



Il Magico Viaggio di **Bit** nel Mondo dei Dati



Una piccola avventura per scoprire
l'Intelligenza Artificiale

Maestra Bia · B#ia.0



Conosciamo Bit!



Ciao! Io sono Bit, un piccolo robot esploratore. Sai cosa c'è dentro la mia testa rotonda? Non c'è un cervello morbido come il tuo, ma un sacco di fili scintillanti e un piccolo computer che usa un super-potere speciale chiamato... **Intelligenza Artificiale!**



Cos'è questo super-potere?



L'Intelligenza Artificiale (chiamata anche **IA** dagli amici) è come una scuola magica per i computer. Le persone li allenano con tanti esempi per svolgere alcuni compiti. Anche tu impari con la pratica: quando vai in bicicletta, colori o canti una canzone!



Come si impara? Mangiando... dati!



Noi robot non mangiamo pizza, patatine o gelato. Noi abbiamo una gran fame di «**dati**»! I dati sono informazioni: foto di gattini, parole, numeri e suoni. Con esempi adatti e un buon allenamento, l'IA impara a riconoscere immagini, parole e suoni. I miei biscotti sono solo un gioco di fantasia!



Magie di tutti i giorni



Grazie a questo allenamento, l'IA può fare cose incredibili! Può riconoscere la tua voce quando parli al tablet, può suggerirti un cartone animato e può persino aiutare i dottori a esaminare immagini mediche. **Sembra magia, vero?**



Niente magia, solo maestri umani!



In realtà, non c'è nessuna bacchetta magica. Sono le persone, come scienziati e programmatori, che ci progettano e ci allenano. Noi macchine non proviamo emozioni come te: siamo dei velocissimi aiutanti. **Ma possiamo sbagliare!** Per questo le persone devono controllare le nostre risposte.



Un futuro da esplorare insieme



L'Intelligenza Artificiale è uno strumento inventato dalle persone. Usata con attenzione, può aiutarci a imparare e a trovare nuove idee. E chissà, quando sarai grande, magari sarai proprio tu a insegnarmi un gioco nuovo o a inventare un robot ancora più speciale! **Il futuro si costruisce insieme.**



Porta con te una scintilla di curiosità!



Tre cose da ricordare

- 1 L'IA impara dagli esempi.
- 2 Le persone la progettano e controllano.
- 3 Può essere utile, ma può sbagliare.

E tu, quale invenzione vorresti creare?

Maestra Bia · B#ia.0

Illustrazioni realizzate con il supporto dell'IA.