

(2008) *Storia dell'ontologia*, Milano, Bompiani, pp. 826, 2a edizione 2009

[ISBN: 978-88-452-6140-4]

[<http://www.bol.it/libri/scheda/ea978884526140.html>]



Con il nuovo secolo, la vecchia scienza dell'essere, l'ontologia, è ritornata in auge nell'informatica e nelle scienze cognitive, nella giurisprudenza e nelle scienze biomediche, ovunque si senta la necessità di organizzare le conoscenze in forma concettualmente efficace, e di orientarsi in una società sempre più complessa, e radicalmente trasformata dall'avvento della cultura digitale. Frutto di cinque anni di lavoro dai ricercatori del Laboratorio di ontologia della Università di Torino (<http://www.labont.it>) in collaborazione con i massimi esperti internazionali, questo volume viene a colmare tempestivamente un vuoto sul mercato non solo italiano, e fornisce sia una presentazione storica dell'ontologia dalle origini ai giorni nostri, sia lo stato dell'arte nel panorama contemporaneo. Il volume è scritto in modo chiaro ed accessibile anche ai non filosofi, corredato da strumenti bibliografici aggiornatissimi, e destinato a interessare non solo gli studenti e gli studiosi di filosofia, di giurisprudenza, di informatica, di scienze cognitive e di scienze sociali, ma tutti coloro che, dai tecnici ai professionisti ai manager, sono interessati alle applicazioni dell'ontologia nella gestione della conoscenza e nella comprensione della società.

Indice

0. INTRODUZIONE di Maurizio Ferraris, p. 5

0.1. Novantiqua, p. 7 - 0.2. Relativismo e antirelativismo, p. 10 - 0.3. Ontoteologia e metafisica, p. 14 - 0.4. Ontologia ed epistemologia, p. 17 - 0.5. Teorie dell'esperienza, p. 20 - 0.6. Cataloghi del mondo, p. 23 - 0.7. Questo libro, p. 25

1. ORIGINI E SVILUPPO, p. 29

1.1. ESSERE di Enrico Berti, p. 31

1.1.1. La questione dell'essere, p. 31 - 1.1.2. La "scoperta" dell'essere e la sua negazione: Parmenide e Gorgia, p. 31 - 1.1.3. Le regioni dell'essere e la partecipazione: Platone, p. 38 - 1.1.4. La multivocità dell'essere e la predicazione: Aristotele, p. 45 - 1.1.5. L'Essere è Dio: Filone e il medioplatonismo, p. 53 - 1.1.6. L'Essere è inferiore all'Uno: Plotino, p. 58 - 1.1.7. L'Essere è l'Uno: Porfirio, p. 59 -

Bibliografia ragionata, p. 63

1.2. METAFISICA di Alessandra Saccon, p. 67

1.2.1. Di cosa parla la metafisica?, p. 67 - 1.2.2. Avicenna e il primato ontologico, p. 68 - 1.2.3. L'ente in quanto ente, p. 71 - 1.2.4. L'alternativa di Averroè, p. 73 - 1.2.5. L'ingresso della metafisica in Occidente, p. 75 - 1.2.6. Metafisica e teologia in Tommaso d'Aquino, p. 79 - 1.2.7. L'ente comune, p. 82 - 1.2.8. Duns Scoto: metafisica trascendentale, p. 84 - 1.2.9. Scienza in sé e per noi, p. 88 -

1.2.10. Ontoteologia medievale?, p. 92 - *Bibliografia ragionata*, p. 95

1.3. ONTOLOGIA di Pietro Kobau, p. 98

1.3.1. La nascita dell'ontologia: due storie, p. 98 - 1.3.2. Gli "scolastici moderni" e la canonizzazione della metafisica, p. 99 - 1.3.3. Suárez, p. 104 - 1.3.4. Comparsa del neologismo, p. 109 - 1.3.5. Il cartesianismo e Clauberg, p. 115 - 1.3.6. La Schulphilosophie e Wolff, p. 119 - 1.3.7. L'età di Kant: eliminazione o occultamento dell'ontologia, p. 130 - *Bibliografia ragionata*, p. 139

1.4. EPISTEMOLOGIA di Maurizio Ferraris, p. 146

1.4.1. Ontologia e critica, p. 146 - 1.4.2. Tesi fondamentali, p. 150 - 1.4.3. La trasformazione

dell'ontologia, p. 153 - 1.4.4. La Fallacia Trascendentale, p. 162 - 1.4.5. Verifica delle tesi

epistemologiche, p. 163 - 1.4.6. Verifica delle tesi ontologiche, p. 165 - 1.4.7. L'ombra di Kant, p. 173 - *Bibliografia ragionata*, p. 174

1.5. CRITICA di Tiziana Andina, p. 178

1.5.1. Metafisica e morale, p. 178 - 1.5.2. Metafisica e scienza, p. 180 - *Bibliografia ragionata*, p. 183

2. FENOMENOLOGIA, p. 185

2.1. STATI DI COSE di Alessandro Salice, p. 187

2.1.1. La scuola di Brentano, p. 187 - 2.1.2. Brentano, p. 190 - 2.1.3. Meinong, p. 195 - 2.1.4. Husserl, p. 199 - 2.1.5. Reinach, p. 203 - 2.1.6. Conclusione, p. 206 - *Bibliografia ragionata*, p. 207

2.2. TEORIA DELL'OGGETTO di Venanzio Raspa, p. 210

2.2.1. Che cos'è la teoria dell'oggetto?, p. 210 - 2.2.2. La fase preteoretico-oggettuale, p. 213 - 2.2.3.

I primi passi, p. 217 - 2.2.4. La fondazione, p. 226 - 2.2.5. Sviluppi maturi, p. 231 - *Bibliografia ragionata*, p. 237

2.3. A PRIORI MATERIALE di Vincenzo Costa, p. 241

2.3.1. Apriori materiale e fondazione fenomenologica, p. 241 - 2.3.2. Rappresentazione sensibile e

pensiero, p. 244 - 2.3.3. Sensibilità e razionalità, p. 245 - 2.3.4. Estetica trascendentale e costituzione originaria, p. 247 - 2.3.5. Estetica trascendentale e strutture invariabili, p. 248 - 2.3.6. Materia e forma

nella filosofia kantiana, p. 250 - 2.3.7. La ripresa husserliana della prospettiva di Stumpf e la nozione di "apriori materiale", p. 255 - *Bibliografia ragionata*, p. 259

2.4. ESSERE NEL MONDO di Vincenzo Costa, p. 260

2.4.1. La manifestatività dell'essere, p. 260 - 2.4.2. Che cosa c'è, p. 264 - 2.4.3. Metafisica

antirealistica, p. 268 - *Bibliografia ragionata*, p. 271

2.5. TEORIE INGENUE di Yuri Berio Rapetti e Daniela Tagliafico, p. 273

2.5.1. Teorie ingenuie e ontologia, p. 273 - 2.5.2. Che cos'è la fisica ingenua?, p. 275 - 2.5.3. Quante

fisiche ingenuie?, p. 278 - 2.5.4. L'approccio agnostico, p. 279 - 2.5.5. Gli approcci psicologico e

strumentale, p. 279 - 2.5.6. L'approccio dualista, p. 281 - 2.5.7. L'approccio iperrealista, p. 282 -

2.5.8. L'approccio ecumenico, p. 284 - 2.5.9. La psicologia ingenua, p. 287 - 2.5.10. Lo statuto

ontologico della psicologia ingenua, p. 289 - *Bibliografia ragionata*, p. 293

2.6. ONTOLOGIA FORMALE di Giuliano Torrenco, p. 296

2.6.1. I vari sensi di "ontologia formale", p. 296 - 2.6.2. La legittimità dei principi, p. 299 - 2.6.3.

Esistenza e oggetto, p. 301 - 2.6.4. Identità, p. 304 - 2.6.5. Parte-intero, p. 311 - 2.6.6. Dipendenza, p.

318 - *Bibliografia ragionata*, p. 321

3. FILOSOFIA ANALITICA, p. 323

3.1. MONISMO E PLURALISMO di Luca Angelone ed Elena Casetta, p. 325

3.1.1. La critica al neoidealismo britannico, p. 325 - 3.1.2. La metafisica monista di Bradley, p. 326 -

3.1.3. Il regresso all'infinito, p. 328 - 3.1.4. La metafisica pluralista McTaggart, p. 329 - 3.1.5. L'irrealtà

del tempo, p. 331 - 3.1.6. La metafisica dello spaziotempo di Alexander, p. 333 - 3.1.7.

L'emergentismo, p. 335 - 3.1.8. La metafisica degli eventi di Whitehead, p. 337 - *Bibliografia*

ragionata, p. 339

3.2. ANALISI di Guido Bonino e Fabio Minocchio, p. 342

3.2.1. Il problema, p. 342 - 3.2.2. Frege: logica e filosofia, p. 343 - 3.2.3. Oggetti e funzioni, p. 344 -

3.2.4. Funzioni e concetti, p. 345 - 3.2.5. Senso e riferimento, p. 349 - 3.2.6. I tre regni, p. 352 - 3.2.7. Russell: filosofia, logica e ontologia, p. 353 - 3.2.8. L'ontologia dei Principi della matematica, p. 356 - 3.2.9. Le descrizioni definite, p. 361 - 3.2.10. Esistenza e costruzioni logiche, p. 363 - 3.2.11. Il giudizio, p. 364 - 3.2.12. Opere tarde, p. 366 - 3.2.13. Wittgenstein: ontologia e linguaggio, p. 367 - 3.2.14. La teoria raffigurativa del linguaggio, p. 369 - 3.2.15. Linguaggio e realtà, p. 372 - 3.2.16. Gli oggetti semplici, p. 375 - 3.2.17. Le funzioni di verità, p. 377 - *Bibliografia ragionata*, p. 378

3.3. SUPERAMENTO di Alessandro Gatti, p. 382

3.3.1. Scienza vs. Metafisica, p. 382 - 3.3.2. Il superamento della metafisica, p. 386 - 3.3.3. Pseudoproblemi, p. 388 - 3.3.4. Sintassi, p. 390 - 3.3.5. Semantica, p. 393 - 3.3.6. Quine vs. Carnap, p. 385 - *Bibliografia ragionata*, p. 398

3.4. DESCRIZIONE di Alessandro Gatti, p. 401

3.4.1. Il "secondo" Wittgenstein. Linguaggio e realtà, p. 401 - 3.4.2. Il "secondo" Wittgenstein. Metafisica e grammatica, p. 403 - 3.4.3. Austin. La filosofia a come analisi del linguaggio comune, p. 405 - 3.4.4. Austin. Analisi linguistica senza metafisica, p. 406 - 3.4.5. Ryle. Uno "zelo occamizzante", p. 409 - 3.4.6. Ryle. Errori categoriali ed esistenza, p. 410 - 3.4.7. Strawson. Metaontologia, p. 412 - 3.4.8. Strawson. Ontologia, p. 414 - *Bibliografia ragionata*, p. 417

3.5. REVISIONE di Sascia Pavan, p. 419

3.5.1. "Essere è essere il valore di una variabile", p. 419 - 3.5.2. L'eliminazione dei nomi propri, p. 422 - 3.5.3. Il problema degli universali, p. 424 - 3.5.4. Relatività ontologica, p. 425 - 3.5.5. Forma canonica, p. 425 - 3.5.6. "Nessuna entità senza identità", p. 427 - 3.5.7. Ontologia e ideologia, p. 429 - 3.5.8. Il dibattito critico, p. 431 - *Bibliografia ragionata*, p. 433

4. STATO DELL'ARTE, p. 435

4.1. SCIENZE COGNITIVE di Roberto Casati, p. 437

4.1.1. La natura delle domande metafisiche, p. 437 - 4.1.2. L'affidabilità delle intuizioni, p. 439 - 4.1.3. Le nozioni in gioco tra metafisica descrittiva e revisionaria, p. 440 - 4.1.4. La metafisica rifl essiva e i diversi ruoli delle scienze cognitive, p. 444 - 4.1.5. Il progetto della metafisica postkantiana, p. 447 - 4.1.6. Perché le intuizioni divergono?, p. 449 - *Bibliografia ragionata*, p. 451

4.2. NEUROSCIENZE di Cristina Becchio e Cesare Bertone, p. 452

4.2.1. Filosofia e neuroscienze, p. 452 - 4.2.2. Ontologia e neuroscienze, p. 454 - 4.2.3. Neurontologia, p. 455 - 4.2.3.1. Neurontologia come ontologia delle neuroscienze, p. 455 - 4.2.3.2. Ontologia dei diversi sistemi cerebrali, p. 455 - 4.2.3.3. Neurontologia come neuroscienza dell'ontologia, p. 456 - 4.2.4. Negligenza: un'ontologia dimezzata, p. 458 - 4.2.5. Due metà, non un tutto, p. 459 - 4.2.6. Ontologia del senso comune: una prospettiva neurontologica, p. 461 - *Bibliografia ragionata*, p. 463

4.3. BIOLOGIA di Elena Casetta, p. 465

4.3.1. Una ontologia per la biologia, p. 465 - 4.3.2. Di che cosa si occupa una ontologia della biologia, p. 467 - 4.3.3. La natura delle specie, p. 468 - 4.3.4. Alcune considerazioni in merito al problema delle specie, p. 472 - *Bibliografia ragionata*, p. 473

4.4. SCIENZE SOCIALI di Maurizio Ferraris, p. 475

4.4.1. Ontologia sociale, p. 475 - 4.4.2. Tre tipi di oggetti, p. 476 - 4.4.3. La scoperta degli oggetti sociali, p. 477 - 4.4.4. X conta come Y in C, p. 479 - 4.4.5. Nulla (di sociale) esiste fuori del testo, p. 481 - 4.4.6. Oggetto = Atto Iscritto, p. 485 - 4.4.7. Documentalità, p. 486 - *Bibliografia ragionata*, p. 487

4.5. DIRITTO di Piercarlo Rossi, p. 490

4.5.1. Gli oggetti sociali nel diritto tra problemi applicativi e questioni teoretiche, p. 490 - 4.5.2. Le sfide contemporanee alla regolazione giuridica, p. 491 - 4.5.3. Ontologia e rappresentazione della conoscenza giuridica, p. 494 - 4.5.4. Ontologia e uniformazione del diritto, p. 496 - 4.5.5. Gli oggetti sociali nel diritto tra descrizione e rettificazione, p. 499 - *Bibliografia ragionata*, p. 501

4.6. INFORMATICA di Barry Smith, p. 503

4.6.1. Ontologia e tassonomie, p. 503 - 4.6.2. Tassonomie ben formate, p. 505 - 4.6.3. Ontologia come famiglia di alberi, p. 508 - 4.6.4. Ontologia nelle scienze dell'informazione, p. 510 - 4.6.5. Ontologia e Intelligenza Artificiale, p. 513 - 4.6.6. La Torre di Babele delle basi di dati, p. 518 - 4.6.7. Perché è fallita l'ontologia dei sistemi informativi, p. 523 - 4.6.8. Cosa può imparare l'informatico dal filosofo?, p. 526 - *Bibliografia ragionata*, p. 528

4.7. ESTETICA di Pietro Kobau, p. 531

4.7.1. Ontologia e opere d'arte, p. 531 - 4.7.2. Nascita di una tradizione di ricerca, p. 533 - 4.7.3. Perché "ontologia"?, p. 536 - 4.7.4. Questioni residue, p. 546 - 4.7.5. La situazione attuale, p. 554 - *Bibliografia ragionata*, p. 555

4.8. MATEMATICA di Francesca Boccuni, p. 558

4.8.1. Ontologia della matematica, p. 558 - 4.8.2. Il realismo matematico: Frege, p. 558 - 4.8.3. Il realismo matematico: Russell, p. 563 - 4.8.4. Il realismo matematico: Gödel e i teoremi di incompletezza, p. 565 - 4.8.5. Il realismo matematico: Psicologismo e Naturalismo, p. 566 - 4.8.6. Il realismo matematico: Obiezioni, Strutturalismo e Intuizionismo, p. 568 - 4.8.7. Il nominalismo matematico: Hilbert, p. 571 - 4.8.8. Il nominalismo matematico: il finzionalismo, p. 574 - *Bibliografia ragionata*, p. 577

5. QUESTIONI APERTE, p. 581

5.1. TRIDIMENSIONALISMO E QUADRIDIMENSIONALISMO di Luca Angelone e Luca Morena, p. 583

5.1.1. Problemi di identità e persistenza, p. 583 - 5.1.2. Idee guida, p. 584 - 5.1.3. Esistenza e persistenza, p. 586 - 5.1.4. Tempo e cambiamento, p. 591 - 5.1.5. La natura del dibattito tra tridimensionalisti e quadridimensionalisti, p. 597 - *Bibliografia ragionata*, p. 598

5.2. VERITÀ E FATTORI DI VERITÀ di Stefano Caputo, p. 601

5.2.1. L'intuizione della fondatezza, p. 601 - 5.2.2. Teoria della corrispondenza e fattori di verità, p. 601 - 5.2.3. Rendere vero e necessitazione, p. 604 - 5.2.4. Le concezioni modali del rendere vero, p. 605 - 5.2.5. La concezione essenzialista del rendere vero, p. 607 - 5.2.6. Rendere vero e spiegazioni, p. 610 - 5.2.7. Ci sono fattori di verità?, p. 613 - 5.2.8. La fondatezza della verità, p. 614 - 5.2.9. Fattori di verità e metafisica, p. 618 - *Bibliografia ragionata*, p. 619

5.3. OGGETTI FITTIZI di Carola Barbero, p. 622

5.3.1. Che tipo di oggetto è un oggetto fittizio?, p. 622 - 5.3.2. Due opzioni: Russell e Meinong, p. 623 - 5.3.3. Posizione eliminativista, p. 625 - 5.3.4. Posizione realista, p. 628 - *Bibliografia ragionata*, p. 634

5.4. UNIVERSALI E TROPI di Guido Bonino, p. 636

5.4.1. Il predominio nominalista, p. 636 - 5.4.2. Bergmann e la critica al nominalismo, p. 637 - 5.4.3. Il realismo scientifico di Armstrong, p. 639 - 5.4.4. I tropi, p. 641 - 5.4.5. Classificazioni, p. 642 - *Bibliografia ragionata*, p. 644

5.5. MONDI POSSIBILI di Vittorio Morato, p. 646

5.5.1. La forma logica degli enunciati modali, p. 646 - 5.5.2. Tre tipi di realismo modale, p. 649 - *Bibliografia ragionata*, p. 657

5.6. IMPEGNO ONTOLOGICO di Massimiliano Carrara e Giuseppe Spolaore, p. 660

5.6.1. L'impegno ontologico e il criterio quiniano, p. 660 - 5.6.2. Obiezioni alla sensatezza della nozione di impegno ontologico, p. 662 - 5.6.3. Criterio quiniano, forma logica ed esistenza, p. 663 - 5.6.4. Problemi del criterio quiniano e proposte alternative, p. 666 - *Bibliografia ragionata*, p. 670

5.7. VAGHEZZA di Achille C. Varzi, p. 672

5.7.1. Ontologia e vaghezza, p. 672 - 5.7.2. Vaghezza *de re*, vaghezza *de dicto*, p. 673 - 5.7.3. Ramificazioni ontologiche, p. 677 - 5.7.4. La vaghezza *de re*: implicazioni e complicazioni, p. 682 - 5.7.5. La vaghezza *de dicto*: chiarimenti e difficoltà, p. 685 - 5.7.6. Osservazioni conclusive, p. 693 - *Bibliografia ragionata*, p. 696

Bibliografia delle opere citate, p. 699
Sigle e abbreviazioni, p. 795
Indice dei concetti, p. 798
Indice dei nomi, p. 801
Biografie degli autori di questo volume, p. 811