

{slide=Medida 1. Consolidación de las Estructuras de Transferencia de Conocimiento} {/slide}  
{slide=Medida 2. Consolidación de la Oferta Tecnológica de la Universidad}

### PRUEBAS CONCEPTO DE TECNOLOGÍAS DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA EN EL CURSO 2011-2012

La Fundación General de la Universidad de Salamanca ha puesto en marcha por segundo año consecutivo el desarrollo de pruebas concepto de tecnologías de la Universidad de Salamanca con una previsible mejor demanda empresarial. El objetivo de esta iniciativa es materializar prototipos aplicables en el mercado a partir de resultados de investigación potencialmente comercializables.

Esta actividad se encuadra dentro del Proyecto de Desarrollo de Actividades de Transferencia de Conocimiento desde la Universidad de Salamanca hacia el tejido empresarial (TCUE-3), en el marco de la Estrategia Universidad-Empresa de Castilla y León 2008-2013, contando con financiación de la Consejería de Educación a través de un convenio suscrito con la Fundación Universidades de Castilla y León (FUNIVCYL), dentro de su medida segunda que persigue la consolidación de la oferta tecnológica de la Universidad.

Parte de la financiación obtenida en la segunda fase del proyecto TCUE-3 está permitiendo desarrollar dos pruebas concepto que deberán estar concluidas a lo largo del presente curso académico. Las dos pruebas concepto que se encuentran actualmente en un avanzado estado de desarrollo son:

- "Arquitectura Multi-agente para la gestión dinámica de entornos de Inteligencia Ambiental" de un grupo de investigación del Dpto. Informática y Automática de la USAL dirigido por el Prof. Juan Manuel Corchado Rodríguez.
- "Dispositivo de control numérico por ordenador (CNC) para entornos DIY y pequeñas instalaciones" por un equipo de investigadores de la Escuela Politécnica Superior de Zamora de las áreas de Ingeniería Mecánica (Prof. Roberto García Martín) y Física Aplicada (Prof. Raúl Rengel Estévez)

Actualmente la Fundación General ha iniciado junto con la OTRI de la Universidad las acciones orientadas a la protección de los resultados que se deriven de estos dos proyectos.

[Ver video Usal TV](#) .

---

Más información:

FUNDACIÓN GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

Dirección Universidad Empresa

Hospedería del Colegio Fonseca

C/ Fonseca, 2, 2ª planta

37002-Salamanca (España)

Tel.: (+34) 923 294500 (ext. 1068). Fax: (+34) 923 29 47 02

E-mail: [estrategiaue@universitas.usal.es](mailto:estrategiaue@universitas.usal.es)

Proyecto de Fomento de la Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (T-CUE): <http://fundacion.usal.es/estrategia>

Personas de contacto: Eva Mª Maestro Moro y Miguel Ángel Salinero Rodero

{/slide} {slide=Medida 3. I+D+i Cooperativa}{/slide} {slide=Medida 4. Protección y Explotación del Conocimiento}

TERCERA CONVOCATORIA DE BECAS PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE FIN DE CARRERA DE PROTOTIPOS ORIENTADOS AL MERCADO  
CURSO 2011/2012

La Fundación General de la Universidad de Salamanca pone en marcha esta convocatoria, **dirigida a estudiantes de últimos cursos** de cualquiera de los Centros (Escuelas y Facultades) de la Universidad de Salamanca que **cuentan con proyectos fin de carrera o proyectos fin de grado en sus estudios**.

El objetivo de esta convocatoria es desarrollar actividades de transferencia de conocimiento en el proceso formativo del estudiante mediante la materialización y desarrollo de un prototipo, a través de proyectos fin de carrera, para conseguir un producto, productos o proceso con posibilidades de ser comercializados en el mercado. Se entiende como prototipo, no sólo una figura o estructura física, sino también un desarrollo software o solución web. **El plazo de recepción de candidaturas comenzará el día 8 de noviembre y finalizará el 9 de diciembre**

[Bases \(enlace\)](#) .

[Formulario solicitud \(enlace\)](#) .

[Resolución convocatoria \(enlace\)](#) .

PROGRAMA DE PROTOTIPOS ORIENTADOS AL MERCADO EN TCUE-3  
FORMACIÓN ESPECÍFICA EN PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL  
22 y 23 de febrero de 2012

ORGANIZA

Fundación General de la Universidad de Salamanca

DIRIGIDO A:

Participantes en el programa de desarrollo de prototipos orientados al mercado en el marco del proyecto TCUE-3.

Emprendedores de la Universidad de Salamanca.

PROGRAMA

1er TALLER: PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL EN LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN. “Protegiendo Ideas”. ( [.pdf](#) )

1. Introducción. Los sistemas de protección jurídica de protección de la I+D+I: la propiedad industrial y la propiedad intelectual.
2. Patentes, Modelos de Utilidad, Know How, Diseños Industriales, y Marcas.
3. La transferencia tecnológica y el retorno de la inversión.

Día: 22 de FEBRERO DE 2012

Lugar: Aula 2.3 de la Hospedería Fonseca

Horario: de 16:00 a 20:00 horas

2º TALLER: PRÁCTICA EN PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL. Estrategias. Información Tecnológica. Casos de Éxito y de Fracaso. ( [.pdf](#) )

1. Información tecnológica previa (informes de patentabilidad) y preparación de solicitudes de patentes.
2. Solicitud de registros de propiedad intelectual.
3. Casos de éxito y de fracaso en diferentes sectores industriales.
4. Ejemplos prácticos. ( [.pdf](#) )

Día: 23 de FEBRERO DE 2012

Lugar: Aula 2.3 de la Hospedería Fonseca

Horario: de 16:00 a 20:00 horas

Docente: D. Jorge García Domínguez. García Domínguez & Asociados.

Descargar programa [\(.doc\)](#) [\(.pdf\)](#) .



PROGRAMA DE PROTOTIPOS ORIENTADOS AL MERCADO EN TCUE-3  
FORMACIÓN ESPECÍFICA EN CREACIÓN DE EMPRESAS. TALLER “JÓVENES  
EMPRENEDORES”

21 y 22 de marzo de 2012

ORGANIZA: Fundación General de la Universidad de Salamanca

DIRIGIDO A:

- Participantes en el programa de desarrollo de prototipos orientados al mercado en el marco del proyecto TCUE-3.
- Emprendedores de la Universidad de Salamanca.

### PROGRAMA:

---

#### **1. Capacidades y habilidades emprendedoras**

- Creatividad
- Iniciativa
- Liderazgo
- Gestión de equipos
- Negociación

#### **- Formas jurídicas**

- La elección
- Personas físicas
- Personas jurídicas

#### **- Plan de negocio**

- Presentación del proyecto
- Estudio de mercado
- Plan de marketing
- Plan de recursos humanos
- Forma jurídica
- Ubicación de la empresa
- Estudio económico y financiero

#### **- Trámites de constitución y puesta en marcha**

- Trámites de constitución
- Trámites para la puesta en marcha

#### **- Fuentes de financiación**

- Fuentes de financiación pública
- Fuentes de financiación privada

1ª SESIÓN, 21 de marzo de 2012, en horario de 15:30 a 20:30 h

2ª SESIÓN, 22 de marzo de 2012, en horario de 09:00 a 14:00 h

Lugar: Aula 2.3 de la Hospedería Fonseca

Formación a cargo de PISA, Proyectos de Innovación S.L.

Descargar programa. ( [.pdf](#) )

Fundación General de la Universidad de Salamanca.

C/ Fonseca, 2. 37002-SALAMANCA

Teléfonos: 923 29 47 72 ó 923 29 45 00 (extensiones 3022 ó 1068) Fax: 923 29 47 02

e-mail: [estrategiaue@universitas.usal.es](mailto:estrategiaue@universitas.usal.es)

Web: <http://fundacion.usal.es/estrategia>

### FICHAS DE PROGRAMA DE PROTOTIPOS ORIENTADOS AL MERCADO EN TCUE-3 CURSO 2011/2012

Presentamos el listado de fichas correspondientes a los prototipos diseñados dentro del Programa de Prototipos del Proyecto TCUE3 durante el curso 2011/2012:

| TÍTULO DEL PROYECTO | AUTOR |
|---------------------|-------|
|---------------------|-------|

|                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------|
| Software para el cálculo del factor de seguridad en excavaciones subterráneas |
|-------------------------------------------------------------------------------|

|                                          |
|------------------------------------------|
| Descargar ficha. ( <a href="#">pdf</a> ) |
|------------------------------------------|

Francesc Antoni Pascual Millán

Dispositivo de control numérico (CNC) para entornos DIY y pequeñas instalaciones

Descargar ficha. ([pdf](#))

Miguel Enrique de Vega Martín

Diseño de una instalación para el aprovechamiento integral de biomasa forestal

Descargar ficha. ([pdf](#))

Maria Isabel Pérez Rodríguez

Sistema para el control remoto de servos a través de gamepad/joystick y su aplicación en cámaras d

Descargar ficha. ([pdf](#))

Pablo Chamoso Santos

Unity aplicado al desarrollo de juegos 3D en cloud

Descargar ficha. ([pdf](#))

David Hontiveros Gordo

Aplicación en Android para la localización a través de tecnologías inalámbricas

Descargar ficha. ([pdf](#))

Héctor Abraham Morillo Prieto

Sistema de recomendación de series de TV basado en minería web semántica

Descargar ficha. ([pdf](#))

Diego Sánchez Moreno

Guía Móvil en 3D: GPSin

Descargar ficha. ([pdf](#))

Santiago González Izard

Servidor 3D integrado en arquitectura cloud

Descargar ficha. ([pdf](#))

María del Sol Lerma Brines

Monitorización 3D a través de arquitectura cloud

Descargar ficha. ([pdf](#))

Álvaro Fernández Sánchez



Warehouse 3.0

Descargar ficha. ([pdf](#))

Daniel Hernández Alfageme

Procedimiento para el estudio y verificación de estructuras industriales. Paneles Sandwich

Descargar ficha. ([pdf](#))

Jesús García Guerra

## JORNADA DE PRESENTACIÓN DE PROYECTOS PROGRAMA DE PROTOTIPOS ORIENTADOS AL MERCADO EN TCUE-3 CURSO 2011/2012

Jueves, 18 de octubre de 2012

Facultad de Ciencias y Ciencias Químicas Universidad de Salamanca

La jornada se enmarca en la tercera convocatoria de becas para el desarrollo de proyectos del programa de prototipos orientados al mercado dentro del proyecto de desarrollo de actividades de transferencia de conocimiento desde la Universidad de Salamanca hacia el tejido empresarial (Proyecto TCUE-3), en el marco de la Estrategia Universidad Empresa de Castilla y León 2008-2013.

ORGANIZA:

Fundación General de la Universidad de Salamanca

DIRIGIDO A:

- Participantes en el programa de desarrollo de prototipos orientados al mercado en el marco del proyecto TCUE-. (beneficiarios y tutores académicos).
- Estudiantes y personal docente e investigador.
- Directivos, Gerentes y responsables de departamentos técnicos de empresas

OBJETIVO:

Presentar los resultados de los proyectos desarrollados en las Facultades de Ciencias y Ciencias Químicas, Escuelas Politécnicas Superiores de Ávila y Zamora y Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Béjar en el marco del Programa de Prototipos orientados al mercado en el proyecto TCUE-3 en el curso 2011/2012.

PROGRAMA:

12:00-12:30 h Presentación de la Jornada – Salón de Grados

- D<sup>a</sup>. Pastora Vega Cruz. Vicerrectora de Innovación e Infraestructuras de la Universidad de Salamanca.
- D. Alejandro Esteller Pérez. Director Gerente de la Fundación General de la Universidad de Salamanca.
- D. Jesús M<sup>a</sup> de Andrés Rodríguez-Trelles. Jefe del Área de Coordinación en Ciencia y Tecnología. Fundación Universidades de Castilla y León.
- D. Juan Manuel Corchado Rodríguez. Decano de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Salamanca.
- D<sup>ña</sup>. Carmen del Hoyo Martínez. Decana de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad de Salamanca.
- D. Miguel Ángel González Iglesias. Director de la Escuela Politécnica Superior de Ávila.
- D. Esteban Sánchez Hernández. Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Béjar.
- D<sup>ña</sup>. Yolanda Gutiérrez Fernández. Directora de la Escuela Politécnica Superior de Zamora.

12:30-14:00 h Presentación de los proyectos del programa de Prototipos – Hall

Escaparate tecnológico con los distintos proyectos desarrollados en la tercera convocatoria del programa de prototipos y pruebas concepto en el curso 2011/2012. Los beneficiarios y los tutores académicos responsables explicarán el trabajo desarrollado y los resultados obtenidos.

Descargar programa. ( [.pdf](#) )



{/slide} {slide=Medida 5. Actividad Emprendedora y Creación de Empresas de Base Tecnológica}{/slide} {slide=Medida 6. Difusión}

## OPORTUNIDADES DEL PROGRAMA PEOPLE DEL 7º PROGRAMA MARCO PARA INVESTIGADORES Y EMPRESAS DE CASTILLA Y LEÓN

FECHA : Jueves, 28 de junio de 2012.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Aula Francisco Vitoria de la Universidad de Salamanca  
Edificio Histórico-Patio de Escuelas s/n

10:45-11:00 ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN

11.00 a 11.15

INAUGURACIÓN:

VICERRECTORA DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

11.15 a 12.30

PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA PEOPLE:

PONENTE: D. NICOLÁS [Ascoy](#), PUNTO NACIONAL DE CONTACTO (NCP) DEL PROGRAMA PEOPLE

APOYO A LA MOVILIDAD Y LA PROMOCIÓN PROFESIONAL DE LOS INVESTIGADORES.  
OPORTUNIDADES DE FINANCIACIÓN.

12.30 a 12.45

EXPERIENCIAS DE [participación](#) EN ACCIONES MARIE CURIE. (

12.45 a 13.15

TURNOS DE PREGUNTAS

Información e inscripciones:

---

Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación, OTRI

C/ Pla y Deniel, 22 2ª Planta, Casa del Bedel. 37008-SALAMANCA

Teléfono: 923 294490

e-mail: [mjgil@usal.es](mailto:mjgil@usal.es)

Web: <http://www.usal.es/otri> y <http://fundacion.usal.es/estrategia> (ver actividades Junio 2012)

---

Agenda de la jornada. ( [.pdf](#) )



JORNADA DE PRESENTACIÓN DE LA CONVOCATORIA KBBE-2013-7 DEL VII  
PROGRAMA MARCO

FECHA : MARTES, 5 DE JUNIO DE 2012

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Salón F2 del Edificio Dioscórides,  
Facultad de Biología, Campus Miguel de Unamuno,  
Avda. del Campo Charro s/n. 37008-Salamanca

10:45 RECEPCIÓN DE ASISTENTES

11:00

INAUGURACIÓN:

Sra. Dña. M<sup>a</sup> Ángeles Serrano García. Vicerrectora de Investigación de la Universidad de Salamanca.

D. Jesús M<sup>a</sup> de Andrés Rodríguez-Trelles, Jefe del Área de Coordinación en Ciencia y Tecnología. FUL

11:00 a 12:00

PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA DE TRABAJO DE LA PRÓXIMA CONVOCATORIA DE KBBE-201

PONENTE: Dña. Marta [Gómez](#) de Vidal. Punto Nacional de Contacto del programa KBBE. CDTI. (

12:00 a 12:15

APOYO REGIONAL A LA INTERNACIONACIZACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

Agencia de Innovación y Financiación Empresarial. Junta de Castilla y León.

12:15 a 13:15

ENTREVISTAS PERSONALES CON EL PUNTO NACIONAL DE CONTACTO DE KBBE. (DE 15 MIN.

Información e inscripciones:

---

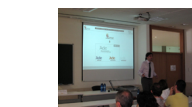
Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación, OTRI  
C/ Pla y Deniel, 22 2<sup>a</sup> Planta, Casa del Bedel. 37008-SALAMANCA  
Teléfono: 923 294490

e-mail: [mjgil@usal.es](mailto:mjgil@usal.es)

Web: <http://www.usal.es/otri> y <http://fundacion.usal.es/estrategia> (ver actividades Junio 2012)

---

Agenda de la jornada. ( [.pdf](#) )



## JORNADA DE PRESENTACIÓN DE LA 7ª CONVOCATORIA DE SALUD DEL VII PROGRAMA MARCO

FECHA : MARTES, 3 DE JULIO DE 2012, De 11,00-13.00 h

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sala F1 del Edificio Dioscórides de la Facultad de Biología  
Facultad de Biología, Campus Miguel de Unamuno,  
Avda. del Campo Charro s/n 37008 Salamanca

10:45-11.00 RECEPCIÓN DE ASISTENTES

11.00 a 11.15

INAUGURACIÓN:

Sra. Dña. M<sup>a</sup> Ángeles Serrano García. Vicerrectora de Investigación de la Universidad de Salamanca

11.15 a 12.15

PRESENTACIÓN DE LA 7<sup>a</sup> CONVOCATORIA DE SALUD (2013):

D. Juan Riese. Punto Nacional de Contacto y Experto Nacional en el Comité de Programa Salud de la

12.15 a 13.15

ENTREVISTAS PERSONALES CON EL PUNTO NACIONAL DE CONTACTO DE HEALTH. (DE 15 M

Información e inscripciones:

---

Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación, OTRI

C/ Pla y Deniel, 22 2<sup>a</sup> Planta, Casa del Bedel. 37008-SALAMANCA

Teléfono: 923 294490

e-mail: [mjgil@usal.es](mailto:mjgil@usal.es)

Web: <http://www.usal.es/otri> y <http://fundacion.usal.es/estrategia> (ver actividades Junio 2012)

---

Agenda de la jornada. ( [.pdf](#) )







{/slide} {slide=Otras actividades} {/slide}