

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN “LA REALIDAD TECNOLÓGICA EL CIBERCRIMEN”	13
--	----

CAPÍTULO I

LA TEORÍA CONTRACTUAL Y SU ARMONIZACIÓN CON LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA COMUNICACIÓN Y DE LA INFORMACIÓN

Resumen Capítulo I	21
Consideraciones preliminares	21
1. Revisión Histórica de la Institución Contractual	22
1.1. EVOLUCIÓN DOCTRINARIA	22
1.2. EVOLUCIÓN JURÍDICA INTERNACIONAL	24
1.2.1. <i>Derecho Romano</i>	24
1.2.2. <i>En derecho antiguo francés</i>	26
1.3. EL HECHO TECNOLÓGICO	35
1.3.1. <i>Conceptos básicos de la navegación en Internet</i>	38
1.3.2. <i>Comercio electrónico</i>	43
1.3.3. <i>Contratación electrónica</i>	51
1.3.4. <i>Formación del consentimiento</i>	61
1.3.5. <i>La oferta y la aceptación</i>	66

CAPÍTULO II

CONTRATOS ELECTRÓNICOS DE BIENES, SERVICIOS Y DE PROPIEDAD INTELECTUAL

Resumen Capítulo II	83
CONSIDERACIONES PRELIMINARES	83
1. Antecedentes de la Contratación Electrónica	84
1.1. PRIMEROS CONTRATOS ELECTRÓNICOS	84
1.2. MATERIAS OBJETO DE LOS PRIMEROS CONTRATOS INTERNACIONALES	89
1.3. CONTRATOS TELEMÁTICOS	90

2.	Clasificación de la contratación telemática	91
2.1.	CONTRATACIÓN TELEMÁTICA ABIERTA	91
2.2.	CONTRATACIÓN TELEMÁTICA CERRADA	92
2.3.	CLASES DE CONTRATO TELEMÁTICOS	92
2.3.1.	<i>Servicio de acceso a Internet</i>	92
2.3.2.	<i>Contratos por e-mail</i>	92
2.3.3.	<i>Contratos de sitios Web y otros servicios on-line</i>	93
2.3.4.	<i>Contrato para descargar contenido digital</i>	93
2.3.5.	<i>Contrato webwrap o clickwrap</i>	94
2.3.6.	<i>Contratos browse</i>	95
2.3.7.	<i>Contratos EDI</i>	95
2.3.8.	<i>Contratos de desarrollo, diseño y mantenimiento de un sitio de Internet</i>	95
2.3.9.	<i>Contrato de colocación de un sitio de Internet en la red mundial</i> ...	96
2.3.10.	<i>Contrato de publicidad en Internet</i>	96
2.3.11.	<i>Contrato de Hosting en servidor compartido (virtual hosting)</i>	97
2.3.12.	<i>Contrato de Hosting (co-located hosting)</i>	97
2.3.13.	<i>Contrato de Hosting en servidor dedicado (dedicate server)</i>	97
2.3.14.	<i>Contrato de solicitud de registro de nombre de dominio</i>	98
2.3.15.	<i>Contratos de distribución y nombres de dominio</i>	99
3.	El contrato informático	99
3.1.	ETAPAS EN EL CONTRATO INFORMÁTICO	101
3.1.1.	<i>Fase precontractual</i>	101
3.1.2.	<i>Fase contractual o la perfección del contrato</i>	102
3.1.3.	<i>Fase de la consumación</i>	103
3.2.	CLASIFICACIÓN	103
3.2.1.	<i>Contrato de licencia de uso programa informático</i>	103
3.2.2.	<i>Contrato de difusión informática</i>	104
3.2.3.	<i>Contratos informáticos del joint venture</i>	104
3.2.4.	<i>Contratos Informáticos de hardware</i>	105
3.2.5.	<i>Contrato informático de cesión de derechos de explotación</i>	105
3.2.6.	<i>Contratos informáticos mixtos</i>	105
3.2.7.	<i>Contrato de escrow de código fuente</i>	105
3.2.8.	<i>Contratos informáticos de outsourcing</i>	106
3.2.9.	<i>Contrato de llave en mano</i>	106

3.2.10. <i>Contratos de horas máquina</i>	106
3.2.11. <i>Contrato de Leasing</i>	106
4. Contratos Electrónicos de Propiedad Intelectual	107
4.1. CLASIFICACIÓN DE LA TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA	107
4.1.1. <i>Transferencia nacional</i>	107
4.1.2. <i>Transferencia internacional</i>	107
4.1.3. <i>Transferencia horizontal</i>	108
4.1.4. <i>Transferencia vertical</i>	108
4.2. MARCO JURÍDICO	108
4.2.1. <i>Sistema de Patentes</i>	109
4.2.2. <i>El secreto empresarial o Know how</i>	111
5. Aspectos Contractuales de la transferencia de tecnología	113
5.1. LOS CONTRATOS DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA	114
5.1.1. <i>Contratos que involucran la transferencia de tecnología</i>	115

CAPÍTULO III

PRINCIPALES POSTURAS DE ALGUNOS ACTORES
INTERNACIONALES FRENTE AL FRAUDE EN
LA CONTRATACIÓN ELECTRÓNICA INTERNACIONAL

Resumen Capítulo III	119
Consideraciones Preliminares	119
1. Trabajos de la Organización de las Naciones Unidas (ONU)	120
1.1. COMISIÓN DE PREVENCIÓN DEL DELITO Y JUSTICIA PENAL	121
1.2. LA INTERNET Y SU POTENCIALIDAD CRIMINAL	123
1.3. EL DELITO CIBERNÉTICO	124
1.3.1. <i>Fraudes cometidos mediante manipulación de computadoras</i>	127
1.3.2. <i>Falsificaciones Informáticas</i>	128
1.3.3. <i>Daños o modificaciones de programas o datos computarizados</i>	128
1.4. LA PERSECUCIÓN DEL DELITO	133
1.4.1. <i>Cooperación Internacional</i>	134
2. Trabajos de la UE	138
2.1. EL DELITO INFORMÁTICO	142
2.2. CONVENIO SOBRE CIBERCRIMEN	145
2.2.1. <i>Diálogo entre el Convenio sobre Cibercrimen y el estado del arte legislativo en Colombia</i>	145

2.2.2. <i>El contexto colombiano: debate en Cámara, proyectos acumulados</i>	162
2.3. DECISIÓN MARCO RELATIVA A LOS ATAQUES CONTRA LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN	165
2.3.1. <i>Directiva sobre la intimidad en las comunicaciones electrónicas que prohíbe el spam</i>	168
2.3.2. <i>Red de contacto de las autoridades responsables en materia de spam</i>	171
2.3.3. <i>El foro de la UE</i>	171
2.3.4. <i>Los aspectos procesales</i>	173
2.3.5. <i>Recomendaciones de la UE</i>	174
3. La Organización Mundial del Comercio, OMC	176
4. La Organización Mundial de la Propiedad Intelectual, OMPI	177
5. Ley de Servicios de la Sociedad de la Información (LSSI)	178

CAPÍTULO IV

DEBATE ACTUAL Y TRATAMIENTO GLOBAL DEL PROBLEMA SOBRE FRAUDE EN LA CONTRATACIÓN ELECTRÓNICA INTERNACIONAL

Resumen Capítulo IV	181
Consideraciones Preliminares	181
1. El fraude: de conducta humana a delito	182
1.1. CONTEXTUALIZACIÓN DEL FRAUDE	182
1.2. DEFINICIÓN GENÉRICA DE FRAUDE	184
1.3. CARACTERÍSTICAS O ELEMENTOS DEL FRAUDE. ACTO DE SUSTRACCIÓN Y CONVERSIÓN	184
1.4. CLASIFICACIÓN DE LOS DIFERENTES TIPOS DE FRAUDE	184
1.5. EL FRAUDE COMO DELITO	185
1.6. FRAUDE ELECTRÓNICO O INFORMÁTICO	186
2. Posición de la doctrina internacional	187
2.1. ANTECEDENTES DEL DELITO INFORMÁTICO	192
2.2. EL DELITO INFORMÁTICO Y EL CONTEXTO ACADÉMICO	195
3. Posición de la jurisprudencia internacional	199
4. Posición de las empresas transnacionales del sector financiero, de telecomunicaciones y del software	202
4.1. MCAFEE	202
4.2. BUSINESS SOFTWARE ALLIANCE (BSA)	203
4.3. MICROSOFT	204

5. Posición de los Estados Industrializados	205
5.1. LA UNIÓN EUROPEA	206
5.1.1. Alemania	206
5.1.2. España	207
5.1.3. Francia	209
5.1.4. Holanda	210
5.1.5. Inglaterra	210
5.2. PAÍSES FUERA DE LA UE	210
5.2.1. Brasil	210
5.2.2. Austria	211
5.2.3. Estados Unidos	211
5.3. POSICIÓN DE LOS ESTADOS EN DESARROLLO	212
5.3.1. Argentina	212
5.3.2. Bolivia	213
5.3.3. Chile	213
5.3.4. Colombia	213
5.3.5. Ecuador	214
5.3.6. México	215
5.3.7. Paraguay	216
5.3.8. Perú	216
5.3.9. Uruguay	216
5.3.10. Venezuela	216
6. El Comercio Electrónico y los Tratados de Libre Comercio	219

CAPÍTULO V

EL DELITO INFORMÁTICO UNA ARGUMENTACIÓN
SOBRE LA NECESIDAD DE SU TIPIFICACIÓN

Resumen Capítulo V	223
Consideraciones Preliminares	223
1. Principales formas de fraude en la contratación electrónica internacional	226
1.1. EL DELITO INFORMÁTICO	226
1.1.1. Principio de legalidad y analogía en el delito informático	233
1.1.2. Tipicidad del delito informático	237
1.1.3. Bien jurídico tutelado	239

1.2. CLASIFICACIÓN DE LOS DELITOS INFORMÁTICOS	240
2. Reglas jurídicas identificadas para prevenir el fraude en la contratación internacional	245
CONCLUSIÓN “ARGUMENTOS PARA LA DEFENSA DE LA TESIS”	253
GLOSARIO DE TÉRMINOS	261
BIBLIOGRAFÍA	271