



BOOM
AiGeneration

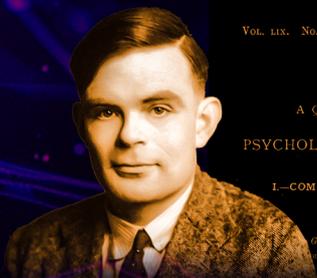
DALLA FANTASCIENZA ALLA REALTÀ

LA STORIA AFFASCINANTE DELL'AI
FINO ALLA GEN AI

SWIPE FOR MORE

L'intelligenza artificiale (AI) ha fatto molta strada, passando da un concetto di **fantascienza** a una **realtà** che sta rivoluzionando il mondo.

Ecco un viaggio attraverso la **storia dell'AI**, dalle sue origini alle sue applicazioni più recenti:



Vol. LIX. No. 236.]

[October, 1950

MIND A QUARTERLY REVIEW OF PSYCHOLOGY AND PHILOSOPHY

1.—COMPUTING MACHINERY AND INTELLIGENCE

By A. M. Turing

Consider the question, "Can machines think?"
with definitions of the terms "machine" and "think."

1950

Alan Turing pubblica **Computing Machinery and Intelligence**, ponendo la domanda *Le macchine possono pensare?* e aprendo la strada alla ricerca sull'AI.

Welcome to

```
EEEEEE LL IIII ZZZZZZ AAAAA  
EE LL II ZZ AA AA  
EEEEEE LL II ZZZ AAAAAA  
EE LL II ZZ AA AA  
EEEEEE LLLLLL IIII ZZZZZZ AA AA
```

ELIZA is a mock Rogerian psychotherapist.
The original program was described by Joseph Weizenbaum in 1966.
This implementation by Norbert Landsteiner 2005.

```
ELIZA: Is something troubling you?  
YOU: Men are all alike.  
ELIZA: What is the connection, do  
YOU: They're always bugging us.  
ELIZA: Can you think of a specific  
YOU: well, my boyfriend made  
ELIZA: Is it important to you  
YOU: He says I'm depressed.  
ELIZA: I am sorry to hear that.  
YOU: It's true. I am unhappy.  
ELIZA: Can you explain what  
YOU:
```



Joseph Weizenbaum sviluppa **ELIZA**, una **chatbot** che simula una conversazione umana per la diagnosi medica.

1966

Conferenza di Dartmouth, considerata la **nascita ufficiale dell'AI** come campo di studio.

1956

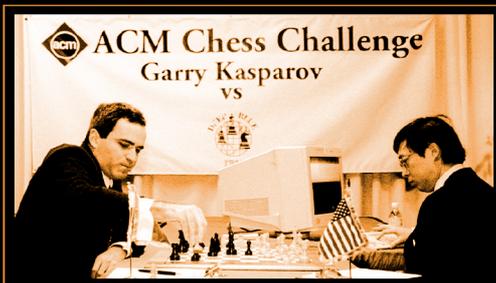


Periodo di **inverno dell'AI**, con finanziamenti ridotti a causa delle difficoltà incontrate nella ricerca.

Anni '70

Rinascita dell'AI con lo sviluppo dei sistemi esperti e l'introduzione del machine learning.

Anni '80



Deep Blue di IBM sconfigge il campione del mondo di scacchi **Garry Kasparov**.

1997

Ian Goodfellow introduce le reti generative avversarie (GANs), consentendo la creazione di immagini, video e audio autentici.



2014



OpenAI

OpenAI sviluppa GPT-1, un modello di linguaggio generativo che produce testi coerenti e di alta qualità.

2018



DALL-E

OpenAI presenta DALL-E, un modello di AI in grado di generare immagini a partire da descrizioni testuali.

2021



Rilasciati **ChatGPT-4** e la versione 5 di **Midjourney**. Un articolo su Nature Biomedical Engineering afferma che non è più possibile distinguere con precisione il testo scritto da umani da quello creato da modelli linguistici di grandi dimensioni.

2023

Hello GPT-4o



deepseek

OpenAI rilascia **Chat-GPT-4o**, in grado di ragionare su audio, visione e testo in tempo reale.

DeepSeek, una startup cinese, annuncia R1, un modello di AI simile a ChatGPT, con un costo di sviluppo incredibilmente inferiore. L'applicazione di DeepSeek scala le classifiche dell'App Store di Apple, superando ChatGPT.

2024

2025

Collaborer.Ai



E tu?

Quale di questi momenti rappresenta secondo te il **punto di svolta** più significativo nella storia dell'AI?

E quale sarà il **prossimo** grande passo evolutivo?

Faccelo sapere nei **commenti!**

Seguici e unisciti a noi per diventare parte della Community

BOOM
AiGeneration

Collaborer.Ai