

Índice general

Página

PRÓLOGO	13
---------------	----

SECCIÓN I INTELIGENCIA ARTIFICIAL, ÉTICA, DEMOCRACIA Y JUSTICIA

CAPÍTULO I

LA MACCHINA PARRESIASTICA. TETICA, ZETETICA E MAIEUTICA NELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

PAOLO SOMMAGGIO	21
1. Introduzione	21
2. La relazione tra esseri umani ed intelligenza artificiale	24
3. Dall'etica alla tetica	30
4. Una intelligenza artificiale tetica	34
5. Una intelligenza artificiale zetetica	44
6. Una intelligenza artificiale maieutica	50
7. Conclusioni	58
Bibliografia	59

CAPÍTULO II

INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y EL DECLIVE DEMOCRÁTICO: LA INFLUENCIA DE LOS ALGORITMOS DE LAS REDES SOCIALES

JORGE CASTELLANOS CLARAMUNT	67
1. Introducción	67

	<i>Página</i>
2. El mal de nuestros días: la desinformación	70
3. El efecto pernicioso de las redes sociales	72
4. Algoritmos de IA y distribución de información	75
5. Polarización y cámaras de eco	78
6. Erosión de la confianza en las instituciones democráticas	80
6.1. <i>La temida posible afectación de los procesos electorales</i>	81
6.2. <i>Una tecnología de dos velocidades a nivel democrático</i>	83
6.3. <i>Educación mediática y resiliencia ante la desinformación</i>	84
6.4. <i>Responsabilidad de las plataformas digitales</i>	87
7. Conclusiones	88
Bibliografía	89

CAPÍTULO III

INTELIGENCIA ARTIFICIAL, SOCIEDADES DEMOCRÁTICAS Y JUSTICIA PREDICTIVA

FRANCISCO JAVIER GARRIDO CARRILLO	93
1. Introducción	94
2. Entre la sociedad tecnológica y la sociedad tecnificada. Los riesgos para las democracias	95
3. La UE frente al reto de los sistemas de inteligencia artificial ...	99
4. Una aproximación al concepto de justicia predictiva	104
4.1. <i>Algoritmos y justicia predictiva</i>	104
4.2. <i>Los algoritmos de justicia predictiva como herramienta de auxilio a la decisión judicial</i>	106
4.2.1. <i>La Jurimetría. El estudio de la actividad judicial desde la estadística</i>	108
4.2.2. <i>La justicia predictiva como modelo matemático</i> ...	111
5. Algunas herramientas de predicción de riesgos	113
6. A modo de conclusión	117
Bibliografía	120

SECCIÓN II

LA REGULACIÓN DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL DERECHO DE LA UE

CAPÍTULO IV

EL DERECHO EUROPEO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

MOISÉS BARRIO ANDRÉS	127
1. Introducción	127
2. El camino hacia el RIA	132
3. El RIA y su objeto	134
4. El paradigma regulatorio del RIA	139
5. A modo de conclusión	145
Bibliografía	146

CAPÍTULO V

LA COOPERACIÓN DE EU-LISA CON EUROJUST Y EUROPOL: ENTRE EXTRAORDINARIAS POTENCIALIDADES Y PERSISTENTE OPACIDAD EN LA DIGITALIZACIÓN DE LA JUSTICIA PENAL EN LA UE

VALENTINA FAGGIANI	147
1. Eu-LISA como centro neurálgico de la gestión de los sistemas informáticos de gran magnitud en el ELSJ y las sinergias con Eurojust y Europol	148
2. La plataforma sobre los equipos conjuntos de investigación como instrumento estratégico en la lucha contra la delincuen- cia organizada	154
3. El sistema de gestión de casos de terrorismo	159
4. La digitalización de la cooperación judicial transfronteriza en asuntos civiles, mercantiles y penales a través de e-codex	162
5. El sistema Prüm II como respuesta a la libre circulación de cri- minales a través de la libre circulación de los datos	165

	<i>Página</i>
6. Conclusiones	169
Bibliografía	172

CAPÍTULO VI

ESTÁNDARES NORMATIVOS EUROPEOS EN DERECHOS DE AUTOR FRENTE A LOS DESAFÍOS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL. NOVEDADES LEGISLATIVAS Y JURISPRUDENCIALES

ROSA M. ^a GARCÍA PÉREZ	175
1. Interacción entre inteligencia artificial generativa y derechos de autor	176
2. El acceso legal a datos de entrada y la protección de los resultados de salida en la normativa y jurisprudencia de la Unión Europea	183
2.1. <i>Las conexiones entre el Reglamento (UE) 2024/1689 y la Directiva 2019/790/UE sobre derechos de autor en el mercado único digital: el acceso legal a los inputs y su transparencia</i>	183
2.2. <i>La protección y titularidad de los outputs</i>	191
2.3. <i>¿Derechos de autor respecto de las instrucciones o prompts de los usuarios?</i>	196
3. Especialidades normativas en Reino Unido	199
3.1. <i>La excepción de minería de textos y datos</i>	199
3.2. <i>Las obras generadas por ordenador en la legislación inglesa</i>	204
4. Iniciativas legislativas en Europa	210
4.1. <i>Ucrania: la protección otorgada a los «objetos generados por ordenador no originales»</i>	211
4.2. <i>Italia: «Disegno di legge n. 1146, Disposizioni e delega al Governo in materia di intelligenza artificiale»</i>	212
4.3. <i>Francia: «Proposition de loi n°1630, visant à encadrer l'intelligence artificielle par le droit d'auteur»</i>	214
5. Consideración final	215
Bibliografía	216

SECCIÓN III

INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y DERECHO ADMINISTRATIVO

CAPÍTULO VII

DISRUPTIVE TECHNOLOGIES AND PUBLIC ADMINISTRATION: RETHINKING ADMINISTRATIVE LAW FOR THE BRAVE NEW WORLD?

ELENA BUOSO	225
1. Introduction. An automated Administration for the Brave New World	225
2. Overview of the Italian case: <i>Praxis</i> and Regulations on Automated Administration	227
3. Some issues raised by algorithmic administration	230
3.1. <i>The Human in the Loop: the Necessary Role of Human Intervention in Automated Administrative Decisions</i>	231
3.2. <i>Cognitive Biases in Algorithmic Administrative Procedure and Decisions</i>	232
3.3. <i>The Social Legitimacy of Algorithmic Technology and Administration</i>	234
4. First steps in the regulation of algorithmic administration in Italy	235
Bibliography	238

CAPÍTULO VIII

ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND PUBLIC ADMINISTRATION —THE PROBLEMS AND POSSIBLE ANSWERS PROVIDED BY THE AI ACT

RUI T. LANCEIRO	243
1. Introduction	243
2. Problems arising from the use of ai in public administration ..	245

	<i>Página</i>
3. The AI act: a presentation	253
4. Is the AI act suitable for resolving the problems identified in the field of administrative law?	259
5. Conclusions	264
Bibliografy	265

CAPÍTULO IX

INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA TRANSFORMACIÓN Y REGULACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS SOCIOASISTENCIALES

FRANCISCO JAVIER DURÁN RUIZ	271
1. Introducción. Inteligencia artificial y prestación de servicios públicos	272
1.1. <i>La regulación de la toma de decisiones automatizadas por las Administraciones públicas previa al Reglamento europeo de IA</i> ...	275
2. Los riesgos del uso de la IA en el sector público y su relación con la regulación: el reglamento de inteligencia artificial de la UE	280
2.1. <i>El Reglamento europeo de IA y la gestión del riesgo tecnológico</i> ..	284
3. La prestación de servicios sociales esenciales públicos y el acceso a los mismos como sistemas de alto riesgo	288
3.1. <i>Requisitos de los sistemas de IA en los servicios socioasistenciales por clasificarse como de alto riesgo</i>	295
3.2. <i>La exigencia de supervisión humana como requisito de estos sistemas de alto riesgo</i>	297
4. Sistemas de IA empleados en el ámbito de la migración, el asilo y el control fronterizo en la UE	304
5. Conclusiones	309
Bibliografía	311