

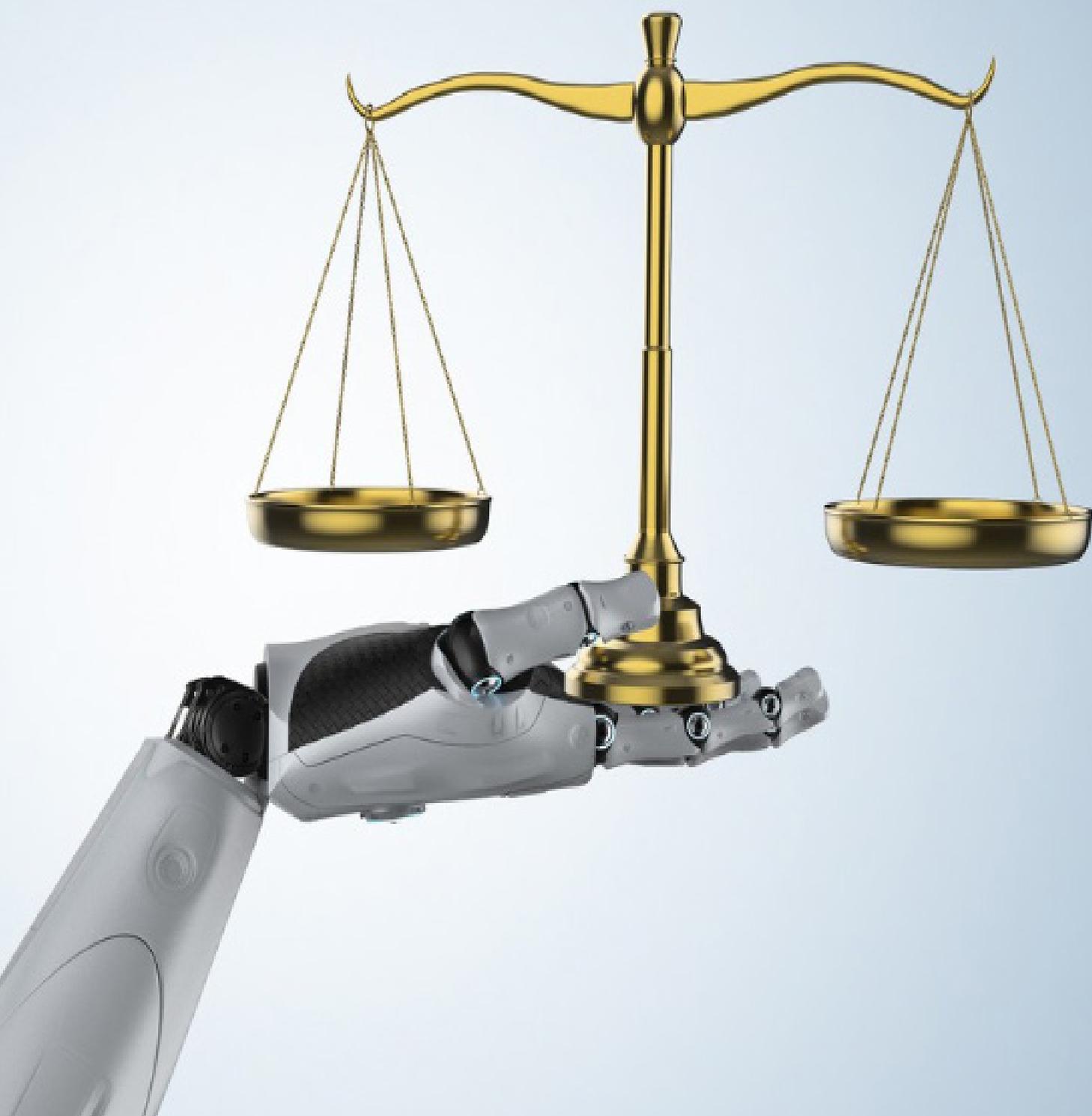
SEMANA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

DEL 23 AL 27 DE OCTUBRE DE 2023



Lugar:

**Salón de Grados de la Facultad de Derecho
y Salón de Actos de la Facultad de Derecho
de la Universidad de Sevilla**



Lunes, 23 de octubre

9.30 hrs. Inauguración

10.00 hrs. Primera mesa:

La inteligencia artificial en la investigación, transferencia e innovación

- Nestor Duch-Brown (*Scientific Officer at Joint Research Centre of the European Commission*)
 - Raúl Jiménez Jiménez (*Agencia Digital de Andalucía*)
 - Emilia Gómez (*European Center for Algorithmic Transparency*)
 - María Isabel Hartillo Hermoso (*Vicerrectora de Transformación Digital de la Universidad de Sevilla*)
- Modera:** Fernando H. Llano Alonso (*Decano de la Facultad de Derecho. Catedrático de Filosofía del Derecho-US*)

12.00 hrs. Coffee-Break

12:30 hrs. Conferencia

IA: origen, concepto y bases para su regulación jurídica

- Moisés Andrés Barrios (*Letrado del Consejo de Estado*)
- Modera:** Antonio Luis Faya Barrios (*Letrado Coordinador del Gabinete Jurídico de la Junta de Andalucía*)

17.00 hrs. Segunda mesa:

Introducción a la IA

- Susana Irene Díaz Rodríguez (*Catedrática de Ciencia de la computación e IA-Universidad de Oviedo*)
 - María José Escalona Cuaresma (*Catedrática de Lenguajes y Sistemas Informáticos-US*)
 - Belén Díaz Agudo (*Catedrática de Ingeniería del Software e IA-UCM*)
 - Juan José Murillo Fuentes (*Catedrático de Tratamiento de Señales y Comunicaciones-US*)
 - Rocío González Díaz (*Catedrática de Matemática Aplicada-US*)
- Modera:** M^a Carmen Romero Ternerero (*Directora de la ETS Informática. Profesora Titular de Tecnología Electrónica-US*)

19.00 hrs. Tercera mesa:

Fundamentos de la robótica

- Manuel Ortigosa Brun (*Decano del Colegio de Ingenieros de Telecomunicación de Andalucía Occidental y Ceuta*)
 - Francisco Rodríguez Rubio (*Catedrático de Ingeniería de Sistemas y Automática-US*)
 - José Ramiro Martínez de Dios (*Catedrático de Ingeniería de Sistemas y Automática-US*)
- Modera:** Andrés Sáez Pérez (*Decano de la ETS Ingeniería. Catedrático de Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras-US*)

Martes, 24 de octubre

10.00 hrs. Cuarta mesa:

La regulación de la Inteligencia Artificial.

- Alejandro Huergo Lora (*Vicepresidente de la Fundación de Inteligencia Artificial Legal. Catedrático de Derecho Administrativo de la Universidad de Oviedo*)
 - Anne Meuwese (*Catedrática de Derecho Público. Universidad de Leiden, Holanda*)
 - Isaac Martín Delgado (*Catedrático de Derecho Administrativo de la Universidad de Castilla-La Mancha, Toledo*)
- Modera:** Juan Antonio Carrillo Donaire (*Secretario Académico de la Facultad de Derecho. Catedrático de Derecho Administrativo de la US. Consejero electivo del Consejo Consultivo de Andalucía. Director General de la Fundación de Inteligencia Artificial Legal*)

12.00 hrs. Coffee-Break

12:30 hrs. Quinta mesa:

Transparencia algorítmica y motivación de las decisiones basadas en la inteligencia artificial.

- Emilio Guichot Reina (*Director del Instituto Clavero Arévalo. Catedrático de Derecho Administrativo - US*)
- Jesús Jiménez López (*Director del Consejo de Transparencia y Protección de datos de Andalucía. Consejero nato del Consejo Consultivo de Andalucía*)
- Eduardo Gamero Casado (*Catedrático de Derecho Administrativo de la Universidad Pablo de Olavide*)

Modera: Concepción Barrero Rodríguez (*Presidenta de la Asociación Española de Profesores de Derecho Administrativo. Catedrática de Derecho Administrativo*)

17:00 hrs. Sexta Mesa:

Ciberseguridad y Cibercriminología

- Fernando Miró Llinares (*Director del Centro Crímina. Catedrático de Derecho Penal y Criminología de la Universidad Miguel Hernández de Elche*)
- María Teresa Gómez López (*Catedrática de Lenguajes y Sistemas Informáticos - US*)
- José Manuel Palma Herrera (*Vicerrector de Personal Docente e Investigador, Catedrático de Derecho Penal de la Universidad de Córdoba*)
- Rafael María Estepa Alonso (*Profesor Titular de Ingeniería Telemática-US*)

Modera: Myriam Herrera Moreno (*Directora del Instituto Andaluz Interuniversitario de Criminología. Profesora Titular de Derecho Penal y Criminología*)

19:00 hrs. Séptima mesa:

Tecnologías de frontera

- Juan Pavón (*Catedrático Universidad Especializado en IA – UCM*)
- Alejandro Linares (*Catedrático U. Computación Neuromórfica.*)
- Raúl Giráldez (*Vicerector Transf. Digital UPO. Especialista en ciencia de datos*)
- Juan Manuel Murillo (*Catedrático Director Fundación COMPUTAEX – Computación Cuántica*)
- José Ángel Olivas Varela (*Profesor Titular de Tecnologías y Sistemas de Información-UCLM*).
- M^a Carmen Romero Ternero (*Directora de la ETS Informática. Profesora Titular de Tecnología Electrónica-US*)

Modera: José Javier Martos Ramos (*Decano de la Facultad de Filología. Profesor Titular de Filología Alemana*)

Miércoles, 25 de octubre

10:00 hrs. Octava mesa:

Contratación mercantil, sociedades e inteligencia artificial (smartcontract, insurtech e inteligencia artificial en el ámbito societario)

- Marina Echebarría Sáenz (*Catedrática de Derecho Mercantil de la Universidad de Valladolid*)
- Abel Veiga Copo (*Profesor Propio Ordinario de la Facultad de Derecho de la Universidad Pontificia Comillas ICAI-ICADE*).
- Ricardo Astorga Morano (*Socio Director de Zurbarán Abogados. Profesor Asociado de Derecho Mercantil. US*).

Modera: Raquel López Ortega (*Profesora Titular de Derecho Mercantil*)

12:00 hrs. Coffee-Break

12:30 hrs. Novena mesa:

Inteligencia Artificial en el ámbito financiero (Fintech, criptoactivos, tokens)

- Miguel Ángel Pendón Meléndez. (*Catedrático de Derecho Mercantil de la Universidad de Cádiz*).
- Rafael Marimón Durá. (*Catedrático de Derecho Mercantil de la Universidad de Valencia*).
- Reyes Palá Laguna (*Catedrática de Derecho Mercantil de la Universidad de Zaragoza*).

Modera: Matilde Pacheco Cañete (*Profesora Titular de Derecho Mercantil-US*)

17:00 hrs. Décima mesa:

Metaverso y empresa.

- Nuria Vadillo (*Senior Manager-IBM Consulting*)
- Bartolomé Borrego Zabala (*Delegación Especial de la AEAT en Andalucía, Ceuta y Melilla. Experto en Administración Electrónica y Nuevas Tecnologías*)
- Luis Alberto Malvárez Pascual (*Catedrático de Derecho Financiero y Tributario- Universidad de Huelva*)
- Manuel Orta Pérez (*Profesor Titular de Contabilidad y Economía Financiera*)

Modera: Antonio Navarro García (*Decano de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Catedrático de Administración de Empresas y Marketing*)

19.00 hrs. Undécima mesa:

Inteligencia Artificial como propuesta de valor empresarial. Casos de éxito.

- Enrique E. Parrilla Rojas (*CEO de Lantia, de Publisher Weekly en castellano y de Lantia IoT*)
- Fernando Pavón Pérez (*CEO de GAMCO y Especialista en Aprendizaje Automático e Inteligencia Artificial. PhD*)
- Juan Carlos Rubio (*Director en OGA. Soluciones predictivas y de optimización de procesos basadas en datos*)
- Carlos Ibáñez Sánchez (*CEO de AIDEA LEGAL y de LEGAL INNOVATION TECHNOLOGY*)

Modera: Luis Miguel Cordero Palomo (*Unidad de Datos e IA de Cámara de Comercio de Sevilla, Director Comercial de Cámara de Comercio y Gerente del Club Cámara Antares*)

Jueves, 26 de octubre

A las 10.00 hrs Duodécima mesa:

La experiencia práctica de IA y la robótica aplicada en la medicina. (Toma de decisiones con ayuda de la IA)

- Antonio Luna Alcalá (*Educador Honorífico por la Radiological Society of North America*).
- Enrique de Álava (*Jefe de Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Universitario Virgen del Rocío*).
- Rodrigo Menchaca Betancur (*CEO at Advances in Surgery*).
- Emilio García Galisteo (*Jefe de Servicio Hospital Universitario de Málaga*).

Modera: Jorge Fernández Parra (*Presidente del Consejo Andaluz de Colegios de Médicos*).

A las 12.00 hrs. Coffee-Break

A las 12:30 hrs. Decimotercera mesa:

Los conflictos éticos y jurídicos en la aplicación de la IA y la robótica en el campo sanitario.

- Manuel Pérez Sarabia (*Secretario General Técnico- Letrado Consejo Andaluz de Colegios de Médicos*)
- Angel Hernández Gil (*Académico correspondiente de Bioética en de la Real Academia Nacional de Medicina. Presidente de la Comisión Andaluza de Deontología Médica*)
- José María Domínguez Roldán (*Presidente de la Federación temática de ética de la Unión Europea de Médicos Especialistas*)
- Juan Díaz García (*Responsable de la Unidad de Gestión de Riesgos Digitales del SAS y Delegado de Protección de Datos de la Consejería de Salud*)
- Joaquín Dopazo (*Director de la Plataforma de Medicina Computacional de la Consejería de Salud*)

Modera: Luis Capitán Morales (*Decano Facultad de Medicina de Sevilla*)

17:00 hrs. Decimocuarta mesa:

El futuro del trabajo en la era de la IA:

- Miguel Rodríguez-Piñero Royo (*Catedrático de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social-US*)
- Antonio Ruiz-Cortés (*Catedrático Software. Director U. Excelencia SCORE, Premio Nacional Informática SCIE*)
- Joaquín Peña Siles (*Profesor Lenguajes y Sistemas Informáticos - US. Director. Tec. Vicerrectorado Investigación. Fundador Digital Humanism Insitute*)
- Francisco de Asís Gómez (*Profesor Arq. Computadores. Director Secretariado de Transformación Digital. US*).
- Carlos Marcelo (*Catedrático Pedagogía US especializado en tecnología y educación*).

Modera: José Manuel Sevilla Fernández (*Decano de la Facultad de Filosofía. Catedrático de Filosofía-US*)

19.00 hrs. Decimoquinta mesa:

Poniendo la Tecnología al Servicio de las Personas. Ética de la IA y Humanismo digital

- Idoia Salazar (*Presidenta OdiselA. IA Ética y regulación*)
- Francisco José Salguero Lamillar (*Catedrático de Lingüística General - US*)
- Fernando H. Llano Alonso (*Decano de la Facultad de Derecho. Catedrático de Filosofía del derecho-US*)
- Laura Hernández (*Filología. Premio BBVA Humanidades digitales*)
- José María Maestre (*Catedrático Filología. Humanidades Digitales. Comisión Humanidades-IA Senado España*)

Modera: Joaquín Peña Siles. (*Director de Recursos para la Investigación y Fundador del Digital Humanism Institute de la US*)

VIERNES, 27 de octubre

10:00 hrs. Decimosexta mesa:

Inteligencia artificial y derechos fundamentales

- Miguel Presno Linera (*Catedrático de Derecho Constitucional de la Universidad de Oviedo*)
- Laura Gómez Abeja (*Profesora Ayudante Doctora-US*)
- Roger Campione (*Catedrático de Filosofía del Derecho de la Universidad de Oviedo*)
- Ana Vives López (*Directora de contenidos e informática. Grupo editorial Tirant lo Blanch*)

Modera: Manuel Medina Guerrero (*Catedrático de Derecho Constitucional-US*)

12:00 hrs. Coffe-Break

12:30 hrs. Conferencia de Clausura:

Reflexiones en torno al borrador de la Ley de IA de la Unión Europea.

- Ibán García del Blanco (*Eurodiputado y Ponente de la Ley de IA de la Unión Europea*)
- Victor Moreno Catena (*Catedrático de Derecho Procesal- Universidad Carlos III de Madrid. Presidente de la Fundación de la Inteligencia Artificial Legal-FIAL*)
- Fernando H. Llano Alonso (*Catedrático de Filosofía del Derecho. Decano de la Facultad de Derecho-US*)

Quién desee asistir a la Semana de la Inteligencia Artificial, tendrá que rellenar un sencillo formulario en el siguiente enlace:
<https://bit.ly/45dpU84>

**INSCRIPCIÓN
GRATUITA**



ORGANIZACIÓN DE LA SEMANA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

DIRECTOR

Fernando H. Llano Alonso
Decano de la Facultad de Derecho de la Universidad de Sevilla

VICEDIRECTOR

Carlos Ibáñez Sánchez
CEO AidealLegal-Intar

COORDINADORES

Joaquín Peña Siles
Director de Digital Humanism Institute
Manuel Pérez Sarabia
Secretario G. Técnico-Letrado del Consejo Andaluz de Colegios de Médicos

COMITÉ ORGANIZADOR

Raquel López Ortega
T.U. de Derecho Mercantil de la U.S.
Manuel Orta Pérez
T.U. de Contabilidad y Economía Financiera de la U.S.
Matilde Pacheco Cañete
T.U. de Derecho Mercantil de la U.S.
Cesar Villegas Delgado
T.U. de Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales de la U.S.

SECRETARIOS TÉCNICOS

Saad Bentaouet
Dtor. en Derecho e Investigador del Grupo SEJ-504 “Bioderecho Internacional”
Alessandra Castagnedi
Investigadora pre-doctoral en Inteligencia Artificial Jurídica

ENTIDADES PATROCINADORAS



ENTIDADES COLABORADORAS



- GRUPO DE INVESTIGACIÓN SEJ-504
“BIODERECHO INTERNACIONAL”.

ENTIDADES COORDINADORAS

- ETS INFORMÁTICA-US
- ETS INGENIERÍA-US
- FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES-US
- FACULTAD DE FILOLOGÍA-US
- FACULTAD DE FILOSOFÍA-US
- FACULTAD DE MEDICINA-US

El plazo de inscripción permanecerá abierto hasta el 18 de octubre de 2023