

MINISTERIO DE JUSTICIA E INSTRUCCION PUBLICA

INSPECCION GENERAL DE ENSEÑANZA

Foll.
373.9

13363



PROGRAMA DE LOGICA

PARA COLEGIOS NACIONALES
Y LICEOS DE SEÑORITAS



CENTRO NACIONAL
DE DOCUMENTACION E INFORMACION EDUCATIVA
PARERA 55 Buenos Aires Rep. Argentina

1940

CENTRO NACIONAL
DE DOCUMENTACION E INFORMACION EDUCATIVA
PARERA 55 Buenos Aires Rep. Argentina

INV	013363
SIG	Foll 373.9
LIB	1



PROGRAMA DE LOGICA
PARA COLEGIOS NACIONALES
Y LICEOS DE SEÑORITAS

CENTRO NACIONAL
DE DOCUMENTACIÓN E INFORMACIÓN EDUCATIVA
1955 Buenos Aires Rep. Argentina

1823

LOGICA FORMAL

I

El pensamiento. Diferencia entre contenido y forma de los pensamientos. Definición de la Lógica.

II

Exigencias fundamentales de la actividad de pensar: coherencia y derivación de los pensamientos. Principios y axiomas lógicos: Identidad, Contradición, Tercer Excluido y Razón Suficiente.

III

Somera recapitulación de la doctrina psicológica del concepto. Lógica del concepto. Naturaleza y función del concepto. Clases de conceptos. Extensión y comprensión de los conceptos. La división lógica y la definición como desarrollo del concepto. La expresión del concepto: los términos.

La definición. Definiciones verbales y definiciones reales. Las nociones indefinibles. Los predicables y la definición. Normas prácticas.

IV

Somera recapitulación de la doctrina psicológica del juicio. Lógica del juicio. Naturaleza del juicio. Clasificación de los juicios. Operaciones lógicas.

La expresión del juicio: la proposición. Análisis de las proposiciones. Teoría de la cuantificación del predicado. Clases de proposiciones.

V

El razonamiento desde el punto de vista psicológico. Lógica del razonamiento. Naturaleza y características del razonamiento. Formas del razonamiento: deducción, inducción y analogía. La expresión del razonamiento.

VI

El silogismo. Reglas del silogismo. Figuras y modos. Principios del silogismo.

Variedades del silogismo: entimema, epiquerema, polisilogismo.

Sorites. Silogismos hipotéticos y silogismos disyuntivos. El dilema.

Sofismas.

DOCTRINA DEL CONOCIMIENTO

VII

Nociones de Teoría del Conocimiento. Proceso intuitivo y proceso discursivo. Posibilidad del conocimiento. Problemas. La certeza, la duda, la opinión, la probabilidad. La verdad. Criterios de verdad. Discusión.

Conocimiento vulgar y conocimiento científico. Conocimiento filosófico. Caracteres de cada uno. La ciencia: sistema de conocimientos verdaderos y probables, metódicamente fundamentados y relativos a un objeto o a un grupo dado de objetos.

Formas del conocimiento científico: matemáticas, ciencias de la naturaleza y ciencias del espíritu. La clasificación de las ciencias; sentido filosófico de este problema.

VIII

Método. Idea del método. Galileo, Descartes y Bacon. Análisis y síntesis. Diferencias.

IX

Lógica de la Matemática. La demostración matemática. Su naturaleza peculiar. Elementos de la demostración. Definiciones matemáticas. Axiomas, su naturaleza. Teoremas. Procedimientos analíticos y procedimientos sintéticos. Ejemplos.

X

Lógica de la ciencia de la naturaleza. Concepto de naturaleza. Noción de causa y de ley. La experiencia. La observación y el experimento. La clasificación natural. La hipótesis. Hipótesis especiales e hipótesis generales. Las leyes naturales: leyes causales y leyes de coexistencia. Ley estadística.

Valor de las leyes científicas. El determinismo.

XI

Lógica de las ciencias del espíritu. Noción de espíritu. Formas de actividad espiritual. Métodos específicos: predominio de lo individual y método de comprensión.

La Psicología y las ciencias histórico-sociales como ciencia de la Realidad.

La Filosofía: sus problemas. Disciplinas filosóficas.

CENTRO NACIONAL
DE EDUCACIÓN E INFORMACIÓN EDUCATIVA
PARERA 55 Buenos Aires Rep. Argentina