



FONDO EUROPEO DE
DESARROLLO
REGIONAL



UNIÓN EUROPEA

JORNADA DE PRESENTACIÓN DE PROYECTOS PROGRAMA DE PROTOTIPOS ORIENTADOS AL MERCADO EN TCUE CURSO 2016-2017

Martes, 10 de octubre de 2017

Facultades de Ciencias y Ciencias Químicas Universidad de Salamanca

DIRIGIDA A: Participantes en el programa de desarrollo de prototipos orientados al mercado, estudiantes y personal docente e investigador, directivos, gerentes y responsables de departamentos técnicos de empresas

OBJETIVO: Presentar los resultados de los quince proyectos desarrollados en la Universidad de Salamanca en el año 2017 en el marco de la convocatoria de Prototipos orientados al Mercado del Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) 2015-2017 (Fase 2).

PROGRAMA

9:30 h Apertura de la Jornada – Aula de Grados

- D. Juan Manuel Corchado Rodríguez. Vicerrector de Investigación y Transferencia de la Universidad de Salamanca.
- D. Juan Casado Canales. Secretario General de la Consejería de Educación de la Junta de Castilla y León.
- D. Óscar González Benito. Director Gerente de la Fundación General de la Universidad de Salamanca.

9:45 – 10:15 h. Entrega de diplomas a los beneficiarios y tutores del programa

- En la entrega participarán también los Decanos y Directores de los centros implicados.

10:15 - 11:30 h Presentación de los proyectos – Aula de Grados (máximo 5 min/proyecto)

- RECOGIDA ÓPTIMA DE RESIDUOS EN LA CIUDAD DE SALAMANCA
- HANDY
- DESARROLLO DE LA APLICACIÓN MÓVIL PARA EL PROTOTIPO DEL ANALIZADOR DE VOZ EN LA DEMENCIA TIPO ALZHEIMER
- VALIDACIÓN CLÍNICA DEL PROTOTIPO DEL ANALIZADOR AUTOMÁTICO DE LA VOZ PARA LA DETECCIÓN PRECOZ DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER
- AUTOMATIZACIÓN Y DISEÑO DEL CABLEADO ELÉCTRICO DE UNA INSTALACIÓN DE ALTO VACÍO PARA EL CENTRO DE LÁSERES PULSADOS ULTRACORTOS ULTRAINTEENSOS UBICADO EN VILLAMAYOR, SALAMANCA
- BIOMECÁNICA: DISEÑO DE PRÓTESIS ANIMALES
- VALIDACIÓN EXPERIMENTAL DE UN PROTOTIPO DE PLATO PERFORADO DE ALTA EFICIENCIA PARA SU USO EN COLUMNAS DE ABSORCIÓN
- SISTEMAS DE DETECCIÓN BASADO EN CRISTALES CENTELLADORES Y FOTOMULTIPLICADORES DE SILICIO
- DESARROLLO DE SOFTWARE PARA EL DISEÑO Y ANÁLISIS DE EXPLOTACIONES MINERAS
- PLATAFORMA IoT PARA EL DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN EN SISTEMAS EMBEBIDOS
- GENERADOR DE DATOS Y ANALIZADOR PARA BIG DATA. APLICACIÓN MULTIPLATAFORMA
- APLICACIONES DE LA ANALÍTICA PREDICTIVA EN LA INDUSTRIA ENERGÉTICA
- SISTEMA PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA DE ACCIDENTES DE TRÁFICO
- DISEÑO Y EVALUACIÓN DE UN SISTEMA DE EXTRACCIÓN DE ZUMOS MÚLTIPLE. ESTUDIO Y ANÁLISIS DE LA CALIDAD Y ESTABILIDAD DE LOS ZUMOS
- AUTOSULLIVAN'S FEEDER

11:30 – 13:00 h. Escaparate tecnológico de los proyectos del programa de Prototipos – Hall



Esta actuación se encuadra en el Plan TCUE 2015-2017, y ha sido seleccionada en el marco de un programa operativo cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) y la Junta de Castilla y León