SEMANA DE LA CIENCIA Y LA INNOVACIÓN DE MADRID 2026

«EL NUEVO MARCO EUROPEO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y SU INCIDENCIA EN SECTORES CRÍTICOS: LA SALUD Y EL FINANCIERO»

ORGANIZA

GI UCM: «DERECHO DE DAÑOS, DERECHO DE LA CONTRATACIÓN Y TECNOLOGÍAS DISRUPTIVAS»

COLABORAN

CÁTEDRA INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA

SPANISH HUB, EUROPEAN LAW INSTITUTE. ELI Global Private Law Special Interest Group.

INSTITUTO UNIVERSITARIO DE DERECHO EUROEPEO E INTERREGIONA (IDEIR)

PID2025- 155726OB-I00 «INCIDENCIAS DEL USO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y BIG DATA EN LA SALUD DIGITAL Y CIRUGÍA 4.0 (ROBÓTICA Y PERSONALIZADA) Y DE SU TUTELA JURÍDICA POR LA NORMATIVA DE LA UE: PROPUESTAS DE REFORMA Y DESARROLLO LEGISLATIVO».

PID2025-173771OB-I00 «DIGITALIZACION Y TOKENIZACION DE LOS SECTORES FINANCIEROS: DESAFIOS REGULATORIOS DERIVADOS DE LAS NUEVAS TECNOLOGIAS».

FACULTAD DE DERECHO. UCM

Salón de Grados

19 de noviembre de 2026 (09:30 a 14:30 hs.)

Asistencia libre

OBJETIVO

La Jornada tiene como objetivo analizar el nuevo marco europeo de regulación de la inteligencia artificial y su incidencia en dos sectores críticos —salud y financiero— en los que el uso de la IA puede comprometer especialmente la salud, la seguridad y los derechos fundamentales. Se abordarán los principales desafíos jurídicos derivados de la implantación de sistemas de IA, así como las exigencias de seguridad, transparencia, supervisión y responsabilidad necesarias para garantizar una IA confiable y centrada en la persona.

PROGRAMA

09:45 hs. Recepción de los participantes

10:00 hs. Inauguración. *Idoia Salazar. Presidenta de OdiseIA*

10:15 hs. 1ª MESA:
Retos jurídicos y tecnológicos en el ámbito de la salud.
Modera: Mariano Yzquierdo Tolsada. Catedrático de Derecho Civil UCM y Of-Counsel Cuatrecasas.

- «La ética del dato en la salud digital». *Luz Mª Martínez Velencoso. Catedrática de Derecho Civil. Universidad de Valencia.*
- «Inteligencia artificial y digitalización de la salud: la prestación del consentimiento informado». *Ana I. Berrocal Lanzarot. Profª. Titular de Derecho Civil (acr.). UCM*
- «El uso secundario de los datos de salud (una perspectiva desde Japón)». *Albert Ruda. Profesor de Derecho Civil. Universidad de Girona. Co-chair del European Law Institute, Spanish Hub.*
- «Retos en la medicina personalizada y genómica». *Rut González Hernández. Doctora en Derecho. Profesora Derecho Civil. UCM.*
- «La ciudad inteligente ante la longevidad: autonomía personal y permanencia en el propio entorno». *Mª Isabel de la Iglesia Monje. Profª acreditada a Catedrática de Derecho Civil. UCM.*
- «Responsabilidad por el mal uso de los datos biométricos». *María L. Kubica. Investigadora Ramón y Cajal de Derecho Civil en la UNED.*

ENFOQUE PRÁCTICO «Potenciar el uso de la IA en el sector salud». *Sergio Sánchez Durán. Ingeniero Informático. Director de Digital Experience en NTT DATA.*

11:30 horas. Coffee break

12:00 horas. 2ª MESA
Retos jurídicos y tecnológicos en el sector bancario (financiero)
Modera: Marien Aguilera. Catedrática de Derecho Procesal UCM

- «La Directiva de Contratos de Crédito al Consumo y el Anteproyecto en España». *Mª Dolores Hernández Díaz-Ambrona. Profª. Titular de Derecho Civil. UCM.*
- «Frente a las suplantaciones en el sector financiero: la transparencia y la identidad digital. Sinergias y deficiencias». *Carmen Muñoz García. Profª acreditada a Catedrática de Derecho Civil. UCM.*
- «Human in the loop: el control humano en los modelos híbridos de gobernanza de protocolos DeFi». *Mª Sagrario Navarro Lérida. Profª. Titular de Derecho Mercantil. UCLM.*
- «De la IA generativa a la IA agéntica. ¿Previsión en el Reglamento para la mejora del sector financiero?». *Alfredo Muñoz García. Prof. Titular de Derecho Mercantil (acr.). UCM.*
- «Data-Driven SupTech: inteligencia artificial y transformación de la supervisión de los mercados financieros europeos». *Luz María García Martínez. Doctora. Profª. Permanente Laboral de Derecho Mercantil. UCM.*

ENFOQUE PRÁCTICO. «La relevancia de automatizar procesos con IAGen y la trascendencia de la IA Agéntica para coordinar flujos de trabajo en el sector bancario». *José Perona Jiménez. Ingeniero informático. Director de Data & AI en NTT DATA.*

13:30 horas. Clausura
Ignacio GARCÍA VITORIA. Vicedecano de Investigación y Política Científica.

DIRECTORES
Alfredo MUÑOZ GARCÍA
Carmen MUÑÓZ GARCÍA

ORGANIZA
Grupo de Investigación UCM (971680) "DERECHO DE DAÑOS, DERECHO DE LA CONTRATACIÓN Y TECNOLOGÍAS DISRUPTIVAS"

COLABORAN

Cátedra Internacional ENIA 2022 "IA Generativa: retos y riesgos"

Instituto de Derecho Europeo e Integración Regional (IDEIR)

European Law Institute Spanish Hub, Sección Inteligencia Artificial

PID2025- 155726OB-I00 «Incidencias del uso de la inteligencia artificial y big data en la salud digital y cirugía 4.0 (robótica y personalizada) y de su tutela jurídica por la normativa de la UE: propuestas de reforma y desarrollo legislativo».

PID2025-173771OB-I00 «Digitalizacion y Tokenizacion de los sectores financieros: desafíos regulatorios derivados de las nuevas tecnologías».

COMITÉ CIENTÍFICO

Moisés BARRIO ANDRÉS. Letrado del Consejo de Estado.
Manuel GÓMEZ. Universidad Internacional de Florida (FIU).
Juan Antonio MORENO MARTÍNEZ. Universidad de Alicante.
Idoia SALAZAR GARCÍA. Presidenta de OdiseIA