

Nº30

Octubre 12

Boletín Informativo



Universidad de Huelva
Vicerrectorado de Investigación



Noticias

ÉXITO DE LA VI REUNIÓN ANUAL DE LA RED OTRI ANDALUZA EN LA UHU



La Facultad de Ciencias Experimentales del Campus de El Carmen ha acogido la inauguración de la VI Reunión de la Red OTRI Andalucía, un encuentro en el que directores, técnicos y especialistas en transferencia del conocimiento tienen la oportunidad de analizar y debatir las estrategias y herramientas empleadas para el logro de una eficaz transferencia de los resultados de la investigación a la sociedad.

El rector de la Universidad de Huelva, Francisco José Martínez, acompañado de la directora General de Innovación Tecnología y Empresa de la Junta de Andalucía, Eva Vázquez, el vicerrector de Investigación, Jesús de la Rosa, la coordinadora de la Red OTRI Andalucía (ROA), y la directora de la OTRI de la Universidad de Huelva, Sonia Hernández, han inaugurado hoy en el Salón de Grados de la Facultad de Ciencias Experimentales del Campus de El Carmen la VI Reunión de la Red OTRI Andalucía.

Cada año, las OTRIs de las Universidades Públicas de Andalucía se dan cita en la Reunión Anual de la Red OTRI Andalucía, un encuentro en el que directores, técnicos y especialistas en transferencia del conocimiento tienen la oportunidad de analizar y debatir las estrategias y herramientas empleadas para el logro de una eficaz transferencia de los resultados de la investigación a la sociedad, una función de la Universidad, que en estos

tiempos cobra igual o mayor importancia que la docencia y la investigación. Este año ha sido la Universidad de Huelva la encargada de organizar esta reunión anual.

En palabras del rector de la Universidad de Huelva, "las universidades debemos centrarnos en la transferencia, pero ésta no solo se produce en la investigación, sino también en la docencia. Hoy día, por ejemplo, le damos mucha importancia a la empleabilidad, precisamente en la transferencia de la Universidad a través de la formación".

La Red OTRI de Andalucía empieza a operar en el año 2007 en la gestión de transferencia entre las universidades y las empresas. Para poder llevar a cabo la labor de transferencia son necesarias este tipo de reuniones ya que, según la coordinadora de la Red OTRI de Andalucía, Carmen Tarradas, "funcionan como punto de encuentro y como un intercambio para favorecer y dinamizar la gestión de transferencia en nuestra región".

Por su parte, el vicerrector de Investigación, Jesús de la Rosa, ha señalado que "en manos de la ROA está la posibilidad de que las Universidades Andaluzas avancen hacia el empleo y también se dignifiquen los valores del investigador".

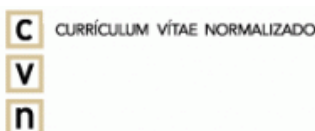
La reunión comenzó ayer miércoles, 17 de octubre, con talleres y grupos de trabajo sobre cuestiones relacionadas con la creación de empresas de base tecnológica, gestión de contratos, patentes y gestión de la propiedad intelectual, proyectos internacionales o difusión de la investigación. Durante la jornada de hoy, se han abordado temas como 'La transferencia de conocimiento en la estrategia española de Ciencia, Tecnología e Innovación', 'Horizonte 2020: El Programa Marco de Investigación e Innovación (2014-2020)' o el 'Marco legal de la transferencia de resultados de investigación: De la Ley Orgánica de Universidades a la Ley de la Ciencia'. Además, como parte del programa, se ha presentado la Memoria de Actividades de la Red OTRI Andalucía.

Galería de imágenes: <http://xurl.es/a5x6v>



USO DE CVN

Se recuerda a la comunidad investigadora que a través de SICA, pueden generar su currículum siguiendo el estándar CVN, ampliamente aceptado en las convocatorias del Plan Nacional.



Manual procedimiento SICA:

<http://xurl.es/m0ivv>

FAQs: <https://cvn.fecyt.es/presentacion/faq.jsp>

Folleto informativo:

www.fecyt.es/fecyt/docs/tmp/113201019.pdf

EL CASO DEL PRESTIGE ANALIZADO POR JOSE MARÍA FRANCO EN CADENA SER



El pasado martes, el Vicerrectorado de Investigación de la UHU volvió a estar presente en el programa de Cadena Ser presentado por Ana Gil. Esta semana el invitado ha sido el director del Departamento de Ingeniería Química, Química Física y Química Orgánica de la Universidad de Huelva, José María Franco.

En noviembre de 2002, el petrolero Prestige, un monoscasco construido en 1976 con una eslora equilavente a dos campos de fútbol y cargado con 77.000 toneladas de fuel-oil de baja calidad, se partió en dos después de zozobrar frente a las costas gallegas, debido a

la rotura de uno de los tanques durante un fuerte temporal.

A punto de cumplir una década de esa marea negra provocada por el hundimiento del petrolero, ha comenzado el juicio por la mayor catástrofe medioambiental que ha sufrido Galicia. En aquella catástrofe, la Universidad de Huelva ayudó a solucionar, al menos, el problema más inmediato: la extracción de petróleo oculto en el buque.

Repsol, la empresa encargada de dicha extracción, encomendó el estudio de las características y propiedades del petróleo, en las condiciones submarinas en las que se encontraba anclado el casco del Prestige, al departamento de Ingeniería Química, Química Física y Química Orgánica de la Universidad de Huelva, por contar con el equipamiento y la tecnología necesarias para abordar dicho estudio, "complejo y que supuso un reto en aquel momento", según palabras de José María.

Para poder predecir como extraer el petróleo del fondo marino, había que conocer una serie de propiedades físicas, como pueden ser la densidad o viscosidad, siendo esta de las más importantes para saber si se podía bombear o no el crudo. Desde la Universidad de Huelva, se caracterizaron esas propiedades y se suministraron a Repsol para que simularan y calcularan cómo extraer el fuel-oil.

Ante la posibilidad de sufrir una catástrofe en Huelva, teniendo en cuenta que es una zona de costa y de la existencia de la industria química, José María Franco indicó que "siempre hay cierto riesgo debido al tráfico de este tipo de buque, ya que tenemos una refinería bastante importante". A pesar de los planes de protección y protocolos con los que cuenta el Polo Químico de Huelva, renovados en 2008, el accidente del Prestige supuso un antes y un después en el abordaje de este tipo de catástrofes.

En cuanto a las medidas de prevención que se deberían adoptar para evitar este tipo de catástrofes, José María comentó que las dos principales vías de actuación, tomadas hasta el momento, es la reducción del número de



corredores y vías marítimas donde trafican este tipo de buques con estas mercancías; por otro lado y fundamentalmente, la seguridad de los buques. Se espera de que aquí al 2015, todos los buques que trafican estas mercancías sean de doble casco o protección.

LA UHU Y CEPSA ENTREGAN LOS PREMIOS 'SAPERE AUDE' PARA FOMENTAR LA INVESTIGACIÓN



Dña. Isabel Rodríguez, Vicerrectora de Estudiantes, Empleo y Empresa, D. Jesús Velasco Nevado, Director de Relaciones Institucionales de Cepsa 'Refinería La Rábida', y D. Sixto Romero, Director de la Cátedra Cepsa, han hecho entrega de los Premios 'Sapere Aude' que convoca la Cátedra Cepsa con el objetivo de fomentar la labor creadora e investigadora del alumnado.

El Director de la Cátedra Cepsa, resaltó 'la importancia que tienen para la Universidad este tipo de premios, que fomentan la investigación y crean interés en el alumnado por el estudio en profundidad de diversos temas', recordando que el lema de la Universidad de Huelva es 'Sapere Aude', que significa 'atrévete a saber'.

Por otra parte, la Vicerrectora de Estudiantes, Empleo y Empresa, ha querido 'agradecer a los alumnos su interés por la investigación y, especialmente, a las familias de los estudiantes, por apoyarlos en este tipo de iniciativas de investigación tan importantes para la sociedad actual'.

Los diplomas han sido entregados por los decanos y directores de las distintas Facultades y Escuelas, puesto que podían participar alumnos de todos los Centros de la Universidad de Huelva.

Los alumnos galardonados han sido:

- Sergio Márquez González, primer premio de la Facultad de Ciencias del Trabajo.
- Antonio Sabán Navarro, primer premio de la Facultad de Humanidades.
- María Heredia Márquez, segundo premio de la Facultad de Humanidades.
- Pablo Javier Ortega Rodríguez, primer premio de la Facultad de Educación.
- Pablo Antonio Cano Jiménez, segundo premio de la Facultad de Educación.
- José Luis Martos Moreno, primer premio de la Facultad de Derecho.
- José Manuel Chueca Cortés, segundo premio de la Facultad de Derecho.
- Mercedes Lobatón Orta e Isabel Delgado Díaz que han compartido el primer premio de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería.
- María José Gómez Gallego el segundo premio de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería.

APROBADA LA FUSIÓN DE LA FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA, FECYT, Y LA FUNDACIÓN GENOMA ESPAÑA



Esta fusión se enmarca en el Plan de reestructuración y racionalización del Sector Público Empresarial y Fundacional Estatal, guiado por los principios de eficiencia y economía y de estabilidad presupuestaria.

Dada la convergencia de objetivos entre ambas entidades, la fusión de FECYT y la Fundación Genoma España se traducirá en una mejora en la consecución de los mismos y,



por tanto, en una utilización más eficiente de los recursos.

FECYT continuará con el cumplimiento de los compromisos adquiridos por la Fundación Genoma España, además de asumir el conocimiento y la experiencia de esta fundación, con el fin de seguir trabajando en sectores emergentes, tal y como GE ha hecho en el campo de la biotecnología.

Para realizar consultas:
comunicacion@fecyt.es.

Jornadas, Cursos y Conferencias

JORNADA TT ANDALUCÍA-EL ALGARVE TRANSEBT

El Parque Científico y Tecnológico de Huelva, junto a los socios del Proyecto TransEBT, entre los que se encuentra la Universidad de Huelva a través de la OTRI, impulsa la Jornada de Transferencia de Tecnología, TTAndalucía, centrada en los sectores de actividad industrial predominantes en la zona de Huelva y Algarve que se celebrará el día 28 de noviembre de 2012, en el marco del programa operativo POCTEP, cofinanciado con fondos FEDER.

El objetivo fundamental de la Jornada TTAndalucía es crear en un único lugar un foro de encuentro para empresas, grupos y centros de investigación de los distintos sectores de la Jornada, donde mantendrán reuniones bilaterales, de cara a establecer acuerdos de cooperación tecnológica relacionados con las últimas innovaciones.

Las reuniones se organizan en función de un Catálogo de Ofertas y Demandas Tecnológicas. Las entidades participantes

tienen la oportunidad de insertar su perfil tecnológico en la página web de la Jornada, analizar el catálogo y seleccionar aquellos perfiles que les interesen. A partir de esta selección, se establecen las reuniones entre las empresas y los grupos de investigación para analizar las posibilidades de cooperación y de financiación a través de los distintos programas de ayuda al fomento de la I+D+i.

Las áreas temáticas por sectores de la Jornada son:

Agroalimentario

Producción y gestión sostenible de recursos biológicos
Alimentación, salud y bienestar
Biotecnología agroalimentaria
Agronomía
Alimentos funcionales
Aprovechamiento y valorización de subproductos
Nuevas tecnologías en la transformación de Alimentos
Tratamientos Post-cosecha

Medio Ambiente y Marino

Gestión Medioambiental
Evaluación de recursos pesqueros
Tecnologías Acuícolas

Energía

Plantas Termosolares y Fotovoltaicas
Eficiencia Energética
Energías renovables

Química

Química Sostenible
Tecnologías de Productos y Procesos
Químicos

Turismo

Análisis de Destinos Turísticos
Turismo Sostenible
Alimentos Equipamiento Turístico

Tecnologías de la Información y Comunicaciones

Cloud Computing



Desarrollo de aplicaciones móviles
Aplicaciones TICs en otros sectores
Metalmecánico
Tecnologías de Soldaduras

Estas reuniones bilaterales entre empresas, centros y grupos de investigación, tendrán lugar en el Parque Científico y Tecnológico de Huelva, el día **28 de noviembre de 2012** y serán totalmente gratuitas.

Los interesados en participar en la Jornada, deben inscribirse antes del día 30 de octubre de 2012.

Más información: <http://xurl.es/te7bh>

MASTER CLASS INVESTIGACIÓN APLICADA EN CIENCIAS DE LA SALUD: CALIDAD E INNOVACIÓN EN EL SISTEMA NACIONAL DE SALUD

El Dr. Bernat Soria impartirá el próximo 30 de Octubre a las 15:30h la Master Class Investigación Aplicada en Ciencias de la Salud: Calidad e Innovación en el Sistema Nacional de Salud, que contará también con la presencia de la Dra. Elena Gazapo, Decana de la Facultad de Ciencias Biomédicas de la Universidad Europea de Madrid, y el Dr. Jose Luís R. Martín, Responsable de Investigación de la Facultad de Ciencias Biomédicas de la Universidad Europea de Madrid.

Dicha Master Class se enmarca dentro de la inauguración del Máster Universitario en Investigación Aplicada en Ciencias de la Salud de la Universidad Europea de Madrid, que dirige el propio Soria, y que dará comienzo el próximo mes de noviembre. El objetivo de este Máster oficial reside en aportar una adecuada y completa formación en investigación aplicada a los profesionales de la salud que busquen generar conocimiento de alta calidad y relevancia, basada en las mejores pruebas de investigación disponibles, y que derive en la mejora de la salud biopsicosocial de pacientes, profesionales y usuarios de los servicios de salud, y de los recursos asociados a esos servicios.

Más información: 91 211 5361/ 91 211 5364

2º FORO TRANSFIERE

El 2º Foro Transfiere, Foro Europeo para la Ciencia, Tecnología e Innovación, se celebrará en el Palacio de Ferias y Congresos de Málaga los días 13 y 14 de febrero, en el que CEA participa como entidad colaboradora.

Transfiere es un encuentro especializado cuyo principal objetivo es reunir la oferta científico-tecnológica con la demanda empresarial, grupos de investigación frente a empresas pertenecientes a sectores de desarrollo como el **Agroalimentario; Energías; Salud; Medio Ambiente; Infraestructura y Transporte; Turismo; Servicios y Financiación; Tecnologías de la Información, la Comunicación y Contenidos; e Industria.**

El encuentro, al igual que la pasada edición, diseñado para potenciar el networking, aprovechar sinergias y generar contactos de negocio, volverá a convertir a Málaga en epicentro de la innovación y el desarrollo científico-tecnológico de nuestro país durante estos dos días, una oportunidad única para entrar en contacto con los principales agentes del I+D+i, captar talento y dotar a las empresas de las herramientas precisas para mejorar su competitividad.

El 1er Foro TRANSFIERE, celebrado el pasado mes de febrero, congregó a más de 1200 profesionales procedentes de los ámbitos universitario y empresarial.

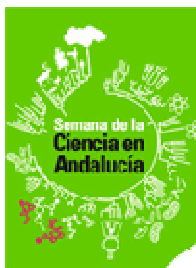
<http://www.forotransfiere.com>
jacolon@fycma.com

952 04 55 00 - 952 04 56 51



Convocatorias

LA UCC PRESENTA DOS CONCURSOS PARA LA XII EDICIÓN DE LA SEMANA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA



"La ciencia en un tweet" y "Cómo es un científic@", ambos enmarcados dentro de las actividades de la **XII edición de la Semana de la Ciencia y la Tecnología 2012**, que se celebrará en la capital Onubense del 5 al 9 de noviembre.

La ciencia en un tweet: El desarrollo de las Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación han hecho que desde las instituciones y organismos científicos se replanteen las estrategias comunicativas. Hoy en día las redes sociales se han convertido en un soporte comunicativo imprescindible, ya que la permite que la información llegue de forma directa y rápida al público.

La UCC plantea este concurso con el objeto, no solo de fomentar las vocaciones científicas entre los jóvenes y comunicar los resultados de las investigaciones científicas a la sociedad en general, sino conocer qué piensan de la ciencia los internautas y cuánto conocen de ella. En este caso, la red social Twitter presenta una fórmula que permite a la población expresarse y mostrar sus conocimientos sobre la ciencia, así como las motivaciones que ésta les ofrece.

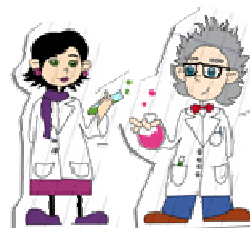


Podrán participar en esta convocatoria todas aquellas personas con nacionalidad española, sin límite de edad, interesadas por la ciencia y que posean Twitter. Será requisito imprescindible hacerse seguidor de las cuentas @VicInvUHU y @UCC_UHU.

Plazo para participación en ambos concursos: del 22 de octubre al 2 de noviembre de 2012.

Bases del concurso: <http://xurl.es/fw1st>

Cómo es un científic@: A pesar de que se piensa que el interés por la ciencia y la investigación se forja cuando los estudiantes alcanzan una etapa en la que el conocimiento condiciona a los alumnos/as a seleccionar su futuro académico, ya desde los primeros años educativos, el niño/a conoce y se plantea la profesión que desea ocupar en edad adulta. Todos hemos querido ser profesores/as, médicos, veterinarios/as, policías o bomberos, sin embargo ya a esta corta edad debe plantearse a los más pequeños la actividad científica como una de las grandes profesiones del futuro, una sin la cual muchas otras profesiones no podrían realizarse.



La importancia de presentar en la escuela la carrera científica, junto con el hecho de que es importante generar el interés por la ciencia en las primeras etapas educativas, ha

llevado a la Unidad de Cultura Científica de la Universidad de Huelva, perteneciente al Vicerrectorado de Investigación, a convocar en el marco de la Semana de la Ciencia y la Tecnología 2012 el Concurso de Dibujo Infantil "Cómo es un científic@".

Esta convocatoria de premios de dibujo infantil se dirige a niños/as de Centros de Enseñanza Primaria de la Provincia de Huelva, con edades comprendidas entre 6 y 10 años. Estos niños tendrán que realizar un dibujo en el que representen a un científico o cualquiera de las actividades que este realiza habitualmente. Para ello los profesores/as del centro tendrán que guiar al alumnado y ayudarles enseñándoles qué es un científico.

Plazo de presentación de las obras: hasta el viernes 2 de noviembre de 2012.

Bases del concurso: <http://xurl.es/pfqef>



CONVOCATORIAS DEL PLAN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, DESARROLLO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA 2008/11



Resolución de 22 de octubre de 2012, de la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación, por la que se aprueba la convocatoria correspondiente al año 2012 del procedimiento de concesión de ayudas de los Subprogramas Ramón y Cajal, Juan de la Cierva, Personal Técnico de Apoyo y Torres Quevedo.

El objeto de la presente resolución es aprobar la convocatoria correspondiente al año 2012 del procedimiento de concesión de ayudas para la contratación de recursos humanos, en régimen de concurrencia competitiva, a través de los siguientes subprogramas, que se rigen por lo dispuesto en este capítulo y por las disposiciones específicas contenidas para cada uno de ellos en los respectivos capítulos:

- Subprograma Ramón y Cajal (Subprograma RYC)
- Subprograma Juan de la Cierva (Subprograma JDC)
- Subprograma de Personal Técnico de Apoyo (Subprograma PTA)
- Subprograma Torres Quevedo (Subprograma PTQ)

Los plazos de presentación de las solicitudes de participación en cada subprograma serán los siguientes:

- Subprograma Ramón y Cajal: Del 29 de octubre de 2012 al 27 de noviembre de 2012, a las 15:00 horas (hora peninsular)
- Subprograma Juan de la Cierva: Del 29 de octubre de 2012 al 29 de noviembre de 2012, a las 15:00 horas (hora peninsular)
- Subprograma de Personal Técnico de Apoyo: Del 31 de octubre de 2012 al

11 de diciembre de 2012, a las 15:00 horas (hora peninsular)

- Subprograma Torres Quevedo: Del 6 de noviembre de 2012 al 13 de diciembre de 2012, a las 15:00 horas (hora peninsular)

BOE 24/10/12: <http://xurl.es/h4ost>

VII CERTAMEN LITERARIO "JUANA RUIZ BRAVO" 2012

UGT-Huelva convoca la VII EDICIÓN del Certamen de Relatos Cortos "JUANA RUIZ BRAVO".



Por séptimo año consecutivo la Unión General de Trabajadores de Huelva convoca a escritores y escritoras noveles para que, a través de sus letras, transmitan su perspectiva de la temática sociolaboral y de esta forma sigamos cumpliendo nuestra expectativa de fomentar la creatividad literaria y difundir los valores sociales y laborales por la senda de la narrativa popular.

El certamen está dirigido a escritores/as noveles.

El plazo de admisión de originales finalizará el 31 de diciembre de 2012. El fallo del jurado se dará a conocer en el acto de entrega de premios, además de la notificación personal a los/as ganadores/as.

Bases del concurso: <http://xurl.es/njfr0>

Pueden encontrar más información en la web de UGT-Andalucía:
<http://www.ugt-andalucia.com/>



Arias Montano
Repositorio Institucional
de la Universidad de Huelva

6ª SEMANA INTERNACIONAL DEL ACCESO ABIERTO (22 – 28 de octubre de 2012)

EUROPEAN COMMISSION: CORDIS Y ACCESO ABIERTO A ARTÍCULOS Y OTRAS PUBLICACIONES DEL FP7

Para quienes estén interesados en un determinado proyecto financiado por la Unión Europea y necesiten un acceso ágil y rápido a toda la información relevante pueden contar con una útil herramienta. CORDIS (Servicio de información en línea de la Comisión Europea dedicado a la investigación y el desarrollo), en estrecha colaboración con OpenAIRE (Infraestructura de acceso abierto para la investigación en Europa) ha mejorado sus páginas de proyectos. Con un simple clic, ahora es posible tener acceso instantáneo a publicaciones específicas de proyectos del 7PM y artículos revisados por pares. Hasta ahora, CORDIS compilaba detalles del proyecto, los contactos de los participantes, enlaces a páginas web oficiales y noticias relacionadas., a través del portal OpenAIRE, ahora se unen los resultados del proyecto: artículos finales publicados, manuscritos revisados por pares y depositados en repositorios institucionales, etc.



Más información:

http://cordis.europa.eu/projects/home_en.html

La Semana Internacional de Acceso Abierto está promovida por **SPARC** (Scholarly Publishing and Academic Resources Coalition) y tiene carácter internacional. Su principal objetivo es promocionar el acceso abierto a la producción científica.

<http://www.arl.org/sparc/>

El Repositorio Institucional de la Universidad de Huelva: Arias Montano, es consultable en <http://rabida.uhu.es/dspace/>.

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

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

Empleo

RESEARCH MANAGER

El Departamento de Ciencias Experimentales y de la Salud (www.upf.edu/cexs), de la Universidad Pompeu Fabra (Barcelona) busca un Gerente de Investigación que estará estrechamente relacionado con la Dirección del Departamento.

El puesto precisa un alto nivel de responsabilidad en una gran variedad de temas científicos para el que la persona necesita tener un nivel post-doctoral y experiencia internacional, además de un excelente nivel de inglés hablado y escrito.



Enviar carta de interés (en formato pdf),
incluyendo el curriculum vitae y la dirección
completa de tres personas de referencia antes
del 30 de Octubre a:
avaluacio.cexs@upf.edu.