

Trautteur, Giuseppe. - Nato a Napoli nel 1936, ha seguito studi classici. Una volta laureato in Fisica a Roma (con una tesi sui gas ionizzati), T. passa presto a interessi cibernetici presso l'Università di Napoli e li perfeziona presso la University of Michigan e poi allo "Institut pour les études sémantiques et cognitives" della Université de Genève. Professore straordinario presso la Facoltà di Scienze M., F. e N. della Università di Palermo nel 1981. In seguito ordinario presso il Dipartimento di Scienze Fisiche della Università di Napoli Federico II dove ha insegnato Cibernetica, Informatica teorica, Calcolabilità e complessità. Al presente è Professore emerito di Informatica presso la Università di Napoli Federico II.

Negli anni T. ha indagato i fondamenti fisici del processo mentale, in particolare della consapevolezza umana. Tra le sue pubblicazioni: *Limiting recursion and the arithmetic hierarchy* (1975, con G. Criscuolo ed E. Minicozzi), *Undici tesi sulla scienza cognitiva* (2002), *Some remarks about consciousness* (2004), *A note on discreteness and virtuality in analog computing* (2007, con G. Tamburrini), *Computational virtuality in biological systems* (con C. Garzillo 2009), *The illusion of conscious will and its consequences* (2009), *Consciousness, illusory freedom, double feel* (2015). T. organizza nel 1991 il "Workshop on Consciousness" presso la Fondazione Cini, Venezia.

È stato curatore di testi quali *Psiche e natura* (2006, sul pensiero e sull'opera di W. Pauli) e *Verso un'ecologia della mente* (trad. it di *Steps to an ecology of mind*, di G. Bateson; ultima edizione del 2011). È consulente scientifico per la casa editrice Adelphi sin dagli anni Settanta.