

CONTENIDO

	Págs.
1. LÓGICA Y CONOCIMIENTO.....	1
1.1. El dato del conocimiento	1
1.1.1. El hombre, ser del conocimiento.....	1
1.2. El hecho del conocimiento.....	2
1.3. La “sociedad del conocimiento”.....	2
1.4. Los límites del conocimiento.....	3
1.5. El hombre como animal del conocimiento.....	4
1.6. Descripción del fenómeno del conocimiento	4
1.6.1. La relación sujeto-objeto	5
1.7. Hacia una teoría del conocimiento	6
1.7.1. Teoría del conocimiento, epistemología, gnoseología, crítica.....	6
1.8. Los problemas del conocimiento	8
1.8.1. La posibilidad del conocimiento	9
1.8.2. Origen del conocimiento	9
1.8.3. Esencia del conocimiento	9
1.8.3.1. El conocimiento como reproducción del objeto.....	10
1.8.3.2. El conocer como producción del objeto en el idealismo.....	11
1.8.4. Formas del conocimiento	13
1.8.5. Criterios de verdad	13
1.9. Los distintos tipos de conocimiento	13
1.9.1. El conocimiento como actividad	13
1.9.1.1. El conocimiento sensible	14
1.9.1.2. El conocimiento intuitivo	14
1.9.1.3. El conocimiento discursivo	15

	Págs.
1.9.2. El conocimiento como resultado	15
1.9.2.1. El conocimiento vulgar	15
1.9.2.2. Conocimiento científico	16
1.9.2.3. Conocimiento filosófico.....	18
Lectura	18
2. INTRODUCCIÓN AL PENSAMIENTO FILOSOFICO.....	23
2.1. Generalidades	23
3. ACERCA DE LA NATURALEZA DE LA FILOSOFIA.....	27
3.1. Qué es filosofía?	27
3.2. El término “filosofía”	27
3.2.1. La sabiduría del filósofo	28
3.2.2. La sabiduría según Sócrates y Platón	29
3.2.3. El filósofo busca un saber fundamental un saber radical o por las razones últimas	29
3.2.3.1. ¿En qué consisten las últimas causas	30
3.3. El contenido común de los sistemas filosóficos	31
3.3.1. Carácter racional, cognoscitivo del saber filosófico	31
3.3.2. La orientación hacia la totalidad de los objetos.....	32
3.3.2.1. La actitud del filósofo ante la realidad	33
3.3.2.2. La filosofía, ¿un saber ‘inútil’ ...?.....	33
3.4. Positivismo y filosofía	35
3.4.1. Ciencia y filosofía.....	35
3.4.2. La filosofía, un saber distinto	37
4. INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA	39
4.1. La aparición de la lógica.....	39
4.2. Aristóteles, padre de la lógica	40
4.3. El “organon” aristotélico	42
4.4. Características de la lógica aristotélica.....	43
4.4.1. Carácter metafísico	43

	Págs.
4.4.2. Carácter instrumental.....	43
4.4.3. La lógica, doctrina del razonamiento	44
4.5. El valor de la lógica aristotélica	45
1 ^a Lectura: Carácter instrumental de la lógica.....	48
2 ^a Lectura: ¿Qué es y para qué sirve la lógica?	50
5. NUEVAS DIRECCIONES DE LA LÓGICA	55
5.1. El renacimiento, la “nueva ciencia” y la lógica	55
5.2. La lógica en el empirismo clásico	58
5.3. La lógica en el racionalismo cartesiano.....	60
5.3.1. La lógica kantiana.....	61
5.4. La lógica pantologística de Hegel	62
5.5. La lógica psicologista	64
6. El Universo de la Lógica	67
7. La Nueva Lógica	69
7.1. Lógica simbólica	73
7.2. Lógica matemática.....	74
7.3. Lógica teórica	75
7.4. Lógica moderna	76
8. HISTORIA DE LA LÓGICA MODERNA.....	77
8.1. Prehistoria.....	78
8.2. Período Boole	78
8.3. Período Frege.....	78
8.4. Período contemporáneo	81
9. CARACTERÍSTICAS DE LA LÓGICA ACTUAL	83
9.1. Formalización	83
9.2. Simbolización.....	84
9.3. Cálculo.....	90
9.3.1. Tablas de verdad	90
9.4. Axiomatización.....	97
9. AUTOEVALUACIÓN	98

	Págs.
10. FINALIDAD Y OBJETO DE LA LÓGICA.....	101
10.1. Materia y forma.....	102
11. LA “FORMALIDAD” DE LA LÓGICA	103
12. LA LÓGICA, TEORÍA DE INFERENCIA CORRECTA	107
12.1. Inferencia deductiva e inductiva.....	107
13. ACERCA DE LOS PRINCIPIOS LÓGICOS	111
13.1. ¿Qué es un principio...?	111
13.2. Naturaleza y origen de estos principios.....	111
13.3. Los primeros principios son “indemostrables”.....	113
13.4. Principios lógicos u ontológicos?.....	115
13.5. Cuántos son estos principios?.....	116
13.5.1. Principio de identidad ($A \Leftrightarrow A$).....	117
13.5.2. El principio lógico de contradicción: $-(P \wedge \neg P)$	119
13.5.3. El principio lógico de tercero excluido ($P \vee \neg P$) o tercio excluso.....	121
13.5.4. Principio de razón suficiente	124
13.5.4.1. Es este un principio lógico	126
14. SOBRE LOS ACTOS Y OPERACIONES MENTALES	129
15. EL CONCEPTO O IDEA	133
15.1. Definición	133
15.2. Otras acepciones	134
15.3. Concepto e imagen	136
15.4. Concepto y término	138
15.4.1. ¿Qué clase de signo es el término...?	139
15.4.2. ¿Palabra o término..?	140
15.5. Propiedades fundamentales de los términos	141
15.5.1. Comprensión.....	141
15.5.2. Extensión	141
15.5.3. Universalidad y predicibilidad.....	143

	Págs.
15.6. Clasificación de los términos.....	143
15.7. Importancia del vocabulario.....	145
15.8. La predicabilidad.....	146
15.8.1. Las categorías	146
15.8.2. Los predicables o categóremas	147
15.8.3. Árboles lógicos.....	148
15.9. Predicables: Lógica y realidad.....	149
16. LA DEFINICIÓN	151
16.1. Clases de definición.....	151
16.2. Reglas de la definición.....	153
17. LA DIVISIÓN	155
17.1. Clases de conjuntos	155
17.2. Reglas de la división.....	156
18. LA CLASIFICACIÓN.....	157
19. LOS CONCEPTOS JURÍDICOS (Apéndice).....	159
20. DEL JUICIO Y LA PROPOSICIÓN	163
20.1. Descripción del juicio.....	163
20.2. El juicio es la estructura lógica fundamental.....	163
20.3. La proposición	164
20.4. Materia y forma en el juicio	166
20.5. Elementos del juicio	166
20.6. Clasificación de los juicios y las proposiciones	166
20.6.1. Por su forma o calidad.....	167
20.6.2. Por su cantidad	167
20.6.3. Por su relación	167
20.6.4. Por su modalidad	169
20.6.5. Por sus elementos	169
20.6.6. Por su materia	170
20.6.7. Por su formación.....	170
21. LA OPOSICIÓN DE LAS PROPOSICIONES.....	171

	Págs.
21.1. Reglas de oposición.....	173
21.2. Equivalencia	175
21.2.1. Conversión.....	175
21.2.2. Obversión	175
21.2.3. Contraposición.....	175
22. LA VERDAD COMO PROPIEDAD PRINCIPAL DEL JUICIO.....	177
22.1. ¿Cuándo hay verdad en el juicio?.....	177
22.2. Un concepto controvertido	178
22.3. Otros conceptos de verdad.....	181
22.3.1. La verdad considerada como coherencia lógica.....	181
22.3.2. La verdad como utilidad práctica (pragmatismo).....	184
22.4. La verdad como relación una, indivisible e inmutable....	184
22.4.1. Una	185
22.4.2. Indivisible.....	185
22.4.3. Inmutable.....	187
22.5. Ubicación del tema dentro de la lógica	187
23. DE LOS GRADOS DE ASENTIMIENTO o ESTADOS DE LA MENTE FRENTE A LA VERDAD.....	191
23.1. Estado de ignorancia.....	191
23.2. Estado de duda.....	192
23.3. Estado de opinión	193
23.3.1. Sobre la probabilidad.....	193
23.4. Estado de certeza	194
23.4.1. División	195
23.4.2. No confundir verdad con certeza.....	196
23.4.3. Sobre la certeza en el derecho	196
24. CRITERIOS DE VERDAD	199
24.1. Criterio de autoridad.....	199
24.2. Criterio de asentimiento universal.....	200
24.3. Criterio de sentido común	201

	Págs.
24.4. Criterio de necesidad lógica	201
24.5. Criterio de evidencia.....	201
24.6. Criterio de la experiencia.....	202
24.7. Valoración de los criterios de verdad.....	203
25. DE LOS JUICIOS Y LAS PROPOSICIONES EN EL DERECHO	205
25.1. Pretensión de verdad y validez.....	206
25.2. Planos observables en la norma jurídica	208
25.2.1. El plano de las proposiciones	208
25.2.2. El plano de los juicios.....	208
25.2.3. El plano de las situaciones objetivas	209
26. DEL RAZONAMIENTO Y LA ARGUMENTACIÓN... 85	211
26.1. Definiciones.....	211
26.1.1. Es el medio por el cual se hace ciencia	211
26.1.2. Un proceso intelectual discursivo.....	211
26.2. Inferencias e implicaciones	212
26.3. Elementos del razonamiento.....	214
26.3.1. La materia.....	214
26.3.2. La forma	214
26.4. Principios del silogismo	215
26.5. Clases de silogismos.....	216
26.5.1. Por su forma	216
26.5.2. Por su materia	217
26.6. Reglas del silogismo.....	218
26.6.1. Reglas de los términos.....	218
26.6.2. Reglas de las proposiciones.....	219
26.7. Figuras del silogismo.....	220
26.8. Modos del silogismo.....	221
26.9. Formas especiales del silogismo	222
26.10. Sofismas o falacias	225
26.10.1. Sofismas lingüísticos o de dicción.....	226

	Págs.
26.10.2. Sofismas extralingüísticos	227
27. EL RAZONAMIENTO JURÍDICO (Apéndice)	229
27.1. Planteamiento de la cuestión	229
27.2. La estructura elemental del silogismo jurídico.....	231
28. DE LA DEMOSTRACIÓN	235
28.1. Planteamiento de la cuestión	235
28.2. Importancia de la demostración en el ámbito jurídico	235
28.3. Aristóteles y la teoría de la demostración.....	236
28.4. ¿Qué es la demostración?	236
28.5. La demostración es un silogismo que produce la ciencia.....	237
28.6. Elementos de la demostración	238
28.7. Los primeros principios como premisas de la demostración.....	238
28.7.1. Las premisas deben ser verdaderas	239
28.7.2. Las premisas deben ser primeras e inmediatas	239
28.7.3. Las premisas deben ser anteriores a la conclusión	239
28.8. Tipos de demostración.....	240
28.9. Errores en los fundamentos de la demostración	242
29. DEL RAZONAMIENTO INDUCTIVO	245
29.1. Naturaleza de la inducción	245
29.2. La inducción en el mundo moderno	247
29.3. Distinción entre argumentación deductiva e inductiva....	248
29.4. Inducción y probabilidad.....	249
29.5. Los sofismas de la inducción.....	252
30. DEL RAZONAMIENTO ANALÓGICO.....	255
30.1. Planteamiento de la cuestión	255
30.2. Observaciones generales	255
GLOSARIO	259
BIBLIOGRAFIA	273