



# Cuatro innovadoras ideas para mejorar la vida de los mayores serán realidad por la Universidad

80 investigadores han participado en la convocatoria de proyectos de la Fundación General ■ La aportación asciende a 96.730 euros

D.R.H. | SALAMANCA

Mejorar la calidad de vida de las personas mayores con retos asociados a la innovación es el objetivo del procedimiento competitivo llevado a cabo por la Fundación General de la Universidad de Salamanca, a través del Centro Internacional sobre el Envejecimiento. Fruto de esta 'concurcencia de ideas' han nacido 27 propuestas, en cuya preparación han participado más de 80 investigadores, con dos líneas de acción: elaborar aplicaciones tecnológicas para mejorar la vida de los mayores; y desarrollar hábitats que favorezcan esa calidad de vida de este grupo de edad.

Tras la correspondiente evaluación de las propuestas presentadas, se han seleccionado cuatro propuestas con un importe económico en conjunto de 96.730 euros, según ha informado la Universidad de Salamanca.

La primera, basada en aplicaciones tecnológicas, se denomina ITINERA2 y ha sido desarrollada por el Centro Tecnológico CTIC. Ofrece un entorno dirigido a hábitos saludables y luchar contra la soledad en la población en el ámbito semi rural afectado por el despoblamiento.

La segunda propuesta es la 'Plataforma Brain-Computer Interface (BCI) de entrenamiento cognitivo para combatir el deterioro cognitivo asociado al envejecimiento', desarrollada por la Universidad de Valladolid, y que tiene como objetivo implantar una plataforma para combatir el deterioro de las funciones cognitivas utilizando técnicas de neurofeedback.

La tercera acción elegida se denomina EMERITI y ha sido desarrollada por la Universidad



Una pareja de ancianos pasea en la Plaza Mayor. | ALMEIDA

## EL DETALLE

### Una iniciativa del Programa Interreg

La iniciativa para presentar proyectos innovadores para mejorar la calidad de vida de las personas mayores se enmarca en el Centro Internacional sobre el Envejecimiento (CENIE), iniciativa aprobada dentro del Programa Interreg, España-Portugal, 2014-2020, del Fondo Europeo de Desarrollo Regional. El Centro Internacional sobre el Envejecimiento es una respuesta positiva para una realidad sociodemográfica que ha de afrontar nuevos retos y oportunidades con programas de investigación.

de Salamanca, y que nace con el propósito de investigar cómo introducir de forma efectiva el uso de los asistentes de voz por personas de la Tercera Edad para agilizar sus tareas domésticas, fomentar las relaciones con sus familiares y mejorar su asistencia en su vida diaria.

La última iniciativa promovida será 'habINdem - Hábitats inclusivos para la demencia', desarrollada por la Santa Casa da Misericórdia de Riba de Ave (Portugal). Su propuesta quiere fomentar la creación de una comunidad inclusiva para las personas con demencia, teniendo en cuenta los contextos ambientales, sociales y culturales cercanos, como es el caso de España y Portugal, a través de diferentes personas con demencias.