

340.26

R.3871

9712

KURT JOACHIM GRAU

LÓGICA

Traducción del

Prof. D. DOMINGO MIRAL

De la Universidad de Zúagoza

Capitane Blaine



ÍNDICE

	<u>Págs.</u>
Introducción	9
1. La Lógica en el sistema de la Filosofía	9
2. Concepto, objeto y división de la Lógica	12
3. Antecedentes históricos de la Lógica moderna..	18

PRIMERA PARTE

Lógica elemental

I. Teoría del concepto	29
1. Observaciones psicológicas preliminares sobre las relaciones entre el pensamiento y el lenguaje.	29
2. Los objetos del pensamiento y la significación de los conceptos	34
3. La naturaleza de las ideas y su contenido	38
4. La extensión de los conceptos y su relación con el contenido o comprensión	41
5. Clases de conceptos y su ordenación jerárquica: categorías.....	43
II. Teoría del juicio	50
1. Clases de juicios y su ordenación	50
2. Teoría lógica del juicio	53
3. Condiciones formales y materiales de la validez del juicio	60
4. El sujeto de los juicios y los juicios de sujeto indeterminado	65
5. Del predicado y sus clases	69
6. Naturaleza y división de los juicios complejos.	77
7. Los juicios compuestos (juicios enlazados y juicios conexos).....	85
8. Naturaleza de la interrogación y sus clases	93

	<u>Págs.</u>
III. Teoría de la inferencia	99
1. Consecuencias o conclusiones inmediatas	99
2. Clases de inferencias mediatas. Deducciones ca- tegóricas	106
3. Deducciones hipotéticas y combinaciones de silo- gismos deductivos	118
4. Teoría lógica de la inferencia deductiva	125
5. Las inferencias inductivas y la teoría de la in- ducción	129
6. Naturaleza y sentido lógico de las inferencias por analogía	134

SEGUNDA PARTE

Metodología

I. Teoría del proceso de la investigación científica	139
1. El pensamiento científico y el vulgar. Objeto de la Metodología	139
2. Formación y definición científica del concepto	143
3. Procedimiento analítico de investigación	149
4. La experimentación y el instrumental científico como medio: auxiliares del análisis	152
5. El procedimiento sintético de investigación (ley, teoría e hipótesis)	154
6. La clasificación y el sistema lógico de las ciencias	162
II. Teoría de la demostración científica	167
1. Concepto y clases de demostración	167
2. Descubrimiento del fundamento de la demostra- ción	171
3. Errores e insuficiencias de la demostración	175
4. Ficciones y utopías	177
Bibliografía	183
Índice alfabético de autores	187