

ALEJANDRO PATIÑO ARANGO

**FUNDAMENTOS
DE LOGICA**

2a. edición

UNIVERSIDAD DE LA SABANA

Contenido

	Página
INTRODUCCION	9
OBJETIVO TERMINAL DEL CURSO	13
ESTRUCTURA DEL APRENDIZAJE	15

Unidad Nº 1

NOCION E HISTORIA DE LA LOGICA

NOCIONES DE LOGICA

BREVE HISTORIA

NOCION DE LOGICA	19
SENCILLA HISTORIA DE LA LOGICA	25
La lógica nace con Aristóteles	25

PRINCIPIOS ONTICOS Y PRINCIPIOS LOGICOS	31
---	----

Lectura complementaria Nº 1

La lógica aristotélica y la lógica simbólica	36
--	----

Autoevaluación	50
----------------	----

Unidad Nº 2

EL CONCEPTO Y EL JUICIO

LA IDEA O EL CONCEPTO	55
Clases de conceptos	57
Connotación y denotación de la idea y sus relaciones	60

DEFINICION - NUMERO Y DIVISION DE LAS CATEGORIAS	66
Definición de las categorías en Aristóteles	66
Número de las categorías	73
División de las categorías en Aristóteles	74
EL JUICIO Y LA PROPOSICION	88
La noción de proposición	91
Cuantificación y cualificación de la proposición	92
RELACION ENTRE LAS PROPOSICIONES SEGUN LA CANTIDAD Y LA CUALIDAD	95
Relación entre las proposiciones según la cantidad y la cualidad	96
Criterios de verdad de la relación entre las proposiciones	98
CLASIFICACION DE LAS PROPOSICIONES	104
Clasificación de las proposiciones de acuerdo o no con su necesidad	104
Proposiciones simples y complejas	106
Leyes lógicas	108
Lógica de proposiciones: su simbolización	110
Lectura complementaria Nº 2	
Leyes lógicas y funciones proposicionales	118
Autoevaluación	139
Unidad Nº 3	
EL RAZONAMIENTO Y LA NOCION DE ARGUMENTACION	143
NOCION DE RACIOCINIO	145
Clases de raciocinio	147
Validez e invalidez de los razonamientos	149
EL RACIOCINIO Y EL SILOGISMO	154
El silogismo	155
Reglas del silogismo	158
Figuras del silogismo	163
Modos del silogismo	164
Clasificación de los silogismos	168
Los sofismas	171
Lectura complementaria Nº 3	
El silogismo	173
Autoevaluación	184

Unidad Nº 4
LA LOGICA Y LA TEORIA DEL CONOCER

LA TEORIA DEL CONOCIMIENTO	189
FUENTES Y CORRIENTES DEL CONOCIMIENTO	193
El racionalismo	193
El empirismo	196
CRITICAS AL RACIONALISMO Y AL EMPIRISMO: EL REALISMO	201
Lectura complementaria Nº 4	
El racionalismo	204
Lectura complementaria Nº 5	
El empirismo	213
Lectura complementaria Nº 6	
El realismo	220
Autoevaluación	229

Unidad Nº 5
LOGICA, PRAGMATICA Y USOS DEL LENGUAJE

LOGICA, PRAGMATICA Y USOS DEL LENGUAJE	233
NOCION DE PRAGMATICA EN DOS AUTORES	245
La pragmática en un antropólogo	245
Morris y la pragmática lingüística	253
Lectura complementaria Nº 7	
La pragmática del discurso	257
Autoevaluación	267
A manera de reflexión general: ciencia y determinismo	270
Glosario	275
Bibliografía	277
Apéndice: Historia de la lógica en el siglo XX	279
Respuestas a la autoevaluación Unidad 1	287
Respuestas a la autoevaluación Unidad 2	289
Respuestas a la autoevaluación Unidad 3	292
Respuestas a la autoevaluación Unidad 4	294
Respuestas a la autoevaluación Unidad 5	295