

I JORNADA CIENTÍFICA DE MEDICINA DIGITAL

Edificio Administrativo de la Xunta de Galicia, Pontevedra

12 y 13 de diciembre de 2025

Organiza: grupo de investigación eHealth en áreas integradas de salud
(IISGS), Fundación Pública Galega de Investigación Biosanitaria Galicia Sur

INSCRÍBETE AQUÍ



Propósito



En la **era digital**, la medicina está experimentando una transformación sin precedentes. La forma en que **prevenimos, diagnosticamos, tratamos y gestionamos** la salud se está redefiniendo debido a la convergencia de **tecnologías** como:

Ingeniería Artificial

Big Data

Telemedicina

Ingeniería de procesos

Por eso, esta jornada pretende crear un espacio de **encuentro, divulgación y debate** entre profesionales de la salud, investigadores, tecnólogos y gestores sanitarios para explorar los avances más recientes y los desafíos futuros en el campo de la **medicina digital**.



Buscamos fomentar la adopción de **soluciones digitales** que:

- Mejoren la calidad asistencial
- Optimicen los procesos clínicos
- Impulsen la investigación médica
- Promuevan una atención más personalizada, eficiente y accesible para todos los ciudadanos

A través de la presentación de **investigaciones** de vanguardia, **casos de éxito** y **mesas de discusión**, aspiramos a inspirar la **colaboración** y el desarrollo de **estrategias** que permitan aprovechar al máximo el potencial de la **medicina digital** en beneficio de la salud individual y colectiva.

Objetivos



Conocer las últimas innovaciones en la Historia Clínica Electrónica (HCE), incluyendo las tendencias a nivel europeo gracias al Espacio Europeo de Datos Sanitarios y su impacto en la mejora de la continuidad asistencial, la seguridad del paciente y la eficiencia de los sistemas de salud.

Identificar y evaluar la utilidad diversas herramientas digitales de apoyo a la decisión clínica para optimizar el diagnóstico, el tratamiento y la prevención de enfermedades.

Analizar el impacto de la Inteligencia Artificial (IA) en la generación de nuevo conocimiento médico, desde el descubrimiento de fármacos hasta la interpretación de imágenes diagnósticas y la predicción de patologías.

Evaluar la relevancia de los análisis de Big Data en la mejora de la salud pública, la gestión sanitaria, la epidemiología y la identificación de patrones y tendencias en grandes poblaciones de pacientes.

Profundizar en los principios y aplicaciones de la medicina personalizada, entendiendo cómo la integración de datos genómicos, clínicos y de estilo de vida permite adaptar los tratamientos a las características individuales de cada paciente.

Conocer y aplicar metodologías para la ingeniería y optimización de procesos clínicos, incluyendo técnicas como el clustering y el process mining, para mejorar la eficiencia, reducir costes y aumentar la calidad de la atención sanitaria.

Valorar el papel fundamental de la telemedicina y la telemonitorización en la atención y seguimiento de pacientes crónicos, explorando sus beneficios en términos de accesibilidad, comodidad para el paciente y mejora de los resultados en salud.

Viernes, 12 de diciembre

09:00-09:20	Presentación y autoridades
09:20-10:30	Mesa redonda: impacto de la IA en la generación de conocimiento médico MODERA: Armando Oterino Manzanas. Servicio de Cardiología. Hospital Universitario de Cáceres. SEMEDI PONENTES: Juan Mora Delgado. Servicio de Medicina interna. Hospital Universitario de Jerez de la Frontera, Cádiz Yared González Pérez. Servicio de Farmacia. Hospital Universitario Nuestra Señora de Candelaria, Santa Cruz de Tenerife
10:30-11:00	Showroom comercial
11:15-11:45	Café networking 
11:45-12:45	Mesa redonda: impacto de los análisis BigData en la Salud Pública y en la asistencia sanitaria MODERA: Alejandro Pazos Sierra. Catedrático de Universidad del Área de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de A Coruña. SITT PONENTES: Martin Krallinger. Barcelona Supercomputing Center. Barcelona Juan Turnes. Jefe de Servicio de Digestivo. Pontevedra
12:45-13:45	Mesa redonda: innovación en la Historia Clínica Electrónica. Avances en usabilidad y gestión de datos clínicos MODERA: Conrado Domínguez Trujillo. Coordinador SEDISA de IA en gestión sanitaria PONENTES: Benigno Rosón Calvo. Subdirector de Tecnologías. SERGAS

Henrique Martins. Associate Professor in Health Management and Leadership at FCS-UBI, ISCTE-IUL. Lisboa

13:45-14:30

Conferencia inaugural: transformación digital al servicio del paciente

PRESENTA:

Izabel Alfany. Directora de EIT Health Spain

PONENTE:

Carlos Peña Gil. Cardiólogo. Hospital Clínico Universitario de Santiago. Vicepresidente de SEMEDI. Cofundador de Dilemma Solutions.

14:30-15:45

Comida de trabajo



15:45-16:15

Showroom comercial

16:15-17:30

Mesa redonda: metodologías para la ingeniería de procesos clínicos

MODERA:

Ismael Said Criado. Medicina Interna. Pontevedra. IISGS

PONENTES:

Sofía Martín González. Inverbis

Ricard Gavaldà. Amalfi Analytics

Alex Farré Capdevila. PDCA Operations

17:30-18:00

Café networking



18:00-19:30

Mesa redonda: SOGATEM. Oportunidades y desafíos en la implementación de la Telemedicina

MODERA:

Rosa Arroyo Castillo. Servicio de Oftalmología, Hospital de Ferrol. SOGATEM. OMC

PONENTES:

Salvador Herrera Perez. Dr. en Neurociencia y Psicología Clínica. Naveta Health

Carlos Bibiano Guillen. Coordinador de Transformación Digital y Unidad Hospitalización a Domicilio en Hospital Universitario Infanta Leonor. Madrid

Mar Gomis-Pastor. Directora del Digital Health Validation Center. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

Sábado, 13 de diciembre

09:00-10:15	XiA Workshop - Formación en Competencias Digitales para profesionales sanitarios y profesionales digitales. XiA Project - ISCTE
	MODERA:
	<u>Henrique Martins</u> . XiA Project - ISCTE
	COLABORAN:
	<u>Paula Amorin, Dulce Nogueira, Simon Lewerenz</u>
10:15-11:15	Mesa redonda: herramientas digitales de apoyo a la decisión clínica
	MODERA:
	<u>Adolfo Baloira</u> . Servicio de Neumología. Pontevedra
	PONENTES:
	<u>Lorenzo Monserrat Iglesias</u> . Cardiólogo. Director Médico y cofundador de Dilemma Solutions
	<u>Juan José Beunza</u> . Director IASalud-UEM en Universidad Europea de Madrid
11:15-11:30	Café networking 
11:30-12:00	Showroom comercial
12:00-13:15	Mesa redonda: trabajo en equipo para una Medicina Digital de calidad
	MODERA:
	<u>Javier Pumares Pérez</u> , Oncología Médica. Centro Oncológico de Galicia. Coruña
	PONENTES:
	<u>Lubna Dani Ben Abdellah</u> . Coordinadora Unidad de Hospitalización a Domicilio en Hospital Universitario La Paz. Madrid
	<u>Alberto Zamora Cervantes</u> . Medicina interna. Coordinador de la Unidad de Docencia, Investigación e Innovación. Corporació de Salut del Maresme i la Selva. Barcelona
13:15-13:45	Clausura

I JORNADA CIENTÍFICA DE MEDICINA DIGITAL

Cuando la ciencia y la tecnología se
encuentran, la salud avanza

PROMUEVEN



APOYOS INSTITUCIONALES



SERVIZO
GALEGO
DE SAÚDE

ÁREA SANITARIA DE
PONTEVEDRA E O SALNÉS



FUNDACIÓN GALEGA
DE INVESTIGACIÓN
BIOMÉDICA GALICIA SUR



Concello
de Pontevedra



AXENCIA DE
COÑECIMENTO
EN SAÚDE



eit Health

Co-funded by the
European Union



INSTITUTO DE
INVESTIGACIÓN SANITARIA
Galicia Sur



CLUSTER
SAÚDE DE
GALICIA

Evento validado por FENIN.

Autorizada la participación de las compañías farmacéuticas
por el Sistema de Autorregulación de Farmaindustria.

PATROCINADORES

Patrocinador especial



Otros patrocinadores

