

ÍNDICE

<i>Semblanza del Autor</i> , por M. C. de P.	9
---	---

I. EPISTEMOLOGÍA

CAPÍTULO I

A. Análisis del conocimiento en general	15
¿Qué es conocer?.....	19
Conocimiento vulgar y conocimiento científico	24
Las tres formalidades que se pueden distinguir en los entes: la entidad, la cantidad y la movilidad, dan nacimiento a los tres tipos genéricos del saber: Metafísica, matemáticas y ciencias de la naturaleza.....	29
B. Los tipos genéricos del saber y las perspectivas de conceptualización: la abstracción en general: la abstracción total y la abstracción formal.....	34
La abstracción formal.....	38
Abstracción propia de las ciencias naturales y abstracción matemática	40
Las nociones metafísicas se obtienen por separación.....	40
C. Un falso dilema: ciencia o filosofía.....	43
Sentido de los términos: la filosofía como “amor a la sabiduría” y la ciencia como posesión del saber	49

CAPÍTULO II

A. Las ciencias de la naturaleza	
Objeto y perspectivas formales.....	55
El método experimental: valor y límite.....	58
Crítica al positivismo filosófico	64
Crítica a la división de Filosofía y Ciencias de la Naturaleza	70
B. Las clasificaciones de las ciencias naturales: sus dificultades	88
La clasificación de las ciencias según Augusto Comte	92

CAPÍTULO III

A. Análisis del conocimiento matemático: origen de la noción matemática	99
Los puntos de partida del saber matemático: definiciones, axiomas y postulados	107
El ente de razón y el ente real.....	113
B. Las ciencias físico-matemáticas. Planteo de la cuestión.....	114
La experiencia de lo real y el valor peculiar de la experimentación científica	120
C. Experiencia y realidad en la física de Aristóteles	126
Experiencia y realidad en la llamada física clásica de los siglos XVII, XVIII y XIX	136
Experiencia y realidad en la Física matemática contemporánea.....	151
D. La representación teórica-abstracta de esa ex- periencia: definiciones, leyes y teorías	156

Las leyes físico-matemáticas	162
E. Los métodos de las ciencias físico-matemáticas	172
F. La expresión simbólica de la realidad: realidad y ficción	178
G. Conclusiones	183
II. Historia y conocimiento	
Historia y Filosofía de la Historia	187
Historia y Metafísica	189
Historia y Antropología Filosófica	194
Historia y Epistemología	197