

Introducción.....	7
1. Planteamiento del problema de investigación.....	11
2. Los objetivos.....	16
2.1. Objetivo general.....	16
2.2. Objetivos específicos	16
3. El estado del arte.....	17
3.1. Nivel legal internacional.....	25
4. El marco teórico	25
5. La metodología empleada	29

I. ESTUDIOS ACERCA DE LA CRIMINALIDAD INFORMÁTICA

1. Consideraciones previas	31
2. Del título VII Bis, al rigor taxativo	39
2.1. La triada informática	39
2.2. El concepto	43
2.3. El bien jurídico.....	67
3. Previsiones legales	83
3.1. Sobre el acceso abusivo a un sistema informático.....	86
3.1.1. El aspecto objetivo.....	89
a. El sujeto activo.....	89
b. El sujeto pasivo.....	91
c. La conducta	92
d. La imputación objetiva.....	104
e. El bien jurídico	105
f. El objeto sobre el cual recae la acción	106
3.1.2. El aspecto subjetivo	109
3.1.3. Las consecuencias jurídicas	109
3.1.4. El <i>iter criminis</i>	109
3.1.5. Algunos problemas concursales.....	110
3.1.6. Principio del acto y acceso abusivo a un sistema informático	110
3.2. Sobre la obstaculización ilegítima del sistema informático o red de telecomunicación.....	112

3.2.1. Aspecto objetivo.....	112
a. El sujeto activo	115
b. El sujeto pasivo	115
c. Conducta humana.....	116
d. La imputación objetiva	120
e. El bien jurídico.....	120
f. El objeto sobre el cual recae la acción.....	120
3.2.2. El aspecto subjetivo	120
3.2.3. Las consecuencias jurídicas	121
3.2.4. El <i>iter criminis</i>	121
3.2.5. Algunos problemas concursales	121
3.2.6. Principio del acto y obstaculización de datos informáticos.....	122
4. Acerca de la interceptación de datos informáticos.....	122
4.1. El aspecto objetivo	122
4.1.1. El sujeto activo	123
4.1.2. El sujeto pasivo	124
4.1.3. La conducta humana.....	124
4.1.4. La imputación objetiva.....	125
4.1.5. El bien jurídico	125
4.1.6. El objeto sobre el cual recae la acción	125
4.2. El aspecto subjetivo.....	125
4.2.1. Las consecuencias jurídicas	125
4.2.2. El <i>iter criminis</i>	126
5. Sobre el daño informático	126
5.1. El aspecto objetivo	126
5.1.1. El sujeto activo	128
5.1.2. El sujeto pasivo	128
5.1.3. La conducta	128
5.1.4. El resultado	129
5.1.5. La imputación objetiva.....	130
5.1.6. El bien jurídico	130

5.1.7. El objeto sobre el cual recae la acción.....	130
5.2. El aspecto subjetivo	130
5.3. Las consecuencias jurídicas	130
5.4. Algunos problemas concursales.....	131
5.5. Principio del acto y daño informático.....	131
6. Acerca del uso de software malicioso	132
6.1. El aspecto objetivo.....	132
6.1.1. El sujeto activo	133
6.1.2. El sujeto pasivo	133
6.1.3. La conducta	134
6.1.4. La imputación objetiva	135
6.1.5. El bien jurídico	136
6.1.6. El objeto sobre el cual recae la acción.....	136
6.2. El aspecto subjetivo	136
6.3. Las consecuencias jurídicas	137
6.4. Principio del acto y el uso de software malicioso (lejos de la bondad)	137
7. Sobre la violación de datos personales	137
7.1. El aspecto objetivo.....	137
7.1.1. El sujeto activo	139
7.1.2. El sujeto pasivo	139
7.1.3. La conducta	139
7.1.4. El resultado.....	140
7.1.5. La imputación objetiva	140
7.1.6. El bien jurídico	140
7.1.7. El objeto sobre el cual recae la acción.....	141
7.2. El aspecto subjetivo	141
7.3. Las consecuencias jurídicas	141
7.4. Principio del acto y violación de datos personales.....	141
8. Acerca de la suplantación de sitios web para capturar datos personales.....	142
8.1. El aspecto objetivo.....	142

8.1.1. El sujeto activo	143
8.1.2. El sujeto pasivo	144
8.1.3. La conducta	144
8.1.4. La imputación objetiva.....	145
8.1.5. El bien jurídico	145
8.1.6. El objeto sobre el cual recae la acción	145
8.2. El aspecto subjetivo.....	146
8.3. Las consecuencias jurídicas.....	146
9. Sobre las circunstancias de agravación punitiva	147
9.1. Las diversas situaciones	148
9.2. Las sanciones	151
10. Acerca del hurto por medios informáticos y semejantes	152
10.1. El aspecto objetivo	152
10.1.1. El sujeto activo	153
10.1.2. El sujeto pasivo	153
10.1.3. La conducta	153
10.1.4. El principio del acto	154
10.1.5. El resultado	155
10.1.6. La imputación objetiva.....	156
10.1.7. El bien jurídico	156
10.1.8. El objeto sobre el cual recae la acción	156
10.1.9. Los medios	157
10.2. El aspecto subjetivo.....	158
10.3. Las consecuencias jurídicas.....	158
11. Sobre la transferencia no consentida de activos.....	159
11.1. Aspecto objetivo	160
11.1.1. El sujeto activo	161
11.1.2. El sujeto pasivo	161
11.1.3. La conducta	162
11.1.4. El resultado	163
11.1.5. La imputación objetiva.....	164
11.1.6. El bien jurídico	165

11.1.7. Los medios.....	165
11.1.8. El objeto sobre el cual recae la acción.....	165
11.2. El aspecto subjetivo	166
11.3. El principio del acto y la transferencia no consentida de activos	166
11.4. Las consecuencias jurídicas	167
12. La importancia de estas figuras.....	168

II. REFERENCIAS JURISPRUDENCIALES C. P. TÍTULO VII BIS

1. Según la sentencia SP592 de 2022 de la Corte Suprema de Justicia.....	173
1.1. Elementos objetivos descriptivos en C. P. Título VII Bis, art. 269 A.....	173
1.2. Hechos.....	174
1.3. Bien jurídico protegido.....	175
1.4. Sujeto activo.....	175
1.5. Sujeto pasivo	176
1.6. La conducta.....	176
1.7. Imputación objetiva	179
2. Consideraciones a punto de sentencia SP592/2022	179
2.1. El objeto sobre el que recae la acción.....	180
2.2. Finalidad	180
2.2.1. Actos preparatorios	180
2.2.2. Actos de ejecución	181
2.2.3. Actos de consumación	182
2.2.4. Actos de agotamiento.....	182
2.2.5. Teorías del momento de consumación del delito contra el patrimonio económico	183
2.2.6. Contrectatio	183
2.2.7. Ablatio.....	183
2.2.8. Aprehensio.....	183
2.2.9. Ilatio.....	184
2.2.10. Locupletatio.....	184

3. Dogmática: C. P. Normas Rectoras Vs. Jurisprudencia
criminalidad informática..... 184

III. LA PRUEBA DE LA CRIMINALIDAD INFORMÁTICA

1. La prueba de expresiones inmateriales dolosas a través
de sistemas informáticos..... 191
2. Las diferencias entre la prueba documental y el mensaje
de datos 212
3. La cadena de custodia en general..... 219
- 3.1. El concepto..... 220
- 3.2. La importancia del asunto y las falencias 226
- 3.3. Previsiones legales sobre la materia en el Código de
 Procedimiento Penal..... 228
4. La cadena de custodia sobre las huellas, vestigios y
registros de la criminalidad informática..... 235
- 4.1. El concepto..... 238
- 4.2. La función criptográfica 'HASH' 240
- 4.3. El certificado Hash Md5..... 244
- 4.4. El certificado Hash Sha-1 245
5. La importancia del asunto y las falencias 248
- 5.1. La ausencia de previsiones sobre la materia 252
- 5.2. Consecuencias para la administración de justicia..... 254

IV. PROPUESTA RECARGADA

1. La Corte Suprema de Justicia, Sala de Casación Penal,
entre garantismo y eficientismo..... 261
- 1.1. Algunos cambios..... 263
- 1.2. Hacia un concepto de conducta humana informatizada:
 Revolución dogmática..... 263
- 1.3. Sobre la expresión inmaterial dolosa 265
- 1.4. Cargas electromagnéticas y derechos humanos..... 269
- 1.5. Reflexiones dogmáticas sobre criminalidad
 informática 270

1.5.1. Condiciones informáticas de tiempo, modo y lugar	271
1.5.2. Electromagnetismo o fuerza de ser informático.	272
1.5.3. Informática	272
1.5.4. Sistema informático	272
1.5.5. Datos informáticos o bytes.....	272
1.5.6. El lugar donde el criminal usuario, trata, transmite y registra cargas dolosas.....	273
a. Datos como bien jurídico de representación por excelencia	279
b. Delito informático de lege ferenda, artículo único C. P. Título VII Bis: De la protección de los datos informáticos.....	283
1.5.7. Aspecto objetivo	285
a. Sujeto activo	285
b. Sujeto pasivo	285
c. Acción	286
d. Resultado	286
e. Imputación objetiva.....	287
f. Bien jurídico tutelado.....	287
g. Medios	287
h. Momento de la acción.....	288
i. Lugar (es) de la acción	288
j. Objeto de la acción.....	289
k. Otros elementos	289
1.5.8. Aspecto subjetivo	289
1.5.9. Consecuencias jurídicas	289
Conclusiones	293
Bibliografía	297
Referencias.....	317