



**COLLOQUE**

# **DESAFIOS PENDIENTES EN LA DIGITALIZACIÓN DE LOS MERCADOS FINANCIEROS**

**04 mars 2025 - 06 mars 2025  
Salón de Grados de la Facultad de  
Derecho Universidad Complutense  
de Madrid Madrid España**

*Martes, 4 de marzo de 2025*

**9:00 Inauguración de las Jornadas**

- > José Manuel Almudí Cid (Decano de la Facultad de Derecho UCM, Profesor Titular de Derecho Financiero y Tributario)
- > M<sup>a</sup> Teresa Martínez Martínez (Directora del Departamento de Derecho Mercantil, Financiero y Tributario, Catedrática de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid)
- > Isabel Fernández Torres (Catedrática Ac. de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid)
- > Luz M<sup>a</sup> García Martínez (Profesora de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid).

**9:15 Ponencia inaugural : Miguel Angel Fernández Ordoñez, ex -gobernador del Banco de España**

**METAVERSO, IA, MACHINE LEARNING Y SU IMPACTO EN EL MUNDO JURÍDICO**



**9:45 Conferencia:** Thierry Bonneau (Professor at Paris-Panthéon-Assas Université): "AI Regulation"

**10:15 Conferencia:** Alberto J. Tapia Hermida (Catedrático de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid): "Responsabilidad civil derivada de la IA"

**10:50 Closing remarks:** Isabel Fernández Torres (Catedrática Ac. de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid)

**11:00 Mesa redonda.** Modera M.ª Teresa Martínez Martínez (Directora del Departamento de Derecho Mercantil, Financiero y Tributario, Catedrática de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid)

- > Almudena de la Mata (Blockchain Intelligence Law Institute): "Confluencia de IA y Blockchain en el Metaverso y los nuevos servicios financieros"
- > Julián Inza (Presidente EAD Trust): "Seguridad Jurídica Preventiva Digital. Los servicios cualificados de confianza europeos EIDAS y EIDAS2"
- > Noemí Brito Izquierdo (KPMG): "Ética Digital e IA Confiable"
- > Pedro Portellano Díez (Catedrático de Derecho Mercantil, Universidad Autónoma de Madrid): "Decisiones financieras, inteligencia artificial y Business Judgment Rule"

12:00 Pausa-Café

## DATOS

**12:30 Conferencia:** Begoña González Otero (Senior Research Fellow, Max Planck for innovation and competition): "Minería de datos"

**13:00 Mesa redonda.** Modera Antonio Alonso Bartol Bustos (Profesor de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid)

- > Luis Felipe López Álvarez (Profesor de Derecho Administrativo, UDIMA): "Protección de Datos"
- > Cristina Timón López (Doctora en Derecho, Universidad de Murcia): "Identidad Digital"
- > Francisco Pérez Bes (Ecix Tech, Exsecretario General INCIBE): "El incumplimiento de la normativa digital como práctica desleal"
- > Julio V. González (Catedrático de Derecho Administrativo, Universidad Complutense de Madrid): "Transferencia internacional de datos"
- > Julia Suderow (Profesora Asociada de Derecho Internacional Privado, Universidad de Deusto): "Big data: nuevos modelos y mala regulación"

14:00 Comida

**15:00 Mesa redonda.** Blockchain Intelligence Institute. Casos de uso.

- > Fran Maroto (Head of Digital Assets, BBVA)
- > Luis Pastor (CEO Tritemius)
- > Lucas Carmona (Director de Identidad digital descentralizada)
- > Almudena de la Mata (Blockchain Intelligence)

**16:30 Comunicaciones:** Modera Cristina Guerrero Trevijano (Profesora Titular Ac. de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid).

Miércoles, 5 de marzo de 2025

## MERCADOS DE CAPITAL DIGITALES

**9:00 Conferencia:** Montserrat Martínez Parera (Ex Vicepresidenta de la Comisión Nacional del Mercado de Valores)



**09:30 Mesa redonda** Modera Javier Juste Mencía (Catedrático de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid)

- > Nuria Fernández Pérez (Catedrática de Derecho Mercantil, Universidad de Alicante): "Protección al inversor"
- > Luz María García Martínez (Profesora de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid): "Abuso de mercado y descentralización"
- > Konstantinos Sergakis (Professor of Capital Markets Law and Corporate Governance, Glasgow University): "Democratizing Finance via AI: Investor Protection and Investor Engagement"
- > Juan Ignacio Peinado Gracia (Catedrático de Derecho Mercantil, Universidad de Málaga): "Sostenibilidad y digitalización"

**11:00 Conferencia:** Juana Pulgar Ezquerro (Catedrática de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid)

11:45 Pausa/café

### **PRESENTE Y FUTURO DE LOS CRIPTOACTIVOS**

**12:00 Conferencia:** Francesca Romana Medda (Professor of Applied Economics and Finance, University College of London): "Sandboxes"

**12:35 Mesa redonda** Modera Eva Recamán Graña (Profesora Titular Ac. de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid)

- > Cristina Guerrero Trevijano (Profesora Titular Ac. de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid): "Taxonomía de criptoactivos"
- > Alfredo Muñoz García (Profesor de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid): "Agentes autónomos de IA y mercados de activos tokenizados"
- > Emilio Díaz Ruiz (Profesor Titular de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid): "Transparencia en la promoción y colocación"
- > Rebeca Herrero Morant (Profesora de Derecho Mercantil, Universidad de Zaragoza): "Algunos problemas jurídicos de los security tokens"
- > Javier W. Ibañez Jiménez (Profesor ordinario de Derecho Mercantil, Universidad Pontifica de Comillas): "Fichas de tradición y entrega virtual"

**14:15 Comida**

### **EURODIGITAL, TRIBUTACION Y BLANQUEO DE CAPITALES**

**16:00 Conferencia:** Joachim Wüermeling (Professor at ESMT Berlin and attorney at A&O Shearman Frankfurt, former member of the executive board of Deutsche Bundesbank)

**16:30 Mesa redonda.** Modera José Luis Colino Mediavilla (Catedrático Ac. de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid)

- > Francisco Javier Priego (Secretario General del Banco de España): "Situación del proyecto del euro digital"
- > José María López Jiménez (Profesor Asociado de Derecho Civil, Universidad de Málaga): "Proveedores de servicios de pago"
- > Xavier Codina García-Andrade (Socio de Derecho Público en Uría Menéndez): "Blanqueo de capitales y sanciones internacionales: novedades a la luz del nuevo paquete europeo de PBC/FT"
- > Pablo Sanz Bayón (Profesor de Derecho Mercantil, ICADE): "Comparativa CBDCs"
- > Rosa María Galán Sánchez (Profesora Titular de Derecho Tributario, Universidad Complutense de Madrid): "Tributación"

### **DEFI, DAOS, P2P**

**18:15 Modera redonda:** Modera Javier Megías López (Profesor Titular de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid)



- > Alfonso Martínez Echevarría (Catedrático de Derecho Mercantil, Universidad CEU San Pablo): "La adquisición de buena fe de activos digitales y su regulación por los principios Unidroit"
- > María del Sagrario Navarro Lérida (Profesora Titular de Derecho Mercantil, Universidad de Castilla la Mancha): "DAOS"
- > Ana Felicitas Muñoz (Catedrática de Derecho Mercantil, Universidad Rey Juan Carlos): "DEFI"
- > Isabel Fernández Torres (Catedrática Ac. de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid): "Préstamos DEFI"
- > Fernando Carbajo Cascón (Catedrático de Derecho Mercantil, Universidad de Salamanca): "NFTI: DEFIs y NFTs"

Jueves, 6 de marzo de 2024

**9.00 DIGITALIZACION Y REGISTROS :** Modera Cristóbal Espín Gutiérrez (Catedrático de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid)

- > Luis Arnáez Fernández (Registrador de la Propiedad, Mercantil y de Bienes Muebles): "La tokenización desde una perspectiva registral"
- > Rosario Jiménez Rubio (Registradora de la Propiedad, Mercantil y de Bienes Muebles)
- > Ignacio González Hernández (Registrador de la Propiedad, Mercantil y de Bienes Muebles)
- > Mónica Fuentes Naharro (Catedrática Ac. de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid): "Nuevas normas en transparencia e información societaria registral: la Segunda Directiva de digitalización"

#### NUEVOS DESAFIOS EN EL DERECHO BANCARIO

**10:30 Conferencia:** Rosa Giovanna Barresi (Adjunct Professor, University of Florence)

**11:00 Conferencia:** Alicia Muñoz Lombardía (Banco Santander): "Reglamento DORA y la Directiva NIS II"

Pausa Café

**12:00 Mesa redonda.** Modera José Carlos González Vázquez (Profesor Titular de Derecho Mercantil, Universidad Complutense de Madrid)

- > Alberto Ruiz Ojeda (Catedrático de Derecho Administrativo, Universidad de Málaga): "Resolución y digitalización"
- > Mª Ángeles Alcalá Díaz (Catedrática de Derecho Mercantil, Universidad de Castilla la Mancha): "Digitalización y Buen Gobierno Corporativo"
- > Francisco Uría (KPMG): "PSD3"
- > Silvia Madrid (Unicredit): "Retos del Compliance en el Sector Financiero"
- > Sofía País (Professor of Law, Universidad Católica de Porto): "Prácticas anticompetitivas en el sector Bancario"

**13:30 PONENCIA DE CLAUSURA** Carmen Alonso Ledesma (Catedrática Emérita de Derecho Mercantil y Presidenta de la Sección 2º de la Comisión General de Codificación