

Intelligenza artificiale

Approfondimenti	Info
Quest'argomento non è collegato ad altri approfondimenti correlati. Si consiglia, in ogni caso, di controllare sempre [l'Indice] degli Approfondimenti	Questa pagina è solo improntata in attesa di completamento da parte dei Collaboratori. Se sei interessato a collaborare attivamente con Extrapedia, leggi come fare [Collabora]

L'Intelligenza artificiale è l'intelligenza dimostrata dalle macchine, in contrasto con l'intelligenza naturale mostrata dall'uomo e dagli animali. L'informatica definisce la ricerca di Intelligenza artificiale come lo studio di "agenti intelligenti": qualsiasi dispositivo che percepisce il suo ambiente e intraprende azioni che massimizzano le sue possibilità di raggiungere con successo i suoi obiettivi.¹⁾ Più specificamente, [Andreas Kaplan](#) e [Michael Haenlein](#) (2018) definiscono l'Intelligenza artificiale come "la capacità di un sistema di interpretare correttamente i dati esterni, di apprendere da tali dati e di utilizzare tali apprendimenti per raggiungere obiettivi e compiti specifici attraverso un adattamento flessibile". Colloquialmente, il termine "Intelligenza artificiale" è usato per descrivere macchine che imitano funzioni "cognitive" che gli umani associano ad altre menti umane, come "apprendimento" e "risoluzione dei problemi".

Man mano che le macchine diventano sempre più capaci, i compiti considerati che richiedono "intelligenza" sono spesso rimossi dalla definizione di Intelligenza artificiale, un fenomeno noto come "effetto AI". Una battuta nel [Teorema di Tesler](#) dice "l'intelligenza artificiale è tutto ciò che non è stato ancora fatto". Per esempio, il riconoscimento ottico dei caratteri è spesso escluso da cose considerate come AI, essendo diventato una tecnologia di routine.²⁾ Le moderne capacità delle macchine generalmente classificate come AI comprendono con successo il linguaggio umano, competono al più alto livello in sistemi di giochi strategici, operano in modo autonomo nelle automobili e nelle simulazioni militari.

"Qualora alcuni link non funzionassero, si prega di comunicarlo allo Staff - staff@extrapedia.org"

[intelligenza, artificiale](#)

¹⁾

In: Russell & Norvig (2003) utilizzano il termine "agente razionale" e scrivono: "La visione dell'intero agente è ora ampiamente accettata nel campo". Mentre: Poole, Mackworth e Goebel (1998) usano il termine "intelligenza computazionale" come sinonimo di intelligenza artificiale

²⁾

Roger Schank (1991) - "Dov'è l'intelligenza artificiale?"

From:

<https://extrapedia.org/> - **Extrapedia**

Permanent link:

https://extrapedia.org/db/intelligenza_artificiale

Last update: **13/04/2019 16:05**

