| IX | Indice | degli | Autori |
|----|--------|-------|--------|
|----|--------|-------|--------|

XI Introduzione allo studio della psicologia Marta Bassi e Antonella Delle Fave

3 Capitolo 1 – La percezione

Marco Poli

- 4 Introduzione e obiettivi
- 5 1.1 Sensazione e percezione
- 8 1.2 Teorie della percezione 1.2.1 Elaborazione *bottom-up* e *top-down*, p. 8 – 1.2.2 La scuola della Gestalt, p. 10
- 12 1.3 Figura e sfondo
- 1.4 Percezione dello spazio e della profondità
 1.4.1 Gli indizi monoculari, p. 14 1.4.2 Gli indizi binoculari, p. 15
- 1.5 Le costanze percettive
 1.5.1 Costanza di grandezza o di dimensioni, p. 16 1.5.2 Costanza di colore e di luminosità, p. 16 1.5.3 Costanza di forma, p. 16
- 17 1.6 Illusioni percettive
- 20 1.7 Eredità e ambiente
- 1.8 Percezione e medicina
 1.8.1 Illusioni percettive e medicina, p. 25 1.8.2 Errori percettivi nella lettura di immagini mediche, p. 26 1.8.3 Deprivazione sensoriale, p. 28 1.8.4 Percezione uditiva e medicina, p. 29
- 31 Domande di riepilogo
- 31 Termini chiave
- 31 Bibliografia

33 Capitolo 2 – L'apprendimento

Elisa Silvia Colombo ed Emanuela Prato-Previde

- 34 Introduzione e obiettivi
- 35 2.1 L'apprendimento individuale
 - 2.1.1 Apprendimento non associativo: assuefazione e sensibilizzazione, p. 35 2.1.2 Apprendimento associativo, p. 35 2.1.3 I principi del condizionamento classico e operante nelle risposte di paura, p. 42 2.1.4 Breve confronto tra le prospettive comportamentista, cognitiva e biologica sul condizionamento, p. 44 2.1.5 Al di là del condizionamento: apprendimento latente, *insight* e *imprinting*, p. 47
- 51 2.2 Apprendimento sociale e apprendimento osservativo
- 55 Domande di riepilogo

VI Indice

- 55 Termini chiave
- 55 Bibliografia
- 59 CAPITOLO 3 La memoria

Emanuela Prato-Previde ed Elisa Silvia Colombo

- 60 Introduzione e obiettivi
- 61 3.1 Acquisizione, codifica, ritenzione e recupero dell'esperienza: le fasi del ricordo
- 3.2 Memoria o memorie? I sistemi di memoria
 3.2.1 Memoria sensoriale, p. 63 3.2.2 Memoria a breve termine e memoria di lavoro, p.
 64 3.2.3 Memoria a lungo termine, p. 66
- 68 3.3 Perché e come dimentichiamo: i diversi aspetti dell'oblio
- 71 3.4 Memoria e affettività
- 74 3.5 Possiamo fidarci dei nostri ricordi?
- 76 Domande di riepilogo
- 76 Termini chiave
- 76 Bibliografia
- 81 CAPITOLO 4 Pensiero e ragionamento

Ilaria Cutica, Ketti Mazzocco e Gabriella Pravettoni

- 82 Introduzione e obiettivi
- 83 4.1 Il ragionamento deduttivo

4.1.1 Teorie delle regole astratte, p. 84 – 4.1.2 Teoria dei modelli mentali, p. 86

- 87 4.2 Il ragionamento induttivo
- 59 4.3 Il clinical reasoning
- 91 4.4 Il ragionamento probabilistico
 - $4.4.1\,\,\mathrm{Il}$ Teorema di Bayes, p. $91-4.4.2\,\,\mathrm{Il}$ pensiero euristico nella stima di probabilità, p. 94
- 96 4.5 Dal ragionamento alla decisione
 - 4.5.1 Teorie normative della decisione, p. 97 4.5.2 Teorie del doppio processo e *pattern recognition*, p. 99
- 101 4.6 La risoluzione di problemi

4.6.1 Strategie di problem solving, p. 102

- 104 Domande di riepilogo
- 104 Termini chiave
- 104 Bibliografia
- 107 CAPITOLO 5 Linguaggio, pensiero e comunicazione Marta Bassi
- 108 Introduzione e obiettivi
- 109 5.1 I centri corticali del linguaggio
- 5.2 Cosa? Chi? Come? Quando? Perché? Quante domande!
 5.2.1 Le proprietà del linguaggio umano, p. 112 5.2.2 Linguaggi a confronto, p. 114 –
 5.2.3 L'evoluzione del linguaggio nell'uomo, p. 115 5.2.4 La questione nature-nurture,
 p. 117 5.2.5 Linguaggio tra comunicazione e pensiero, p. 118
- 5.3 Comunicare: comprendere e produrre linguaggio
 5.3.1 La segmentazione del linguaggio, p. 121 5.3.2 L'organizzazione della conoscenza, p. 122 5.3.3 La sintassi, p. 125 5.3.4 Il linguaggio nel contesto, p. 126
- 128 5.4 La comunicazione non verbale
- 132 Domande di riepilogo
- 132 Termini chiave
- 133 Bibliografia

Indice VII

| 135 | Capitolo 6 – Le emozioni Igor Sotgiu |
|-------------------|---|
| 136 137 139 | Introduzione e obiettivi 6.1 Basi anatomo-fisiologiche delle emozioni 6.2 La complessità delle emozioni e i problemi connessi alla loro definizione |
| 142 144 | 6.3 Prospettive teoriche sulle origini e sulle funzioni delle emozioni6.4 Gli antecedenti delle emozioni |
| 145 | 6.5 Le componenti della risposta emozionale 6.5.1 Appraisal, p. 146 – 6.5.2 Processi motivazionali, p. 149 – 6.5.3 Espressioni faccia- li, p. 151 –6.5.4 Espressioni vocali, p. 154 – 6.5.5 Esperienza soggettiva, p. 154 |
| 155 | 6.6 Le conseguenze delle esperienze emozionali 6.6.1 Ruminazione mentale, p. 155 – 6.6.2 Condivisione sociale dell'emozione, p. 157 |
| 159 | 6.7 Emozioni, benessere e stress |
| 160 | Domande di riepilogo |
| 160 | Termini chiave |
| 160 | Bibliografia |
| 163 | CAPITOLO 7 – La motivazione Antonella Delle Fave |
| 164 | Introduzione e obiettivi |
| 165 | 7.1 Motivazione e adattamento 7.1.1 L'etologia: tra istinti e apprendimento, p. 165 – 7.1.2 Il comportamentismo, p. 166 – 7.1.3 La psicoanalisi, p. 166 |
| 167 | 7.2 L'interazione dell'individuo con l'ambiente bio-culturale: aspettative e scopi 7.2.1 La prospettiva cognitivista: attribuzione causale e intenzionalità, p. 169 – 7.2.2 L'attivazione tra performance e motivazione, p. 170 |
| 174 | 7.3 Auto-determinazione e auto-realizzazione: una visione integrata 7.3.1 La psicologia umanistica e Maslow, p. 175 – 7.3.2 La motivazione intrinseca e la teoria dell'autodeterminazione, p. 178 |
| 182 | Domande di riepilogo |
| 182 | Termini chiave |
| 183 | Bibliografia |
| 185 | Capitolo 8 – Attenzione, coscienza e stati esperienziali Marta Bassi e Marcello Massimini |
| 186 | Introduzione e obiettivi |
| 187 | 8.1 L'attenzione e le sue funzioni 8.1.1 Selezione, p. 188 – 8.1.2 Compiti esecutivi, p. 190 – 8.1.3 Vigilanza, p. 192 |
| 194 | 8.2 Attenzione alla coscienza |
| 195 | 8.3 La coscienza |
| 196 | 8.4 Il problema fondamentale della coscienza |
| 198 198 | 8.5 Coscienza e comportamento8.6 Le basi neurali della coscienza e la teoria dell'informazione integrata |
| 198 201 | 8.7 Stati di coscienza e qualità dell'esperienza |
| 204 | 8.8 Processi consci e inconsci: quali funzioni per la coscienza? |
| 207 | Domande di riepilogo |
| 207 | Termini chiave |
| 208 | Bibliografia |
| | |

VIII Indice

| 211 | Capitolo 9 – Lo sviluppo della persona nel ciclo di vita Nicoletta Businaro, Barbara Ferrari, Eleonora Farina, Ottavia Albanese | |
|-----|---|--|
| 212 | Introduzione e obiettivi | |
| 213 | 9.1 Cosa si intende con il termine «sviluppo» in psicologia? 9.1.1 I modelli di spiegazione del comportamento umano, p. 213 | |
| 216 | 9.2 L'età infantile 9.2.1 Lo sviluppo psicomotorio, p. 216 – 9.2.2 Lo sviluppo cognitivo, p. 218 – 9.2.3 Lo sviluppo del linguaggio: le principali teorie, p. 222 – 9.2.4 Lo sviluppo emotivo, p. 224 – 9.2.5 Lo sviluppo sociale, p. 227 | |
| 230 | 9.3 La preadolescenza e l'adolescenza | |
| 232 | 9.4 L'età adulta | |
| 233 | 9.5 L'età senile e la vecchiaia | |
| 236 | Domande di riepilogo | |
| 236 | Termini chiave | |
| 236 | Bibliografia | |
| | | |