

**WILLIAM FERNANDO LEÓN MONCALEANO**  
Profesor Universitario

**DE LA COMUNICACIÓN  
A LA INFORMÁTICA:  
JURÍDICA  
PENAL  
BANCARIA**

REFORMA CONSTITUCIONAL DE 1991  
NUEVO CÓDIGO PENAL LEY 599 DE 2000  
LEY DE COMERCIO ELECTRÓNICO



**EDICIONES DOCTRINA Y LEY LTDA.**  
BOGOTÁ, D. C. — 2001

## TABLA DE CONTENIDO

	Págs.
DEDICATORIA .....	VII
PRESENTACIÓN .....	XIII
INTRODUCCIÓN .....	XVII

### CAPÍTULO PRIMERO

1. FENOMENOLOGÍA INFORMÁTICA .....	1
1.1. SIPNOPSIS HISTÓRICA .....	2
1.2. DEFINICIONES DE INFORMAR E INFORMACIÓN .....	4
1.3. INFORMACIÓN CONTINGENTE Y NO CONTINGENTE	
1.4. DEFINICIÓN DE INFORMÁTICA .....	14
1.5. LAS CARACTERÍSTICAS DE LA INFORMÁTICA .....	16
1.6. LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS COMPUTADORAS .....	18
1.6.1. Lenguaje de las computadoras .....	23
1.6.2. Usos de las computadoras .....	23
1.7. LA TELEINFORMÁTICA .....	26
1.8. LA SITUACIÓN EN COLOMBIA .....	28
1.9. ASOCIACIONES INFORMÁTICAS .....	33
2. APÉNDICE DEL CAPÍTULO PRIMERO .....	35

### CAPÍTULO SEGUNDO

1. DERECHO INFORMÁTICO .....	39
2. LA INFORMÁTICA JURÍDICA .....	42
2.1. INFORMÁTICA JURÍDICA DOCUMENTARIA O DOCUMENTAL .....	45

2.2. INFORMÁTICA JURÍDICA DE GESTIÓN.....	51
2.3. INFORMÁTICA JURÍDICA DE DECISIÓN, DECISIONAL O DECISORIA .....	57
3. EL BIEN JURÍDICO INFORMÁTICO .....	57
3.1. DERECHO SOBRE LA INFORMACIÓN.....	65
3.2. LA LIBERTAD DE INFORMACIÓN .....	66
3.3. EL DERECHO A LA INFORMACIÓN .....	71
3.4. EL DERECHO A LAS COMUNICACIONES .....	71
3.5. EL DERECHO DE RECTIFICACIÓN.....	72
3.6. EL DERECHO A LA RÉPLICA .....	72
3.7. EL DERECHO A LA CONTRARRÉPLICA.....	72
3.8. EL DERECHO DE ACLARACIÓN .....	73
4. ASPECTOS DE LA LEGISLACIÓN INFORMÁTICA .....	73
4.1. LA PROTECCIÓN JURÍDICA DEL SOFTWARE .....	73
4.2. EL DECRETO 1.360 DE 1989.....	76
5. EL <i>HÁBEAS DATA</i> : DERECHO DE PROTECCIÓN JURÍDICA DE LOS DATOS PERSONALES .....	81
5.1. DERECHO DE ACCESO Y OBLIGACIÓN DEL INFORMADOR AUTOMATIZADO A SUMINISTRARLO .....	92
5.2. EL DERECHO DE RECTIFICACIÓN Y LA OBLIGACIÓN DEL INFORMADOR AUTOMATIZADO A CUMPLIR CON LA MISMA.....	93
5.3. EL DERECHO DE USO CONFORME AL FIN PREESTABLECIDO Y OBLIGACIÓN PARA EL INFORMADOR A CUMPLIR LO MANDADO.....	93
5.4. DERECHO A LA NO INTERCONEXIÓN DE ARCHIVOS Y SUMINISTRO MASIVO DE INFORMACIÓN REGISTRAL. PROHIBICIÓN PARA EL INFORMADOR AUTOMATIZADO DE HACER CONSULTAS INTERARCHIVOS.....	94
6. EL FLUJO DE DATOS TRANSNACIONALES .....	94
7. APÉNDICE DEL CAPÍTULO SEGUNDO .....	103
7.1. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES JURISPRUDENCIAS DE LA CORTE CONSTITUCIONAL INHERENTES A LA INFORMÁTICA .....	103

7.1.1. El derecho a la intimidad prevalece sobre el derecho a la información, sentencia T.414 de junio 14 de 1992 ....	103
7.1.2. Intimidad y derecho a la información .....	106
7.1.3. Veracidad e intimidad. Sentencia T.022 de enero 29 de 1993 .....	107
7.1.4. Invasión del interés exclusivo de las personas. La responsabilidad de los medios. Sentencia T.512 de septiembre 9 de 1992 .....	108
7.1.5. Derecho al olvido: prescripción y cancelación de datos. Sentencia T.022 de enero 29 de 1993 .....	109
7.1.5. Diferencia entre el <i>hábeas data</i> y el derecho a la intimidad. Derecho a la autodeterminación informativa. Sentencia T.552 de octubre 30 de 1997 .....	112
7.1.7. Uso de formas lingüísticas condicionales dubitativas que implican que los organismos de seguridad no tengan archivos sin que exista sentencia del juez. Sentencia T.525 de septiembre 18 de 1992.....	114
7.1.8. La indefensión de las personas ante el medio de comunicación. Sentencia T.611 de diciembre 15 de 1992 .....	114
8. UN DEBATE: LA PROTECCIÓN JURÍDICA DEL SOPORTE LÓGICO (SOFTWARE) .....	115
9. CONVENIO PARA LA PROTECCIÓN DE LAS PERSONAS EN RELACIÓN CON EL TRATAMIENTO AUTOMATIZADO DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL. LA CONVENCION DE ESTRASBURGO DE ENERO 28 DE 1981 .....	118

### CAPÍTULO TERCERO

1. LOS CONTRATOS INFORMÁTICOS .....	133
1.1. EL CONTRATO DE COMPRAVENTA INFORMÁTICO .....	145
1.2. EL CONTRATO DE ARRENDAMIENTO INFORMÁTICO ...	153
1.3. EL CONTRATO DE ARRENDAMIENTO FINANCIERO .....	156
1.4. EL CONTRATO LLAVE EN MANO .....	157
1.5. EL CONTRATO DE CUENTACORRIENTE INFORMÁTICO	157

## CAPÍTULO CUARTO

1. LOS DELITOS INFORMÁTICOS .....	161
1.1. CONCEPTO DE DELITO INFORMÁTICO .....	166
1.2. EL ORDEN ECONÓMICO SOCIAL .....	175
1.2.1. Definiciones .....	178
1.2.3. Autoridades .....	183
1.3. CARACTERÍSTICAS DE LOS DELITOS ECONÓMICOS APLICABLES A LOS DELITOS INFORMÁTICOS .....	187
1.4. SUJETOS DEL HECHO PUNIBLE EN MATERIA INFORMÁTICA .....	188
2. CLASIFICACIÓN DE LOS DELITOS INFORMÁTICOS .....	190
2.1. DELITOS QUE TIENEN COMO FIN LAS COMPUTADORAS. 190	
2.1.1. Daño informático .....	191
2.1.1.1. Daño informático al <i>Software</i> .....	195
2.1.2. Sabotaje informático .....	197
2.1.3. Extorsión informática .....	198
2.1.4. Espionaje informático .....	198
2.1.5. Acceso no autorizado a sistemas de procesamiento de datos .....	198
2.1.5.1. Estudio del artículo 195 del Código Penal. Acceso abusivo a un sistema informático .....	198
2.1.6. Abuso de confianza informático .....	201
2.1.7. Hurto informático .....	202
2.2. DELITOS QUE TIENEN COMO INSTRUMENTO LAS COMPUTADORAS .....	204
2.2.1. Falsedad informática .....	204
2.2.2. Hurto informático .....	207
2.2.3. Estafa informática .....	208
2.2.4. La corrupción de menores vía informática .....	210
3. LOS DELITOS INFORMÁTICOS COMETIDOS EN EL SISTEMA BANCARIO .....	215

3.1. LOS DELITOS COMETIDOS CON LAS TARJETAS DE CRÉDITO Y DÉBITO .....	215
4. LEGISLACIÓN EXTRANJERA EN MATERIA DE DELITOS INFORMÁTICOS .....	231
5. ASPECTOS DE LA LEGISLACIÓN EN LATINOAMÉRICA .....	237

## CAPÍTULO QUINTO

1. LAS PRUEBAS INFORMÁTICAS .....	239
CONSIDERACIONES FINALES .....	247
SIGLAS NUMÉRICAS BIBLIOGRÁFICAS.....	251
BIBLIOGRAFÍA .....	257