



ISIA

*Firenze*

AI

# CONVERSAZIONALI

Panoramica e prospettive

**2015**

Fondata OpenAI  
non-profit

**2019**

OpenAI diventa capped-profit  
\$1B da Microsoft

***un anno fa***

API OpenAI

<https://platform.openai.com/>

Vari modelli linguistici (ad es text-davinci-002)

***estate 2022***



**30 novembre 2022**

Lancio di ChatGPT

<https://chat.openai.com/chat>

- basato su chat (i messaggi precedenti fanno parte del prompt)
- gestisce il contesto (anche messaggi precedenti)
- parla abbastanza bene italiano
- gratuito
- **non API**
- problematicità: roleplaying (jailbreaking)

***23 gennaio 2023***

Microsoft entra in OpenAI con \$10B

***27 febbraio 2023***

Nasce Bing AI

<https://www.bing.com> (con Edge)

Google killer?

***8 febbraio 23***

Google: demo di Bard AI (\$100B in fumo)

[No, That's Wrong: Google's Bard AI Demo Spouts Incorrect Info](#)

**16 febbraio 2023**

Intervista NYT:

Bing's A.I. Chat: 'I Want to Be Alive. 

(su [archive.org](https://archive.org))

**17 febbraio 2023**

Bing AI limitato a 5 risposte

**1 marzo 2023**

Lancio delle API di ChatGPT

**2 marzo 2023**

Your own ChatGPT using 19 lines of Python code

**10 marzo 2023**

Bot ChatGPT su Reddit ([esempio](#), [sorgente](#))

**15 marzo 2023**

I created a website with over 7,000 posts, automated and powered by GPT-3.5-Turbo, and under 40 dollars.

(<https://www.tigove.com/>)

**12 marzo 2023**

Microsoft licenzia il team "AI Ethics and Society"

[Microsoft Cuts AI Ethics and Society Team as Part of Layoffs](#)

**14 marzo 2023**

OpenAI lancia GPT-4

<https://openai.com/research/gpt-4>



**14 marzo 2023**

Google annuncia AI dentro Gmail, Google Documenti ecc

**16 marzo 2023**

Microsoft annuncia ChatGPT dentro Office 356

**21 marzo 2023**

Google annuncia il rilascio pubblico di Bard

(ancora non in Italia)

## **AGGIORNAMENTO 23 marzo 2023**

### Open AI annuncia i plugin per ChatGPT

Apri ChatGPT a (specifici servizi su) Internet

Da quelli di carattere scientifico (ad esempio Wolfram) allo shopping (Klarna).

Facilissimo generalizzare l'approccio (ad esempio chiamando Zapier che permette già di interconnettere centinaia di altri servizi).

Esempio: Wolfram lo rende molto più potente a risolvere (correttamente) problemi scientifico-numeric. [Quanta benzina dovrei bere per avere l'energia per sopravvivere una settimana?](#) Ovviamente risolve anche il problema "ChatGPT non sa fare calcoli"

Soprattutto, è [facilissimo attivare nuovi plugin](#) per API di servizi già esistenti, dato che basta dargli la documentazione delle API da chiamare e poi ovviamente scrive lui il codice per collegarsi.

[There's absolutely zero glue code.](#)

## **CHIUDERE!**

Sam Altman (OpenAI CEO)

Regulation will be critical

we definitely need more regulation on ai

## **APRIRE!**

OpenAssistant

AI conversazionale open source, chiunque la scarica, la modifica e la esegue. ( [live su Reddit](#) )

[Stanford Alpaca](#) (13 marzo 2023)

(come copincollare \$10M di intelligenza spendendo \$600)

[Stanford's Alpaca shows that OpenAI may have a problem](#)



On the internet,  
nobody knows  
you're a ~~dog~~ bot