

EDMUNDO HUSSERL

# INVESTIGACIONES LÓGICAS

TRADUCCIÓN DEL ALEMÁN POR  
MANUEL G. MORENTE y JOSÉ GAOS



TOMO PRIMERO

PROLEGÓMENOS A LA LÓGICA PURA

*Revista de Occidente*

Avenida de Pi y Margall, 7

Madrid

# ÍNDICE

	<u>Págs.</u>
PRÓLOGO.....	9
PRÓLOGO A LA SEGUNDA EDICIÓN.....	12
PROLEGÓMENOS A LA LÓGICA PURA	
INTRODUCCIÓN:	
§ 1. <i>La discusión en torno a la definición de la lógica y al contenido esencial de sus doctrinas.....</i>	23
§ 2. <i>Necesidad de una nueva dilucidación de las cuestiones de principio.....</i>	24
§ 3. <i>Las cuestiones discutidas. El camino a emprender.....</i>	27
CAPÍTULO PRIMERO.—LA LÓGICA COMO DISCIPLINA NORMATIVA Y ESPECIALMENTE COMO DISCIPLINA PRÁCTICA:	
§ 4. <i>La imperfección teórica de las ciencias particulares.....</i>	29
§ 5. <i>Complemento teórico de las ciencias particulares por la metafísica y la teoría de la ciencia.....</i>	30
§ 6. <i>Posibilidad y justificación de una lógica como teoría de la ciencia.....</i>	31
§ 7. <i>Continuación. Las tres peculiaridades más importantes de las fundamentaciones.....</i>	36
§ 8. <i>Relación de estas peculiaridades con la posibilidad de la ciencia y de la teoría de la ciencia.....</i>	38
§ 9. <i>Procedimientos metódicos de las ciencias: fundamentaciones y dispositivos auxiliares para las fundamentaciones.....</i>	41
§ 10. <i>La idea de teoría y la idea de ciencia como problemas de la teoría de la ciencia.....</i>	43
§ 11. <i>La lógica o teoría de la ciencia como disciplina normativa y como arte.....</i>	44
§ 12. <i>Definiciones de la lógica inspiradas en esta concepción.....</i>	46
CAPÍTULO II.—DISCIPLINAS TEORÉTICAS COMO FUNDAMENTO DE LAS NORMATIVAS:	
§ 13. <i>La discusión en torno al carácter práctico de la lógica.....</i>	48

	Págs.
§ 14. <i>El concepto de la ciencia normativa. El principio que le da unidad</i> .....	57
§ 15. <i>Disciplina normativa y arte</i> .....	63
§ 16. <i>Disciplinas teóricas como fundamento de las normativas</i> ....	63
CAPÍTULO III.—EL PSICOLOGISMO, SUS ARGUMENTOS Y SU POSICIÓN FRENTE A LOS CONTRAARGUMENTOS USUALES:	
§ 17. <i>La cuestión de si los fundamentos teóricos esenciales de la lógica normativa residen en la psicología</i> .....	67
§ 18. <i>La demostración de la tesis psicologista</i> .....	68
§ 19. <i>Los argumentos habituales del partido contrario y su solución por parte de los psicologistas</i> .....	69
§ 20. <i>Un vacío en la demostración de la tesis psicologista</i> .....	74
CAPÍTULO IV.—CONSECUENCIAS EMPIRISTAS DEL PSICOLOGISMO:	
§ 21. <i>Delación de dos consecuencias empiristas de la posición psicologista y su refutación</i> .....	76
§ 22. <i>Las leyes del pensamiento como supuestas leyes naturales que causan el pensamiento racional en actuación aislada</i> .....	80
§ 23. <i>Una tercera consecuencia del psicologismo y su refutación</i> ....	84
§ 24. <i>Continuación</i> .....	88
CAPÍTULO V.—LAS INTERPRETACIONES PSICOLÓGICAS DE LOS PRINCIPIOS LÓGICOS:	
§ 25. <i>El principio de contradicción en la interpretación psicologista de Mill y de Spencer</i> .....	92
§ 26. <i>La interpretación psicológica del principio, dada por Mill, no proporciona ninguna auténtica ley, sino una ley empírica completamente vaga y no contrastada científicamente</i> .....	95
APÉNDICE A LOS DOS ÚLTIMOS PARÁGRAFOS	
<i>Sobre algunos errores fundamentales del empirismo</i> .....	97
§ 27. <i>Objeciones análogas contra las restantes interpretaciones psicológicas del principio lógico. Equívocos como fuentes de error</i> .....	100
§ 28. <i>La supuesta dualidad del principio de contradicción, según la cual éste debería considerarse a la vez como una ley natural del pensamiento y como una ley normal de su regulación lógica</i> .....	105
§ 29. <i>Continuación. La teoría de Sigwart</i> .....	110

CAPÍTULO VI.—LA SILOGÍSTICA SEGÚN INTERPRETACIÓN  
PSICOLOGISTA: FÓRMULAS SILOGÍSTICAS Y FÓRMULAS QUÍMICAS:

- § 30. *Intentos de interpretación psicologista de los principios silogísticos*..... 114  
 § 31. *Fórmulas silogísticas y fórmulas químicas*..... 117

CAPÍTULO VII.—EL PSICOLOGISMO COMO RELATIVISMO ES-  
CÉPTICO:

- § 32. *Las condiciones ideales de la posibilidad de una teoría en general. El concepto riguroso del escepticismo*..... 122  
 § 33. *El escepticismo en sentido metafísico*..... 124  
 § 34. *El concepto de relativismo y sus formas particulares*..... 126  
 § 35. *Crítica del relativismo individual*..... 127  
 § 36. *Crítica del relativismo específico y en particular del antropologismo*..... 128  
 § 37. *Observación general. El concepto de relativismo en sentido amplio*..... 133  
 § 38. *El psicologismo es en todas sus formas un relativismo*..... 134  
 § 39. *El antropologismo en la Lógica de Sigwart*..... 136  
 § 40. *El antropologismo en la Lógica de B. Erdmann*..... 147

CAPÍTULO VIII.—LOS PREJUICIOS PSICOLOGISTAS:

- § 41. *Primer prejuicio*..... 163  
 § 42. *Explicaciones complementarias*..... 167  
 § 43. *Ojeada retrospectiva a los contraargumentos idealistas. Su insuficiencia y su recto sentido*..... 172  
 § 44. *Segundo prejuicio*..... 175  
 § 45. *Refutación. También la matemática pura se convertiría en una rama de la psicología*..... 175  
 § 46. *La esfera que investiga la lógica pura es una esfera ideal, análoga a la esfera de la matemática pura*..... 177  
 § 47. *Indicaciones corroborativas sobre los conceptos lógicos fundamentales y sobre el sentido de los principios lógicos*..... 180  
 § 48. *Las diferencias decisivas*..... 184  
 § 49. *Tercer prejuicio. La lógica como teoría de la evidencia*..... 186  
 § 50. *La transformación equivalente de los principios lógicos en principios sobre las condiciones ideales de la evidencia del juicio. Los principios resultantes no son psicológicos*..... 188  
 § 51. *Los puntos decisivos en esta discusión*..... 193

CAPÍTULO IX.—EL PRINCIPIO DE LA ECONOMÍA DEL PENSAMIENTO Y LA LÓGICA:

§ 52.	<i>Introducción</i> . . . . .	198
§ 53.	<i>El carácter teleológico del principio de Avenarius y Mach y la significación científica de la economía del pensamiento</i> . . . . .	199
§ 54.	<i>Exposición más detallada de los fines legítimos de una teoría de la economía del pensamiento, principalmente en la esfera de la metodología deductiva pura. Su relación con el arte lógico</i> . . . . .	203
§ 55.	<i>La falta de significación de la economía del pensamiento para la lógica pura y la teoría del conocimiento y su relación con la psicología</i> . . . . .	208
§ 56.	<i>Continuación. El ὑστέρων πρότερον de la fundamentación económica del orden lógico</i> . . . . .	211

CAPÍTULO X.—CONCLUSIÓN DE LAS CONSIDERACIONES CRÍTICAS:

§ 57.	<i>Dudas con respecto a fáciles malentendidos de nuestros esfuerzos en la lógica</i> . . . . .	216
§ 58.	<i>Nuestras conexiones con los grandes pensadores del pasado y en primer término con Kant</i> . . . . .	218
§ 59.	<i>Conexiones con Herbart y Lotze</i> . . . . .	220
§ 60.	<i>Conexiones con Leibnitz</i> . . . . .	224
§ 61.	<i>Necesidad de investigaciones especiales para la justificación de la idea de la lógica pura desde el punto de vista de la crítica del conocimiento y para la realización parcial de dicha idea</i> . . . . .	227

APÉNDICE

<i>Referencias a F. A. Lange y B. Bolzano</i> . . . . .	228
---	-----

CAPÍTULO XI.—LA IDEA DE LA LÓGICA PURA:

§ 62.	<i>La unidad de la ciencia. La conexión de las cosas y la conexión de las verdades</i> . . . . .	232
§ 63.	<i>Continuación. La unidad de la teoría</i> . . . . .	235
§ 64.	<i>Los principios esenciales y extraesenciales que dan unidad a la ciencia. Ciencias abstractas, concretas y normativas</i> . . . . .	237
§ 65.	<i>La cuestión de las condiciones ideales de la posibilidad de la ciencia o de la teoría en general.</i> A) <i>La cuestión referente al acto del conocimiento</i> . . . . .	240
§ 66.	B) <i>La cuestión referente al contenido del conocimiento</i> . . . . .	243
§ 67.	<i>Los problemas de la lógica pura. Primero: la fijación de las categorías significativas puras, de las categorías objetivas puras y de sus complicaciones regulares</i> . . . . .	246

	<u>Págs.</u>
§ 68. <i>Segundo: las leyes y teorías que se fundan en estas categorías..</i>	248
§ 69. <i>Tercero: la teoría de las formas posibles de las teorías o la teoría de la multiplicidad pura.....</i>	250
§ 70. <i>Explicaciones sobre la idea de la teoría pura de la multiplicidad.....</i>	251
§ 71. <i>División del trabajo. La labor de los matemáticos y la de los filósofos.....</i>	254
§ 72. <i>Ampliación de la idea de la lógica pura. La teoría pura de la probabilidad como teoría pura del conocimiento empírico.</i>	257