



LEGGERE PER NON DIMENTICARE
ciclo d'incontri a cura di *Anna Benedetti*

Biblioteca delle Oblate
Via dell' Oriuolo 24 - Firenze

Mercoledì 26 febbraio 2025 - ore 17.30

PAOLO LEGRENZI

L'INTELLIGENZA DEL FUTURO
Perché gli algoritmi non ci
sostituiranno
(Mondadori, 2024)

Presenta: **Luciano MECACCI**

La crescente diffusione di programmi come ChatGPT sta sollevando profondi interrogativi sull'impatto che l'intelligenza artificiale avrà sulle nostre vite. Come cambierà il mondo del lavoro? I sistemi generativi prenderanno il sopravvento sulla nostra creatività? Esiste il rischio che le macchine si ribellino ai loro creatori? Ci innamoreremo mai di un robot? In questo saggio, lo psicologo e scienziato cognitivo Paolo Legrenzi analizza l'intreccio tra l'intelligenza umana e i nuovi programmi che essa ha generato. Comprendere appieno l'IA richiede innanzitutto una profonda conoscenza dell'intelligenza naturale: è solo illuminando i misteri della nostra mente che possiamo apprezzare appieno l'interazione tra l'uomo e la tecnologia. Legrenzi ci guida attraverso un viaggio sorprendente, dimostrando che se i sistemi generativi, con la loro memoria sconfinata e la capacità di effettuare calcoli probabilistici, possono ormai da tempo superare le nostre capacità, emergono però limiti significativi quando si tratta di utilizzare creatività e pensiero innovativo. È vero che i computer sono sempre più in grado di simulare il linguaggio e il comportamento umani, tuttavia il loro modo di procedere è basato su statistiche e correlazioni e non è lontanamente paragonabile alla costruzione dei modelli mentali che caratterizzano il nostro ragionamento. La domanda cruciale rimane: chi trionferà alla fine, l'intelligenza artificiale o quella umana? Spetta a noi decidere, bilanciando la nostra flessibilità e capacità di apprendimento con la consapevolezza dei rischi e delle sfide che l'era dell'IA ci presenta. Fondamentale sarà imparare a interagire, al di là di paure e pregiudizi, con una tecnologia che sta già cambiando le nostre vite. Per abbracciarne le potenzialità, senza trascurare la ricchezza insita nella natura umana.

Paolo Legrenzi è professore emerito di Psicologia presso l'Università Ca' Foscari di Venezia. Durante la sua carriera ha insegnato e fatto ricerca, tra gli altri, presso l'University College di Londra, le Università Statali di Trieste e di Milano, la Scuola Sant'Anna di Pisa, la Scuola Superiore di Pavia, la Facoltà di psicologia del San Raffaele e lo IUAV di Venezia. Tra i suoi ultimi libri ricordiamo: *Sei esercizi facili per allenare la mente* (2015), *La buona logica* (2015), *L'economia nella mente* (2016), *Oltre il tempo presente* (2021), *Quando meno divanta più* (2022) e *Le cose non sono come sembrano* (2023).

www.leggerepernondimenticare.it