

## Boletín OTRI-OTC

Nº 6—Marzo 2016

### Investigación y Transferencia

#### El proyecto europeo MSP-REFRAM comenzó su andadura en París



El ICCRAM de la UBU es uno de los partes de este proyecto. La reunión de lanzamiento del proyecto europeo MSP-REFRAM (Multi-Stakeholder Platform for a Secure Supply of Refractory Metals in Europe) tuvo lugar los días 14 y 15 de Enero de 2016 en París.

[Noticia completa](#)

#### Fibrosis quística: en busca de un tratamiento



La **Universidad de Burgos (UBU)** coordina un proyecto europeo que investiga la viabilidad de un nuevo tratamiento para la fibrosis quística, una enfermedad rara que afecta a más de 25.000 europeos.

[Noticia completa](#)

#### Auge y caída del colegio de sordos



Una tesis de la Universidad de Burgos relata cuál fue el papel de la Diputación en la educación de las personas con sordera, desde la dedicación entregada hasta el cierre y nueva puesta en marcha.

[Noticia completa](#)

#### La Universidad desarrollará sensores para mejorar los diagnósticos médicos



El ICCRAM ha logrado un nuevo proyecto europeo. En esta ocasión, se trata de uno de los programas científicos más reconocidos, el Marie Curie, y tiene como objetivo el desarrollo de sensores diminutos con importantes aplicaciones que podrían permitir mejorar diagnósticos médicos.

[Noticia completa](#)

#### Poliámidas aromáticas coloreadas: nuevas fibras para tejidos especiales



Las poliámidas aromáticas (aramidas) se emplean en la elaboración de fibras para la fabricación de tejidos especiales, que resisten al fuego (trajes de bombero, por ejemplo) y que presentan una gran resistencia al corte (trajes de protección laboral). En general su resistencia mecánica es superior a la del acero. Es una investigación del El Grupo de POLÍMEROS de la Universidad de Burgos.

[Noticia completa](#)

### Emprendimiento Universitario: Talleres, Concursos y Premios

**ubemprende**

#### Agrae. La apasionante tarea de innovar. La innovación germina en el campo



Tres jóvenes ingenieros burgaleses, hijos de agricultores, descubren en las algas del pilón un nuevo fertilizante y alimento para ganado y, además, son pioneros en España en el mapeo de suelos.

[Noticia completa](#)

#### Entrega de premios Iniciativa Campus Emprendedor



El próximo miércoles 16 de marzo tendrá lugar la entrega de premios del concurso Iniciativa Campus Emprendedor en la Consejería de Educación. Los alumnos de la UBU Guzmán Pérez Santamaría y Javier López Martínez, recibirán el **segundo premio** con su proyecto Agroinnovatec.

[Noticia completa](#)

#### Taller Lab to Market - 8 de abril



El próximo 8 de abril la OTRI-OTC de la Universidad de Burgos organizará junto al CEEI este taller cuyo objetivo es orientar a toda la comunidad de la universidad implicada en investigación y generación de nuevos conocimientos (personal investigador, alumnos, doctorandos y doctores), cuyos resultados de I+D consideren puedan tener un enfoque práctico destinado a dar una respuesta a una necesidad o problema detectado en la empresa o en la sociedad en general, y que se planteen la posibilidad de explotar ese conocimiento.

[Más información.](#)

### Jornadas y Convocatorias

#### Jornada 'Nuevos Materiales y Tecnologías de Construcción Innovadoras' - 13 de abril



La **OTRI-OTC de la UBU** promueve junto con la Agrupación Empresarial Innovadora de Construcción Eficiente **AEICE**, y con la colaboración del **CDTI** esta jornada, con el objetivo de presentar las capacidades y tecnologías de la UBU en el área de la construcción, nuevos materiales e ingeniería del terreno.

[Más información](#)

#### III Edición Convocatoria Prueba Concepto - Abierto hasta el 18 de marzo



La Universidad de Burgos pone en marcha esta convocatoria con el objetivo de identificar, valorar y madurar resultados de investigación con potencial comercial. De esta forma se pretende transformar el conocimiento generado en productos y servicios con valor en el mercado.

[Más información](#)

#### Convocatoria Lanzadera Universitaria de proyectos con empresas 2016- Abierto hasta el 18 de marzo



La convocatoria "Lanzadera Universitaria" pretende apoyar aquellos proyectos presentados en la anterior edición del concurso Desafío Universitario-Empresa (2015).

[Más información](#)

#### Convocatoria Prototipos Orientados al Mercado. Curso 2015 - 2016- Abierto hasta el 18 de marzo



El objetivo del presente Programa de Prototipos es desarrollar actividades de transferencia de conocimiento entre el colectivo de estudiantes de la Universidad de Burgos mediante la materialización y desarrollo de un prototipo, a través de proyectos fin de grado o fin de máster, para conseguir un producto, productos o proceso con posibilidades de ser comercializados en el mercado, fomentando la creación de empresas y el registro de patentes en la Universidad de Burgos.

[Más información](#)

#### HORIZON 2020



Publicados los programas de trabajo definitivos de 2016-2017. Hay convocatorias abiertas del anterior bienio y en los próximos meses se abrirán las de 2016-2017. H2020 es el programa de la Comisión Europea que financia proyectos de investigación e innovación de diversas áreas temáticas en el contexto europeo, contando con casi 80.000M€ para el periodo 2014-2020.

[Programas de trabajo.](#)

[Más información y búsqueda de convocatorias abiertas.](#)

#### JUSTICE PROGRAMME



La DG de Justicia y Consumidores subvenciona proyectos y organizaciones que ayuden a implementar diferentes políticas a través de dos programas concretos: el programa de Justicia y el programa de derechos, igualdad y ciudadanía.

A su vez los dos programas engloban diversas prioridades en esos campos.

[Más información del programa y búsqueda de convocatorias abiertas](#)

#### ERASMUS+



Erasmus+ es el programa europeo en los ámbitos de la educación, la formación y el deporte para el periodo de 2014-2020.

Erasmus+ es el programa único que trata de impulsar las perspectivas laborales y el desarrollo personal, además de ayudar a nuestros sistemas de educación, formación y juventud a proporcionar una enseñanza y un aprendizaje que doten a las personas de las capacidades necesarias para el mercado laboral y la sociedad actual y futura.

[Más información](#)

#### ERA-NET DEMOWIND



El objetivo de DemoWind es apoyar el desarrollo y demostración de tecnologías innovadoras que puedan reducir el coste de energía eólica marina. DemoWind se enfoca a proyectos demostrativos dirigidos a la industria con fuerte inversión que serían difíciles o imposibles de financiar por parte de un solo país. Este programa ayudará a alinear investigación nacional entre los seis países socios y promover la transferencia de conocimiento entre programas nacionales de innovación.

[Más información](#)

#### EUREKA CDTI



Es una iniciativa de apoyo a la I+D+i cooperativa en el ámbito europeo, que tiene como objeto impulsar la competitividad de las empresas europeas mediante el fomento de la realización de proyectos tecnológicos, orientados al desarrollo de productos, procesos y/o servicios. Está dirigido a cualquier empresa o centro de investigación español capaz de realizar un proyecto de I+D+i de carácter aplicado en colaboración.

[Más información](#)

[facebook](#) [twitter](#)

#### OTRI-OTC

1º Planta Edificio de Administración y Servicios—c/ Don Juan de Austria, nº 1, 09001 Burgos

Teléfonos: (+34) 947 25 88 41 / (+34) 672 36 30 25 / Fax 947 25 80 65

E-mail: [otri@ubu.es](mailto:otri@ubu.es)

FECYT  
FUNDACIÓN ESPAÑOLA  
PARA LA CIENCIA  
Y LA TECNOLOGÍA

RELAJE DE INVESTIGACIÓN  
CULTURA CIENTÍFICA  
Y DE LA INNOVACIÓN

Junta de Castilla y León

FUESCYL

FUNDACIÓN UNIVERSIDADES  
Y ENSEÑANZAS SUPERIORES  
DE CASTILLA Y LEÓN

Castilla y León

Europa impulsa  
nuestro crecimiento

RIS<sup>3</sup>

CASTILLA Y LEÓN

2014-2020

fundación

Universidad de Burgos

UNIÓN EUROPEA

FONDO EUROPEO DE  
DESARROLLO  
REGIONAL



UNIÓN EUROPEA