

Ernst Mach

CONOSCENZA ED ERRORE

Abbozzi per una psicologia della ricerca

Introduzione di Aldo Gargani

Traduzione di Sandro Barbera

Giulio Einaudi editore 1982

p. VII	<i>La «buona austriacità» di Ernst Mach</i> di Aldo Gargani
XXXIV	<i>Nota del traduttore</i>
XXXV	<i>Prefazione dell'autore</i>
XXXIX	<i>Prefazione alla seconda edizione tedesca</i>
XLI	<i>Prefazione alla terza edizione tedesca</i>
XLIII	<i>Prefazione alla quinta edizione tedesca</i>

Conoscenza ed errore

3	Pensiero filosofico e pensiero scientifico
20	Una considerazione psico-fisiologica
31	Memoria. Riproduzione e associazione
50	Riflesso, istinto, volontà, io
70	Lo sviluppo dell'individualità nell'ambiente naturale e culturale
88	L'esuberanza della vita rappresentativa
107	Conoscenza ed errore
124	Il concetto
142	Sensazione, intuizione, fantasia
161	Adattamento delle idee ai fatti e delle idee tra loro
180	Sugli esperimenti mentali
197	L'esperimento fisico e i suoi motivi guida
216	Somiglianza e analogia come motivi guida della ricerca
228	L'ipotesi

- p. 246 Il problema
269 I presupposti della ricerca
280 Le strade della ricerca: esempi
297 Deduzione e induzione dal punto di vista psicologico
314 Numero e misura
330 Lo spazio fisiologico contrapposto allo spazio metrico
346 Psicologia e sviluppo naturale della geometria
383 Spazio e geometria dal punto di vista dell'indagine
fisica
417 Il tempo fisiologico contrapposto al tempo metrico
428 Tempo e spazio dal punto di vista fisico
443 Senso e valore delle leggi di natura