



“
Galicia tiene las capacidades, la visión y los retos necesarios para convertirse en un referente global en innovación sanitaria”



Iván Rarís Filgueira

Gerente del Cluster Saúde de Galicia, CSG

El Cluster Saúde de Galicia reivindica el papel del ecosistema gallego como modelo de colaboración público-privada, impulsado por la digitalización temprana, la inteligencia artificial y una estrategia alineada con los grandes desafíos demográficos y sanitarios de Europa.

¿Qué es el Cluster Saúde de Galicia y cuál es su misión?

El Cluster Saúde de Galicia es una organización concebida para integrar a todos los actores que intervienen en la cadena de valor del sector salud, desde investigación básica hasta persona usuaria final. Por ello, integramos universidades, fundaciones biomédicas e institutos de

investigación sanitaria, centros tecnológicos, empresas, agencias y organismos públicos e, incluso, asociaciones de pacientes.

“
Nuestra razón de ser es coordinar capacidades para generar el mayor nivel de impacto.”

En tal sentido, el cluster dota de coherencia estratégica a un ecosistema diverso y lo orienta hacia objetivos comunes vinculados a la innovación, la competitividad y la excelencia asistencial.

Nuestra misión es consolidar Galicia como un referente global en salud y convertir los retos del sector en oportunidades de desarrollo para el tejido productivo, impulsando la transferencia de conocimiento y el diseño de soluciones que aporten valor.

¿Qué factores diferenciales posicionan a Galicia como referente en innovación sanitaria?

Uno de los elementos más determinantes ha sido el proceso de digitalización temprana de la administración autonómica gallega, que actuó como verdadero efecto tractor sobre el conjunto del ecosistema. La apuesta

sostenida por la transformación digital, la interoperabilidad, la gestión avanzada del dato y la modernización de los servicios públicos generó un entorno propicio para que empresas tecnológicas, universidades, centros tecnológicos e institutos de investigación sanitaria, entre otros, desarrollasen soluciones sofisticadas en ámbitos como la salud digital, la analítica avanzada o la inteligencia artificial. Esa visión estratégica permitió crear masa crítica, cultura digital y capacidad técnica en el territorio.

Ese efecto tractor se proyecta hoy de forma paradigmática en la European One Health AI Factory (IHealthAI), la factoría europea de inteligencia artificial aplicada a salud que se implantará en Galicia dentro de la red de AI Factories de la Unión Europea. La iniciativa está promovida por la EuroHPC Joint Undertaking, en colaboración con la Comisión Europea y los Estados participantes, y, en el caso español, cuenta con el impulso del Gobierno de España y la Xunta de Galicia, apoyándose en las capacidades del Centro de Supercomputación de Galicia, las universidades públicas gallegas, Gradient y DATAlife.

En el actual despliegue europeo, con 19 factorías distribuidas en más de 15 países, IHealthAI es la única con un enfoque sectorial explícito, centrado en salud y ciencias de la vida bajo el paradigma One Health. Por último, la propia realidad demográfica gallega, marcada por su longevidad, convierte al territorio en un entorno idóneo para diseñar, testar y validar soluciones que después puedan escalar a otros mercados europeos e internacionales.

“
En definitiva, Galicia combina visión estratégica en digitalización, infraestructuras científicas de alto nivel, capacidad industrial y retos reales que impulsan innovación.”

Sobre esa base estructural construimos nuestro posicionamiento internacional desde el Cluster Saúde de Galicia.

¿Qué sinergias genera el cluster entre empresas, sistema sanitario y ámbito investigador?

La interacción entre estos actores permite crear sinergias que trascienden los modelos tradicionales de cooperación. Por un lado, las instituciones sanitarias aportan conocimiento clínico, capacidad de validación y acceso a escenarios reales donde experimentar nuevas soluciones. Por el otro, las empresas ofrecen agilidad, visión de mercado y capacidad de industrialización. Los centros tecnológicos contribuyen con especialización científica y tecnologías emergentes, mientras que las universidades proporcionan talento cualificado y entornos de investigación e innovación.

El cluster articula estas capacidades para generar consorcios robustos, capaces de competir en convocatorias de financiación de ámbito nacional e internacional. Esta estructura colaborativa facilita que los proyectos aborden alguno de los

grandes retos en salud global. La cooperación permite reducir barreras, aumentar la madurez tecnológica y acelerar la llegada de soluciones al mercado o al sistema asistencial.

¿Cómo se traducen sus áreas estratégicas –salud digital, longevidad, biomedicina y economía circular– en proyectos concretos?

Cada una de estas áreas estratégicas se traduce en iniciativas alineadas con tendencias globales y con necesidades concretas del sistema sanitario gallego. En salud digital, impulsamos proyectos que aprovechan la capacidad de Galicia como territorio pionero en historia clínica electrónica y gobernanza del dato para avanzar hacia la medicina predictiva, en la IA aplicada al apoyo a la decisión clínica o en medicina basada en valor.

“
En longevidad impulsamos soluciones que integran salud, bienestar y autonomía, un ámbito en el que Galicia tiene un claro potencial de liderazgo europeo”

En biomedicina la actividad de nuestro ecosistema se materializa en iniciativas de terapias avanzadas, fabricación biofarmacéutica, diagnóstico de precisión o plataformas ómicas de nueva generación.

Conociendo a...

Por último, en economía circular, se impulsan modelos de gestión sostenible en hospitales, valorización de residuos, eficiencia energética o soluciones para reducir la huella ambiental del sector.

Todo ello genera oportunidades reales para los socios en forma de consorcios, proyectos financiados, demostradores tecnológicos y acceso a nuevos mercados.

¿Cómo apoya el CSG la financiación, el desarrollo y la transferencia de I+D+i?

El cluster actúa como un agente facilitador a lo largo de todo el ciclo de innovación. En la fase inicial, ayudamos a nuestros socios en la identificación de necesidades. Una vez definida la oportunidad, acompañamos en la búsqueda de financiación, trasladando oportunidades de cobertura financiera.

Para su desarrollo y ejecución, el CSG fomenta la creación de consorcios, coordina la colaboración entre los distintos actores y promueve la participación activa del ecosistema.

“
En la fase de transferencia, apoyamos la conexión con mercados, inversores y programas internacionales.

Fomentamos la visibilidad de los proyectos, facilitamos su presentación ante agentes estratégicos y promovemos su escalabilidad.



“
En muchos casos, el cluster se convierte en un punto de conexión entre startups, pymes, grandes compañías y la administración, acelerando la conversión de la innovación en resultados tangibles.

¿Cuáles son los principales retos para avanzar hacia un sistema sanitario más eficiente y sostenible?

Uno de los retos principales es la adaptación del sistema a la realidad demográfica gallega, marcada por su longevidad. Esto requiere modelos de atención coordinados, capaces de integrar salud y cuidados de larga duración, y orientados a la prevención y la anticipación. Es imprescindible avanzar en prácticas asistenciales basadas en el valor y no solo en la actividad, midiendo resultados en salud.

“
El dato debe convertirse en un activo estratégico para la toma de decisiones sanitarias.

Para ello, es necesario establecer infraestructuras de gobernanza del dato, desarrollar algoritmos seguros y transparentes, y formar a profesionales en competencias tecnológicas.

Esta transformación debe preservar la equidad, la calidad y la humanización, avanzando hacia un modelo más sostenible que reduzca la huella ambiental, optimice recursos y apueste por la economía circular como necesidad estructural. Solo así el sistema podrá responder a una demanda creciente con recursos limitados.

¿Qué papel desempeña el cluster en el sector salud y cuáles son sus principales objetivos de futuro?

El cluster actúa como mediador entre empresas, sistema público, administración y ciudadanía, canalizando la innovación del ecosistema hacia políticas públicas mejor alineadas con sus necesidades y reforzando la cultura de innovación en salud. De cara al futuro, buscamos consolidar el liderazgo de Galicia en salud digital, biomedicina, sostenibilidad y longevidad, impulsar su proyección internacional y desarrollar proyectos tractores que fortalezcan su capacidad científica e industrial.

farmaforum

Eventos

COMPETITIVIDAD DE LAS PLANTAS DE FABRICACIÓN FARMACÉUTICA

7 DE MAYO 2026
PLANTA FAES FARMA
DERIO-VIZCAYA

LA JORNADA SE CENTRA EN AQUELLOS RETOS QUE TIENEN LAS PLANTAS DE FABRICACIÓN PARA CONSEGUIR UNOS ESTÁNDARES DE CALIDAD Y COSTES QUE PERMITAN SER COMPETITIVAS EN UN ENTORNO CADA VEZ MÁS COMPLEJO

COORGANIZADOR



COLABORA Y PATROCINA



INFORMACIÓN

+34 672 050 625 comercial@farmaforum.es