



Gabriele Penazzi, psicologo: *I modelli neuroscientifici della coscienza. (La coscienza: un mistero insoluto)*

La coscienza: un mistero insoluto

Cosa si intende con coscienza? Sono molti i filosofi e i ricercatori che si sono interrogati su questo mistero così difficile da definire e identificare, per quanto alla base della fenomenologia dell'uomo: Daniel Dennett, Antonio Damasio, Douglas R. Hofstadter, Giulio Tononi, per citarne solo alcuni tra i più letti e ascoltati, dalle grandi capacità divulgative. Questo intervento vuole essere una occasione di confronto tra psicologi e ricercatori riguardo ai molteplici punti di vista che costituiscono un approccio integrato al fenomeno della coscienza, da un'indagine filosofica alla ricerca dei suoi correlati neuro-anatomici, fino ad arrivare alle ultime teorie in ambito biofisico che esplorano i meccanismi "quantum-like" della mente umana.

Consciousness: an unsolved mystery

What is meant by consciousness? Many philosophers and researchers have wondered about this mystery which is so difficult to define and identify, although it is at the basis of human phenomenology: Daniel Dennett, Antonio Damasio, Douglas R. Hofstadter, Giulio Tononi, to name just some of the most read recent authors about the topic. This intervention aims to be an opportunity for discussion between psychologists and researchers regarding the multiple points of view that constitute an integrated approach to the phenomenon of consciousness, from a philosophical investigation to the search for its neuro-anatomical correlates, up to the latest theories in the field of biophysics which explore the quantum-like mechanisms of the human mind.

Gabriele Penazzi - membro del progetto di ricerca "Voluntary versus mechanical stimulation of the olfactory epithelium: a functional MRI study" presso il Dipartimento di Psicologia e Scienze Cognitive dell'Università degli Studi di Trento. Come presidente dell'associazione culturale URLA è organizzatore di seminari, convegni e incontri culturali a tema psicologico e neuroscientifico. E' fondatore della Frontiers of Mind Academy, una associazione il cui principale scopo è fornire esperienze di formazione innovative sugli studi di frontiera riguardo allo studio della mente umana.