

# XX FORO de Seguridad y Protección de Datos de Salud

"Impacto y riesgos de la Inteligencia  
Artificial en Salud"



Síguenos en twitter:  
#SEISforoPD  
@SEISeSalud

**Organiza**



**Con la colaboración de**



**PALMA DE MALLORCA**  
**15 y 16 de febrero de 2023**

**Hospital Universitario Son Espases**  
Carretera de Valldemossa, 79  
07120 Palma, Illes Balears

SOCIO TECNOLÓGICO PRINCIPAL



SOCIO TECNOLÓGICO COLABORADOR



# INTRODUCCIÓN

La Sociedad Española de Informática de la Salud (SEIS) estableció el Foro de Seguridad y Protección de Datos de Salud para generar un lugar de encuentro para todos los profesionales del sector sanitario (médicos, personal de enfermería, farmacéuticos, investigadores, abogados, profesionales de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC), gestores, directivos, universitarios, etc.), las autoridades en materia de protección de datos y ciberseguridad así como los principales líderes del sector tecnológico al objeto de compartir experiencias y conocimiento en aras de promover una utilización segura de las TIC que contribuya a una atención sanitaria de calidad, eficiente y especialmente respetuosa con los derechos de los ciudadanos.

La herramienta más importante con la que cuenta el Foro de Seguridad y Protección de Datos de Salud para cumplir este objetivo es su reunión anual, que en 2023 alcanzará ya su XX edición y que se celebrará los días 15 y 16 de febrero en el Hospital Universitario Son Espases en Palma – Mallorca.

El Foro es, pues, una iniciativa madura y plenamente consolidada que se ha convertido en una cita anual ineludible para todas aquellas personas y organizaciones públicas y privadas del sector sanitario en cuyas manos descansa la preservación de la privacidad de los pacientes como un elemento de calidad en las prestaciones asistenciales y en las labores de investigación y gestión.

Bajo el lema “Impacto y riesgos de la Inteligencia Artificial de Salud”, el Foro girará sobre uno de los retos candentes en materia de protección de datos y seguridad como es la implantación de la inteligencia artificial en áreas como la atención o la investigación sanitaria.

La inauguración oficial del Foro, será llevada a cabo por la Consellera de Salut i Consum de las Illes Balears para lo que estará acompañada en dicho acto por la Presidencia de la Agencia Española de Protección de Datos, el Gerente del Hospital Universitario Son Espases, el Presidente la SEIS y el Coordinador del programa de la XX edición del Foro de Seguridad y Protección de Datos de Salud.

Tras la sesión inaugural, la primera sesión del Foro estará dedicada a las autoridades de protección de datos motivo por el cual se contará con la representación de las autoridades de la Agencia Española de Protección de Datos, de la Agencia Vasca de Protección de Datos, de la Autoridad Catalana de Protección de Datos y del Consejo de Transparencia y Protección de Datos de Andalucía.

Así, una vez más, las autoridades de protección de datos muestran su apoyo a esta iniciativa de la SEIS que desde aquí queremos agradecer pues resulta fundamental para la consecución de los objetivos del Foro de Seguridad y Protección de Datos de Salud.

A continuación de la sesión de las Autoridades de Protección de Datos, tendrán lugar tres conferencias en materia de CiberSeguridad de la Información las cuales serán impartidas por organismos con responsabilidad en dicha materia como son la Dirección General de Modernización y Administración Digital de la Comunidad Autónoma de las Illes Balears, el Centro Criptológico Nacional, el Departamento de Seguridad Nacional y la Agencia de la Unión Europea para la Ciberseguridad - ENISA.

Dando continuidad a las conferencias, se llevará a cabo la tercera sesión del Foro, la cual tendrá formato de mesa redonda, y estará dedicada a la presentación de soluciones para la cada vez más compleja gestión de la ciberseguridad en entornos sanitarios.

La tarde de la jornada del miércoles comenzará con la cuarta sesión del Foro que tendrá como tema principal el referente a los “Espacios Nacional y Europeo de datos de salud” y desde donde se abordarán los principales novedades y retos que conllevará la puesta en marcha de los espacios de datos de salud enmarcados dentro de la Estrategia Nacional de Salud Digital y en la propuesta de borrador del futuro Reglamento Europeo de Espacio Datos Sanitarios.

Como cierre de la jornada del miércoles, se llevará a cabo la quinta sesión bajo el lema “Impacto y Riesgo de la Inteligencia Artificial en la Investigación sanitaria” en la que, tal como se expuso anteriormente, se expondrán las principales consideraciones a tener en cuenta e implantar la inteligencia artificial en el sector de la salud y siempre desde la perspectiva de protección de datos y seguridad.

Como en anteriores ediciones, la segunda jornada del Foro comenzará con la sesión “Casos prácticos: la experiencia de las autoridades de protección de datos” mediante la cual las autoridades de protección de datos presentarán las consultas, los casos reales y las experiencias más interesantes relativas a la protección de datos de salud en las cuales han trabajado durante el año 2022.

En la séptima sesión del Foro, que tendrá formato de mesa redonda, se presentarán las soluciones y propuestas más novedosas para securizar los entornos sanitarios desde la perspectiva IT, IoT y OT.

La octava, y última sesión del Foro, vendrá a dar continuidad al tema principal del Foro para tratar el impacto y los riesgos de la implantación de la inteligencia artificial en esta ocasión desde la perspectiva de la investigación sanitaria.

La clausura del Foro servirá para poner en común los principales temas y conclusiones del Foro y será llevada a cabo por el Secretario General de Salud Digital del Ministerio de Sanidad, el Director General del Servicio de Salud de las Illes Balears y el Coordinador General de la XX edición del Foro de Seguridad y Protección de Datos de Salud.

Asimismo, cabe resaltar que de manera previa a la celebración del Foro tendrán lugar dos sesiones de trabajo del Comité Técnico de Seguridad de la Información Sanitaria (CTSIS) el cual se puso en marcha en el año 2013 a iniciativa de la SEIS. El CTSIS está compuesto por los responsables de seguridad y delegados de protección de datos de todos los servicios de salud autonómicos y tiene como principales objetivos, entre otros, los de compartir experiencias, inquietudes y soluciones así como el de homogenizar criterios en materia de seguridad y protección de datos en el sector sanitario.

La SEIS está convencida de que el programa de la XX edición del Foro de Seguridad y Protección de Datos de Salud ofrece suficientes atractivos para que resulte de interés a todos los profesionales, gestores y técnicos que desempeñan su labor en el sector sanitario por lo que les invita a reunirse en Palma los próximos días 15 y 16 de febrero del 2023 con el fin de participar en el mismo para actualizarse en sus conocimientos, conocer nuevas experiencias y enriquecer con su participación las sesiones y debates que se producirán.

**MIÉRCOLES, 15 DE FEBRERO**

**COMITÉ ORGANIZADOR**

**Presidente**

Luciano Sáez Ayerra

**Coordinador General**

Miguel Ángel Benito Tovar

**Miembros**

Juan Díaz García  
Carlos García Codina  
Francisco Martínez del Cerro  
José Quintela Seoane

**COMITÉ DE PROGRAMA**

**Coordinador**

Juan Díaz García

**Miembros**

José Luis Falcón Pliego  
Santiago Farré Tous  
Pedro Alberto González González  
Rosario Heras Carrasco  
Juana M<sup>a</sup> Vegas Fernández  
Francisco Martínez del Cerro  
Carlos García Codina  
Miguel Ángel Benito Tovar

**COMITÉ LOCAL**

M<sup>a</sup> Carmen Moreno Gutiérrez

08.45 - 09.15	INSCRIPCIÓN Y RECOGIDA DE DOCUMENTACIÓN
09.30 - 10.00	INAUGURACIÓN OFICIAL
10.00 - 11.00	PRIMERA SESIÓN Mesa Autoridades Protección de Datos
11.00 - 11.30	PAUSA - CAFÉ
11.30 - 12.30	SEGUNDA SESIÓN Conferencias Autoridades Ciberseguridad
12.30 - 14.30	TERCERA SESIÓN Soluciones para la ciberseguridad en entornos sanitarios
14.30 - 16.00	CÓCTEL EN EL HOSPITAL
16.00 - 17.45	CUARTA SESIÓN DEBATE Espacios Nacional y Europeo de datos de salud
17.45- 19.15	QUINTA SESIÓN DEBATE Impacto y Riesgo de la Inteligencia Artificial en la Investigación Sanitaria
21.30	CENA OFICIAL

**JUEVES, 16 DE FEBRERO**

PROGRAMA PARA DISPOSITIVOS MÓVILES Y ELECTRONICOS



09.45 - 11.00	SEXTA SESIÓN DEBATE Casos prácticos: la experiencia de las autoridades de protección de datos
11.00 - 11.30	PAUSA - CAFÉ
11.30 - 13.00	SÉPTIMA SESIÓN Securizando las infraestructuras sanitarias
13.00 - 14.00	OCTAVA SESIÓN DEBATE Impacto y riesgos de la inteligencia en la atención sanitaria
14.00 - 14.30	ACTO DE CLAUSURA

# PROGRAMA

MIÉRCOLES 15 DE FEBRERO

08.45 - 09.15 INSCRIPCIÓN Y RECOGIDA DE DOCUMENTACIÓN

09.30 - 10.00 INAUGURACIÓN OFICIAL

**Preside** **Doña Patricia Gómez i Picard**  
Consellera  
Conselleria de Salut i Consum de les Illes Balears

**Intervienen** **Doña Mar España Martí**  
Directora. Agencia Española de Protección de Datos

**Don Josep M. Pomar Reynés**  
Gerente. Hospital Universitario Son Espases

**Don Luciano Sáez Ayerra**  
Presidente. Sociedad Española de Informática de la Salud

**Don Juan Díaz García**  
Coordinador Comité Técnico de Seguridad de la Información de Salud

# PROGRAMA

MIÉRCOLES 15 DE FEBRERO

10.00 - 11.00 **PRIMERA SESIÓN**  
Mesa de Autoridades Protección de datos

**Modera** **Doña Asunción Sanchez Ochoa**  
Directora General de Investigación en Salud,  
Formación y Acreditación  
Conselleria Salut i Consum de les Illes Balears

**Ponentes** **Doña Mar España Martí**  
Directora. Agencia Española de Protección de Datos

**Doña Meritxell Borràs i Solé**  
Directora. Autoridad Catalana de Protección de Datos

**Doña Margarita Uría Etxebarria**  
Directora. Agencia Vasca de Protección de Datos

**Don Jesús Jiménez López**  
Director. Consejo de Transparencia y Protección de Datos de Andalucía

11.00 - 11.30 **PAUSA - CAFÉ**

# PROGRAMA

MIÉRCOLES 15 DE FEBRERO

11.30 - 12.30 **SEGUNDA SESIÓN**  
Conferencias Autoridades Ciberseguridad

**Presenta** **Don Alberto Fuentes Losada**  
Secretario General Técnico  
Consejería de Sanidad de Galicia

**Conferencias** **Don Ramón Roca Mérida**  
Director General de Modernización y Administración  
Digital. Comunidad Autónoma de las Illes Balears

“Ciber Ejercicios en el Sector Sanitario Europeo:  
Resultados y Lecciones Aprendidas”  
**Don Adrián Belmonte Martín**  
Cybersecurity Expert, Capacity Building Unit ENISA  
European Union Agency for Cybersecurity

“La participación española en el CyberEurope”  
**Doña Elena de la Calle**  
Consejera Técnica del Departamento de Seguridad  
Nacional. Gabinete de la Presidencia del Gobierno

“ENS: palanca tractora de la ciberseguridad en el sector  
salud”  
**Don Pablo López**  
Jefe del Área de Normativa y Servicios de Ciberseguridad  
Centro Criptológico Nacional

# PROGRAMA

MIÉRCOLES 15 DE FEBRERO

12.30 - 14.30 **TERCERA SESIÓN**  
Soluciones para la ciberseguridad en entornos sanitarios

**Modera** **Doña Maria del Carmen Moreno Gutiérrez**  
Subdirectora de Tecnología de la Información  
Servicio de Salud de las Illes Balears

**Ponentes** “Protección de una superficie de ataque sin control.  
Caso de uso en la Atención Primaria”  
**Don Jordi García Álvarez**  
System Enginner Team Lead  
Fortinet

“Diagnóstico precoz de un ciberataque”  
**Don José de la Cruz González**  
Director Técnico. Trend Micro Iberia

“Experiencia de despliegues de packet brockers en salud”  
**Don Alex López Atxer**  
Regional Sales Manager Iberia. Gigamon

“Experiencia en la implantación y explotación de  
soluciones de monitorización de seguridad”  
**Don Vicente Segura Gualde**  
Head of OT&IoT Security. Telefónica Tech

“La importancia de la segmentación en el entorno sanitario”  
**Don Julen Cordon**  
Solutions Engineer. Akamai

“Soluciones para la ciberseguridad en entornos sanitarios”  
**Don Víctor Martínez Escribano**  
Responsable de Ciberseguridad. T-Systems Iberia

“Anticipación, detección y respuesta ante las nuevas  
amenazas ciber en el sector sanitario”  
**Doña Isabel Tristán**  
Principal Security Sales Manager. IBM

14.30 - 15.30 **CÓCTEL EN EL HOSPITAL**

# PROGRAMA

MIÉRCOLES 15 DE FEBRERO

16.00 - 17.45 **CUARTA SESIÓN DEBATE**  
Espacios Nacional y Europeo de datos de salud

**Modera** **Doña Noemí Cívicos Villa**  
Directora General de Salud Digital y Sistemas de Información en el Sistema Nacional de Salud  
Ministerio de Sanidad

**Ponentes** **Don Ricard Martínez Martínez**  
Director de la Cátedra de Privacidad y Transformación Digital Microsoft - Universidad de Valencia

**Don Carlos Luis Parra Calderón**  
Responsable de aspectos de seguridad de datos en IMPaCT Data. Servicio Andaluz de Salud

**Don José Ignacio Sánchez Brezmes**  
Delegado de protección de datos de la Consejería de Sanidad y de la Gerencia Regional de Salud  
Junta de Castilla y León

**Don Juan Ignacio Coll Clavero**  
Director General de Transformación Digital, Innovación y Derechos de los Usuarios. Servicio Aragonés de Salud

**Don Pablo González Fuente**  
Head of Data Scientist  
GMV

**Don Marcos Sánchez Martínez**  
Manager Technology Consulting  
E&Y

# PROGRAMA

MIÉRCOLES 15 DE FEBRERO

17.45 - 19.15 **QUINTA SESIÓN DEBATE**  
Impacto y Riesgo de Inteligencia Artificial en la Investigación sanitaria

**Modera** **Don José Luis Falcón Pliego**  
Director del Área de Protección de Datos .Consejo de Transparencia y Protección de Datos de Andalucía

**Ponentes** **Don Jesús Rubí Navarrete**  
Vocal Coordinador de la Unidad de Apoyo y Relaciones Institucionales. Agencia Española de Protección de Datos

**Don Joaquín Dopazo Blázquez**  
Director de la Plataforma de Medicina Computacional

**Doña Arantxa Casanova Aisa**  
Abogada de la Oficina del DPD del Departamento de Salud de la Generalitat de Cataluña

**Don Enrique Herrera Viedma**  
Catedrático de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de Granada

**Don Gonzalo Salas Claver**  
Abogado y Manager IT Legal Advisory  
SIA an Indra company

21.30 **CENA REAL CLUB NÁUTICO PALMA**

# PROGRAMA

JUEVES 16 DE FEBRERO

**09.45 - 11.00** **SEXTA SESIÓN DEBATE**  
Casos prácticos: la experiencia de las autoridades de protección de datos

**Modera** **Don Pedro Alberto González González**  
Responsable del Registro y Auditoría de Ficheros  
Agencia Vasca de Protección de Datos

**Ponentes** **Doña Cristina Gómez Piqueras**  
Coordinadora de Instrucción de la Subdirección General de Inspección de Datos  
Agencia Española de Protección de Datos

**Doña María Isabel Navarro Alonso**  
Vocal Asesora de Inspección de Datos  
Agencia Española de Protección de Datos

**Doña Blanca Álvarez Yague**  
Jefa del Gabinete de investigación y correctivo. Consejo de Transparencia y Protección de Datos de Andalucía

**Doña Blanca Peraferrer Vayreda**  
Jefa de Área de Inspección  
Autoridad Catalana de Protección de Datos

**Doña Juana Vegas Fernández**  
Letrada Instructora de la Asesoría Jurídica  
Agencia Vasca de Protección de Datos

**11.00- 11.30** **PAUSA CAFÉ**

# PROGRAMA

JUEVES 16 DE FEBRERO

**11.30 - 13.00** **SÉPTIMA SESIÓN**  
Securizando las infraestructuras sanitarias

**Modera** **Don Eladio Linares Morcillo**  
Director de Sistemas de Información del Servicio de Salud de Castilla La Mancha

**Ponentes** “Cómo reaccionar ante los riesgos ciber en los entornos sanitarios”  
**Doña Laura Prats Abadía**  
Cyber Risk Manager  
Relyens

“Ataque a la cadena de suministros en entorno sanitario”  
**Don Alberto Martín de los Santos**  
Director de Ciberseguridad  
Inetum

“Mejorar la efectividad del SOC mediante vigilancia sobre la red (EMMA)”  
**Don Miguel Ballesteros García**  
Director SOC Cipherbit  
Grupo OESIA

“Protegiendo entornos sanitarios híbridos IT/OT/IoT con Nozomi y SIRENA”  
**Don Rafael Vidal Iniesta**  
Gerente de Negocio Ciberseguridad y Gobierno IT  
Nunsys

“Realidad vs Expectativas: Descubriendo la verdad sobre el nivel de seguridad ”  
**Don Neftali Mañes**  
Lead Solutions Architect  
Cymulate

# PROGRAMA

JUEVES 16 DE FEBRERO

**13.00 - 14.00** **OCTAVA SESIÓN DEBATE**  
Impacto y riesgos de la inteligencia artificial en la atención sanitaria

**Modera** **Don Joaquín Pérez Catalán**  
Director de la División de Relaciones Internacionales  
Agencia Española de Protección de Datos

**Ponentes** **Don Joaquín Cañada González**  
Delegado de Protección de Datos Generalitat Valenciana

**Don Francesc Xavier Urios Aparisi**  
Jefe de la Asesoría Jurídica  
Autoridad Catalana de Protección de Datos

**Don Carlos Gallego Pérez**  
Responsable Sistemas Imagen Médica. Director Área IA  
Fundacio TicSalutSocial Departament de Salut/  
Generalitat de Catalunya

**Doña Iciar Martínez López**  
Coordinadora Unidad de Genética y Genómica de las  
Illes Balears - GENIB

**Doña Diana de la Iglesia Jiménez**  
Directora de Desarrollo de Negocio de Genómica  
Inteligencia Artificial y Analítica Avanzada  
Fujitsu

# PROGRAMA

JUEVES 16 DE FEBRERO

**14.00 - 14.30** **ACTO DE CLAUSURA**

**Preside** **Don Juan Fernando Muñoz Montalvo**  
Secretario General de Salud Digital, Información e  
Innovación en el Sistema Nacional de Salud. Ministerio  
de Sanidad

**Intervienen** **Don Manuel Palomino Chacón**  
Director General  
Servicio de Salud de las Illes Balears

**Don Miguel Ángel Benito Tovar**  
Coordinador General  
Foro de Seguridad y Protección de Datos de Salud



PATROCINADORES



Secretaría Técnica CEPIC, S.L.  
Enrique Larralde, 5 - Torre Ibañeta, 28056 MADRID  
e-mail: secretaria@cepic.es  
Tel: 91 398 94 78

