



Actualizado 25-05-2017 / 17:50

Buscar...



“la Caixa” y La Fundación CSIC colaboran para mejorar la calidad de vida de los mayores

Diciembre 6, 2011 Escrito por redaccionpr

0

G+1

G+ Compartir

La Obra Social “la Caixa” dedica un millón de euros al apoyo de los proyectos seleccionados. Esta prera edición de la convocatoria ha recibido un total de 47 candidaturas. De los cinco ganadores, dos son proyectos sobre estudios psicosociales del envejecimiento y tres están orientados al desarrollo de tecnologías para mejorar la calidad de vida de las personas mayores.

Categoría de nivel

principal o raíz:

PRComunicación

Proyectos Cero 2011 concedidos

prnoticias

"Worthplay. Videojuegos para el envejecimiento positivo". El objetivo de Worthplay es investigar en el diseño, desarrollo y evaluación de un prototipo de juegos on line para las personas mayores, juegos de calidad que contribuyan realmente a un envejecimiento activo, así como a mejorar su bienestar físico y psicosocial. Jose Angel Blat, Universitat Pompeu Fabra (UPF).

"Aplicación de sistemas Brain Computer Interface (BCI) al entrenamiento cognitivo y al control domótico para prevenir los efectos del envejecimiento". El presente proyecto propone el empleo de sistemas BCI (Brain Computer Interface), que traducen las intenciones del usuario en comandos de control, como herramienta de entrenamiento cognitivo que ayude a prevenir los efectos del envejecimiento. También desarrollará una aplicación BCI asistiva que permita el control de dispositivos domóticos y electrónicos presentes en una vivienda. Investigador principal: Roberto Horo Sánchez, Grupo de Ingeniería Biomédica (GIB) de la Universidad de Valladolid (UVA).

"Las pensiones y la educación: efectos combinados en la redistribución inter e intrageneracional". El objetivo es analizar los movimientos de recursos que se dan entre los diferentes grupos de edad y determinar el papel que desempeñan empresarios, políticos e instituciones en el desarrollo de políticas sociales que benefician a ancianos y niños. El análisis se centrará en el sistema de pensiones y la educación. Concepció Patxot Cardoner, Universitat de Barcelona (UB).

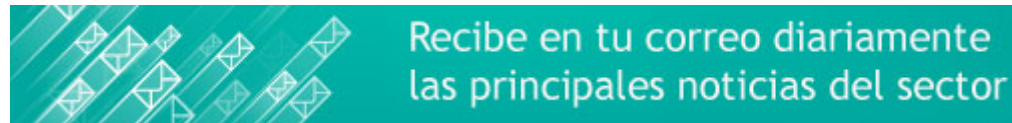
"Envejecimiento activo, ciudadanía y participación: valoración de las aspiraciones, necesidades y estrategias asociadas a la autonomía y empoderamiento de viejas y nuevas generaciones de personas mayores en España". El proyecto pretende establecer propuestas que permitan reforzar la participación de las personas mayores en el proceso de elaboración y ejecución de políticas públicas para promover el envejecimiento activo. Todo ello, desde el reconocimiento de la heterogeneidad y diversidad de ese colectivo, desde la incorporación de prácticas significativas al respecto y desde el uso de las tecnologías de información y comunicación. Joan Subirats i Sabatés, Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).

"Biomateriales para modular la inflamación producida la degeneración macular asociada a la edad (BIODMAE)". En el marco de este proyecto se desarrollará una nueva clase de biomateriales híbridos capaces de contrarrestar algunos de los procesos que contribuyen al envejecimiento del tejido del ojo. Gracias a estos materiales se logrará paliar la degeneración macular, causa principal de pérdida de visión entre las personas mayores. Eva Chinarro Martín, Instituto de Cerámica y Vidrio (ICVCSIC).

Esta Convocatoria, enmarcada en la línea estratégica de Envejecimiento de la Fundación General CSIC, cumple con el objetivo de contar con financiación privada para pulsar la investigación pública. En este sentido, la Obra Social "la Caixa" ata a la convocatoria un millón de euros. Los Proyectos Cero nacen para pulsar enfoques transdisciplinarios e innovadores a la resolución de problemas y cuestiones de alto impacto, tanto de carácter científicotécnico como de interés social y económico. Están dirigidos a grupos de investigación vinculados a instituciones públicas de I+D españolas y se articulan en convocatorias abiertas.

Seguiremos Informando...

[^ SUBIR AL INICIO](#)



Suscríbete a nuestro boletín

SUBSCRIBE

[Revisa nuestra política de protección de datos aquí](#)

prnoticias 2015 © C/ Marqués de Monteagudo18, 2º Planta, 28028 Madrid (España)
Tif (34) 91 713 11 72 - AVISO LEGAL - NORMAS DE USO DE COMENTARIOS - POLÍTICA DE COOKIES
Grupo prnoticias. Todos los derechos reservados.