas. "A cero grados, esta mezcla con fosfoyesos evita las fracturas del pavimento, es decir, las grietas que acaban convirtiéndose en los peligrosos socavones y agujeros".

El profesor Javier Navarro y su grupo de investigación en el área de la ingeniería de fluidos complejos han conseguido este hallazgo en estudios colaterales a sus investigaciones sobre el asfalto sin que se trate de un proyecto de investigación oficial. "Las pruebas con fosfoyesos las hemos hecho en nuestro tiempo libre, de motu proprio". Decidieron usar muestras de fosfoyesos de otras investigaciones de expertos de la Onubense y dieron con la clave. "Empezamos en el mes de marzo del año pasado a investigar con fosfoyesos, llevamos poco tiempo. Todo está probado en el laboratorio aunque aún no se han hecho pruebas reales sobre el terreno". Javier Navarro concluye que "con el fosfoyeso conseguimos que la mezcla asfáltica sea más elástica a altas temperaturas y más resistente a bajas temperaturas".

Fuente: El Periódico de Huelva:
<http://bit.ly/XyqD0S>

"LOS UNIVERSITARIOS DEDICAN CINCO HORAS SEMANALES A LA VIDEOCONSOLA"



Juan Manuel Méndez Garrido investiga desde hace una década junto a colegas de Portugal el consumo de estupefacientes y alcohol, la salud sexual y el uso de las tecnologías entre los estudiantes. Advierte que el cannabis se mantiene.

–Llama la atención que usted realizara un estudio sobre consumo de drogas en el ámbito universitario cuando la mayor parte de esos trabajos se orientan hacia la Educación Secundaria.



–Nuestros trabajos han sido pioneros en España en el ámbito universitario. Todo empezó hace una década con Stopdrogas. Era una iniciativa impulsada con fondos comunitarios Interreg y en colaboración con las universidades portuguesas del Algarve y Beja. Posteriormente, y a través de un convenio con la Consejería de Bienestar Social se puso en marcha el proyecto + Vida - Drogas, que sigue adelante aunque yo ya me desvinculé de él. Ya en 2009, entro a formar parte del grupo de investigación Orientación Educativa y presentamos un proyecto, a través de la Universidad de Huelva (UHU) con fondos europeos. Así nace el proyecto RISE, la Red de Investigadores del Suroeste Europeo que, a su vez, dio a luz un subproyecto: VIVE, que ya tenía un objetivo más amplio: Estudio Transfronterizo: Comportamientos de riesgo para la salud en universitarios de Huelva, Algarve y Beja. VIVE se extendió hasta 2011. A partir de ahí, hemos conseguido el VIVE2, dentro del proyecto global I2TEP, cuyas conclusiones se darán a conocer el próximo mes de junio.

–¿Qué destacaría de esta década de investigación?

–Lo más importante es la unión de investigadores portugueses y españoles que nos hemos involucrado en una tarea común y que se va manteniendo con el paso de los años. Aparte, y en especial estos últimos años, el recurso a la financiación europea se ha hecho imprescindible dados los recortes experimentados en el campo de la investigación en las administraciones nacionales.

Fuente e imagen: Saber Universidad
<http://bit.ly/ZyMJS6>
www.saberuniversidad.es

COMBUSTIBLES, DEPURADORAS Y PLÁSTICOS DE MICROALGAS



Equipos científicos de tres universidades tienen en curso proyectos dirigidos a utilizar estos organismos en la elaboración de biodiésel, polímeros sin petróleo y en la purificación de los residuos líquidos de las almazaras.

Petróleo verde

La Universidad de Almería está en pleno desarrollo de un estudio para crear biodiésel a partir de las microalgas. Estos microorganismos, que viven en el agua -dulce o salada- y contienen clorofila y otros pigmentos fotosintéticos, son altamente eficientes en la fijación de CO_2 , convirtiéndolo en biomasa, materia a partir de la cual se pueden obtener biocombustibles.

El proyecto denominado Captura, fijación y valorización del CO_2 , que complementa uno anterior llamado Desarrollo de un proceso de producción de biocombustibles y valorización de la biomasa residual a partir de microalgas marinas, se realizan en colaboración con Endesa y forma parte del Programa Estatal para la captura de CO_2 y Producción de Biocombustibles con Microalgas del PlanE.

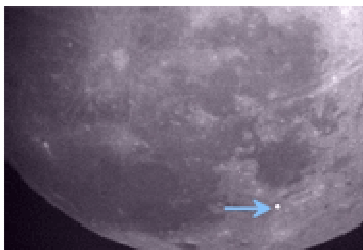
El catedrático Emilio Molina Grima y el profesor titular Francisco Gabriel Acién Fernández son los responsables de estos proyectos, en los que también trabajan desde hace un año y medio la doctora Cynthia González López y la estudiante de doctorado Ana de San Pedro Triviño. Todos ellos pertenecen al área de ingeniería química del Departamento de Ingeniería. Sus estudios se llevaban a cabo en la planta piloto para el cultivo de microalgas marinas localizada en el campus de La Cañada. En estas instalaciones de 300 metros cuadrados se trabaja en la



producción de microalgas que después serán utilizadas para obtener biodiesel.

Fuente e imagen: Saber Universidad
<http://bit.ly/11MRmGg>

DOS NUEVOS CRÁTERES EN LA LUNA



El pasado mes de marzo se formaron dos nuevos cráteres en la Luna con un diámetro de unos 5 metros.

Se produjeron durante los días 14 y 18 de ese mes como consecuencia de la colisión de dos rocas contra la superficie lunar a una velocidad de casi cien mil kilómetros por hora.

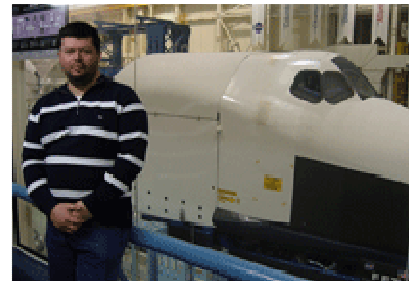
El destello que se produjo durante estos choques fue registrado por los telescopios que la Universidad de Huelva y el Instituto de Astrofísica de Andalucía operan de forma conjunta para analizar estos impactos.

Este proyecto, que en la actualidad cuenta con seis telescopios, fue bautizado con el nombre de Proyecto MIDAS (Moon Impacts Detection and Analysis System) y está dirigido por el Profesor José María Madiedo, de la Universidad de Huelva.

Los resultados obtenidos desde que el proyecto se puso en marcha en 2009 fueron presentados el pasado mes de marzo en la Lunar and Planetary Science Conference que se celebró en Houston. La imagen adjunta muestra el destello producido durante uno de los impactos detectados en el marco del proyecto MIDAS.

Fuente: José María Madiego Gil

CONVENIO CON EL OBSERVATORIO DE CALAR ALTO



El Centro Astronómico Hispano-Alemán (Observatorio Astronómico de Calar Alto) y la Universidad de Huelva preparan un convenio de colaboración que implicará la instalación en dicho observatorio de un sistema automático de detección y análisis de la materia interplanetaria que impacta contra la Tierra.

El responsable del proyecto es el Profesor José María Madiedo, de la Universidad de Huelva. Este sistema, que será controlado desde la UHU, será capaz de analizar, entre otros muchos parámetros, la composición química y la procedencia de estos materiales.

De esta forma continúa expandiéndose y consolidándose la red de detectores que el Profesor Madiedo comenzó a implantar en Andalucía en el año 2006 y que en la actualidad se encuentran repartidos por distintos puntos del país.

Ambas instituciones venían colaborando en los últimos meses en el estudio del fragmento de cometa que se desintegró sobre Madrid el pasado 13 de julio de 2012, generando una bola de fuego de tal potencia que llegó a iluminar las montañas de Sierra Nevada. Este estudio, liderado por Madiedo, será publicado en breve en la prestigiosa revista *Astrophysical Journal* y fue presentado en la última Lunar and Planetary Science Conference que se celebró en Houston.

<http://bit.ly/1559Epr>



BUENA ACOGIDA DEL SISTEMA DE EXPERTOS DE LA ONUBENSE



El sistema de gestión y almacenamiento de expertos de la Onubense, puesto en marcha por iniciativa del Vicerrectorado de Investigación a mediados del mes de Diciembre del pasado año, ha alcanzado ya la cifra de 100 expertos, denotando así la buena acogida que ha tenido dentro del sector.

El objetivo de este proyecto ha sido el de administrar, almacenar y difundir la información referente a los expertos más relevantes de la Onubense. Dicha información está categorizada según las diversas áreas UNESCO, de tal forma, que el acceso a las fichas de los profesionales se hace de una manera intuitiva en función de las diversas áreas de conocimiento.

La plataforma con los datos de los expertos será accesible vía web para todo el público a través de la dirección: www.uhu.es/vic.investigacion/bd_expertos

científica que han tratado de enseñar a investigadores/as y personal universitario a comunicar la ciencia a la sociedad.

Estas conferencias han formado parte de la segunda edición del Ciclo de Conferencias en Formación Científica UHU Difunde que organiza la Unidad de Cultura Científica como parte del Vicerrectorado de Investigación y gracias al apoyo de Vicerrectorado de Extensión Universitaria.



En este ciclo de conferencias expertos en materia de difusión científica han prestado sus conocimientos para que completar la formación en comunicación de los miembros de la comunidad universitaria y que puedan con ello transferir adecuadamente el conocimiento generado en investigación tanto a otras instituciones y organismos o empresas, como a la sociedad en general.

SABER COMUNICARSE, EXPLICADO POR EXPERTOS



Los pasados días 10 y 11 de Abril la Universidad de Huelva ha contado con la presencia de cuatro expertos en comunicación

SE PUBLICA EL LISTADO DEFINITIVO DE BECADOS CEIA3 DE DOCTORADO



Se ha publicado en la web del Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario ceia3 el listado definitivo. Dos de estas ayudas han recaído en la Universidad de Huelva.

Listado Definitivo con relación de beneficiarios, excluidos, reserva y baremación (04/04/2013): <http://bit.ly/XAvQp4>



LISTADO DEFINITIVO DE FINALISTAS DEL CONCURSO FASE I: IDEAS DE EMPRESA



Se ha publicado el listado definitivo de la fase I del Concurso de Ideas y proyectos de empresa de base agroalimentaria, en la que los candidatos han presentado una descripción de la idea de empresa.

Listado definitivo: <http://bit.ly/ZaDNzB>

CONSTRUCCIÓN DE PLANTA PILOTO DE INVESTIGACIÓN AGROALIMENTARIA EN EL PARQUE HUELVA EMPRESARIAL

El plazo del concurso para la licitación pública termina el próximo 13 de abril.

Se trata de una parcela de 2.586,85 metros cuadrados de una superficie edificable de 1.293,43 metros cuadrados, colindante con el Ciderta y valorada en 258.685 euros. La previsión de la Universidad es que la planta piloto pueda estar en funcionamiento a finales de este año, una vez culmine la cesión de terrenos y se saquen a licitación unas obras que el Gobierno central -en el marco del Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario-CEIA3, al que también pertenecen las universidades de Córdoba, Almería, Cádiz y Jaén- subvenciona con una partida de un millón de euros, de los que 800.000 son para la construcción del edificio y 200.000 para su equipamiento.

Esta infraestructura será igualmente complementaria al Centro Innovador de Productos Agroalimentarios que actualmente tiene en construcción la Cámara de Comercio, Industria y Navegación de Huelva con la participación del Centro Tecnológico Adesva.

AMPLIADO EL PLAZO DE RESOLUCIÓN DE AYUDAS DE LOS SUBPROGRAMAS RAMÓN Y CAJAL, JUAN DE LA CIERVA, PERSONAL TÉCNICO DE APOYO Y TORRES QUEVEDO



Se amplía de 6 a 12 meses el plazo máximo de resolución de la convocatoria del 2012 del procedimiento de concesión de ayudas de los Subprogramas Ramón y Cajal, Juan de la Cierva, Personal Técnico de Apoyo y Torres Quevedo.

Enlace al BOE núm. 82, viernes 5 de abril:
<http://bit.ly/147EZbD>

La encuesta es totalmente anónima. No olvide indicar el tipo de cliente/usuario al que perteneces.

NOTA INFORMATIVA SOBRE EQUIVALENCIAS NOTAS MEDIAS ESTUDIOS EXTRANJEROS



Desde el día 20 de marzo las equivalencias de notas medias de estudios realizados en centros extranjeros se realizará por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA), quien tendrá la información a disposición de los usuarios en su página Web www.aneca.es.

Cualquier duda o consulta, habrá que dirigirla a la dirección de correo siguiente:
notasmedias.universidad@aneca.es

Se informa que la convocatoria de FPU2013 mantendrá el requisito de acreditar una nota media mínima del expediente académico, que



para el caso de los estudios realizados en centros extranjeros, será la acreditación expedida por ANECA, que contendrá:

- a) Equivalencia en la escala 0-10 del sistema de calificaciones de las enseñanzas universitarias, establecido en el artículo 5.4 del Real Decreto 1125/2003, de 5 de septiembre, por el que se establece el sistema europeo de créditos y el sistema de calificaciones en las titulaciones universitarias de carácter oficial y validez en todo el territorio nacional;
- b) Calificación global ponderada del expediente en la escala 0-4, establecida en el párrafo 4.5 del Real Decreto 1044/2003, de 1 de agosto, por el que se establece el procedimiento para la expedición por las universidades del Suplemento Europeo al Título.

Dicha acreditación de ANECA recogerá, además, información de otros requisitos que se recogen en la convocatoria FPU para la participación en el proceso de concurrencia competitiva como son:

- a) Fecha de finalización de los estudios requeridos para participar en la convocatoria;
- b) La rama de conocimiento a la que queda asimilada la titulación, con respecto a las vigentes en las enseñanzas universitarias oficiales;
- c) Código de la titulación tanto para el nivel universitario como para el campo de educación de la misma, de acuerdo con la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación de la UNESCO.

Con ello se atiende el importante crecimiento de usuarios de las equivalencias de notas medias de estudios realizados en centros extranjeros, que si bien tuvo su origen en las convocatorias FPU, su utilización se ha extendido a otros procedimientos de concurrencia competitiva y pretende dar un servicio abierto, no sujeto a los plazos de las convocatorias y facilitar en tiempo y forma la oportuna información que precisan los órganos gestores de las mismas.

Está activo el Servicio en:
<http://notasmedias.aneca.es/home>.

ENCUESTA SATISFACCIÓN USUARIOS OTRI



Como parte del proceso de seguimiento de la certificación ISO 9001 del sistema de Gestión de Calidad de la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) de la Universidad de Huelva, rogamos nos de su opinión sobre el servicio que presta en la OTRI respondiendo a la encuesta de satisfacción de usuarios en el enlace siguiente www.uhu.es/otri/encuesta/encuesta.html

SALUD - ENCUESTA DE EOIS PARA EL PRÓXIMO HORIZONTE 2020



La Comisión Europea está en las últimas etapas para definir los contenidos globales para el Reto Social Salud (Societal challenge: Health, demographic change and wellbeing) y por este motivo, y con el objetivo de conocer sus intereses, desde la División de Programas de la UE del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial han preparado la Encuesta sobre Expresiones de Interés para el próximo Horizonte 2020 (<http://bit.ly/12DOCtB>), así como material informativo adicional (<http://bit.ly/10IWUir>) para cumplimentar la encuesta, para que indique las principales líneas de investigación que pretende desarrollar en colaboración con entidades de otros países en convocatorias del Horizonte 2020.

En la encuesta hay dos partes diferenciadas: la primera, en la que le piden que indique la expresión de su interés (como le gustaría que apareciera en un posible programa de trabajo), y la segunda, en la que puede incluir un resumen básico de la propuesta de proyecto que enviaría en su caso.

La primera revisión de la encuesta se realizará sobre las respuestas recibidas antes del 5 de mayo.

JORNADA DE PATENTES FUAM

Jornadas, Cursos y Conferencias

SEMINARIO INTERNACIONAL MIGRACIONES, ENVEJECIMIENTO Y POLÍTICAS



El Centro de Investigación en Migraciones junto con la Facultad de Trabajo Social de la Universidad de Huelva organizan el Seminario Internacional Migraciones, Envejecimiento y Políticas que tendrá lugar el próximo 7 de Mayo de 2013 a las 16-21 horas.

Durante la jornada, que se desarrollará en el salón de Grados de la Facultad de Trabajo Social (Campus de El Carmen), se tratarán temas como "El profesorado extranjero y de la UHU presentan sus programas y proyectos y se estudian posibilidades de intercambio", "La integración de los inmigrantes en Suecia", "Nuevas tendencias en gerontología social", "El cuidado de los niños y de los mayores que se quedan atrás en Rumanía, Ucrania y Moldavia: políticas sociales y estrategias familiares" o "Migración a edad avanzada: motivos y tendencias" y contará con la presencia de D. Enrique Pérez Arias (Malmö University, Suecia), Rita Pinto (Escola Superior de Educação, Coimbra, Portugal), Francesca Vianello (Università degli Studi di Padova, Italia) y Angeles Escrivá (Universidad de Huelva, España).

Más información: www.uhu.es/cim
Programa: <http://bit.ly/Z58CFB>



La Universidad Autónoma de Madrid, la Fundación de la Universidad Autónoma de Madrid y la Agencia de Propiedad Industrial e Intelectual PONS Patentes y Marcas organizan la Jornada sobre Propiedad Industrial "La puesta en valor de las invenciones: de la patente a la licencia", que tendrá lugar el próximo 17 de abril de 2013 desde las 10:00 hasta las 12:30 horas en el Salón de Actos del Pabellón C, ubicado en el Campus de Cantoblanco de la Universidad Autónoma de Madrid.

Se trata de una iniciativa cuyo principal objetivo es concienciar de la importancia de la protección por patente de las invenciones desarrolladas en el ámbito universitario, así como del modo de favorecer la innovación mediante el sistema de patentes y la manera de encajar la evolución de la ciencia a la tecnología aplicada a la sociedad.

En las ponencias programadas, expertos hablarán de la utilidad de las patentes como instrumento de protección de vuestras investigaciones y herramienta para la promoción de la innovación y el crecimiento económico. Además se hablará de los pasos que se deben dar cuando surge una idea.

Puede consultar el programa detallado y un plano de situación en el siguiente enlace: <http://bit.ly/YPz2Ln>

La asistencia a esta sesión es gratuita y se admitirán inscripciones hasta completar aforo. Debe indicar en un correo electrónico a eventos@fuam.es NOMBRE, APELLIDOS, INSTITUCIÓN A LA QUE PERTENECE y CARGO.



GESTIÓN Y JUSTIFICACIÓN ECONÓMICA Y TÉCNICA DE PROYECTOS EUROPEOS

Euradia International organiza para los próximos 25 y 26 de abril de 2013 el Curso "Gestión y Justificación Económica y Técnica de Proyectos Europeos, que tendrá lugar en Madrid.

Objetivos: trabajar los conocimientos pautas y procedimientos que garantizan una correcta gestión de los proyectos europeos basándose en el principio de buena gestión financiera que rige el presupuesto comunitario.

Se trabajarán requerimientos no escritos y protocolos de funcionamiento que facilitan la justificación y el éxito ante los distintos niveles de control y verificación a los que se ven sometidos los proyectos europeos.



Dirigido a: Profesionales y técnicos de entidades beneficiaria: Empresas, Universidades, Centros de Investigación, Administraciones públicas.... Gestores de proyectos y personal de oficinas de apoyo, Consultoras, Departamentos financieros y de administración.

El curso se convierte en un foro idóneo de debate e intercambio de experiencias y buenas prácticas entre homólogos de la profesión.

Metodología: La sesión será coordinada por un consultor Sénior en activo que aporta como valor añadido su saber hacer y experiencia, aplicando al curso anécdotas y vivencias que ejemplifican los contenidos y facilitan su comprensión.

Programa del curso: <http://bit.ly/XAxabf>

Contacto: formacion@euradia.es

Puede encontrar más información en www.euradia.es o llamando al teléfono 91/5480640

PROGRAMA DE ALTO RENDIMIENTO PARA EMPRESAS INNOVADORAS Y TECNOLÓGICAS

Andalucía Emprende a través del CADE de Huelva, organiza un itinerario formativo destinado a empresas innovadoras y/o tecnológicas.

Este itinerario gratuito está diseñado para la modernización y mejora competitiva de los proyectos empresariales asistentes y para satisfacer las necesidades específicas de sus modelos de negocio y sus proyecciones en el mercado.

Las Jornadas informativas se impartirán en el CADE de Huelva en horario de 10 a 14 y de 16 a 19

Más información e inscripciones:

cade.huelva@andaluciaemprende.es
<http://bit.ly/ZP4cCS>

CADE de Huelva

Tel.: 959 52 70 59 / 60

Avda. Villa de Madrid, nº 17. Local A, CP-21001, Huelva

CHARLA: "TENDIENDO PUENTES ENTRE LA COMUNIDAD CIENTÍFICA Y EL ÁMBITO DE GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN"

¿Cómo se ha de gestionar la publicación de la información científica? ¿Qué recursos tiene el personal investigador? ¿Qué papel han de jugar los profesionales de las bibliotecas y centros de documentación?



Pablo de Castro, con una larga experiencia en bibliotecas y centros de documentación públicos y privados, resolverá todas las dudas y explicará



las posibilidades de extensión de la actividad de las bibliotecas y centros de documentación con acceso abierto a las publicaciones científicas, la gestión de datos o el soporte a los procesos orientados a la evaluación de la actividad científica.

La charla tendrá lugar el 25 de abril, a las 10:30, en la sala -1B y -1H de la Seu22@ de la UOC (Rambla de Poblenou, 156, 08018 Barcelona).

El acto forma parte del ciclo "Dijous amb l'OSRT" ("Jueves con la OSRT"). En caso de querer asistir, puede enviar un correo electrónico a rpermuy@uoc.edu antes del 22 de abril.

La charla es gratuita y será en castellano.

Más información: <http://bit.ly/16JZPev>

VI EDICIÓN. CURSO DE PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL | OTT-SSPA

Se ha puesto en marcha la VI Edición del curso de 'Propiedad Industrial e Intelectual' organizado por la Oficina de Transferencia de Tecnología del Sistema Sanitario Público de Andalucía (OTT-SSPA) y que comienza el próximo 6 de mayo.

El curso tendrá una fase on-line y otra presencial que se celebrará en tres localizaciones distintas y en distintos horarios para facilitar la asistencia de los alumnos (en las provincias de Málaga, Granada y Sevilla). Este curso, acreditado con 5,57 créditos por la Agencia de Calidad Sanitaria de Andalucía (ACSA), pretende familiarizar a los profesionales sanitarios vinculados a la práctica científica con los aspectos esenciales de la propiedad industrial e intelectual y concienciarles del valor de proteger los resultados de su actividad como primer paso para su transferencia a la sociedad.

La actividad tiene un coste de 50 euros para el personal del SSPA y de 180 euros para los profesionales externos. Puede consultar el programa completo e inscribirse en www.juntadeandalucia.es/ott/cursosPropiedad2013.php

antes del martes 30 de abril. ¡El aforo es limitado!

Más información y contacto:

Tel: 955 04 04 50 | Fax: 955 04 04 57
ott.sspa@juntadeandalucia.es
www.juntadeandalucia.es/ott

III FORO DE LIDERAZGO EMPRESARIAL Y HUMANISMO

La Escuela Internacional de Negocios Aliter organiza el III Foro de Liderazgo Empresarial y Humanismo, que se celebrará en Madrid los próximos días 18 y 19 de abril.



En esta edición la persona galardonada con el Premio Líder Humanista 2013 ha sido D. Carlos Espinosa de los Monteros.

Más información y Contacto:

Tel. 915614880
recepcion@aliter.org
www.aliter.org



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.

CONVOCATORIA DEL CEI-A3 PARA DOTACIÓN DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO



La Universidad de Huelva publica una convocatoria para la dotación de pequeño equipamiento científico con cargo al Campus de Excelencia Internacional en Agroalimentación (ceiA3).

Convocatoria: <http://bit.ly/16Ovb3M>

CONVOCATORIA NACIONAL DE AYUDAS PARA EL FOMENTO DE LA CULTURA CIENTÍFICA Y DE LA INNOVACIÓN 2013



La Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) ha publicado la convocatoria de ayudas para el programa de cultura científica y de la innovación 2013.

El plazo para elevar a definitiva una solicitud en el sistema telemático de participación finalizará el 16 de mayo a las 17:00h (hora peninsular española). Sólo se entenderá debidamente presentada aquella solicitud que, tras ser

elevada a definitiva, haya sido firmada electrónicamente por parte de/los representante/s legal/es de la/s entidad/es solicitante/s antes de las 13:00 horas (hora peninsular española) del 17 de mayo de 2013.

Toda la información referente a las bases, así como la guía de evaluación de solicitudes y guía de presentación, la puede encontrar en el siguiente enlace www.convocatoria.fecyt.es.

Para más información pueden dirigirse al Equipo de Convocatoria mediante el correo electrónico convocatoria@fecyt.es o en el número de teléfono 91.425.18.00 de lunes a viernes de 9.30 a 13.30 horas.

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>

ABIERTO EL PLAZO DE SOLICITUD DE LAS ACCIONES INDIVIDUALES MARIE CURIE

Las convocatorias corresponden a las siguientes acciones: Intra-European Fellowships for Career Development (IEF), International Incoming Fellowships (IIF) e International Outgoing Fellowships (IOF).



Intra-European Fellowships for Career Development (IEF)

Para investigadores activos en UE27 y países asociados que quieran trabajar en un país UE27 o asociado al 7PM.

Objetivo: Apoyo al desarrollo de la carrera investigadora, con especial interés en mejorar las capacidades del investigador fomentando la formación multi o inter disciplinar y las experiencias intersectoriales.

¿A quién va dirigida?: a experienced o senior researchers de la UE27 o Países Asociados, así como a nacionales de terceros países que hayan residido en la UE27 o Países Asociados al menos 3 de los últimos 4 años.

Movilidad: a un país de la UE27 o países asociados cumpliendo la regla general de movilidad (no haber pasado más de 12 meses acumulados en los 3 años anteriores en el país dónde se solicita ir en el momento de cierre de convocatoria).

Duración: mínimo 1 año, máximo 2 años*

Dotación: la ayuda IEF cubre los siguientes conceptos:

- Sueldo del investigador* (WP2012): 58.500 o 87.500 € brutos anuales (dependiendo de los años de experiencia) y multiplicado por el factor de corrección anual.
- Monthly mobility allowance: complemento mensual (1000 o 700€ dependiendo de la situación familiar del investigador en el momento del cierre de la convocatoria)
- Contribución a la participación de los investigadores: 800€ mensuales para fungibles, participación en conferencias y cursos de formación, gastos de publicación en revistas científicas, etc
- Gastos indirectos: 700 € mensuales

Al sueldo del investigador, la mobility allowance y los gastos indirectos se les aplica el factor de corrección por país, que en el caso de España en el Programa de Trabajo 2013 es de 97,7

Budget: 134.000.000 €

Deadline: 14 August 2013 at 17:00:00 (Brussels local time)

Más información:

<http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions>
<http://bit.ly/16LszSr>

International Incoming Fellowships (IIF)

Para investigadores activos en terceros países que deseen trabajar en centros de la UE27 o países asociados.

Objetivo: Reforzar la capacidad investigadora de la UE27 y Países Asociados, permitiendo que investigadores de gran nivel de terceros países puedan trabajar en sus Instituciones. Contempla fase de retorno para nacionales de Países Socios en la Cooperación Internacional (ICPCs).

¿A quién va dirigida?: exclusivamente a experienced o senior researchers de cualquier nacionalidad provenientes de terceros países hacia países de la Unión Europea y asociados cumpliendo la regla de movilidad.

Movilidad: hacia la UE27 o Países Asociados, con fase de retorno en caso de que el país de origen sea ICPC. Los investigadores no podrán haber residido ni trabajado en un país UE27 o Países asociados durante más de 12 meses acumulados en los últimos 3 años.

Duración: mínimo 1 años, máximo 2 años. En el momento de la solicitud se pueden solicitar los 15.000€ para fase de retorno en país ICPC.

Dotación: la ayuda IIF cubre los siguientes conceptos:

- Sueldo del investigador* (WP2012): 58.500 o 87.500 € brutos anuales (dependiendo de los años de



- experiencia) y multiplicado por el factor de corrección anual.
- Monthly mobility allowance: complemento mensual (1000 o 700€ dependiendo de la situación familiar del investigador en el momento del cierre de la convocatoria)
- Contribución a la participación de los investigadores: 800€ mensuales para fungibles, participación en conferencias y cursos de formación, gastos de publicación en revistas científicas, etc.
- Gastos indirectos: 700 € mensuales

Al sueldo del investigador, la mobility allowance y los gastos indirectos se les aplica el factor de corrección por país, que en el caso de España en el Programa de Trabajo 2013 es de 97,7

* Las cantidades que aparecen como sueldo del investigador incluyen la contribución del centro a la Seguridad Social y están sujetas a los impuestos del país en el que se ubique el centro receptor.

Budget: 44.500.000 €

Deadline: 14 August 2013 at 17:00:00 (Brussels local time)

Más información

<http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/>
<http://bit.ly/ZyV7RI>

International Outgoing Fellowships (IOF)

Para investigar fuera de la UE27 y países asociados.

Objetivo: Apoyo a investigadores UE27 y AC para recibir formación en terceros países. Contempla fase de retorno a la UE27 o Países Asociados.

¿A quién va dirigida?: exclusivamente a experienced o senior researchers de la UE27 o Países Asociados y nacionales de terceros países que lleven más de 5 años residiendo en UE27 y Países Asociados en el momento de la solicitud.

Movilidad: a un tercer país, con fase de retorno en la UE27 o Países Asociados, cumpliendo la regla general de movilidad en el país de acogida en la fase Outgoing.

Duración: mínimo 2 años, máximo 3 años (de los cuáles el último año es de fase de retorno al centro Europeo que es el que lo contrata en todo momento y con el que se solicita la acción)

Dotación: la ayuda IOF cubre los siguientes conceptos:

- Sueldo del investigador* (WP2012): 58.500 o 87.500 € brutos anuales (dependiendo de los años de experiencia) y multiplicado por el factor de corrección anual.
- Monthly mobility allowance: complemento mensual (1000 o 700€ dependiendo de la situación familiar del investigador en el momento del cierre de la convocatoria)
- Contribución a la participación de los investigadores: 800€ mensuales para fungibles, participación en conferencias y cursos de formación, gastos de publicación en revistas científicas, etc.
- Gastos indirectos: 700 € mensuales

Al sueldo del investigador, la mobility allowance y los gastos indirectos se les aplica el factor de corrección por país, que en el caso de España en el Programa de Trabajo 2013 es de 97,7

* Las cantidades que aparecen como sueldo del investigador incluyen la contribución del centro a la Seguridad Social y están sujetas a los impuestos del país en el que se ubique el centro receptor.

Budget: 44.500.000 €

Deadline: 14 August 2013 at 17:00:00 (Brussels local time)

Más información

<http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/>
<http://bit.ly/Z5aLkA>



Arias Montano
Repositorio Institucional
de la Universidad de Huelva

ÚLTIMAS TESIS EDITADAS ELECTRÓNICAMENTE:

- Batista, Ana Paula: "**Natural pigments and microalgal biomass in colloidal food systems: rheological characterization**". <http://hdl.handle.net/10272/6472>.

Otras tesis publicadas en el **Departamento de Ingeniería Química, Química Física y Química Orgánica**: <http://bit.ly/12KRith>

- Cruzado Pérez, Antonio Luis: "**La iniciativa comunitaria de empleo y desarrollo de los recursos humanos: proyectos desarrollados en la provincia de Huelva (1995-1997)**". <http://hdl.handle.net/10272/6465>.

Otras tesis publicadas en el **Departamento de Derecho Público**: <http://bit.ly/16TLvOY>

- León Sánchez, Isabel María: "**Selección de progenies de encina ("Quercus ilex" L. spp "ballota") y alcornoque ("Quercus suber" L) tolerantes al patógeno "Phytophthora cinnamomi"**". <http://hdl.handle.net/10272/6460>.

Otras tesis publicadas en el **Departamento de Ciencias Agroforestales**: <http://bit.ly/17smpts>

- Muñoz Catalán, Elisa: "**Las uniones extramatrimoniales ante la falta de conubium: fundamento jurídico de los impedimentos matrimoniales en la Roma clásica**". <http://hdl.handle.net/10272/6457>.

Otras tesis publicadas en el **Departamento Theodor Mommsen**: <http://bit.ly/14ZtzWr>

- Sánchez del Castillo, José Alberto: "**La intervención provocada de la disposición adicional séptima de la ley de ordenación de la edificación**". <http://hdl.handle.net/10272/6464>

Otras tesis publicadas en el **Departamento de Derecho Público**: <http://bit.ly/16TLvOY>

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 (ext. 89320)
- José Carlos Morillo Moreno: jcarlos.morillo@biblio.uhu.es (ext. 89310)

Área de Automatización, Normalización y Proceso técnico.

Empleo

DIRECTOR/A TÉCNICO/A SUPLENTE DE LA UNIDAD DE PRODUCCIÓN CELULAR (REF: 0768)

La Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud precisa incorporar, por un periodo de 3 meses, para el Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa (CABIMER) a un/a profesional para cubrir el puesto de Director/a técnico/a suplente de la Unidad de Producción Celular.

Funciones principales del puesto

- Coordinar las actividades realizadas en los tres departamentos de la unidad (producción, garantía de calidad y control de calidad).
- Responsabilizarse de la correcta fabricación de los productos celulares y autorización de cada lote, una vez certificada su conformidad con las especificados del producto en el PEI.



- Garantizar la aplicación de las Normas de Correcta Fabricación (NCF) y control de calidad de los productos.
- Supervisión de las instalaciones para el cumplimiento de las NCF.
- Responsabilizarse del sistema de gestión documental, además de la aprobación y control de la documentación del sistema de calidad.
- Aprobación y gestión de la documentación técnica referente a los ensayos clínicos realizados en la unidad de producción.
- Garantizar la formación adecuada del personal de la unidad.
- Seguimiento y cierre de las autoinspecciones.
- Diseño y validación de nuevos procesos de fabricación.
- Realización de las correspondientes gestiones oficiales que requieren de su autorización, firma o representación antes las autoridades sanitarias.
- Gestión como responsable de la unidad de control de calidad (caracterización celular, validación de técnicas analítica, microbiología, emisión de certificados analíticos).
- Gestión de personal asignado a la Unidad.

Requisitos mínimos:

- Licenciado en Biología, Farmacia, Bioquímica o Medicina.
- Experiencia de al menos 2 años como director técnico de un laboratorio farmacéutico.
- Experiencia de al menos 1 año en producción de medicamentos celulares y procesos de terapia celular.
- Experiencia en NCF.
- Conocimientos y experiencia en sistemas de control de calidad.
- Experiencia en la gestión de equipo.

Requisitos valorables:

- Doctorado en Biología, Farmacia, Bioquímica o Medicina.
- Participación en ensayos clínicos.
- Participación en la autorización de un laboratorio de producción de medicamentos celulares y terapia celular.
- Realización de los aspectos de producción de un PEI así como en la gestión

documental con los organismos sanitarios.

Presentación de candidaturas

Para obtener información adicional sobre los requisitos y condiciones del puesto, así como para solicitar incorporarse al proceso de selección e introducir los datos curriculares necesarios, las personas interesadas deberán dirigirse a la página Web de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud:

www.juntadeandalucia.es/fundacionprogresoysalud

El plazo de presentación de solicitudes y datos curriculares, permanecerá abierto desde el 08 de abril de 2013 hasta el 16 de abril de 2013, a las 13:00 horas.

TÉCNICO/A DE COMUNICACIÓN (REF. 0767)

La Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud precisa incorporar, por un periodo de 3 meses, para Sevilla, a un/a Técnico/a de Comunicación.

Funciones principales del puesto:

Apoyo a la gestión de la comunicación corporativa de la empresa, especialmente en las siguientes áreas de trabajo:

- Prestar soporte en la redacción de publicaciones y piezas de comunicación.
- Colaborar en la creación y difusión de la identidad corporativa de proyectos gestionados.
- Realizar labores de diseño, gestión y coordinación de contenidos Web.
- Gestionar la comunicación a través de las redes sociales: creación, actualización, dinamización y desarrollo de contenidos, análisis de tendencias y opiniones.

Requisitos mínimos:

- Licenciado/a en Ciencias de la Información.
- Manejo de herramientas de diseño gráfico y tratamiento de imágenes.
- Nivel mínimo de Inglés: B2 (Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCREL)) o similar.



Requisitos valorables:

- Experiencia como responsable de comunicación de empresa de servicios.
- Experiencia en el sector sanitario.
- Experiencia en el SSPA.
- Nivel mínimo de frances: B1 (Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCREL)) o similar.

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, las personas interesadas deberán dirigirse a la página Web de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud:

www.juntadeandalucia.es/fundacionprogresoysalud

El plazo de presentación de solicitudes y datos curriculares, permanecerá abierto desde el 08 de abril de 2013 hasta el 15 de abril de 2013, a las 13:00 horas.

TÉCNICO/A DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN (REF:0771)

La Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud, entidad central de apoyo y gestión de la investigación, dependiente de la Consejería de Salud y Bienestar Social de la Junta de Andalucía, precisa incorporar para el Centro Pfizer-Universidad de Granada-Junta de Andalucía de Genómica y Oncología (GENYO), a un/a profesional que dé soporte en los grupos de investigación liderados por los doctores Pablo Menéndez, Jose Luis Garcia-Perez y Francisco Martín, asociados a la Red de Terapia Celular del Instituto de Salud Carlos III, con el siguiente perfil: Técnico/a de apoyo a la investigación.

La persona contratada estará encargada de la construcción y producción de vectores lentivirales expresando diferentes moléculas inmunomoduladoras y factores de transcripción. Dichos vectores serán utilizados para modificación genética de células estromales mesenquimales (MSCs) y células hematopoyéticas (HSCs) con la idea de potenciar su efecto terapéutico en enfermedades autoinmunes y promover la diferenciación hematopoyética a linaje B.

Funciones principales del puesto:

- Clonaje de diversos genes en vectores lentivirales.
- Producción de vectores lentivirales, titulación y caracterización.
- Modificación genética de células mesenquimales estromales de ratón y humanas.
- Caracterización de las propiedades de las MSC y HSCs modificadas genéticamente: crecimiento, inmunomodulación, diferenciación y migración.
- Soporte técnico a los grupos de investigación liderados por los doctores Pablo Menéndez, Jose Luis Garcia-Perez y Francisco Martín.

Requisitos mínimos:

- Licenciados en Ciencias Bioquímicas, Biológicas o Ciencias Químicas u otra titulación afín a la Biomedicina.
- Experiencia en la construcción y producción de vectores de terapia génica. Se valorará positivamente haber trabajado previamente con vectores retrovirales.
- Experiencia en modificación genética.
- Experiencia con cultivos primarios humanos y de ratón. Se valorará positivamente haber trabajado con células mesenquimales.

Requisitos valorables:

- Conocimientos teóricos de las bases moleculares de enfermedades autoinmunes.
- Nivel de inglés: B2 Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCREL) o similar.
- Conocimientos de informática avanzada y manejo de recursos electrónicos (Internet).

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, las personas interesadas deberán dirigirse a la página Web de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud:

www.juntadeandalucia.es/fundacionprogresoysalud

El plazo de presentación de solicitudes y datos curriculares, permanecerá abierto desde el 10 de abril de 2013 hasta el 17 de abril de 2013, a las 13:00 horas.