

ÍNDICE GENERAL

Introducción	8
TEMA 1. NATURALEZA DE LA LÓGICA	11
1. Definición de Lógica	12
1.1. Lógica espontánea y lógica científica	12
1.2. Lógica como ciencia especulativo-práctica	13
2. Objeto, método y utilidad de la Lógica.	14
3. División de la Lógica	15
3.1. Lógica material y Lógica formal	15
3.2. Lógica del término, lógica de la proposición, lógica del razonamiento	16
3.3. Lógica escolástica y lógica simbólica	16
4. Relación de la Lógica con otras disciplinas	17
4.1. Metafísica, psicología racional y gnoseología	17
4.2. Ciencias del lenguaje y Filosofía de la ciencia	18
4.3. Matemáticas e inteligencia artificial	19
5. Breve historia de la Lógica	20
5.1. Lógica antigua	20
5.2. Lógica medieval	20
5.3. Lógica moderna	21
5.4. Lógica contemporánea	22
Ejercicios	23
TEMA 2. LÓGICA DEL TÉRMINO	25
1. Lógica del término	26
1.1. Comprehensión y extensión de los términos	26
1.2. Términos unívocos, equívocos y análogos	27
2. Los predicables: noción y tipos	29

3.	La definición	30
3.1.	Naturaleza y reglas de la definición	30
3.2.	Tipos de definición	31
4.	División de conceptos	32
5.	Oposición de conceptos	33
Ejercicios	34
TEMA 3. LÓGICA DE LA PROPOSICIÓN		36
1.	Naturaleza y estructura de la proposición	37
1.1.	Estructura de la proposición	37
1.2.	Alteración de la estructura predicativa	38
2.	Sentidos del verbo ser	38
3.	El principio del tercero excluido	39
4.	Tipos de proposiciones	40
5.	Proposición categórica: tipos y oposiciones	40
5.1.	Clasificación de las proposiciones categóricas	41
5.2.	Oposición entre las proposiciones categóricas	41
5.3.	Inferencias inmediatas	42
6.	Proposición modal: tipos y oposiciones	43
7.	Proposiciones compuestas	44
7.1.	Proposiciones abiertamente compuestas	44
7.2.	Proposiciones ocultamente compuestas	45
Ejercicios	46
TEMA 4. LÓGICA DEL RAZONAMIENTO		49
1.	Naturaleza y tipos de razonamiento	50
1.1.	Estructura y reglas del razonamiento	50
1.2.	Fundamento de la inferencia lógica	51
1.3.	Tipos de razonamiento: deductivo e inductivo	52
2.	Lógica deductiva: el silogismo	52
3.	El silogismo categórico	53
3.1.	Estructura del silogismo categórico	53
3.2.	Reglas del silogismo categórico	53
3.3.	Figuras y modos	55
4.	Otros tipos de silogismos simples	56
4.1.	Silogismo modal	56
4.2.	Silogismo de relación	56

4.3. Silogismo de exposición	57
5. Silogismos compuestos o hipotéticos	57
5.1. Silogismo conjuntivo	58
5.2. Silogismo disyuntivo	58
5.3. Silogismo condicional	58
6. Lógica de la inducción	59
7. La argumentación sofística	60
7.1. Sofismas verbales	60
7.2. Sofismas de concepto	60
Ejercicios	62
TEMA 5. LÓGICA SIMBÓLICA	65
1. El paso a la lógica simbólica	66
2. Lógica proposicional o de enunciados	67
2.1. Constantes y variables lógicas	67
2.2. Tablas de verdad	68
3. Lógica de predicados	70
3.1. Elementos de la lógica de predicados	70
3.2. Los cuantificadores	70
3.3. Lógica de primer orden y de grados ulteriores	72
4. Lógica de relaciones y de identidad	72
5. Lógica de clases	73
6. Lógica modal y deóntica	74
7. Metalógica	75
7.1. Sistemas axiomáticos	75
7.2. Propiedades metalógicas de los sistemas formales	76
8. Inteligencia artificial	77
Ejercicios	79
TEMA 6. FILOSOFÍA DEL LENGUAJE COMO DISCIPLINA FILOSÓFICA	82
1. Naturaleza del lenguaje	83
2. Relación con otras disciplinas	84
3. Diversas perspectivas de estudio del lenguaje	86
4. Funciones del lenguaje	88
5. El lenguaje, vehículo del pensamiento	89
6. El origen del lenguaje	91
6.1. Origen histórico del lenguaje	91

140	6.2. Modo de surgir el lenguaje	92
	6.3. Aprendizaje del lenguaje	94
Ejercicios		96
TEMA 7. LENGUAJE Y VERDAD		98
1.	Las teorías lógico-lingüísticas de la verdad	99
1.1.	Teorías de la coherencia	99
1.2.	Teoría de la verificación	100
1.3.	Teorías pragmatistas	101
1.4.	Teoría semántica de la verdad	102
1.5.	Insuficiencia de estos planteamientos	103
2.	Determinismo y relativismo lingüístico	105
3.	Hermenéutica y verdad	108
3.1.	Antigüedad: técnica de interpretación de textos	108
3.2.	Romanticismo: giro a la subjetividad	109
3.3.	Hermenéutica contemporánea	110
4.	Aplicación al lenguaje religioso y teológico	111
4.1.	La posibilidad de hablar de Dios: inefabilidad y analogía	111
4.2.	Los sentidos de la Escritura	113
4.3.	El círculo hermenéutico	115
Ejercicios		116
TEMA 8. LENGUAJE Y COMUNICACIÓN: PRAGMÁTICA		119
1.	Significado y uso del lenguaje: elementos de la comunicación	120
2.	Los actos de habla: acto locutivo, acto ilocutivo, acto perlocutivo	121
3.	Los contextos pragmáticos	123
4.	La ética del lenguaje: veracidad y manipulación	125
5.	Aplicaciones: lenguaje bíblico, lenguaje litúrgico y catequesis	127
Ejercicios		131
Bibliografía		133
1.	Manuales de Lógica y Filosofía del lenguaje	133
2.	Voces de diccionarios y artículos	134
3.	Documentos del Magisterio	134
4.	Sitios web	134
Índice general		137