

ÍNDICE

CAPÍTULO PRIMERO. LA REVOLUCIÓN HUMANA CON EL USO DE LA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL: UN NUEVO MODELO SOCIAL EN LAS RELACIONES HUMANAS

- 1.1. La IA y el cambio socio-jurídico en las relaciones humanas: un reto universal
- 1.2. La IA y su evolución: de la emulación a la singularidad tecnológica. El impacto del cambio y el autoaprendizaje inteligente

CAPÍTULO SEGUNDO. EL FUTURO DE LA IA EN UNA HUMANIDAD BIOTECNOLÓGICA: EL FIN DE DARWIN Y EL NEORRENACIMIENTO DE SILICON VALLEY

- 2.1. La IA, sus implicaciones y un nuevo contexto social. Funciones, usos y gobernanza
- 2.2. La IA, ¿la más potente y creativa Revolución Tecnológica del siglo XXI?

CAPÍTULO TERCERO. LA IA, ¿HACIA UNA NUEVA CONSCIENCIA DISTINTA DE LA BIOLÓGICA? LA IA VERSUS LA CIENCIA DEL DERECHO Y LA JUSTICIA PREDICTIVA

- 3.1. El mito de la singularidad tecnológica en una sociedad de derechos líquidos
- 3.2. El sofisma de la creatividad algorítmica
- 3.3. Algunas consideraciones de la aportación de la IA en la Ciencia del Derecho. ¿Hacia una Justicia Digital y predictivamente inconcusa?
- 3.4. Conclusiones notables en relación con la incorporación de la IA en la Ciencia del Derecho

CAPÍTULO CUARTO. ALGUNAS CONSIDERACIONES DE INTERÉS EN LA REGLAMENTACIÓN EUROPEA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

- 4.1. El estado de la cuestión. Los antecedentes en la UE
- 4.2. El Reglamento Europeo de Inteligencia Artificial
- 4.3. El Reglamento Europeo y sus consideraciones en el ámbito del Derecho penal

CAPÍTULO QUINTO. EL TRANSHUMANISMO: EL RETO DEL NUEVO HOMBRE ARTIFICIAL ¿ETERNO?

- 5.1. De Prometeo a Silicon Valley: un posthumanismo enormemente caro
- 5.2. Mitos, distopías, cuentos, fábulas y reflexiones atrevidas en búsqueda de la Eternidad
- 5.3. El alargamiento de la vida. La puerta de la inmortalidad. La IA en el futuro de la biogerontología y el posthumanismo redentor
- 5.4. Transhumanismo y posthumanismo o más bien la nueva ética del Humanismo Tecnológico del siglo XXI

CAPÍTULO SEXTO. LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y SU APORTACIÓN AL DERECHO PENAL

6.1. Justicia penal y los límites de la Inteligencia Artificial

6.2. La IA y el Derecho penal. ¿Hacia una personalidad electrónica en los sistemas inteligentes autónomos?

6.3. La responsabilidad penal en las máquinas pensantes

6.4. La IA y la hipotética responsabilidad penal por dolo eventual y/o imprudencia temeraria. ¿Hacia una nueva configuración de la culpabilidad de las máquinas pensantes?

6.5. La Inteligencia Artificial y la culpabilidad, ¿su necesaria reformulación conceptual?

6.6. La IA, sujetos responsables en un panorama de sistemas inteligentes, ¿autoconciencia artificial?

CAPÍTULO SÉPTIMO. LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y EL PROCESO PENAL

7.1. La Inteligencia Artificial y su aplicación al procedimiento penal. ¿Reformulación del ius puniendi?

7.2. La Inteligencia Artificial en la actuación policial y judicial: su repercusión activa. Las principales herramientas utilizadas en la investigación penal

7.3. La IA y la computación algorítmica (Deus big data) y la justicia predictiva en el proceso penal