

PROYECTOS

LAS TECNOLOGÍAS DIGITALES IMPULSAN LOS SERVICIOS NACIONALES DE SALUD DE ESPAÑA

INVERSIÓN TOTAL
33 471 081 EUR

CONTRIBUCIÓN DE LA UE
23 402 419 EUR

El Programa de Salud y Bienestar Social (SBS) ha consolidado el uso de las TIC en el sistema nacional de salud de España. Se han centrado los esfuerzos en lograr que los servicios electrónicos clave para los ciudadanos y los proveedores de asistencia sanitaria sean interoperables y más eficientes. Con el apoyo del FEDER, este proyecto ayuda a las personas a acceder a servicios de salud básicos por todo el país y no solamente donde residen.

El programa SBS facilitó el intercambio eficaz de recetas electrónicas y expedientes médicos digitales en el sistema nacional de salud español, basado en una estructura descentralizada. Además, se trabajó para evaluar los sistemas de información de los usuarios en el sistema de salud.

La aplicación del servicio de recetas electrónicas significa que todos los ciudadanos españoles pueden obtener un medicamento prescrito en cualquier farmacia del país. Este hecho aportará grandes beneficios para las personas que estén de vacaciones o viajen y no quieran interrumpir sus tratamientos. Con el sistema antiguo, solo podían conseguir los medicamentos recetados en su región de residencia. El servicio de recetas electrónicas se ha aplicado en los 13 000 centros de atención primaria de toda España, así como en las 21 000 farmacias del país.

La puesta en marcha del sistema de historias clínicas digitales permite el intercambio de expedientes médicos entre las diecisiete comunidades autónomas españolas y las dos ciudades autónomas (Ceuta y Melilla). Los funcionarios de salud pública y los médicos pueden ver ahora el expediente de cualquier persona, lo que les ayuda a proporcionar el

tratamiento adecuado en cualquier lugar del país. Además, los pacientes pueden utilizar un sistema de verificación de identidad seguro para ver y descargar sus expedientes y saber quién más los ha consultado.

El proyecto ha mejorado asimismo el sistema de identificación para los usuarios del servicio de salud incorporando medidas de seguridad indispensables y actualizadas. Estos cambios protegerán la confidencialidad de los datos, a la vez que autenticarán la identidad de los médicos, farmacéuticos y pacientes.

Todos los ciudadanos españoles (46,5 millones de personas) poseen ahora tarjetas sanitarias que pueden utilizar para acceder a los servicios digitales.

Una infraestructura fundamental

Para lograr el cambio, el proyecto SBS llevó a cabo una serie de tareas. Los profesionales de los centros de salud recibieron los equipos adecuados, como pantallas de alta resolución y estaciones de trabajo. La infraestructura de tratamiento, almacenamiento y acceso inalámbrico (wifi) a los datos se instaló en los hospitales. Además, se desarrolló *software* para mejorar la interoperabilidad, la gestión, la digitalización y el archivo de las historias clínicas dentro del sistema de salud español.

Entre tanto, la introducción de sistemas centralizados de custodia de certificados, autenticación y una firma electrónica para los profesionales sanitarios ha ayudado a cumplir los requisitos de seguridad digital del proyecto. ■

MÁS INFORMACIÓN

<http://www.red.es>