

Phil_AI Lab

PHILOSOPHY OF LANGUAGE
LINGUISTICS SEMIOTICS
ARTIFICIAL INTELLIGENCE

La Babele dei Golem

Conversazioni su
linguaggi umani e IA

Mercoledì 20 novembre h 15.30
Centro interdipartimentale Urban/Eco
Università di Napoli «Federico II»
via Tarsia 31, Napoli

ALESSANDRO LENCI

Università di Pisa
Direttore del Dipartimento di Filologia, Letteratura e Linguistica
Fondatore e direttore del Laboratorio di Linguistica Computazionale
CoLingLab: <https://colinglab.fileli.unipi.it>



Perché l'Intelligenza Artificiale crede di fare a meno della teoria linguistica, ma in realtà non potrà farlo

L'assunto che ha guidato fin dalla sua nascita la ricerca in Intelligenza Artificiale (IA) per la costruzione di macchine capaci di comprendere e generare il linguaggio naturale è che queste possano essere realizzate solo implementando i modelli e le teorie del linguaggio umano elaborate dalla linguistica. L'avvento dei Large Language Models (LLM) in grado di acquisire abilità linguistiche impensabili fino a pochi anni fa attraverso l'analisi statistica di dati testuali ha messo in crisi tale assunzione, facendo ventilare l'idea che l'IA possa fare a meno della teoria linguistica, comunque questa venga formulata.

In realtà oggi più che mai l'IA ha bisogno di una teoria del linguaggio umano, del suo funzionamento e della sua acquisizione, anche se tale teoria dovrà probabilmente essere diversa da quella che abbiamo visto fino ad ora e non potrà prescindere dalla rivoluzione dei LLM.

Introducono e moderano



FILOMENA DIODATO
filomena.diodato@uniroma1.it

FRANCO CUTUGNO
cutugno@unina.it



Phil_AI Lab

Comitato scientifico: Federico Albano Leoni, Marina De Palo, Franco Cutugno, Filomena Diodato
Comitato organizzativo: LabSil Sapienza: Flaminia Carocci, Claudia Cicerchia, Sara Dellino, Edoardo Moré,
Federica Ruggiero, Nicola Sighinolfi, Francesco Verde – Urban/ECO: Loredana Schettino, Norman Vitale

zoom

<https://uniroma1.zoom.us/j/88081003648?pwd=fK3obDsDhM2w4iuEGnmBXUITRZ7wLg.1>

Sullo sfondo Éidola#40 gentilmente concessa da Damiano Errico