

Ragionando di scientifiche ed umane cose

Ciclo tematico di seminari

Residenza Universitaria



SEGESTA



Seminario

Io penso, e tu, robot. che fai? Dibattendo di coscienza e intelligenza

Lunedì 9 Novembre 2015, ore 21.00

Residenza Universitaria Segesta, Via Gaetano Daita 11, Palermo

Abstract

La robotica fa passi da giganti, la tecnologia sembra soddisfare i sogni più audaci, ma nonostante tutto l'interrogativo sulla reale possibilità di costruire una macchina pensante è sempre aperto. C'è chi sostiene che l'evoluzione cammina inesorabilmente verso il superamento dell'uomo da parte delle macchine. Sembra che il test di Turing stia ormai per essere superato. Il problema è solo di carattere tecnico? E' solo questione di potenza e di software raffinati o per i robot ci sono dei limiti insuperabili? Il dibattito a tre voci si articolerà nell'intervento del prof. *S. Gaglio* circa gli aspetti informatici di fondo relativi alla Intelligenza Artificiale, in quello del prof. *A. Chella* in riferimento agli aspetti tecnologici e, infine, nella relazione del prof. *G. Oliveri* sugli aspetti filosofici.

Chairman

Diego Molteni, già professore associato di Fisica Superiore, Dip. di Fisica e Chimica, UNIPA

Relatori

Antonio Chella, professore ordinario di Robotica e responsabile del Robotics Lab del DICGIM, UNIPA;

Salvatore Gaglio, professore ordinario di Intelligenza Artificiale, DICGIM, UNIPA

Gianluigi Oliveri, professore associato di Logica e Filosofia della Scienza, Dip. di Scienze Umanistiche, UNIPA

Partecipazione

Per prender parte all'incontro è necessaria la registrazione on-line all'URL <https://goo.gl/wrxG9h>