

 febbraio
2008

a cura di Mauro Maldonato

L'universo della mente

Collana meltemi.edu, 96
Pagine 120
Prezzo € 13,00
ISBN 978-88-8353-617-5
Formato 12x19



IL CURATORE

Mauro Maldonato è psichiatra e professore associato all'Università della Basilicata. È stato Visiting Professor presso diverse università europee e americane. È autore di molti libri e articoli specialistici, alcuni dei quali sono stati tradotti in molte lingue.

L'OPERA

Questo volume non vuole essere un'introduzione alle neuroscienze, ma piuttosto un interessante approfondimento del rapporto mente-cervello e un invito al dialogo rivolto alle scienze e alla filosofia. A fronte degli enormi progressi compiuti in meno di un secolo nell'ambito delle conoscenze sui meccanismi biologici delle funzioni cerebrali superiori, si avverte sempre più forte l'esigenza di nuovi apparati logico-concettuali **e di una nuova scienza della mente che possa nascere attraverso un'alleanza tra discipline diverse – la filosofia della mente e la filosofia del linguaggio, la linguistica e la neurobiologia, la psicologia e la logica, l'intelligenza artificiale e la scienza cognitiva.** Difficilmente, infatti, potrà verificarsi un autosuperamento delle neuroscienze se, oltre alle indiscutibili determinazioni biologiche di ogni individuo, non si riconoscerà piena dignità scientifica anche a temi come l'empatia, l'intersoggettività, le qualità estetiche, il libero arbitrio, gli interessi individuali. Contributi di Edoardo e Francesco Boncinelli, Mario Maj, Mauro Maldonato, Giuseppe Mininni, Alberto Oliverio.