

VIII Reunión del Foro de Interoperabilidad en Salud



Síguenos en twitter:
@SEISeSalud

"Interoperabilidad, Internet de las cosas y Salud Integrada"

Organiza



Con la colaboración de



SERVIZO
GALEGO
de SAÚDE

**Xerencia de Xestión Integrada
A Coruña**

A CORUÑA
9 y 10 de mayo de 2018

Complejo Hospitalario Universitario A Coruña
As Xubias, 84, 15006 A Coruña

COLABORADORES TECNOLÓGICOS

Atos

FUJITSU

Getronics
CONNECTING POSSIBILITIES



gmv
INNOVATING SOLUTIONS

Ibermática

indra

INFORMATICA
E-Care Inglés

InterSystems
Health | Business | Government

Microsoft

PHILIPS

SIEMENS
Healthineers

OBJETIVO

Los estudios de prospectiva indican que el dominio de la salud es uno de los de mayor aplicación potencial de Internet de las Cosas (IoT) siendo uno de los elementos protagonistas de su transformación digital. También existe una visión generalizada sobre el papel fundamental de la interoperabilidad como factor clave para el desarrollo extendido de IoT en los entornos hospitalarios, así como ligado a la realización de conceptos como salud ubicua, salud conectada y salud integrada.

IoT no es una tecnología aislada y debe trabajar en conjunción con los desarrollos e implementaciones de otras tecnologías tales como 5G, Big-Data, Ciberseguridad o Inteligencia Artificial. Además, los sistemas de IoT van a estar integrados en diferentes sistemas de soporte a las actividades sanitarias y en relación con otros dominios tales como domótica, robótica, ciudades inteligentes o movilidad. Por la naturaleza de los sistemas basados en IoT, su interoperabilidad presenta una alta complejidad y diversidad.

El panorama de normalización en IoT muestra una fragmentación importante de esfuerzos y la superposición de iniciativas, en gran parte fruto de la inflación de expectativas alrededor de IoT. Por otra parte, teniendo en cuenta el gran número de estándares relacionados con IoT, desde los componentes físicos hasta los modelos de negocio, existe un riesgo de duplicación, fragmentación y competición entre las organizaciones de normalización y grupos de interés involucrados. Entre los temas de interés especial destacan: Identificación y direccionamiento, Interoperabilidad Semántica, Seguridad y Privacidad. Además, es muy importante el balance entre la adopción de estándares horizontales en la mayor medida posible frente a la normalización específica para el dominio vertical de salud. Una clara lección que se deriva del análisis de necesidades y de los programas de normalización en curso es que no existe una única organización de normalización o alianza industrial que pueda abordarlo por sí sola. Se requiere un esfuerzo colaborativo global a nivel internacional y con participación de todas las partes interesadas.

En esta VIII Reunión anual del Foro de Interoperabilidad de Salud se pretende ofrecer un espacio para el conocimiento de la situación, el intercambio de visiones y el debate sobre los retos para la interoperabilidad de IoT en salud. A este fin el Programa incluye sesiones dedicadas a conocer la situación general de las actividades de normalización; proyectos de investigación y estudios relacionados con el tema; soluciones tecnológicas y casos prácticos de aplicación desde la industria, y los programas de promoción de la interoperabilidad por las autoridades sanitarias, con especial referencia a la evolución del Proyecto HCDSNS del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.

Junto a la celebración del VIII Foro tendrá lugar la presentación del recién creado Comité Técnico de Interoperabilidad en Salud donde tienen representación los responsables de las diferentes CCAA.

Más allá de las sesiones formales el Foro ofrece una oportunidad única de encuentros informales y de establecimiento de contactos entre los participantes y asistentes en un entorno altamente motivador como ofrece la ciudad de A Coruña.

COMITÉ ORGANIZADOR**Presidente**

Luciano Sáez Ayerra

Coordinador General

Adolfo Muñoz Carrero

Miembros

Francisco Martínez del Cerro

Óscar Moreno Gil

José Quintela Seoane

Director de Comunicación

Salvador Arribas Valiente

COMITÉ LOCAL**Coordinador General**

Guillermo Vázquez González

Miembros

Javier Broullón Molanes

Lino Carrajo García

COMITÉ DE PROGRAMA**Presidente**

José Luis Monteagudo Peña

Coordinador General

Carlos Gallego Pérez

Miembros

José Antonio Alonso Arranz

Maria Pilar Barba Arranz

Roberto Bethencourt Pedrero

Jesús Castellano Alarcón

Manuel Escudero Sánchez

M^a Carmen Ferrer Ripollés

Roberto Fonseca Álvarez

Carlos García Codina

Nicolás González López

Luis Lapresa Rodríguez

Bidatzi Marín Bastida

Raúl Martínez Santiago

José Luis Mendoza Force

Luis Morell Baladrón

Adolfo Muñoz Carrero

Juan Fernando Muñoz Montalvo

Juan Carlos Oliva Pérez

Pol Pérez I Sust

Natalia Pérez Pérez

Benigno Rosón Calvo

Mikel Sagüés García

Zaida Sampedro Préstamo

Santiago Thovar Bermejo

Miércoles, 9 de mayo de 2018

15:00 - 16:30	Recogida de Documentación
16:30 - 17:00	Acto Inaugural
17:00 - 18:00	Primera Sesión "Estado de Normalización de Internet de las Cosas en Salud"
18:00 - 18:30	Pausa
18:30 - 20:00	Segunda Sesión Debate "Debate: necesidades, soluciones, retos y oportunidades de IoT en Salud"
21.00	Cocktail

Jueves, 10 de mayo de 2018

09:00 - 10:30	Tercera Sesión "Innovación e Investigación"
10:30 - 11:00	Pausa Café
11:00 - 12:30	Cuarta Sesión "Soluciones Tecnológicas y casos prácticos de aplicación"
12:30 - 14:00	Quinta Sesión "Gestión de la interoperabilidad y los estándares en el Sistema Sanitario"
14:00 - 14:30	Clausura

Miércoles, 9 de mayo de 2018**15:00 - 16.30** **Recogida de Documentación****16:30 - 17:00** **Acto Inaugural****Preside**

Sr. D. Jesús Vázquez Almuíña
 Conselleiro
 Consellería de Sanidade de la Xunta de Galicia

Intervienen

Sra. D^a Mercedes Alfaro Latorre
 Subdirectora General de Información Sanitaria y Evaluación
 Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

Sr. D. Luciano Sáez Ayerra
 Presidente
 Sociedad Española de Informática de la Salud

Sr. D. Luis Verde Remeseiro
 Gerente del Área Sanitaria Integrada de A Coruña
 Servizo Galego de Saúde

Sr. D. José Luis Monteagudo Peña
 Presidente del Comité de Programa
 VIII Reunión del Foro de Interoperabilidad en Salud

17:00 - 18:00

Primera Sesión

“Estado de Normalización de Internet de las Cosas en Salud”

Moderador

Sr. D. Adolfo Muñoz Carrero

Coordinador General
VIII Reunión del Foro de Interoperabilidad en Salud

Ponentes

Sr. D. José Luis Monteagudo Peña

Vicepresidente de Formación, Investigación e Innovación
Sociedad Española de Informática de la Salud

Sr. D. Xavier Canals Riera

Vicepresidente
Sociedad Española de Electromedicina e Ingeniería Clínica

Sr. D. Francisco Pérez Fernández

Director
HL7 Spain

18:00 - 18:30

Pausa

Miércoles, 9 de mayo de 2018

18:30 - 20:00

Segunda Sesión Debate

“Debate: necesidades, soluciones, retos y oportunidades de IoT en Salud”

Moderadora

Sra. D^a Susana García Dacal

Directora General de Infraestructuras y Tecnologías de la Información
Gerencia Regional de Salud. Junta de Castilla y León

Ponentes

Sr. D. Carlos Capataz Gordillo

Director de Servicios Tecnológicos Digitales
Cruz Roja Española

Sr. D. Javier Quiles del Río

Jefe de Servicio
Subdirección de Sistemas y Tecnologías de la Información
Servicio Gallego de Salud

Sr. D. Mario Pascual Carrasco

Científico Titular de los Organismos Públicos de Investigación
Unidad de Investigación en Telemedicina y e-Salud
Instituto de Salud Carlos III

Sr. D. Francisco Javier Martón Aguirre

Subdirector de Arquitectura de Sistemas- Responsable de Integración
Centro de Gestión Integrada de Proyectos Corporativos
Servicio Aragonés de Salud

21:00

Cocktail

Restaurante Taberna O'Secreto

Rua Alameda, 18, A Coruña

Jueves, 10 de mayo de 2018

9:00 - 10:30

Tercera Sesión
“Innovación e Investigación”

Moderadora

Sra. D^a Beatriz Allegue Requeijo

Gerente
Agencia Gallega para la Gestión del Conocimiento en Salud

Ponentes

Sr. D. Alejandro Pazos Sierra

Catedrático y Director del Departamento de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
Universidad de Ciencias de Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de A Coruña

“Aplicación de los paradigmas WoT y Fog Computing para la telemedicina y gestión de pacientes crónicos”

Sra. D^a Jimena Pascual

Project Manager
Fundación CTIC

“Retos y oportunidades de IoT en el campo de la salud bajo un punto de vista tecnológico”

Sr. D. Octavio Nieto-Taladriz García

Catedrático de la E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación
B105 Electronic Systems Lab
Universidad Politécnica de Madrid

“Estándares de comunicaciones IoT actuales y futuros”

Sra. D^a Gema Piñero Sipán

Instituto de Telecomunicaciones y Aplicaciones Multimedia (iTEAM)
Universitat Politècnica de València (UPV)

10:30 - 11:00

Pausa Café

Jueves, 10 de mayo de 2018

11:00 - 12:30

Cuarta Sesión
“Soluciones Tecnológicas y casos prácticos de aplicación”

Moderador

Sr. D. Benigno Rosón Calvo

Subdirector General de Sistemas de Tecnologías de la Información
Servicio Gallego de Salud

Ponentes

“InterSystems HealthShare: Experiencias en proyectos reales con Patient Index”

Sr. D. David Reche Martínez

Sales Engineer
InterSystems

“Lumify: IoT y Transformación Digital en el Diagnóstico por la imagen”

Sr. D. Sergio García Casado

Responsable de Productos de Informática Clínica – Área de Imagen
Philips

“Sanidad, conectividad y territorios inteligentes”

Sr. D. Miguel Ángel Montero Martínez

Director de Sanidad y Servicios Sociales
Informática el Corte Inglés

“La Historia Clínica Unificada de Bogotá. Un caso de interoperabilidad”

Sr. D. Gonzalo Cabrera

Director en Indra Sanidad
Indra Sistemas S.A.

A Coruña, 9 y 10 de mayo de 2018

Jueves, 10 de mayo de 2018

12:30 - 14:00

Quinta Sesión

“Gestión de la interoperabilidad y los estándares en el Sistema Sanitario”

Moderadora

Sra. D^a Carmen Ferrer Ripollés

Subdirectora de Sistemas de Información para la Salud
Consejería de Sanidad Universal y Salud Pública de Valencia

Ponentes

Sr. D. Carlos Gallego Pérez

Oficina d'Estándards i Interoperabilitat
Fundación Ticsalut. Departament de Salut Generalitat de Catalunya

Sr. D. Luis Ricardo López Pérez

Coordinador del área clínica de la Subdirección General de Sistemas y
Tecnologías de la Información
Consellería de Sanidade - Xunta de Galicia

Sr. D. Bidatzi Marín Bastida

Responsable del Área de Gobernanza y Calidad
Servicio Andaluz de Salud

Sr. D. Arturo Romero Gutiérrez

Director de Proyecto - Historia Clínica Digital del SNS
Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

14:00 - 14:30

Clausura

Preside

Sr. D. Luis Verde Remeseiro

Gerente del Área Sanitaria Integrada de A Coruña
Servizio Galego de Saúde

Intervienen

Sr. D. Adolfo Muñoz Carrero

Coordinador General
VIII Reunión del Foro de Interoperabilidad en Salud

Sr. D. Guillermo Vázquez González

Coordinador General del Comité Local
VIII Reunión del Foro de Interoperabilidad en Salud

ENTIDADES COLABORADORAS

