

ÍNDICE

TABLA DE SIGLAS Y ABREVIATURAS	11
PRÓLOGO	15
PRESENTACIÓN DE LA SEGUNDA EDICIÓN	21
I. INTRODUCCIÓN	33
1. Las tres citas	33
2. El desarrollo informático y sus generaciones	41
3. Tecnologías, inteligencia artificial y Derecho	53
4. Excurso. Éramos pocos y llegaron las conductas disvaliosas en el metaverso	62
II. UNA MIRADA MÁS ACTUALIZADA	69
1. El mundo de la cuarta revolución industrial	69
2. IA y sus diversas ramas de investigación	81
2.1. <i>Machine learning</i> o aprendizaje automático	81
2.2. Procesamiento del lenguaje natural	83
2.3. Diseño de sistemas expertos	88
2.4. Visión artificial	88
2.5. Planificación automática	92
2.6. Robótica	92
3. IA y Derecho en los estudios de grado y posgrado	109
4. Excurso. Crónica sobre el Derecho penal liberal y el Derecho penal autoritario en Argentina, y las alucinaciones del ChatGPT	112

III. INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y DERECHO PENAL . . .	129
1. Impacto en lo fondal y en lo procesal	129
2. Dos núcleos centrales: tecnología de predicción criminal y tecnología para la gestión judicial	156
2.1. Tecnología de predicción criminal (<i>crime prediction tech</i>)	157
2.1.1. Prevención e investigación policial	157
2.1.1.1. Vigilancia predictiva	158
2.1.1.2. Herramientas de reconocimiento facial . . .	170
2.1.2. Apoyo de decisiones judiciales con valoración de riesgos	192
2.2. Tecnología para la gestión judicial	211
3. Breve noticia sobre las prácticas de IA prohibidas conforme la LIA europea	220
4. Provisorio balance final	232
 IV. PANDEMIA MUNDIAL POR EL CORONAVIRUS: PREVENCIÓN, IA Y CIBERPATRULLAJE	 239
1. La emergencia sanitaria por la pandemia del COVID-19 . . .	239
2. Entre la prevención sanitaria y el control social	244
3. La tecnología al servicio de la prevención e individualización de contagios	251
4. Uso de aplicaciones y ciberpatrullaje en Argentina	267
5. Provisorias observaciones finales sobre este tópico	289
 V. AGENTES AUTÓNOMOS O ARTIFICIALES: VEHÍCULOS AUTÓNOMOS Y RESPONSABILIDAD PENAL	 295
1. Introducción	295
2. Automotores con sistemas de asistencia con y sin conductor .	296

2.1.	Los distintos niveles de asistencia y autonomía	298
2.2.	El problema de la responsabilidad por accidentes	302
2.3.	Los dilemas de programación: entre el egoísmo ético y la concepción utilitarista del mal menor	309
3.	Vehículos aéreos no tripulados o “drones”	319
3.1.	Posibles usos de los VANT y SVANT, y su normativa aplicable	321
3.2.	El uso de VANT en la investigación penal: un caso local	337
3.3.	Necesidad (o no) de autorización judicial	343
4.	Provisorias observaciones finales	347
4.1.	De orden general	347
4.2.	De orden particular	348

VI. IA, FALSAS NOTICIAS, DISCURSOS DE ODIO Y LIBERTAD DE EXPRESIÓN: EXPLORANDO

LOS LÍMITES DE LA INTERVENCIÓN PENAL 353

1.	Introducción	353
1.1.	Algunas precisiones iniciales	353
1.2.	Una discusión resuelta: anarquismo vs. regulación	363
1.3.	Una fenomenología de actual interés político-criminal	372
2.	Delimitando el campo de la discusión	379
2.1.	Una aproximación a las dificultades de la tensión entre la libertad de expresión y las manifestaciones odiosas	379
2.2.	Intentos de regulación de conductas comunicativas en el ámbito local e internacional	392
2.2.1.	La insistente intención de punir el negacionismo y la apología del genocidio en Argentina	392
2.2.2.	La regulación de la actividad de los influencers en Francia	393

3. Las noticias falsas	396
3.1. Las <i>fake news</i>	397
3.2. Las <i>deepfake news</i>	402
3.3. Excurso. Violencia de género digital y Ley Olimpia . . .	418
3.4. Falsas noticias e información sobre cuestiones penales . .	426
4. Los discursos de odio	432
5. Alternativas para normativizar	443
5.1. Los modelos vigentes en el Derecho comparado de Occidente	449
5.2. La actual normativa penal en Argentina	458
5.2.1. El caso de las <i>fake news</i>	458
5.2.2. El caso de los discursos de odio	462
6. <i>Fake news</i> , discursos de odio y libertad de expresión	479
7. IA al servicio de la detección, prevención, reproducción y multiplicación	486
8. Observaciones finales	506
VII. INTELIGENCIA ARTIFICIAL, NEGACIONISMO E INTERVENCIÓN PENAL	
1. Introducción: un tema de nuevo en agenda	515
2. Los proyectos de tipificación recientes	524
3. Negacionismo: una referencia multívoca en escenario digital	528
4. El Primer Protocolo Adicional al Ciberconvenio de Budapest	534
5. ¿Qué hacer con el negacionismo?	546
VIII. BIBLIOGRAFÍA Y MATERIAL CONSULTADO	
	557