

[adn](#) » [local](#) » [valencia](#)

IBV participa en desarrollo pantalla táctil para interacción personas mayores

EFE , Valencia | 03/03/2011 - hace 1 hora | comentarios | +0 -0 (0 votos)

El Instituto de Biomecánica (IBV) participa en el proyecto europeo Si-Screen para el desarrollo de una pantalla táctil que favorezca la interacción social de las personas mayores, teniendo en cuenta sus preferencias de ocio, salud y bienestar, según un comunicado de esta entidad.

El objetivo de esta iniciativa, cofinanciada por el Ministerio de Ciencia e Innovación y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional, es la creación de una nueva herramienta para personas mayores, fácil e intuitiva de usar y que les permita estar en contacto con familiares, amigos y vecinos.

Asimismo, les facilitará información de las actividades locales de su interés relacionadas con el ocio, la salud y el bienestar, según las fuentes.

La directora de Personas Mayores y Atención a la Dependencia del IBV, Rakel Poveda, ha explicado que la idea de esta iniciativa es "integrar el acceso a los distintos canales de comunicación (existentes en las redes sociales en internet) y a los servicios locales en una pantalla táctil basada en la tecnología de los marcos digitales".

A diferencia de las redes sociales, donde el instrumento de interacción clave es el texto, el medio principal para interactuar en este proyecto son las imágenes.

Así, las fotografías facilitan a las personas mayores el mantenimiento de la memoria y son útiles desde la perspectiva del estímulo y la motivación, y también representan una oportunidad de integrar eventos, actividades y las preferencias del usuario.

El Instituto de Biomecánica ha acogido recientemente unas jornadas de intercambio de metodologías y buenas prácticas entre los socios del proyecto implicados en las tareas de caracterización de las personas mayores e identificación de sus necesidades.

Durante estas jornadas se realizaron dos grupos de discusión con participación de personas mayores para obtener información referente a sus preferencias y problemas a la hora de relacionarse o utilizar las nuevas tecnologías.

El IBV, fundado en 1976, es un centro tecnológico que persigue la mejora de los productos, entornos y servicios que utilizan las personas.

Es un centro concertado entre el Instituto de la Mediana y Pequeña Industria Valenciana (IMPIVA) y la Universitat Politècnica de València (UPV), es miembro de REDIT (www.redit.com) y está integrado en la Red de Unidades de Cultura Científica (UCC).

El IBV combina conocimientos de diferentes ciencias y disciplinas y los aplica a diversos sectores con los objetivos de mejorar la calidad de vida de las personas y aumentar la competitividad del tejido empresarial a través de su bienestar.