



CONSEJO GENERAL DEL PODER JUDICIAL
ESCUELA JUDICIAL

Servicio de Formación Continua

Organizadores



UNIVERSIDAD
DE GRANADA

Entidades colaboradoras



Cátedra Microsoft
Universitat de València
**Privacitat &
Transformació Digital**



SOCIEDAD DIGITAL
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN DE DERECHOS



Facultad de Derecho



DaSCI
Instituto Andaluz Interuniversitario de
Data Science and Computational Intelligence

EL DERECHO E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Código: CU20010

Fechas: 5, 6 y 7 de febrero de 2020.

Lugar de celebración: Granada. Sala de Vistas de la Facultad de Derecho Universidad de Granada.

Codirección: D. Alfonso Peralta Gutiérrez. Juez del Juzgado de Primera Instancia e Instrucción nº 1 de Roquetas de Mar (Almería)
D. Leopoldo Salvador Torres López. Juez del Juzgado de Primera Instancia e Instrucción nº 2 de Ronda (Málaga)

Dirección Técnica: Dña. Luisa Roldán García. Directora del Servicio de Formación Continua del Consejo.
D. Pedro Mercado Pacheco. Vicerrector de la Universidad de Granada.

Entidades organizadoras: - Consejo General del Poder Judicial.
- Universidad de Granada.

Entidades colaboradoras:

- Facultad de Derecho de Granada.
- Unidad de Excelencia de Investigación “Sociedad Digital: Seguridad y Protección de Derechos”.
- Cátedra de privacidad y Transformación Digital Microsoft-Universitat de Valencia.
- Instituto Andaluz Interuniversitario en Ciencia de Datos e Inteligencia Computacional (Instituto DaSCI).

PROGRAMA

MIÉRCOLES, 5 de febrero:

Mañana

Lugar: Paraninfo Facultad de Derecho Universidad de Granada.

11:45 horas Entrega documentación

12:00 horas Inauguración:

- Dña **Pilar Aranda Ramírez**. Rectora de la Universidad de Granada.
- D. **Lorenzo Jesús del Río Fernández**. Presidente del Tribunal Superior de Justicia de Andalucía.
- D. **Álvaro Cuesta Martínez**. Vocal del Consejo General del Poder Judicial.
- D. **Pedro Mercado**. Vicerrector de la Universidad de Granada.
- D. **Miguel Olmedo Cardenete**. Decano de la Facultad de Derecho.

12:30 horas *Conferencia inaugural:*

Ponente:

- **Dña. Sofía Duarte Domínguez**. Directora general de Modernización de la Justicia, Desarrollo Tecnológico y Recuperación y Gestión de Activos del Ministerio de Justicia.

13:30 horas Almuerzo-cocktail inaugural de trabajo.

Tarde

17:00 horas *Introducción conceptual a la Inteligencia Artificial*

- D. **Nuria Oliver**. Directora global en ciencia de datos de Vodafone (por videoconferencia).
- D. **Francisco Herrera**. Catedrático de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de Granada
- D. **Oscar Córdón**. Catedrático de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de Granada.

JUEVES, 6 de febrero

Mañana

Lugar: Sala de Vistas Facultad de Derecho Universidad Granada.

10:00 horas Mesa redonda
Aplicaciones prácticas IA

Intervienen:

- **Gabriel López Serrano.** Drtor. Asuntos Regulatorios Microsoft Ibérica.
- **Juan Antonio Marchal Corrales.** Catedrático de Anatomía y Embriología Humana de la Universidad de Granada.
- **Oihana Otaegui,** Directora de Sistemas de Transporte Inteligentes e Ingeniería de Vicomtech.

Modera:

D^a Alejandra Frías López. Magistrada. Ex-Vocal del Consejo Nacional de Ciberseguridad. Letrada Jefe de Sección de Estudios e Informes del Gabinete Técnico del Consejo General del Poder Judicial.

11:30 horas Pausa.

12:00 horas Mesa redonda
Estatuto jurídico Inteligencia Artificial.

Intervienen:

- D. **Guillermo Orozco Pardo.** Catedrático de Derecho de Civil de la Universidad de Granada.
- D^a **Rosario Jiménez Rubio.** Registradora en La Carolina (Jaén). Decana Territorial del Colegio de Registradores en Andalucía Oriental
- D. **Francisco Hernández Guerrero,** fiscal especialista delitos informáticos.

Modera:

D. **Ricard Martinez Martinez.** Profesor de Derecho Constitucional de la Universidad de Valencia. Director de la Cátedra de privacidad y Transformación Digital Microsoft-Universitat de Valencia y miembro del Microsoft Health Advisory Council.

Tarde

16:30 horas Taller práctico sistemas actuales Inteligencia Artificial.

Herramientas IA en ámbito jurídico comparado

- D. **Alfonso Peralta Gutiérrez**. Juez del Juzgado de Primera Instancia e Instrucción nº 1 de Roquetas de Mar (Almería)
- D. **Leopoldo Salvador Torres López**. Juez del Juzgado de Primera Instancia e Instrucción nº 2 de Ronda (Málaga)

Presentaciones productos:

- Vincent-Analytics. Vlex. D. **Ferrán Sala**. Director General vLex España.
- Jurimetría- Wolters Kluwers. Dña. **Cristina Retana**, directora editorial y de contenidos de Wolters Kluwer en España y Portugal.

17:30h Pausa.

Tarde

18:00 horas

Lugar: Sala de Conferencias Facultad de Derecho Universidad Granada.

Casos internacionales existentes

- Caso argentino: D. **Juan Gustavo Corvalán** – Co-Director del Laboratorio de Innovación e Inteligencia Artificial de la Facultad de Derecho de la Universidad de Buenos Aires y Co-Creador de “Prometea”.
- Caso Canadiense: Dña. **Shannon Salter**. Magistrada-Presidenta del Tribunal Civil de la Columbia Británica (Canadá).

VIERNES, 7 de febrero

Mañana

Lugar: Sala de Vistas Facultad de Derecho Universidad Granada.

10:00 horas *Inteligencia artificial y administraciones públicas, Jurismática.*

Ponente:

D. **Juan José Carbonero Redondo**, Magistrado de la Sala de lo Contencioso Administrativo del Tribunal Superior de Justicia de Aragón.

11:00 horas Pausa

11:30 horas *Inteligencia artificial como medida de investigación penal/la responsabilidad penal de androides y robots.*

Ponente:

D. **Eloy Velasco Nuñez**. Magistrado Sala Penal Audiencia Nacional.

12:45 Clausura

- D. **Alfonso Peralta Gutiérrez**. Juez del Juzgado de Primera Instancia e Instrucción nº 1 de Roquetas de Mar (Almería)
- D. **Leopoldo Salvador Torres López**. Juez del Juzgado de Primera Instancia e Instrucción nº 2 de Ronda (Málaga)
- D. **Fernando Esteban de la Rosa**. Catedrático Derecho Internacional Privado de la Universidad de Granada. Unidad de Excelencia de Investigación “Sociedad Digital: Seguridad y Protección de Derechos”.
- D. **Oscar Cerdón**. Catedrático de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de Granada.
- D. **Javier Valls Prieto**. Profesor Derecho Penal de la Universidad de Granada. Unidad de Excelencia de Investigación “Sociedad Digital: Seguridad y Protección de Derechos”.
- D. **Guillermo Orozco Pardo**. Catedrático de Derecho de Civil de la Universidad de Granada.
- D. **Ricard Martínez Martínez**. Profesor de Derecho Constitucional de la Universidad de Valencia. Director de la Cátedra de privacidad y Transformación Digital Microsoft-Universitat de Valencia y miembro del Microsoft Health Advisory Council.