

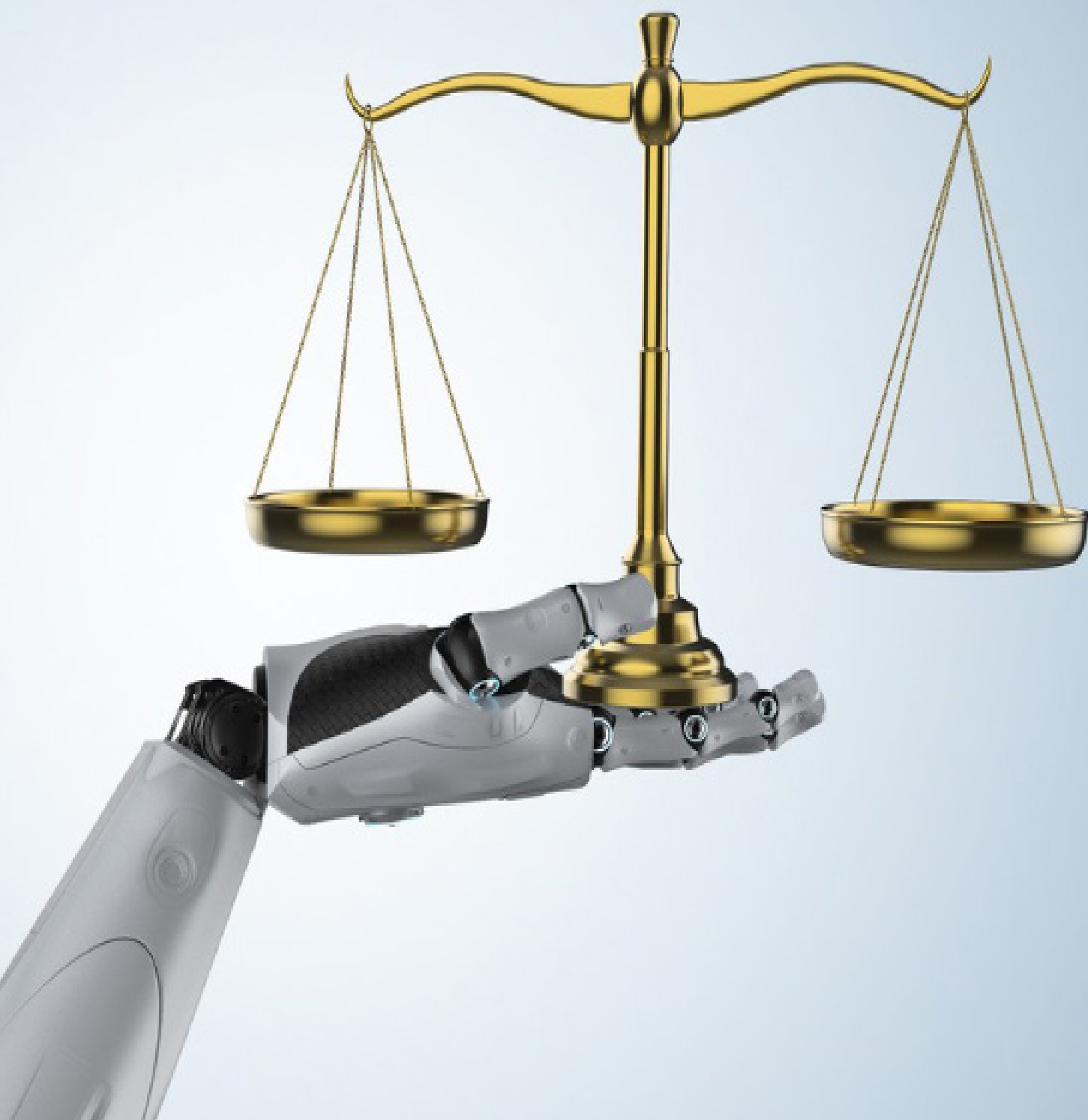
# **SEMANA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL**

**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<sup>a</sup> 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 Crimina. 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<sup>a</sup> 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**