

Método y sistema electrónico para la asistencia cognitiva integral

Información de contacto

Dirección: Principales:

- CEFERINO MAESTU UNTURBE

ceferino.maestu@upm.es

- NAZARIO FELIX GONZALEZ

n.felix@upm.es

Otros inventores UPM:

- Juan Antonio Barios Heredero
- Jorge Barios Heredero

Tipo de oferta tecnológica

[Patentes](#)

¿Dónde?

[Centro de Tecnología Biomédica \(CTB\) Tecnologías para Ciencias de la Salud](#)

Documentación

[Descargar documentación adicional \(jsp?id=1309&id_archivo=9438&tipo=patente&extension=fichero \)](#)

Descripción de la patente

La invención consiste en un método y un dispositivo novedosos para la asistencia cognitiva integral en la vida cotidiana. Es un sistema que mejora la comprensión, aprendizaje y memorización del entorno del sujeto, a través de la integración de un sistema de realidad virtual aumentada, coordinado con un sistema de mejora global de la memoria mediante la modulación del sueño; y un sistema experto inteligente que controla ambos subsistemas. El uso continuado de ACISTE mejora la memoria y el aprendizaje a lo largo del envejecimiento, mientras proporcionan asistencia en las tareas cotidianas del usuario.

Situación

Concedida

Número de solicitud

P201631583

Número de publicación

ES2638280

Fecha de presentación

13/12/2016

Fecha de publicación

19/10/2017

Fecha de concesión

26/10/2018