



# 'Desafío Universidad-Empresa' premia proyectos de León, Salamanca y Valladolid

El certamen se enmarca en la Estrategia Regional de Investigación e Innovación

**Valladolid**  
Tres proyectos de investigación realizados desde las universidades públicas de León, Salamanca y Valladolid han sido premiados en el concurso 'Desafío Universidad-Empresa 2014', un certamen que se enmarca en la Estrategia Regional de Investigación e Innovación para una especialización inteligente de Castilla y León (RIS3) 2014-2020 y cuenta con el patrocinio de la División Global Santander Universidades.

En concreto, el primer premio de esta edición ha recaído en el grupo de investigación 'Visión Artificial y Reconocimiento de Patrones', del departamento de Ingeniería Eléctrica y de Sistemas y Automática de la Universidad de León, por un proyecto de colaboración con la empresa Proconsi, también de León, para mejorar el control de pasajeros en medios de transporte público mediante técnicas de visión artificial.

La Universidad de Valladolid, a través de su departamento de Informática, ha conseguido el segundo premio con un proyecto de Miguel Ángel Laguna que responde a un planteamiento de la empresa burgalesa ORHU Terapia Ocupacional para utilizar la plataforma Xbox Kinect

de Microsoft en procesos de rehabilitación médica, informa Europa Press.

Por último, el tercer premio ha sido para un proyecto interdisciplinar presentado por las universidades de Salamanca y Valladolid como respuesta a la empresa salmantina BIO-INREN. Este proyecto pretende encontrar nuevas formulaciones farmacológicas para mejorar el tratamiento de las enfermedades renales.

Además este año, por primera vez, el jurado del concurso ha otorgado un Premio Especial Nuevos Emprendedores a un proyecto de colaboración entre la empresa vallisoletana NOVARQING, de nueva creación y el investigador de la Universidad de Salamanca Edgar Pérez. Este proyecto está orientado al desarrollo de nuevos materiales para el aislamiento térmico de edificios.

Finalmente, el jurado ha decidido otorgar el accésit para entidades de interés social a un nuevo proyecto de utilización de técnicas de visión artificial en la rehabilitación de lesiones planteado desde el Grupo de Telemática e Imagen de la UVA como respuesta a una demanda de la Fundación ASPAYM-Castilla y León.

'Desafío Universidad-Empresa' está promovido por la Consejería de Educación, a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl), con la colaboración de la Consejería de Economía y Empleo, a través de la Agencia de Innovación, Financiación e Internacionalización Empre-

## Los investigadores presentaron 43 propuestas de colaboración

## El concurso otorga unos 40.000 euros a los proyectos mejor valorados

sarial (ADE).

La segunda edición del concurso 'Desafío Universidad-Empresa' ha contado con la participación de todas las universidades presenciales de Castilla y León para fomentar proyectos de I+D+i en colaboración

con las empresas de su entorno a partir de necesidades científico-tecnológicas concretas identificadas, previa y directamente, desde el propio sector empresarial.

La Consejería de Educación ha destacado la «gran acogida» de un certamen que, en dos ediciones, «se ha consolidado entre empresas e investigadores universitarios». Así, en esta ocasión, los investigadores de las ocho universidades implicadas han presentado 43 propuestas de colaboración a las correspondientes demandas tecnológicas concretas, previamente planteadas por las 33 entidades, mayoritariamente empresas, participantes en el concurso.

El concurso otorga en torno a los 40.000 euros en premios a los proyectos mejor valorados por el jurado. Cada uno de los tres ganadores recibirá una cantidad económica de entre 8.000 y 12.000 euros, destinada a financiar la ejecución del proyecto conjunto.

Banco Santander suscribió en 2009 un convenio con la Consejería de Educación, renovado en el 2014 con el objetivo de desarrollar actuaciones en el marco del Proyecto de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa.