



**2nd TAULÍ HEALTH**

**ARTIFICIAL  
INTELLIGENCE**

**SYMPOSIUM**

***2nd THAIS***

**19 y 20 de junio de 2023  
Sabadell, Barcelona**



## Presentación y objetivos

Después del éxito alcanzado con la 1ª edición, nos estamos preparando para el próximo Segundo Taulí Health Artificial Intelligence Symposium, el 2º THAIS, y nos gustaría invitarte a compartir nuestra experiencia en el Parc Taulí Hospital Universitari, en Sabadell, Barcelona, el 19 y 20 de junio de 2023.

El objetivo del THAIS, organizado por la Unidad Mixta del grupo de Nefrología Clínica, Intervencionista y Computacional del Instituto de Investigación e Innovación del Parc Taulí (I3PT) y la Escuela de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB), es dar una amplia cobertura al campo de la Inteligencia Artificial en Salud desde una perspectiva orientada a los profesionales del entorno sanitario involucrados en esta área.

Los objetivos principales a cubrir son: revisar porqué y en que debería de estar formado el profesional de la salud, cual es la visión de los gestores de los sistemas de salud y, por último, que infraestructura se necesita.

La perspectiva del encuentro se basa en un abordaje multidisciplinar, con la participación de clínicos, ingenieros, especialistas en ética y legal, gestores, y entidades públicas y privadas. Los temas se presentarán en mesas redondas por expertos y referentes en las materias con paneles de discusión para fomentar interacciones interdisciplinarias y facilitar una visión docente al mismo tiempo que crítica. Se discutirán los principales temas, retos, oportunidades y últimos temas candentes desde los diferentes puntos de vista.

Se dará cabida así mismo a la presentación de comunicaciones, para dar la oportunidad de mostrar la experiencia de los grupos que están trabajando en el área.

*Main topics:*

- *¿La Inteligencia Artificial podría vigilar la salud de la población?*
- *El acceso a los datos sanitarios: dónde estamos y hacia dónde vamos*
- *La gestión del dato en salud a nivel europeo: ¿Hacia la digitalización total?*
- *Investigación en IA: retos a tener en cuenta*
- *Claves para generar modelos de éxito en IA*
- *El camino de la idea en IA hasta la aplicación clínica*
- *Bigdata Analytics: ¿Todo pasará por el Cloud?*
- *Como extraer información de los datos: Entre la simulación y la visualización*
- *El reto de la legalidad, cuando la técnica va más rápido que las reglas*
- *Al modelling demo: De la captura del dato a la generación de conocimiento*
- *Redefiniendo las fronteras de la #IA: ¿Hay límite?*
- *Riesgos la IA: ¿Somos conscientes?*
- *IA y ética: ¿Usan el mismo lenguaje?*
- *Emprendimiento en IA: 2 partes de la misma ecuación*

Esperamos brindarte un buen ambiente cómodo para aprender y compartir tu experiencia. Esperamos que disfrutes de las interacciones interdisciplinarias para una mejor comprensión del abordaje de la Inteligencia Artificial en el sector de la Salud.

Bienvenido al THAIS.

## Información general

### Fechas importantes

- Inscripción *online*. Comienza el 17 abril 2023
- Fecha de inicio envío de abstracts: 24 abril 2023
- Fecha límite envío de abstracts: **12 de junio de 2023**
- Symposium: 19 - 20 junio 2023

### Dirección

**José Ibeas.** Grupo de Nefrología Clínica Intervencionista y Computacional del Instituto de Investigación e Innovación Parc Taulí.

**Remo Suppi.** Departamento de Arquitectura de Computadores y Sistemas Operativos. Escuela de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Barcelona

**Dolores Reixachs.** Departamento de Arquitectura de Computadores y Sistemas Operativos. Escuela de Ingeniería. Universidad Autónoma de Barcelona

### Secretaría Técnica

**Ester Freixa**

Fundació Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT)

T. 93 745 82 38 (de 10 a 13h)

[efreixa@tauli.cat](mailto:efreixa@tauli.cat)

### Organización

Unidad Mixta del grupo de Nefrología Clínica, Intervencionista y Computacional del Instituto de Investigación e Innovación del Parc Taulí (I3PT) y la Escuela de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Barcelona.

## Acreditación



Activitat acreditada pel Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries – Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud”. 09/035003-MD. 1.8 crèdits

## Inscripción

- **Para inscribirse:** <http://www.tauli.cat/institut/cursos-de-postgrau/> o enviar un email a Ester Freixa (efreixa@tauli.cat)

- **Precio:** Cuota: 475€ + 21% IVA= 574.75€

Incluye la grabación de las sesiones que podrán verse en diferido.

### Precio reducido:

- Alumnos Cursos de especialización en Inteligencia Artificial y Big Data en Salud de Parc Taulí – UAB (incluye matriculaciones de ediciones previas y 2022): Cuota: 200€ + 21% IVA= 242€
- Alumnos Máster o Postgrado en Inteligencia Artificial y Big Data en Salud de Parc Taulí – UAB (incluye matriculaciones de ediciones previas y 2023): Cuota: 0 €

### Gastos Cancelación:

50€ Hasta 10 días antes del comienzo del symposium.

Posteriormente no se reintegrará el importe de la inscripción.

- **Forma de Pago:** Transferencia bancaria a:  
Banc de Sabadell. ES69-0081-5154-22-0002103622  
SWIFT/BIC: BSABESBBXXX

Se tiene que enviar el comprobante de la transferencia a [efreixa@tauli.cat](mailto:efreixa@tauli.cat). En este momento, la plaza queda reservada.

Si el pago de la inscripción se realice mediante una empresa, habrá que enviar un correo a [efreixa@tauli.cat](mailto:efreixa@tauli.cat) para proporcionar los datos fiscales: Nombre de la empresa, Dirección, código postal y población, Persona de contacto y correo electrónico

## **Sede**

### **Auditori Taulí**

Corporació Sanitaria Parc Taulí  
Parc Taulí, 1. 08208. Sabadell (Barcelona)

## **Alojamiento**

Gran Hotel Verdi \*\*\*\*  
C/ Francesc Macià, 62. 08206 - Sabadell  
Habitación /día: 95€ (IVA y desayuno incluido)

La reserva y el pago del alojamiento se realiza a través de la secretaría técnica



# PONENTES

**Guillermo Alcalde.** Jefe de Servicio de Nefrología y Presidente del Comité Ético de Investigación Clínica de la OSI Araba. Máster Interuniversitario en Bioética.

**Esteve Almirall.** ESADE Business and Law School. Profesor asociado. Director del Center for Innovation in Cities – IIK.

**Alex Arenas.** Catedrático en Ciencias de la Computación y Inteligencia Artificial. Universitat Rovira i Virgili. Tarragona.

**Javier Ballardini.** Computación de Altas Prestaciones: Investigación, Tecnología y Aplicaciones. Universidad Nacional del Comahue. Neuquén, Argentina.

**Meritxell Bassolas.** Artificial Intelligence Program Coordinator. Computer Vision Center.

**Xavier Bayona.** Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Experto en gestión clínica y sanitaria. Ex-Director de la Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya (AQuAS).

**Anna Benavent.** Doctora Ingeniera en Telecomunicaciones. Directora de Organización y Sistemas De información. Hospital Universitario Parc Taulí. Presidenta de la Asociación Catalana de profesionales de informática de la salud.

**Manuel Benítez.** Nefrólogo en el Servicio Andaluz de Salud. Hospital Juan Ramón Jiménez. Huelva.

**Sergi Besonias.** Manager en Computer Vision Center. Graduado en Administración y Dirección de empresas; IQS-URL; Promotor de la Xarxa RDI-IA. Centre de Visió per Computador.

**Lluís Blanch.** Especialista en Cuidados Intensivos. Director de la *Fundació Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí*. Coordinador de la Plataforma de dinamización e innovación de las capacidades industriales del Sistema Nacional de Salud (SNS). Presidente de Better Care.

**Xavier Borrat.** Anestesiista. Medical Informatics Staff. Hospital Clinic. Barcelona. Associate Professor Biomedical Engineering.

**Jordi Cahue.** Ingeniero informático. Innovation Director para España y Portugal de Kyndryl.

**Josep Cañabete.** Profesor Facultad de Derecho. Universitat Autònoma de Barcelona.

**Miriam Caravaca.** Biomedical Engineer Researcher. Grupo A9G4 del I3PT- Nefrología Clínica, Intervencionista y Computacional (CICN). - Parc Taulí Hospital Universitari.

**Miriam Carles.** Legal Advisor & Researcher at Parc Taulí Research and Innovation Institute (I3PT). Grupo A9G4 del I3PT- Nefrología Clínica, Intervencionista y Computacional (CICN).

**Pompeu Casanovas.** Director del Instituto de Derecho y Tecnología. Universitat Autònoma de Barcelona.

**Albert Castellanos.** Abogado, profesor asociado, Facultad de Derecho, UAB.

**Davide Cirillo.** Head of the Machine Learning for Biomedical Research Unit at the Life Sciences Department of the Barcelona Supercomputing Center (BSC).

**Jordi Cusidó.** Doctor en ingeniería informática. Research and Innovation Manager. beHIT.

**Josep Fernández.** Imaging Center Responsible at UDIAT. Parc Taulí Hospital Universitari.

**Adrian Galdran.** Graduado en Matemáticas. Researcher on Image Processing and Machine Learning, with applications on Medical Imaging.

**Josep Lluís Gelpi.** Catedrático Universitat de Barcelona. Director of the Computational Bioinformatics Node. NB team leader / NB team leader Barcelona Supercomputing Center.

**Débora Gil.** Graduada y doctora en matemáticas. Head of the Interactive and Augmented Modelling research group at Computer Vision Center.

**Joan Grasas.** Entrepreneurship Lead de EIT Health Spain

**Joan Guanyabens.** Director TIC SALUT Social.

**Ángel Honrado.** Senior Project Manager of International Research Projects. CEO and CMO en WeDo / Project intelligence made easy.

**Miquel Hueso.** Especialista en Nefrología. Hospital Universitario de Bellvitge, Barcelona. Vocal del Grupo de Big Data e Inteligencia Artificial de la Sociedad Española de Nefrología.

**José Ibeas.** Especialista en Nefrología. Director del Grupo A9G4 - Nefrología Clínica, Intervencionista y Computacional (CICN) de Institut d'Investigació e Innovació Parc Taulí. Co-Director del Master en Inteligencia Artificial y Big Data en Salud de Parc Taulí Hospital Universitari - UAB. Secretario del Grupo de Big Data e Inteligencia Artificial de la Sociedad Española de Nefrología. Director del Programa Salut/IA.

**Francesc Iglesias.** Responsable de l'Oficina de Suport a la Innovació i la Recerca - Direcció Gerència. Institut Català de la Salut.

**Josep Jorba.** Lecturer and Researcher at Universitat Oberta de Catalunya.

**Blanca Jordan.** Directora Renal IT. Fresenius Medical Care.

**Dimosthenis Karatzas.** Associate professor at the Universitat Autònoma de Barcelona and associate Director of the Computer Vision Center.

**Martin Krallinger.** Head of Natural Language Processing for Biomedical Information Analysis Unit. Barcelona Supercomputing Center

**Femi Ladega.** Chief Digital Officer, Dedalus Group

**Itziar de Lecuona.** Profesora agregada de la Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud, y Directora Observatorio de Bioética y Derecho - Cátedra UNESCO de Bioética de la Universidad de Barcelona.

**Miquel Angel Maciá.** Jefe de Área de Farmacoepidemiología en Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios.

**Edwar Macias.** Ingeniero Electrónico. Master en Ingeniería de Telecomunicación. UAB. Área de Analítica de Datos Médicos.

**Marcela Manríquez.** Médico farmacólogo Clínico. Vicepresidenta del Comité de Ética de Investigación del Hospital Universitari Parc Taulí.

**Ferran Marti.** Graduado en Biotecnología. Senior Associate at Nina Capital. Inversor en tecnologías de la salud especializado en Inteligencia Artificial.

**Joan Mas.** Director de la División de Tecnologías Digitales en Eurecat – Centro Tecnológico de Cataluña. Director del Centro de Innovación para la Tecnología de Datos e Inteligencia Artificial (CIDAI).

**Miriam Mendez.** Responsable de recerca i innovació de la Oficina del Delegado de Protección de Datos de Salud.

**Jordi Mill.** Post Doctoral researcher in Computational Cardiology. Universitat Pompeu y Fabra.

**Felip Miralles.** Doctor en ingeniería informática. Executive Director – Health Technologies at Eurecat - Centro Tecnológico de Cataluña.

**Maria Isabel Moya.** Radióloga. Vicepresidenta 1ª del Consejo General Colegios Medicos España.

**Adolfo Muñoz Carreño.** Head of the Research Unit on Digital Health at Instituto de Salud Carlos III.

**Antonio José Moreno Rojas.** Coordinador de interoperabilidad y estrategia de Salud Digital. Islas Baleares.

**Coloma Moreno.** Jefe Oficina Investigación. Secretaria CEIm. Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí. Sabadell. Barcelona.

**Susana Navas.** Catedrática de derecho civil. Decana de la Facultad de derecho, UAB.

**Jérôme Noailly.** Profesor agregado. Investigador Principal Biomechanics & Mechanobiology. Barcelona Centre for New Medical Technologies (BCN MedTech). Departamento de Información y Tecnologías de la Comunicación. Coordinador del Grado de Ingeniería Biomédica. Universitat Pompeu Fabra, Barcelona.

**Pablo Noriega.** Investigador del Intitut d'Investigació en Intel·ligència Artificial - Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Universitat Autònoma de Barcelona.

**Andy Olivares.** Research Fellow and Associate Professor at Universitat Pompeu I Fabra

**Gloria Palomar.** Directora de Gestión en Instituto de Investigación e Innovación Parc Taulí (I3PT)

**Nuria Pastor.** Chief Executive Officer. Executive | humanITcare.

**Miguel Pedrera.** Head of Data Science Unit, Hospital 12 de Octubre. Madrid.

**Paula Petrone.** Associate Research Professor. Biomedical Data Scientist. Digital Transformation. Diversity & STEAM. Barcelona Institute for Global Health (IS Global).

**Gemma Piella.** Doctora en Ingeniería de Telecomunicacioens. Departamento de Tecnologías de la Informació y las Comuniaciones. Co-Directora del Grupo SIMBIOsys. Universitat Pompeu i Fabra.

**Oriol Ramos.** Doctor en Ingeniería Informática. UAB - Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial. Research fellow at Computer Vision Centre.

**Ignacio Revuelta.** Especialista en Nefrología, Unidad de Trasplante Renal, Hospital Clínic, Barcelona. Presidente de la Comisión Técnica para la Evaluación de enfermedades crónicas, inflamatorias, nefrológicas y respiratorias de la AES. Presidente del Grupo de Big Data e Inteligencia Artificial de la Sociedad Española de Nefrología.

**Dolores Rexachs.** Doctora en Informática. UAB - Departamento de Arquitectura de Computadores y Sistemas Operativos e investigadora del grupo HPC4EAS en el área de Arquitectura de Computadores y Sistemas Inteligentes Orientados a servicios de salud. Co-Director del Master en Inteligencia Artificial y Big Data en Salud de Parc Taulí Hospital Universitari – UAB.

**Vicent Ribas-Ripoll.** Research Line Manager in Data Analytics in Medicine at Eurecat – Centro Tecnológico de Catalunya. Coordinator of the Data Analytics in Medicine and Omics Integration (AGAUR).

**Ana Ripoll.** Licenciada en Ciencias Físicas. Catedrática de Arquitectura y Tecnología de Computadores y ex rectora de la Universitat Autònoma de Barcelona. Presidenta de Bioinformatics Barcelona (BIB).

**Ramón Roman.** Director del Programa de Programa d'Analítica de Dades per a la Recerca i la Innovació en Salut (PADRIS).

**Jessica Ruiz.** Coordinadora en el área de evaluación en AQUAS

**Manel Sanromá.** Presidente de CIVICAI.

**Pol Solà.** Ingeniero Biomédico. Co-Fundador de Vincer. AI

**Georgina Sorrosal de Luna.** Doctora en Genètica i Llicenciada en Biotecnologia. Directora de l'Àrea d'Innovació i Emprenedoria del Colegio Oficial de Médicos de Barcelona.

**Remo Suppi.** Doctor en Informática. UAB - Departamento de Arquitectura de Computadores y Sistemas Operativos. Área de redes informáticas, sistemas distribuidos e infraestructuras para el Procesamiento de datos (clusters y Cloud). Investigador del grupo HPC4EAS en el campo de la simulación de altas Prestaciones basadas en Agente Based Modelling aplicadas a salud.

**Carlos Tellería.** Biocomputing and Health Data Science. Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud (IACS).

**Emma Teodoro.** Técnica Superior Investigación en Institute of Law and Technology.

**Alfonso Valencia.** Profesor del Institución Catalana de Investigación y Estudios Avanzados (ICREA). Director del Departamento de Ciencias de la Vida en el Centro Nacional de Supercomputación de Barcelona. Director del Instituto Nacional de Bioinformática (INB-ISCIII).

**Salomé Valero.** PhD in engineeringen. Applications, Data and AI at Kyndryl

**Mariano Vazquez.** Co-Founder & CT/SO at ELEM Biotech & Co-Leader of the Alya Dev Team



**Alfredo Vellido.** Catedrático en IA en la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). Director de la Task Force on Medical Data Analysis del IEEE-CIS Data Mining Technical Committee. Miembro de la red CIBER-BNN. Miembro fundador de la Sociedad Española de IA en Biomedicina (IABiomed)

**Marta Villegas.** Head of Language Technologies Unit at Barcelona Supercomputing Center.

**Carles Vericat.** Ingeniero Informático. Business Development Director. Grupo AIA.

**Laura Vigil.** Pneumóloga. Mater en Inteligencia Artificial y Big Data en Saud. Parc Taulí Hospital Universitari.



# PROGRAMA

## LUNES – 19 JUNIO

---

**08:00 - 08:30 h** Registro

---

**08:30 - 09:00 h**

### **BIENVENIDA E INAUGURACIÓN**

**Pedro Cano.** Director de estrategia, planificación y organización del Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí (CCSPT)

**Lluís Blanch.** Director. Fundació Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí

**Ian Blanes.** Director Escuela de Ingeniería. Universitat Autònoma de Barcelona

**Anna Benavent.** Directora de Organización Digital. CCSPT

**José Ibeas.** Co-Director del Symposium

**Remo Suppi.** Co-Director del Symposium

---

**09:00 – 10:00 h**

### **¿LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL PODRÁ VIGILAR LA SALUD DE LA POBLACIÓN?**

Moderadores: *Xavier Bayona, Vicent Ribas*

- El papel de las políticas de salud. *Joan Guanyabens*
  - Cómo la IA nos prepara para enfrentar los retos de salud, y qué nos falta. *Felip Miralles*
  - Los actores implicados y su nivel de protagonismo. *Joan Mas*
  - ¿Cómo nos adaptaremos a Europa? *Francesc Iglesias*
  - ¿Cómo funcionaría? *Alex Arenas*
  - Discusión
-

---

**10:00 – 11:00 h**

**EL ACCESO A LOS DATOS SANITARIOS: DÓNDE ESTAMOS Y HACIA DÓNDE VAMOS**

Moderadores: *Anna Benavent, Jessica Ruiz*

- La nueva fiebre del oro: Los datos y sus fuentes. *Blanca Jordán*
- La necesidad de normativas y estándares. *Adolfo Muñoz*
- Farmacoepidemiología y Farmacovigilancia *Miguel Angel Maciá*
- Uso secundario de los datos. *Ramon Román*
- Del uso primario al secundario. No todo es tan fácil. *Miquel Hueso*
- Discusión

---

**11:00 – 11:30 h** Break

---

**11:30 – 12:30 h**

**LA GESTIÓN DEL DATO EN SALUD A NIVEL EUROPEO:  
¿HACIA LA DIGITALIZACIÓN TOTAL?**

Moderadores: *Francesc Iglesias, Ignacio Revuelta*

- *El nuevo Espacio Europeo de Datos Sanitarios (EEDS) o la gestión del "contenido". Maria Isabel Moya*
  - *Que es Gaia-X o la gestión del "continente". Carlos Tellería*
  - *El papel de las instituciones. Joan Grasas*
  - *European health data space. Alfonso Valencia*
  - *El papel de la empresa. Jordi Cahué*
  - Discusión
-

---

**12:30 – 13:30 h**

**INVESTIGACIÓN EN IA: RETOS A TENER EN CUENTA**

Moderadores: *Jordi Cusidó, Dolores Rexachs*

- La formación como elemento clave. *Ana Ripoll*
- Por qué se ha de pensar en modo innovación. *José Ibeas*
- Como se monta un equipo. *Jérôme Noailly*
- El Laboratorio Europeo de Aprendizaje y Sistemas Inteligentes - ELLIS. *Dimosthenis Karatzas*
- IA en el contexto del Programa Horizonte Europa. Qué debemos saber. *Ángel Honrado*
- Discusión

---

**13:30 – 14:00 h**

**COMUNICACIONES ORALES**

Moderadores: *José Ibeas, Dolores Rexachs*

---

**14:00 – 15:00 h** Comida

---

**15:00 – 16:00 h**

**CLAVES PARA GENERAR MODELOS DE ÉXITO EN IA**

Moderadores: *Meritxell Bassolas, Lluís Blanch*

- Cuando lo importante es tener bien organizado el dato. *Anna Benavent*
  - De la gobernanza del dato a la generación de los modelos. *Miguel Pedrera*
  - Cuando el secreto está en la estrategia de salud digital. *Antonio J. Moreno*
  - Las bases de datos de Salud usada con investigación colaborativa. *Xavier Borrat*
  - La solidez de los modelos. *Oriol Ramos*
  - Discusión
-

---

**16:00 – 17:00 h**

## **EL CAMINO DE LA IDEA EN IA HASTA LA APLICACIÓN CLÍNICA**

Moderadores: *Carles Vericat, Meritxell Bassolas*

- ¿Puede la inteligencia artificial ver más allá del ojo experto? *Paula Petrone*
- De la prueba de concepto a la validación. El cáncer en imagen como modelo. *Josep Fernández*
- Los modelos de lenguaje como ejemplo del desarrollo a la evaluación. *Marta Villegas*
- Del problema en Ventilación mecánica a la solución basada en AI. *Lluís Blanch*
- ¿Pero cuantos se quedan en el camino y por qué? *Ignacio Revuelta*
- Discusión

---

**17:00 – 18:00 h**

## **COMO EXTRAER INFORMACIÓN DE LOS DATOS: ENTRE LA SIMULACIÓN Y LA VISUALIZACIÓN**

Moderador: *Edwar Macias, Remo Suppi*

- Extracción de información de la Historia Clínica Informatizada. *Martin Krallinger*
- El principio de aprendizaje de enjambre. *Manuel Benitez*
- El abordaje y reconstrucción de la imagen. *Gemma Piella*
- Simulación computacional. *Andy Olivares*
- Digital twins. *Mariano Vázquez*
- Discusión

## MARTES – 20 JUNIO

---

**09:00 – 10:00 h**

### **AL MODELLING DEMO: PROS & CONS. O EL CAMINO DE LA CAPTURA DEL DATO A LA GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO**

Demo: *Remo Suppi, Miriam Caravaca, Josep Lluís Gelpi*

Panelistas: *Laura Vigil, Miquel Hueso, Edwar Macias, Jordi Mill*

Demostración en vivo de proceso de captura de datos, funcionamiento de sistema federado, entrenamiento de algoritmos y debriefing por panelistas

---

**10:00 – 11:00 h**

### **BIGDATA ANALYTICS: ¿TODO PASARÁ POR EL CLOUD?**

Moderadores: *Jordi Cusidó, Jérôme Noailly*

- Las oportunidades del Cloud para el Bigdata Analytics. *Remo Suppi*
  - Como se computa en Cloud. *Josep Jorba*
  - Donde y como se almacenan los datos. *Javier Balladini*
  - De la infraestructura necesaria al modelo de mercado. *Salome Valero*
  - Porqué el clínico acabará en las nubes si no está en la "nube". *Xavier Bayona*
  - Discusión
- 

**11:00 – 11:30 h** Break

---

**11:30 - 12:30 h**

### **EL RETO DE LA LEGALIDAD, CUANDO LA TÉCNICA VA MÁS RÁPIDO QUE LAS REGLAS**

Moderadores: *Miriam Carles, Emma Teodoro*

- Presentación general de la Propuesta de Reglamento EEDS. *Susana Navas*
- Datos sanitarios electrónicos (concepto, categorías, usos). *Josep Cañabate*
- Transferencia internacional de datos sanitarios. *Albert Castellanos*

- ¿Y qué hacemos en los comités de ética? *Miriam Méndez*
  - Discusión
- 

**12:30 – 13:30 h**

### **REDEFINIENDO LAS FRONTERAS DE LA IA: ¿HAY LÍMITE?**

Moderadores: *Débora Gil, Adrián Galdran*

- Chat GPT: Cómo funciona y hasta dónde puede llegar. *Edwar Macias*
  - ¿La IA llegará a controlarnos? *Vicent Ribas*
  - ¿Cuestionar su avance, es eficiente? *Esteve Almirall*
  - ¿Se puede auditar la IA? *Pol Solà*
  - ¿Quién pone el límite? *José Ibeas*
  - Discusión
- 

**13:30 – 14:00 h**

### **COMUNICACIONES ORALES**

Moderadores: *Laura Vigil, Remo Suppi*

---

**14:00 – 15:00 h** Comida

---

**15:00 – 16:00 h**

### **RIESGOS DE LA IA: ¿SOMOS CONSCIENTES?**

Moderadores: *José Ibeas, Pol Solà*

- Sesgos algorítmicos: ¿La perfección imperfecta? *Davide Cirillo*
  - Cuando los modelos están bien hechos. *Debora Gil*
  - ¿La inteligencia artificial es realmente inteligente? *Alfredo Vellido*
  - Impact of artificial intelligence on decision making. *Femi Ladega*
  - Discusión
-

---

**16:00 – 17:00 h**

**IA Y ÉTICA: ¿USAN EL MISMO LENGUAJE?**

Moderadores: *Coloma Moreno, Marcela Manríquez*

- Gobernanza jurídica. IA y valores éticos *Pompeu Casanovas*
- El modelado de valores en IA. *Pablo Noriega*
- Ética en IA y Salud: Pautas para la evaluación de proyectos de investigación e INNOVACIÓN. *Itziar de Lecuona*
- Nuevos retos para los Comités de Ética. *Guillermo Alcalde*
- La participación ciudadana en la gobernanza de la IA. *Manel Sanromá*
- Discusión

---

**17:00 – 18:00 h**

**EMPRENDEDURIA E IA: 2 PARTES DE LA MISMA ECUACIÓN, PERO... ¿DEPENDE DEL OBSERVADOR?**

Moderadores: *Paula Petrone, Gloria Palomar.*

- La visión del emprendedor. *Nuria Pastor*
- La visión del inversor. *Ferran Martí*
- La visión de la empresa. *Jordi Cusidó*
- La visión de las instituciones. *Sergi Besonias*
- La visión de los colegios profesionales. *Georgina Sorrosal*
- Discusión

## ENDORSED BY



## SPONSORED BY

