

ÍNDICE

Prólogo

Alejandro Huergo Lora

I. PANORÁMICA GENERAL SOBRE LA REGULACIÓN DE LA IA

Capítulo 1. Regular la IA administrativa.

Alejandro Huergo Lora

Capítulo 2. La actualización del Código ReNEUAL relativa al procedimiento administrativo automatizado

Oriol Mir Puigpelat

II. LA UTILIZACIÓN DE LA IA EN LOS CONTEXTOS DE LA ELABORACIÓN Y APLICACIÓN DE LAS NORMAS

Capítulo 3. La utilización de la inteligencia artificial en y para la elaboración y evaluación normativas

Dolors Canals Ametller

Capítulo 4. El régimen jurídico del empleo de sistemas algorítmicos para la aplicación de normas

Isaac Martín Delgado

Capítulo 5. El uso no declarado de la IA (shadow AI) en las Administraciones Públicas: concepto, riesgos y estrategias de mitigación.

Clara I. Velasco Rico

III. LA APLICACIÓN ADMINISTRATIVA DE LA IA

Capítulo 6. La inteligencia artificial generativa como instrumento para la aceleración de procedimientos administrativos.

Marcos Vaquer Caballería

Capítulo 7. La compra pública de IA

Juan Antonio Carrillo Donaire

Capítulo 8. El uso de la IA para la detección y prueba de infracciones.

Diego Rodríguez Cembellín

Capítulo 9. IA para la detección precoz y para la atención a personas en situación de vulnerabilidad o con necesidades especiales.

Gustavo Manuel Díaz González

IV. ALGUNAS CUESTIONES RELATIVAS A LA APLICACIÓN PRÁCTICA DEL REGLAMENTO DE IA DE LA UNIÓN EUROPEA

Capítulo 10. Neurotecnología e inteligencia artificial: prohibiciones, límites y controles
Francisco Velasco Caballero

Capítulo 11. La prohibición del uso de sistemas de identificación biométrica remota «en tiempo real» en espacios de acceso público con fines de garantía del cumplimiento del derecho
Manuel Izquierdo-Carrasco

Capítulo 12. Zonas grises en la aplicación de los sistemas de IA de alto riesgo. En particular, los sistemas de gestión y control de ayudas sociales.
Alba Soriano Arnanz

Capítulo 13. El despliegue del sistema de gobernanza de la inteligencia artificial.
Mónica Álvarez Fernández

Capítulo 14. La evaluación de impacto sobre los derechos fundamentales de los sistemas de IA
Javier García Luengo

V. JURISDICCIÓN E IA: DEL CONTROL DE LA DECISIÓN ALGORÍTMICA AL EMPLEO AUXILIAR DE LA IA EN EL EJERCICIO DE LA FUNCIÓN JURISDICCIONAL

Capítulo 15. Hacia un Espacio de Datos de Justicia para el control del empleo de IA en procedimientos complejos
Rubén Martínez Gutiérrez / Jaime Olmedo Palomares

Capítulo 16. La automatización en la Administración de Justicia
Salvador Tomás Tomás / Rafael Castillo Felipe

Capítulo 17. Usos actuales y potenciales de la IA en la jurisdicción contencioso-administrativa.
Susana de la Sierra Morón

VI. EXPERIENCIAS DE DERECHO COMPARADO

Capítulo 18. Actos administrativos mediante IA en Alemania: fundamentos jurídicos, experiencias y control judicial.
Martin Ibler

Capítulo 19. La utilización de la IA en el sector público: la necesidad de hacer una valoración adaptada a cada caso concreto (reflexiones a propósito del «proyecto Savia» de la Región de Emilia-Romaña)
Gianluca Gardini