

La Universidad de Granada recibe financiación para seis proyectos innovadores

 ideal.es/agencias/andalucia/201612/20/universidad-granada-recibe-financiacion-850766.html

20 Diciembre, 2016 16:19

Granada, 20 dic (EFE).- La convocatoria Retos-Colaboración, enmarcada dentro del Plan Estatal de I+D+I, ha financiado seis proyectos de la Universidad de Granada que tratarán temas innovadores que van desde aplicaciones avanzadas en salud y medicina hasta tecnología para satélites y aceleradores de partículas.

Los seis proyectos, frente a los tres premiados de la pasada edición, han conseguido superar la evaluación del Ministerio de Economía y Competitividad.

Basada en criterios como la excelencia innovadora, la orientación al mercado, el impacto socioeconómico o la proyección internacional de las propuestas contarán con una financiación de más de 640.000 euros para la Universidad de Granada, ha destacado hoy esta institución académica.

Con la convocatoria Retos-Colaboración se financian proyectos de desarrollo experimental en colaboración público-privada, con el objetivo de obtener nuevos productos y servicios cercanos al mercado, que respondan a necesidades sociales como la salud, la energía eficiente o las innovaciones sociales, entre otros.

Los consorcios participantes, que agrupan a un total de 21 socios, estarán coordinados por empresas y destaca el liderazgo en uno de los proyectos por parte de la filial universitaria granadina Seven Solutions.

Estos proyectos, que se ejecutarán en los próximos cuatro años, buscan obtener resultados aplicables a medio plazo en campos tecnológicos tan avanzados como los materiales nanomodificados de uso en construcción y obras públicas, la bioimpresión para la regeneración de cartílago y hueso o el desarrollo de paneles solares desplegados para satélites.

También se dedicarán al Big Data de alta precisión relacionado con sistemas de aceleradores de partículas y el desarrollo de materiales avanzados para uso terapéutico en medicina regenerativa.