



ÍNDICE

<i>Abstract</i>	11
<i>Subtítulos</i>	11
<i>Prólogo</i>	13
<i>Introducción</i>	17

UNIDAD I

1. El derecho a la privacidad	21
1.1. Introducción.....	21
1.2. El derecho a la privacidad	22
1.3. Evolución histórica del derecho a la privacidad ..	24
1.4. Marco legal del derecho a la privacidad	26
1.5. La privacidad en nuestra sociedad.....	32
1.6. Privacidad por diseño y por defecto	33
1.7. Redefinición de la privacidad en nuestra era	41
1.8. Conclusiones	44

UNIDAD 2

2. La protección de los datos personales	45
2.1. Introducción.....	45
2.2. La evolución de la protección de datos personales	47
2.3. Marco legal de protección de datos.....	55
2.4. Fundamentación de la protección de datos.....	61

2.5. La autodeterminación informativa como derecho superador.	63
2.6. Surgimiento histórico del concepto de autodeterminación informativa	69
2.7. Nuevo escenario regulatorio en protección de datos y su proyección	72
2.8. La hiposuficiencia de la protección de datos como la concebimos: jaque a la confidencialidad y el secreto.	88
2.9. Conclusiones	93

UNIDAD 3

3. La posprivacidad	95
3.1. Introducción.	95
3.2. Definición de la posprivacidad	97
3.3. Las nuevas necesidades protectorias	99
3.4. Las amenazas existentes en materia de protección. Las técnicas de tratamiento de datos	141
3.5. La autodeterminación informativa en la posprivacidad	164
3.6. Hacia un futuro de protección que contemple la realidad técnica del tratamiento de datos.	172
3.7. El valor de nuestros datos en la posprivacidad	173
3.8. Conclusiones	177

UNIDAD 4

4. El derecho al anonimato.	179
4.1. Introducción.	179
4.2. El derecho al anonimato y su reconocimiento legal	180
4.3. El anonimato en la justicia.	186
4.4. La necesidad de proteger el anonimato en la posprivacidad: la libertad de expresión	190
4.5. Nuevas tecnologías y anonimato.	199

4.5.1. Herramientas de anonimato y otras alternativas	201
4.5.1.1. Tor - The Onion Router	201
4.5.1.2. VPN (Virtual Private Network) ...	202
4.5.1.3. Veil	204
4.5.1.4. I2P.....	205
4.5.1.5. Freenet	207
4.5.1.6. Whonix – Anonymous Operating System	209
4.5.1.7. Disconnect.....	209
4.5.1.8. Yandex Browser.....	210
4.5.1.9. uMatrix	211
4.5.1.10. IPFS Interplanetary Filesystem ..	211
4.5.1.11. Matrix	212
4.5.1.12. The Amnesic Incognito Live System – Tails	214
4.5.1.13. Qubes OS	215
4.5.1.14. Signal	217
4.5.1.15. Riseup	218
4.5.1.16. Motores de búsqueda anónimos .	218
– Tor Browser	219
– Epic Privacy Browser	219
– Brave Browser	220
– SRWare Iron Browser	220
– Comodo IceDragon Browser ...	220
– DuckDuck Go	221
4.5.1.17. Servicios de e-Mail con anonimato.....	221
4.5.1.18. Criptomonedas diseñadas para el anonimato.....	222
– Monero	223
– Zcash	224
– PVIX	226
– Komodo	228

– Ex Zcoin / actualmente Firo . . .	231
– NavCoin	232
– Horizen (ex ZenCash)	233
– Verge	235
– Dash	236
4.6. La anonimización en el tratamiento de datos	238
4.7. Las tensiones que genera el derecho al anonimato desde una óptica jurídica	253
4.8. Anonimato por diseño y anonimato por default . .	260
4.9. Conclusiones	271

CONCLUSIÓN

ANONIMATO – Un derecho humano	273
<i>Bibliografía</i>	277
<i>Legislación y documentos regulatorios</i>	286
<i>Jurisprudencia y otros antecedentes</i>	289