

# INDICE

## PREMESSA

1. Verso la società della conoscenza e dell'informazione. . . . .	XIII
2. <i>Information want to be free</i> . . . . .	XVI
3. Unione Europea e società dell'informazione . . . . .	XVIII
4. Informatica e criminalità. . . . .	XX

## Parte I

### INFORMATICA DEL DIRITTO

#### Capitolo 1

#### GUIDA ALLA RICERCA DEL DIRITTO IN INTERNET

1. Il giurista nella <i>rete</i> . . . . .	3
2. Cosa si trova in <i>internet</i> . . . . .	7
3. Fonti documentali . . . . .	9
4. La Legislazione . . . . .	9
5. La Giurisprudenza . . . . .	16
6. La dottrina giuridica . . . . .	23
7. Le <i>banche dati</i> . . . . .	28
8. <i>Ipertestualità</i> . . . . .	32
9. I <i>motori di ricerca</i> . . . . .	34
10. <i>Siti e portali web</i> . . . . .	35
11. <i>Web 1.0, web 2.0, web 3.0</i> . . . . .	39
12. <i>E-book, audiolibri</i> e riviste elettroniche. . . . .	43
13. I servizi bibliotecari . . . . .	46
14. Attendibilità delle informazioni presenti in <i>internet</i> . . . . .	47
15. L'indicizzazione e la logica del combaciamento. . . . .	50
16. <i>Maschere</i> e <i>canali</i> di ricerca. . . . .	55
17. La ricerca per <i>estremi</i> e per <i>riferimenti normativi</i> . . . . .	56
18. Gli ausili per la ricerca: <i>classificazioni</i> . . . . .	58
19. Gli ausili per la ricerca: <i>thesauri</i> . . . . .	62
20. La ricerca con le parole del discorso . . . . .	64
21. Sintassi, grammatica e semantica . . . . .	66
22. Requisiti del <i>dato esca</i> : <i>indefettibilità</i> e <i>selettività</i> delle parole del discorso. . . . .	69

23.	Gli operatori logici o <i>booleani</i> . . . . .	70
24.	Gli operatori contestuali o di prossimità e la frase esatta . . . . .	77
25.	La ricerca per <i>radice</i> e il <i>mascheramento</i> . . . . .	81
26.	<i>Banche dati</i> e <i>siti web</i> a confronto . . . . .	84
27.	Particolarità della ricerca in <i>banca dati</i> . . . . .	85
28.	Elaborazione dei testi e gestione dei risultati della ricerca . . . . .	89
29.	Sintesi delle istruzioni fornite per la ricerca . . . . .	90
30.	Come interpretare le risposte del computer . . . . .	92

## Capitolo 2

### CENNI SUL PROCESSO TELEMATICO CON SPECIFICO RIFERIMENTO AL PROCESSO CIVILE, VISTO DA UN SOGGETTO ABILITATO ESTERNO

1.	Introduzione . . . . .	95
2.	La genesi del processo civile telematico . . . . .	96
3.	Dal processo civile telematico al processo telematico . . . . .	100
4.	La nuova struttura . . . . .	101
5.	Dalla PCEPCT alla PEC . . . . .	103
6.	I soggetti abilitati interni . . . . .	106
7.	I soggetti abilitati esterni, con particolare riferimento agli avvocati . . . . .	108
8.	Gli atti ed i documenti del processo telematico . . . . .	111
9.	Il deposito mediante trasmissione telematica . . . . .	114
10.	La formazione del fascicolo telematico . . . . .	118
11.	Le comunicazioni nel processo telematico . . . . .	122
12.	Le notificazioni nel processo telematico . . . . .	127
13.	Consultazione delle informazioni . . . . .	132
14.	La richiesta copie ed i pagamenti telematici . . . . .	134
15.	Considerazioni conclusive . . . . .	136

## Parte II

### DIRITTO DELL'INFORMATICA

#### Capitolo 1

#### IL DOCUMENTO INFORMATICO E LA FIRMA ELETTRONICA

1.	Il documento informatico . . . . .	141
2.	Il documento informatico sottoscritto . . . . .	144
2.1.	La firma elettronica . . . . .	145
2.2.	<i>L'hash</i> come firma elettronica . . . . .	146
2.3.	Aspetti pratici della firma elettronica . . . . .	147
3.	Firma elettronica avanzata, qualificata e digitale . . . . .	148
3.1.	La firma elettronica avanzata e qualificata . . . . .	148
3.2.	Firma digitale . . . . .	151

4.	Il regime probatorio del documento informatico . . . . .	152
4.1.	Documento elettronico e forma scritta . . . . .	153
4.2.	Firma elettronica avanzata e forma scritta . . . . .	155
4.4.	Firma autenticata . . . . .	157
4.5.	...segue: Originali e copie . . . . .	159
4.6.	L' <i>e-mail</i> in Tribunale. . . . .	161

## Capitolo 2

### I CONTRATTI DIGITALI

1.	I contratti digitali. . . . .	163
1.1.	Nozione di contratto digitale . . . . .	163
1.2.	Contratto digitale in senso stretto . . . . .	164
1.3.	Contratto digitale in senso ampio . . . . .	164
2.	I contratti telematici. . . . .	165
2.1.	Definizione. . . . .	165
2.2.	Intelligenza artificiale. . . . .	166
2.3.	Il computer come mezzo di comunicazione . . . . .	168
2.4.	I contratti telematici automatici . . . . .	169
2.5.	...segue: i contratti cibernetici . . . . .	170
3.	La disciplina dei contratti digitali . . . . .	172
3.1.	Profili giuridici . . . . .	172
3.2.	...segue: il luogo di conclusione del contratto . . . . .	175
3.3.	...segue: i contratti cibernetici . . . . .	177

## Capitolo 3

### PROFILI PENALISTICI DEL DOCUMENTO INFORMATICO

1.	Documento informatico e diritto penale. . . . .	179
2.	Firma elettronica e diritto penale. . . . .	180

## Capitolo 4

### NOMI A DOMINIO E TUTELA DEI DIRITTI

1.	Storia di <i>internet</i> . . . . .	183
2.	<i>Internet governance</i> in Italia . . . . .	185
2.1.	Il sistema precedente: <i>Naming Authority</i> e <i>Registration Authority</i> . . . . .	185
2.2.	Il nuovo sistema: la Commissione per le regole. . . . .	189
3.	Il "nome di dominio" e la tutela del marchio. Tutela giuridica e aspetti generali. . . . .	191
3.1.	Il <i>domain name</i> e le regole di <i>naming</i> . . . . .	191
3.2.	Natura giuridica del <i>domain name</i> . . . . .	194
3.3.	Normativa applicabile . . . . .	196
3.4.	Considerazioni . . . . .	204

4.	Le Procedure di riassegnazione dei nomi a dominio . . . . .	205
4.1.	Premessa . . . . .	205
4.2.	Natura delle procedure di riassegnazione. . . . .	207
4.3.	Prestatori del Servizio di Risoluzione delle Dispute (PSRD). . . . .	210
4.4.	Il procedimento . . . . .	211
4.5.	Procedura di riassegnazione e giudizio ordinario . . . . .	213

## Capitolo 5

### CITTADINANZA DIGITALE E DIRITTI DELLA PERSONA

Premessa. . . . .	217
1. <i>E-Democracy</i> e digitalizzazione dell'attività della pubblica amministrazione . . . . .	220
2. Elementi in materia di sicurezza dei sistemi informativi automatizzati . . . . .	231
3. Conclusioni, diritti della persona ed autodifesa digitale . . . . .	248

## Capitolo 6

### REATI INFORMATICI

1.	Evoluzione del concetto di reato informatico . . . . .	261
2.	Accesso abusivo. . . . .	263
2.1.	Le misure di sicurezza . . . . .	265
2.2.	Il "trattenimento" abusivo nel sistema. . . . .	266
2.3.	Amministrazione remota . . . . .	269
2.4.	Il <i>port scanning</i> . . . . .	270
2.6.	Il <i>wardriving</i> . . . . .	272
3.	La tutela dei codici di accesso. . . . .	273
3.1.	La detenzione o comunicazione di codici e <i>password</i> . . . . .	274
3.2.	La comunicazione di informazioni. . . . .	277
4.	I virus informatici . . . . .	280
5.	La tutela delle comunicazioni informatiche. . . . .	284
5.1.	L'intercettazione abusiva di comunicazioni telematiche . . . . .	286
5.2.	<i>Keylogging</i> e <i>sniffing</i> . . . . .	290
5.3.	Falsificazione, alterazione o soppressione. . . . .	296
5.4.	<i>...segue: phishing</i> , riciclaggio e ricettazione . . . . .	298
6.	I reati di danneggiamento. . . . .	300
6.1.	Il danneggiamento informatico oggi . . . . .	303
6.2.	Gli articoli 635- <i>bis</i> e 635- <i>quater</i> . . . . .	303
6.3.	Gli articoli 635- <i>ter</i> e 635- <i>quinquies</i> . . . . .	305
6.4.	La definizione di "sistema informatico" e di "danneggiamento". . . . .	307
7.	I delitti contro l'onore . . . . .	311
7.1.	Ingiuria e diffamazione attraverso <i>internet</i> . . . . .	314
7.2.	Gruppi di discussione e ingiurie . . . . .	317
7.3.	I gruppi di discussione come l'attività sportiva? . . . . .	320

8.	La responsabilità extracontrattuale del <i>provider</i> . . . . .	323
8.1.	La responsabilità aquiliana . . . . .	324
8.2.	<i>Internet</i> e la stampa . . . . .	326
8.3.	...segue: la legge 62 del 2001 . . . . .	332
8.4.	...segue: il D.Lgs. 70 del 2003 . . . . .	336
8.5.	...segue: l'attività di <i>hosting</i> . . . . .	342
8.6.	...segue: assenza di un obbligo generale di sorveglianza . . . . .	345
9.	La frode informatica . . . . .	348
9.1.	L'articolo 640-ter . . . . .	350
9.2.	Il rapporto con il reato di accesso abusivo . . . . .	358
9.3.	La truffa attraverso mezzi informatici . . . . .	361
9.4.	...segue: ...le nuove frontiere del crimine . . . . .	364
9.5.	I <i>dialer</i> . . . . .	365
10.	La piaga dello <i>spam</i> . . . . .	369
10.1.	La definizione di <i>spam</i> . . . . .	371
10.2.	La richiesta di consenso . . . . .	374
10.3.	Analisi del fenomeno " <i>spam</i> " . . . . .	375
10.4.	La lotta allo <i>spam</i> tra miti e verità . . . . .	385
10.5.	...segue: le DSNBL . . . . .	386
10.6.	...segue: danni collaterali . . . . .	390
10.7.	...segue: DNSBL e diritto . . . . .	391
10.8.	...segue: Filtri e diritto . . . . .	392
10.9.	Il <i>Joe Job</i> . . . . .	394
11.	<i>Internet</i> e pedofilia . . . . .	394
11.1.	Iene e sciacalli . . . . .	398
11.2.	Profili criminologici . . . . .	400
11.3.	La normativa in Italia . . . . .	409
11.4.	...segue: divulgazione, diffusione e cessione . . . . .	418
11.5.	...segue: il <i>file sharing</i> . . . . .	427
11.6.	La detenzione di materiale pedo pornografico . . . . .	428
11.7.	L'auto-produzione di materiale pedo pornografico . . . . .	430

## Capitolo 7

### COMPUTER FORENSICS

1.	Computer <i>forensics</i> : una nuova disciplina? . . . . .	435
2.	L'acquisizione della prova digitale . . . . .	437
2.1.	Le indagini difensive . . . . .	438
2.2.	La perquisizione . . . . .	441
2.3.	Sequestro o copia? . . . . .	444
2.4.	"Cloni" e copie? . . . . .	447
3.	L'analisi . . . . .	451
4.	Procedimenti civili e computer <i>forensics</i> . . . . .	454
4.1.	Controlli a distanza . . . . .	456