
SUMARIO

ABREVIATURAS	XI
INTRODUCCIÓN. DISRUPCIÓN TECNOLÓGICA Y RÉGIMENES DE RESPONSABILIDAD CIVIL	1

CAPÍTULO I EL SISTEMA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

I. CONCEPTO DE SISTEMA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	9
1. De la inteligencia artificial al sistema de inteligencia artificial	9
2. El sistema de inteligencia artificial como contenido y servicio digital	14
II. LOS ESTÁNDARES TÉCNICOS	16

CAPÍTULO II DOS CUESTIONES NUCLEARES EN MATERIA DE RESPONSABILIDAD CIVIL

I. CAUSALIDAD, INCERTIDUMBRE, IMPREVISIBILIDAD	21
1. Causalidad natural. Incertidumbre	22
2. Causalidad jurídica. Previsibilidad	27
II. LA PRUEBA POR PARTE DE LA VÍCTIMA. MECANISMOS EXISTENTES PARA ALIVIARLA	30

CAPÍTULO III REGLAS ESPECIALES DE RESPONSABILIDAD CIVIL EN CASO DE DAÑOS OCASIONADOS POR SISTEMAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL. FUTURA NORMATIVA EUROPEA Y DERECHO VIGENTE

I. PRINCIPALES INSTRUMENTOS JURÍDICOS	35
II. ASPECTOS JURÍDICOS RELEVANTES EN MATERIA DE RESPONSABILIDAD CIVIL	38

1. Sistemas de «alto» y «bajo» riesgo. La Propuesta de reglamento de un régimen de responsabilidad civil en materia de inteligencia artificial y su relación con la Artificial Intelligence Act	38
2. Mal funcionamiento del sistema de inteligencia artificial	47
3. Regímenes de responsabilidad para el «operador» o los «operadores» del sistema de inteligencia artificial	50
3.1. <i>La figura del «operador» como sujeto responsable. Solidaridad</i>	50
3.2. <i>Régimen de responsabilidad objetiva para los sistemas de alto riesgo</i>	52
3.2.1. <i>Sistemas de inteligencia artificial semiautónomos. Aplicación analógica de los arts. 1903.4 o 1905 CC</i>	53
3.2.2. <i>Sistemas de inteligencia artificial autónomos</i>	55
A. <i>Su consideración como «sujeto de derecho»</i>	55
B. <i>La responsabilidad del «principal» (el humano) por los hechos de su «auxiliar» (el sistema de IA autónomo): art. 1903.4 CC</i>	60
3.2.3. <i>Daños. Obligación de aseguramiento</i>	62
3.2.4. <i>Plazos</i>	65
3.3. <i>Régimen de responsabilidad subjetiva en caso de sistemas de bajo riesgo</i>	66
4. La prueba. Derecho de acceso a los datos	67
4.1. <i>La prueba de presunciones</i>	67
4.2. <i>Derecho de acceso a datos personales y no personales</i>	69
III. AJUSTES LEGALES FUTUROS EN EL DERECHO DE LA RESPONSABILIDAD CIVIL EN MATERIA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	74

CAPÍTULO IV

RÉGIMEN DE RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE DE SISTEMAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL. DERECHO VIGENTE Y FUTUROS AJUSTES

I. INTRODUCCIÓN	79
II. EL SISTEMA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL COMO PRODUCTO	81
III. CONCEPTO DE DEFECTO	85
1. Revisión del concepto de defecto en relación con los sistemas de inteligencia artificial	85
2. Tipos de defectos y fundamentos de responsabilidad	87
2.1. <i>Defectos de diseño</i>	88
2.2. <i>Defectos de fabricación</i>	90
2.3. <i>Defectos de información</i>	91
IV. MOMENTO DE PUESTA EN CIRCULACIÓN O EN SERVICIO DEL SISTEMA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL. <i>UPDATES</i> Y <i>UPGRADES</i> . CAUSAS DE EXONERACIÓN	93
1. ¿Un momento de puesta en circulación o en servicio «dinámico»?	93
2. Las actualizaciones (<i>updates</i>) y las mejoras (<i>upgrades</i>): diferente tratamiento jurídico. Causas de exoneración	95

V. CONCEPTO DE PRODUCTOR 101
VI. CONCEPTO DE DAÑOS. PLAZOS 104
VII. CARGA DE LA PRUEBA 106
VIII. AJUSTES LEGALES FUTUROS EN EL RÉGIMEN DE RESPONSABILIDAD DEL FABRI-
CANTE DEL SISTEMA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL. RECAPITULACIÓN 108

Capítulo V
APLICACIÓN DE OTROS RÉGIMENES DE RESPONSABILIDAD.
DEBERES DE CUIDADO

I. CONCURRENCIA ENTRE RÉGIMENES DE RESPONSABILIDAD 111
II. DEBERES DE CUIDADO Y RESPONSABILIDAD POR CULPA 113

BIBLIOGRAFÍA 117
OTROS MATERIALES 123
JURISPRUDENCIA EUROPEA 127