

Vithas impulsa la investigación sanitaria con la puesta en marcha de su espacio de datos digitales interoperables 'Vithas Data Space'

26.8.2026 - | Vithas

Esta plataforma, pionera en la sanidad privada española, pone su ingente base de datos a disposición del sector público, universidades, centros de investigación, empresas sanitarias y biotecnológicas o farmacéuticas.

- **Vithas Data Space es una infraestructura tecnológica y organizativa diseñada para facilitar el intercambio seguro y ético de datos sanitarios anonimizados, impulsando la investigación médica de excelencia y la mejora de resultados clínicos**
- **El espacio de datos de Vithas cumple con las directrices de la Estrategia Europea de Datos, en la que se integra, y ha contado con financiación del Ministerio para la Transformación Digital y la Unión Europea-Next Generation EU / PRTR**

Madrid, 25 de agosto de 2026. Vithas y Fundación Vithas, referente en innovación e investigación sanitaria, pone en marcha **Vithas Data Space**, un espacio de datos digitales sanitarios interoperable.

De esta forma, Vithas y su Fundación son pioneros en el ámbito sanitario privado en desarrollar esta tecnología que busca estructurar un **entorno seguro para compartir datos clínicos anonimizados**. El desarrollo de este ecosistema tecnológico cuenta con la **financiación del Ministerio para la Transformación Digital y la Unión Europea-Next Generation EU / PRTR**.

Vithas Data Space es una infraestructura tecnológica y organizativa diseñada para facilitar el **intercambio seguro y ético de datos sanitarios, impulsando la investigación médica de excelencia y la mejora de resultados clínicos**. La gestión del proyecto se coordina de manera conjunta entre Fundación Vithas y las direcciones corporativas Asistencial y de Transformación Digital de Vithas.

Un solo espacio, múltiples soluciones

Vithas Data Space despliega su propuesta de valor a través de servicios diseñados para **potenciar la investigación y la eficiencia médica**.

Entre los servicios ofrecidos, destaca el **catálogo de datasets** que integra **metadatos y datos asistenciales anonimizados**, incluyendo información relacionada con episodios clínicos, resultados de laboratorio, intervenciones quirúrgicas y atenciones en urgencias. Este servicio facilita la exploración y gestión de los diferentes conjuntos de datos disponibles y permite la aplicación práctica de los datos en escenarios clínicos de alto impacto.

Un segundo servicio son los **casos de uso**, en los que se exploran tres escenarios que reflejan el

potencial de los datos para **optimizar la práctica clínica y facilitar la toma de decisiones**. Estos casos son el seguimiento del **mapa de resistencias y herramientas para el uso de antibióticos**, **la identificación de pacientes para inclusión de los ensayos clínicos** y la **evaluación de la eficacia de tratamientos farmacológicos de alto impacto**.

Un espacio abierto a la participación

El espacio de datos de Fundación Vithas está **abierto a la participación de distintos actores del ecosistema sanitario y de investigación**, como organizaciones asistenciales, centros de investigación, universidades y otros colaboradores, como empresas farmacéuticas y biotecnológicas.

Se fomenta un modelo colaborativo en el que cada participante puede aportar y consumir datos bajo un **marco de gobierno común, seguro y alineado con la normativa vigente**.

Está especialmente dirigido a:

- Sector público y organismos sanitarios
- Centros de investigación y Universidades
- Aseguradoras, mutuas y pagadores
- Empresas HealthTech
- Industria farmacéutica y biotecnológica

Innovación y seguridad para la compartición de datos sanitarios

Vithas Data Space se apoya en una **plataforma tecnológica desplegada en la nube**, diseñada para garantizar **escalabilidad, seguridad y flexibilidad** y que recurre a herramientas tecnológicas de última generación, como la **Inteligencia Artificial, el Big Data y los modelos analíticos predictivos**.

El espacio de datos de Fundación Vithas cumple con las directrices de la **Estrategia Europea de Datos** y sigue una estructura modelo **Hub and Spoke**, donde un entorno centralizado (*hub*) gestiona los servicios comunes y la conectividad, mientras que los distintos entornos o dominios (*spokes*) permiten el desarrollo y explotación de casos de uso de forma aislada y controlada. Además, la arquitectura del sistema adopta el **estándar global OMOP** (*Observational Medical Outcomes Partnership*), lo cual asegura un **lenguaje de datos unificado y vocabularios estandarizados** que simplifican el análisis e intercambio de los registros electrónicos de salud.

Vithas Data Space permite la **integración con sistemas externos**, incluyendo *entornos on-premise*, facilitando un ecosistema híbrido. La gestión del dato se basa en una **arquitectura medallion (bronze, silver y gold)**.

<https://vithas.es/comunicacion/actualidad/vithas-impulsa-la-investigacion-sanitaria-con-la-puesta-en-marcha-de-su-espacio-de-datos-digitales-interoperables-vithas-data-space>