

# Indice del volume

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Premessa</b>   | <b>V</b>  |
| <b>1. Storia della scienza e storia della psicologia</b>  | <b>3</b>  |
| 1.1. Perché studiare la storia della psicologia, p. 3 - 1.2. Storiografia della scienza: continuismo e rivoluzioni scientifiche, p. 7 - 1.3. Scienza normale e paradigmi, p. 12 - 1.4. Storiografia della psicologia, p. 15 - 1.5. Sommario, p. 18  |           |
| <b>2. Il lungo passato filosofico</b>   | <b>20</b> |
| 2.1. I primi problemi psicologici, p. 20 - 2.2. La psicologia del pensiero classico, p. 21 - 2.3. La psicologia dal pensiero classico al cristianesimo, p. 26 - 2.4. Dagli arabi al Rinascimento, p. 27 - 2.5. Il cambiamento della concezione dell'uomo con Umanesimo e Rinascimento, p. 31 - 2.6. Cartesio, p. 32 - 2.7. Razionalismo ed empirismo, p. 37 - 2.8. Da Cartesio agli «idéologues», p. 39 - 2.9. L'interdizione kantiana, p. 44 - 2.10. Sommario, p. 46 |           |
| <b>3. Il farsi della psicologia scientifica</b>   | <b>48</b> |
| 3.1. Un nuovo dominio del sapere, p. 48 - 3.2. Il superamento dell'interdizione kantiana, p. 51 - 3.3. Le conquiste della neurofisiologia, p. 54 - 3.4. L'equazione personale, p. 56 - 3.5. Donders, p. 58 - 3.6. Fechner, p. 62 - 3.7. Le critiche a Fechner: Brentano, Meinong e Thurstone, p. 65 - 3.8. Sommario, p. 68  |           |
| <b>4. La nascita della psicologia sperimentale: da Helmholtz a Wundt</b>  | <b>70</b> |
| 4.1. La nascita della psicologia sperimentale, p. 70 - 4.2. Helmholtz: energia nervosa specifica e inferenza inconscia, p. 71 - 4.3. L'innatismo fenomenologico di Ewald Hering, p. 77 - 4.4. Wilhelm Wundt e la psicologia fisiologica, p. 79 - 4.5. Titchener e lo strutturalismo nord-americano, p. 85 - 4.6. Sommario, p. 87  |           |

- 5. La reazione a Wundt in Europa e in America** 90  
 5.1. Brentano e i brentaniani, p. 90 - 5.2. La scuola di Graz, p. 92 - 5.3. Külpe e la scuola di Würzburg, p. 96 - 5.4. La scuola di Lipsia e la microgenesi, p. 100 - 5.5. Il funzionalismo americano, tra evolucionismo e pragmatismo, p. 102 - 5.6. Sommario, p. 108
- 6. La psicologia della Gestalt** 111  
 6.1. Gli inizi, p. 111 - 6.2. Le leggi della Gestalt, p. 116 - 6.3. L'isomorfismo, p. 121 - 6.4. Il modello di campo, p. 123 - 6.5. Ascesa e diaspora, p. 125 - 6.6. Sommario, p. 129
- 7. La psicologia oggettiva: dalla «psicologia senz'anima» al comportamentismo e al neocomportamentismo** 132  
 7.1. L'anima: le premesse dell'epurazione, p. 132 - 7.2. La psicologia oggettiva russa, p. 136 - 7.3. La nascita del comportamentismo, p. 144 - 7.4. Dal comportamentismo al neocomportamentismo, p. 148 - 7.5. Operanti e rispondenti: Skinner e l'utopia, p. 151 - 7.6. Demarcazioni: «constraints of learning», mediazione verbale e «shifts», p. 154 - 7.7. Sommario, p. 158
- 8. La crisi degli anni Trenta e Quaranta** 161  
 8.1. La crisi della psicologia e l'esplosione dell'interesse per la personalità, p. 161 - 8.2. La personologia, p. 163 - 8.3. Tra personalità e psicologia sociale: Lewin, p. 169 - 8.4. La crisi della psicologia della Gestalt e il New Look, p. 171 - 8.5. Sommario, p. 178
- 9. La nascita del cognitivismo** 181  
 9.1. Le condizioni per la nascita del cognitivismo, p. 181 - 9.2. La cibernetica e la teoria dell'informazione: mente e calcolatore, p. 183 - 9.3. Flusso delle informazioni e capacità limitata, p. 187 - 9.4. La psicolinguistica, p. 190 - 9.5. La scuola di Ginevra, p. 193 - 9.6. Un nuovo modello di sistema nervoso centrale, p. 195 - 9.7. Sommario, p. 200
- 10. Dal cognitivismo alla scienza cognitiva e all'ecologismo** 203  
 10.1. Il TOTE, p. 203 - 10.2. Il paradigma HIP, p. 204 - 10.3. Le specializzazioni emisferiche, p. 207 - 10.4. Le neuroimmagini: verso una nuova frenologia, p. 210 - 10.5. I neuroni-specchio, p. 213 - 10.6. Demarcazioni: la rivolta ecologica, p. 215 - 10.7. La scienza cognitiva e la rappresentazione delle conoscenze, p. 220 - 10.8. I modelli mentali, p. 229 - 10.9. Sommario, p. 232
- 11. Dal modularismo al nuovo olismo: connessionismo e sistemi dinamici** 234  
 11.1. Il modularismo e la teoria classica, p. 234 - 11.2. Il connessionismo

nismo e le reti neurali, p. 238 - 11.3. Rappresentazione simbolica e subsimbolica, p. 246 - 11.4. Sistemi dinamici non lineari, p. 250 - 11.5. Sommario, p. 256

**Bibliografia**

259

**Indice dei nomi**

315