

CONTENIDO

Introducción	13
---------------------------	----

CAPÍTULO 1

Antecedentes Históricos

1.1 Una breve historia	17
1.2 Error en el nombre.....	26
1.2.1 Die Rechtsinformatik (Informática Jurídica).....	30
1.2.1.1 Informática Jurídica Documentaria.....	31
1.2.1.2 Informática Jurídica de Control y Gestión.....	31
1.2.1.3 Sistemas expertos legales o informática jurídica meta documentaria.....	33
1.2.2. La Iuscibernética.....	33
1.2.2.1 La Jurimetría	34
1.2.2.2 Informática Jurídica.....	36
1.2.2.3 Modelística Jurídica.....	38
1.2.2.4 Derecho Informático.....	40
1.2.3 Mundo Virtual.....	43
1.2.3.1 Ubi eadem est ratio, ibídem dispotitio.....	45
1.2.3.2 La Guerra Cibernética	46

1.2.3.3 Las Criptomonedas o dinero virtual.....	47
1.2.3.4 La Deep Web, Dark Web o “Internet Profunda”	49
1.2.3.5 El Big-data.....	51
1.2.3.6 La internet de las cosas (Internet of things)	56
1.3 Marco Legal	59

CAPÍTULO 2

El universo de Internet

2.1 Conceptos básicos	66
2.1.1 Teoría básica de las telecomunicaciones	66
2.1.2 El computador	68
2.1.3 Los dispositivos periféricos	68
2.1.4 El servidor.....	69
2.1.5 El Router (Enrutador) y el Switch (Cambiador)	69
2.1.6 Red	70
2.1.7 Banda ancha	71
2.1.8 Fenómenos electromagnéticos	72
2.1.8.1 Intensidad de tráfico o porcentaje de ocupación.....	73
2.1.8.2 La inducción electromagnética.....	74
2.1.9 Software malicioso (malware).....	75
2.1.10 Topología de red de datos.....	76
2.1.11 Redes de área local, de área extensa e intranet.....	78
2.1.12 Estructura de la red del Poder Judicial	79
2.2 La “Madre de todas las redes”	81

CAPÍTULO 3

El Tele-Magistrado

3.1 Concepto de “Tele”	84
------------------------------	----

3.2 Tele-Tribunal o Tribunal a distancia.....	85
3.2.1 Presentación de la acción.....	86
3.2.2 La audiencia.....	87
3.2.3 La Rebeldía	88
3.2.4 La sentencia	89
3.3 Beneficios.....	90
3.4 Conclusiones del capitulo.....	90

CAPÍTULO 4

Inaplicabilidad e Inconstitucionalidad

4.1 La informática como derecho	93
4.2 Relación Género - Especie.....	96
4.3 El principal problema: “Analfabetismo digital”	97
4.3.1 El Principio de “Publicidad de los Actos Jurídicos Procesales” ..	103
4.3.2 El principal obstáculo.....	105
4.3.3 El espíritu de la ley 20886.....	107
4.4 Pros y Contras.....	108
4.4.1 Manejo de TIC’s	108
4.4.2. Descongestionamiento	109
4.4.3. Diversidad de criterios.....	110
4.4.4 Fallas en el Sistema.....	113
4.4.4.1 Falla en cuanto al emisor.....	114
4.4.4.2 Falla en cuanto al medio de transmisión	114
4.4.4.3 Falla en el receptor.....	115
4.4.5 Falta de recursos procesales.....	116

CAPÍTULO 5

La tramitación electrónica

5.1 Los principios.....	121
5.2 Etapa previa o actos preparatorios a la tramitación.....	129
5.3 Presentación de la demanda.....	132
5.4 Clave única	133
5.4.1 Mis causas.....	134
5.4.1.1 Acompañando documentos	135
5.4.1.2 Espacio disponible	135
5.4.1.3 Notificaciones.....	136
5.4.1.4 Aparición tardía de escritos	136
5.4.2 Autorización de poder.....	137
5.4.3 Tramitación propiamente tal	138
5.5 Legislación comparada	138
5.5.1 Efectos de una mala comparación	139
5.5.2. Los parámetros elegidos.	141
5.5.1 Acuerdo 31/2011	145
5.5.2 Acreditación de poder	146
5.6 El Habeas Data o Protección de Datos Personales.....	147
5.6.1 Introducción.....	148
5.6.1.1 Origen o fundamento de la ley	148
5.6.1.2 Reconoce derechos.....	150
5.6.1.2 Procedimiento de primera instancia u ordinario.....	153
5.6.1.3 Procedimiento de segunda instancia o especial.....	155

CAPÍTULO 6

La irrupción de la inteligencia artificial

6.1 La inteligencia artificial	159
6.2 Los problemas de la inteligencia artificial.....	161
6.3 Los beneficios de la inteligencia artificial	164
6.4 El dilema ético del uso de la inteligencia artificial.	164

CAPÍTULO 7

Conclusiones

Precisiones terminológicas.....	171
Unidades de medidas.....	177
Bibliografía.....	181
Normas citadas.....	182