

Kernet Internet y Nuevas Tecnologías: telerrehabilitación para usuarios con movilidad reducida



Kernet Internet y Nuevas Tecnologías, Fekoor y la unidad DeustoTech-LIFE han desarrollado un proyecto que pretende facilitar el acceso de las personas con movilidad reducida a tratamientos de rehabilitación que mejoran su calidad de vida y autonomía. La e-Health y los sistemas de tratamiento no presenciales se están imponiendo como complemento a la atención sanitaria convencional. La telerrehabilitación crece de forma continuada.

La herramienta diseñada por Kernet consiste en una plataforma de telerehabilitación que incorpora un sistema de teleasistencia para poder realizar videoconsultas entre el usuario y el fisioterapeuta. Esta plataforma es WEB por lo que solo es necesario un ordenador con un navegador y una webcam para poder realizar las consultas virtuales y las grabaciones por parte de los usuarios. Cuando el usuario accede al sistema, ve qué ejercicios de rehabilitación le ha prescrito el fisioterapeuta, y una vez realizados son analizados por éste.

Los beneficios son evidentes: desde el más básico, como es el derecho de cualquier persona a una atención de calidad sin importar su localización geográfica, hasta la mejora en la continuidad de los tratamientos y en los resultados de las terapias, pasando por el seguimiento permanente del usuario y el registro metódico de sus indicadores de salud, la reducción y coordinación de tiempos de respuesta ante imprevistos, o la mejora en la relación usuario-fisioterapeuta-familia.

Varios factores refuerzan el interés estratégico de este proyecto para Kernet: su carácter innovador, su fuerte componente social, y la ratificación de su apuesta como empresa que ofrece un producto diferenciado y con un alto valor añadido.

El proyecto ha sido **subvencionado por el Departamento foral de Promoción Económica**.

COMPÁRTELO

