

Rete neurale artificiale

Approfondimenti	Info
<i>Quest'argomento non è collegato ad altri approfondimenti correlati. Si consiglia, in ogni caso, di controllare sempre [l'Indice] degli Approfondimenti</i>	<i>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]</i>

Le Reti neurali artificiali sono sistemi informatici vagamente ispirati alle [reti neurali biologiche](#) che costituiscono il cervello. La Rete neurale stessa non è un [Algoritmo](#), ma piuttosto una struttura per molti algoritmi di apprendimento automatico per lavorare insieme ed elaborare input di dati complessi. Tali sistemi “apprendono” a eseguire compiti considerando esempi, in genere senza essere programmati con regole specifiche per tipo di attività.

Le Reti neurali artificiali sono state utilizzate in svariati compiti, tra cui la visione artificiale, il riconoscimento vocale, la traduzione automatica, il filtraggio dei social network, i giochi da tavolo e videogiochi e la diagnosi medica.

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

[neurale](#)

From:
<http://extrapedia.org/> - **Extrapedia**

Permanent link:
http://extrapedia.org/db/rete_neurale_artificiale

Last update: **13/04/2019 16:06**

