

FILOSOFIA DELLA SCIENZA

Prof. Alberto Peruzzi e Prof. Roberto Miraglia

Dipartimento di Filosofia – Università degli Studi di Firenze

Dip. Sociologia e Ricerca Sociale – Università degli Studi Milano-Bicocca

I Modulo (3 CFU)

Argomento

Scienze cognitive e semantica.

Obiettivi formativi

Conoscenza dei principali modelli della comprensione semantica nel quadro delle scienze cognitive. Acquisizione della capacità di valutare i rapporti fra analisi logica del linguaggio, psicolinguistica e simulazioni informatiche.

Testi d'esame

Vedi II Modulo.

Modalità d'esame

Vedi II Modulo.

II Modulo (3 CFU)

Argomento

La capacità semantica: dai limiti dell'IA alla rilevanza dell'interfaccia fra cognizione e percezione.

Obiettivi formativi

Conoscenza delle critiche mosse ai modelli di IA per la comprensione semantica. Analisi critica delle soluzioni olistiche. Conoscenza delle principali teorie della categorizzazione e capacità di orientarsi nelle diverse proposte di tipo "naturalistico".

Testi d'esame

- Peruzzi A. (2004). *Il significato inesistente. Lezioni sulla semantica*. Firenze University Press, Firenze. (Introduzione e capp. 3-9).
- Peruzzi A. (2004). *Precisazioni*. Firenze University Press: <http://e-prints.unifi.it/archive/00000822/> (Introduzione e capp. 3-9).

Modalità d'esame

Orale.