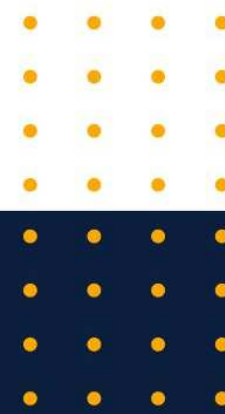


Intelligenza artificiale al servizio del tuo e-commerce e del tuo marketplace:

Come ottimizzare le operazioni e aumentare le conversioni



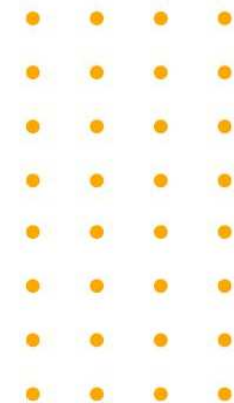
Chi sono:



Mattia Vergerio: Esperto della vendita online, Co-fondatore di SCUOLA ECOMMERCE, partner ufficiale di Amazon nel programma “Amazon Solution Partner Network”, autore del libro “VENDERE SU AMAZON DALLA A ALLA Z”.



ASSEPRIM
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE



Cicli di Innovazione

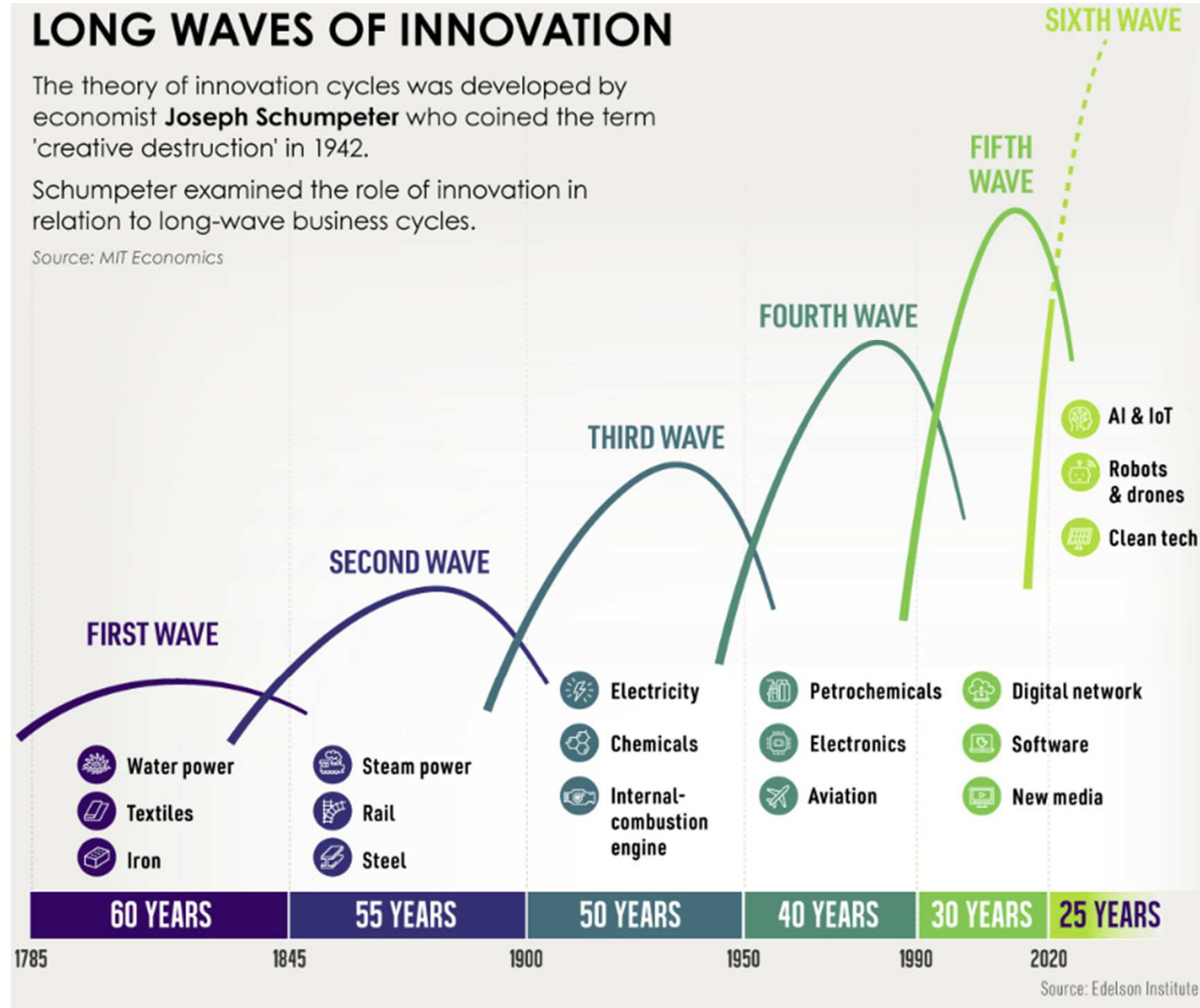
La teoria della 'distruzione creativa' suggerisce che i cicli economici operino sotto lunghe onde di innovazione. In particolare, quando i mercati vengono perturbati, i principali cluster di industrie hanno effetti molto significativi sull'economia. Prendiamo ad esempio l'industria ferroviaria. Alla svolta del XIX secolo, le ferrovie hanno completamente ridefinito la demografia urbana e il commercio. Allo stesso modo, Internet ha influenzato intere industrie, dalla media company alla vendita al dettaglio.

LONG WAVES OF INNOVATION

The theory of innovation cycles was developed by economist **Joseph Schumpeter** who coined the term 'creative destruction' in 1942.

Schumpeter examined the role of innovation in relation to long-wave business cycles.

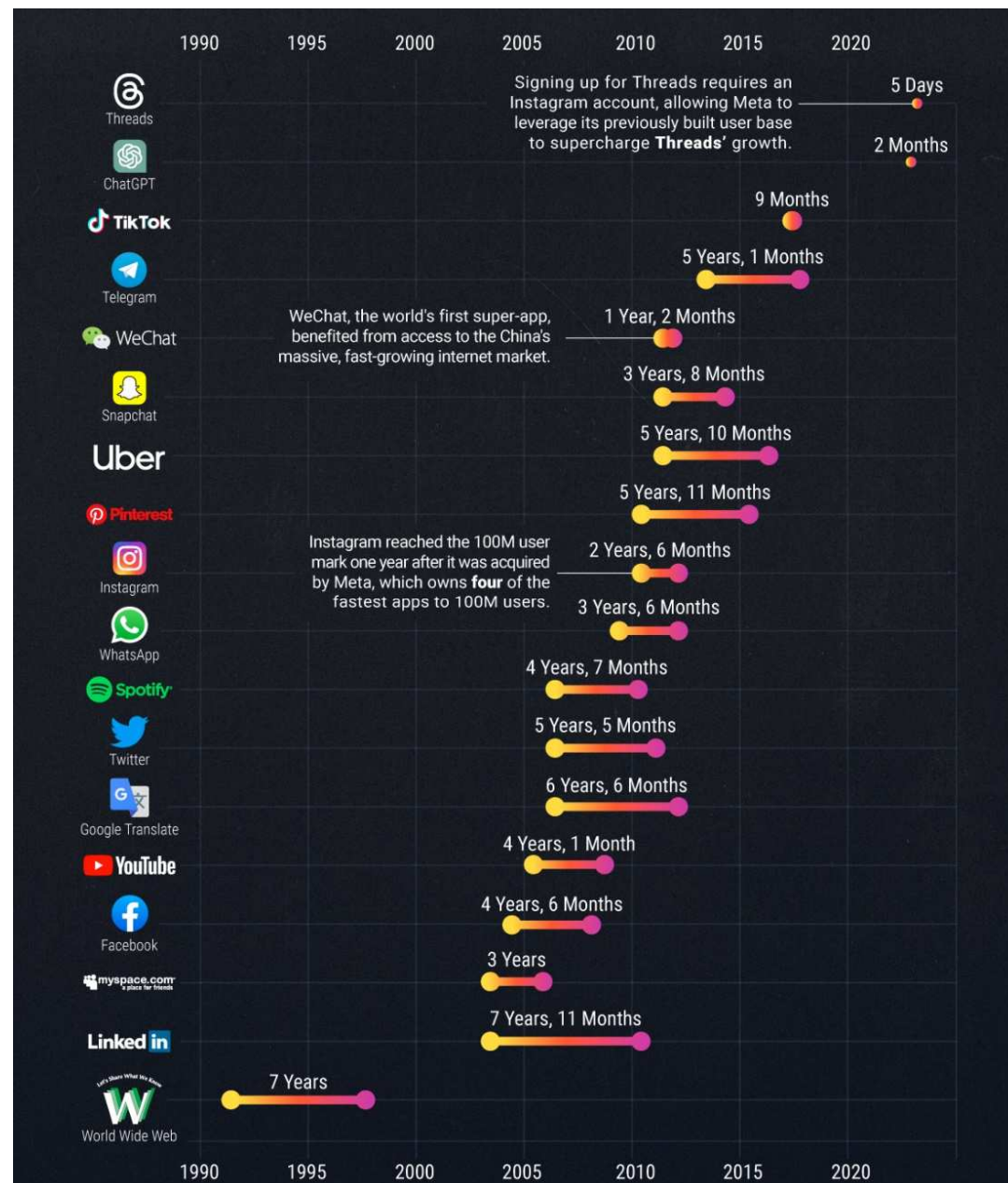
Source: MIT Economics



Source: Edelson Institute

Quanto tempo ci è voluto per per raggiungere 100 milioni di utenti

ChatGPT di OpenAI è stato lanciato nel novembre 2022 e ha raggiunto 100 milioni di utenti all'inizio del nuovo anno. Facendo vedere al grande pubblico che cosa i Generative AI



Generative AI che cos'è?

L'Intelligenza Artificiale Generativa (Generative AI) è un campo dell'intelligenza artificiale (AI) che si concentra sulla creazione di modelli e algoritmi capaci di generare dati o contenuti originali, spesso in forma di **testo, immagini, suoni** o altri tipi di dati multimediali. Questi sistemi di IA generativa sono in grado di apprendere da grandi quantità di dati di addestramento e utilizzare tale apprendimento per generare nuovi contenuti che rispondono a specifici criteri o seguono uno stile particolare.

Examples of Generative AI Technology

ChatGPT
text generation AI

INPUT PROMPTS: "Write a limerick about data taking over the world. Include the word 'egg'"

OUTPUT: "Data taking over the world, it's true
It's growing like an egg that's due
It's everywhere we go
It's taking over slow
But it's the future, there's nothing we can do."

Real-Life Applications of this Platform

- communications, journalism, publishing, creative writing, writing assistance

MidJourney
image generation AI

INPUT PROMPTS: • a rabbit wearing a sunhat
• Santa Claus in a blue outfit
• a watercolor of a red bicycle in front of a waterfall

OUTPUT: [Three generated images: a rabbit with a sunhat, Santa Claus, and a watercolor bicycle]

Real-Life Applications of this Platform

- advertisements, published illustrations, corporate visuals, novel image generation

Codex
computer coding generation AI

INPUT PROMPTS: "Write script to change a website's background color in Python"

OUTPUT: Here's an example script that uses the 'requests' and 'BeautifulSoup' libraries in Python to change the background color of a website

```
import requests
from bs4 import BeautifulSoup

# send a GET request to the website
response = requests.get("https://yourwebsite.com")

# parse the HTML content
soup = BeautifulSoup(response.content, 'html.parser')

# locate the element you want to change the background color of
element = soup.find('body')

# add a new style attribute to the element
element['style'] = 'background-color: pink'

# print the modified HTML
print(soup.prettify())
```

Real-Life Applications of this Platform

- web design, software development, coding/scripting, technology

Artificial Narrow Intelligence (ANI)

ANI describes AIs that are good at a particular task at a level equal or better than a human being.

EXAMPLE

Virtual assistants, such as Siri or Alexa.



Artificial General Intelligence (AGI)

AGI is an AI that can perform any task that a human being can. This is what most of us think of when we think of AI.

EXAMPLE

Marvel's J.A.R.V.I.S. (*Just A Rather Very Intelligent System*)



Artificial Super Intelligence (ASI)

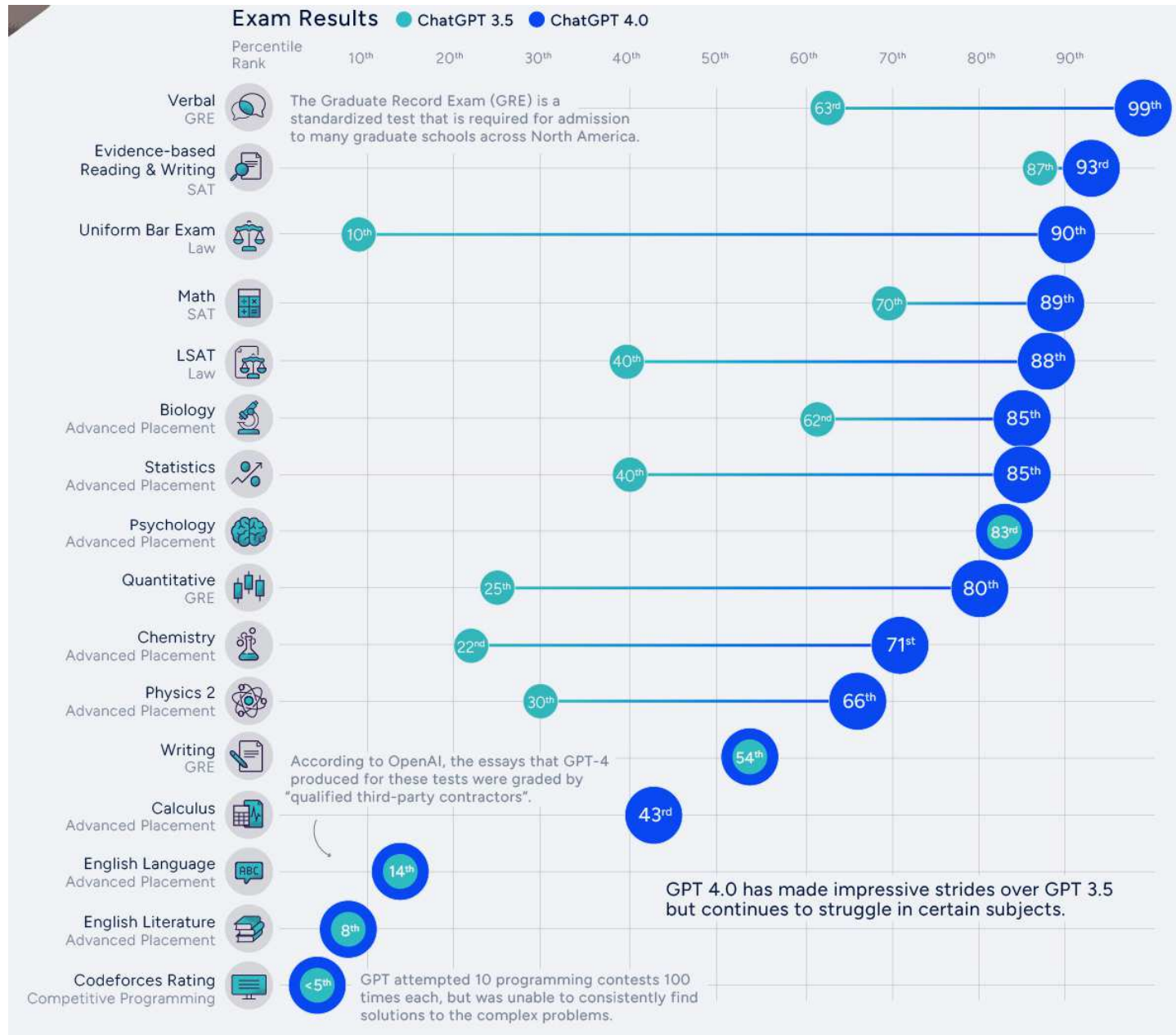
This is an intelligence that surpasses anything that human beings can do.

EXAMPLE

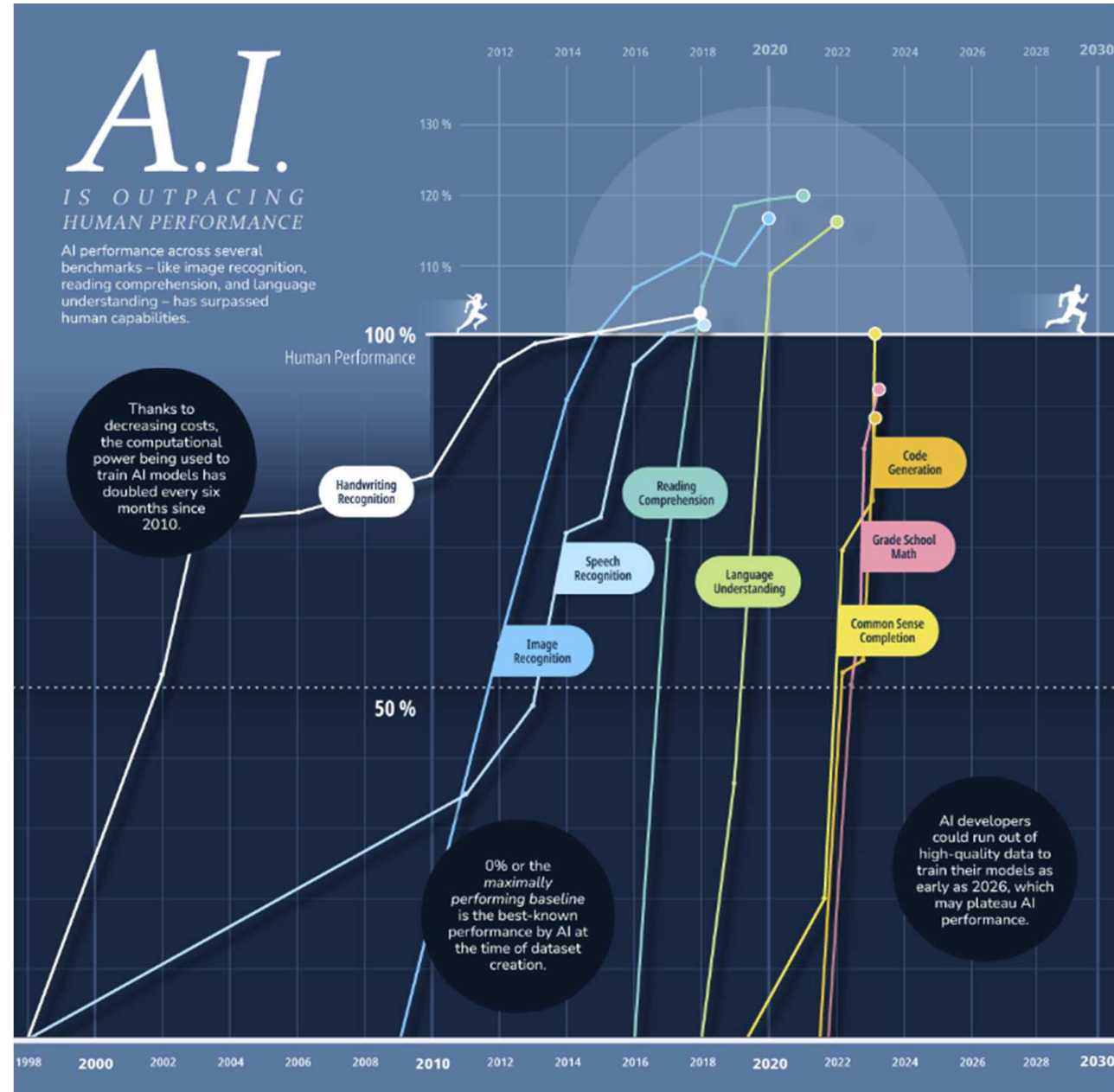
The Minds from Iain M. Banks' sci-fi Culture series



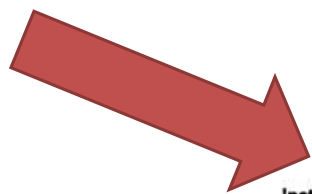
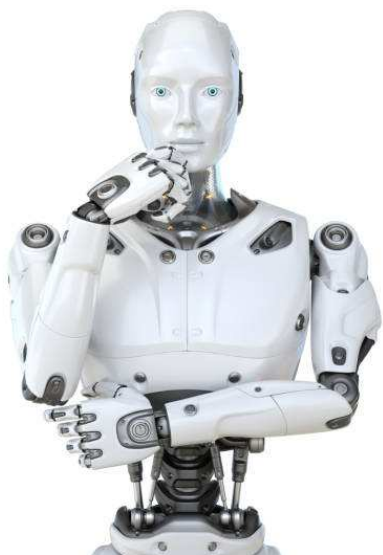
Qual è il grado di intelligenza di ChatGPT?



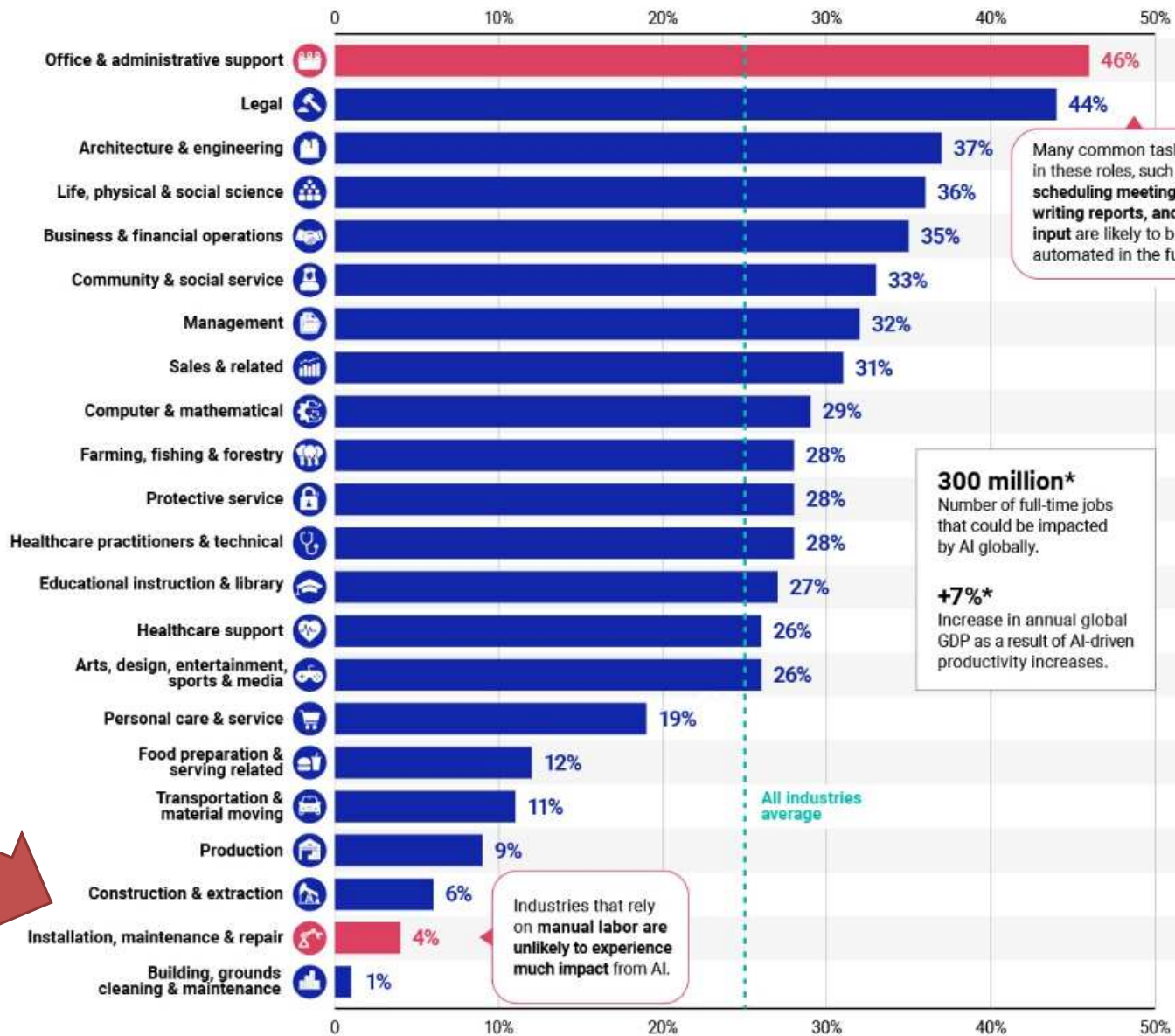
Qual è il grado di intelligenza di ChatGPT?



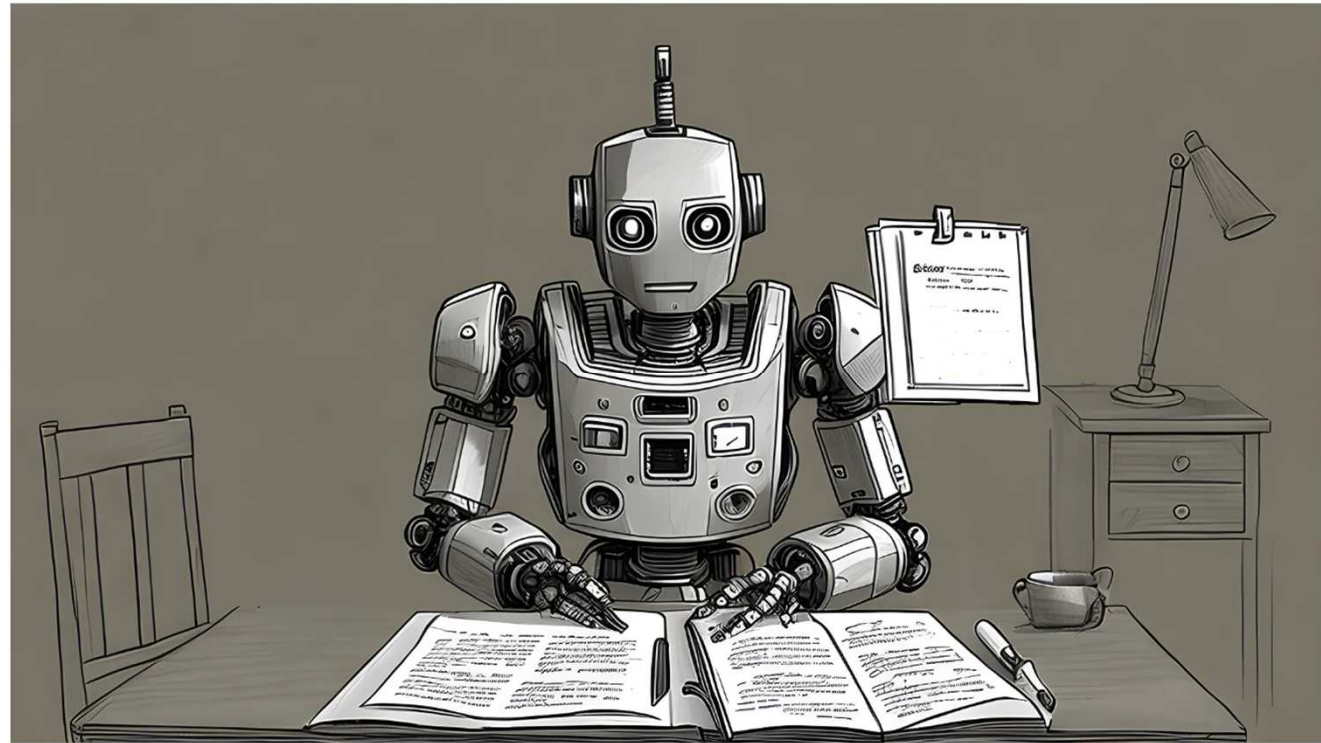
Industrie in Base al Loro Potenziale per l'Automazione con l'AI



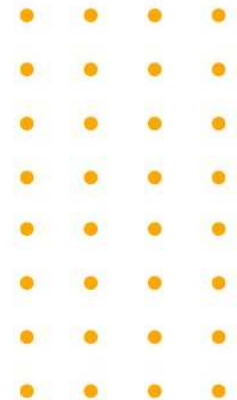
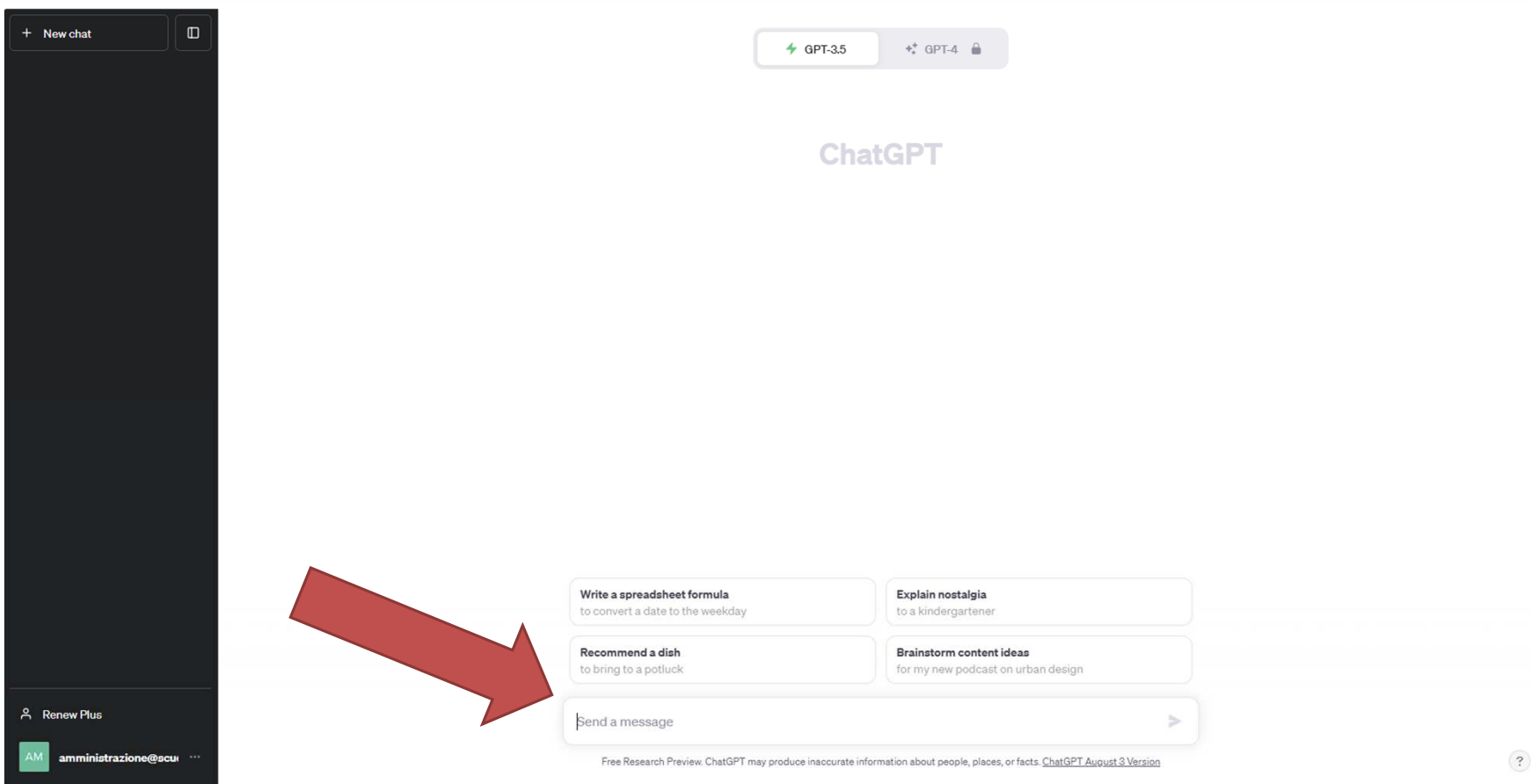
Estimated Share of Employment Exposed to AI Automation



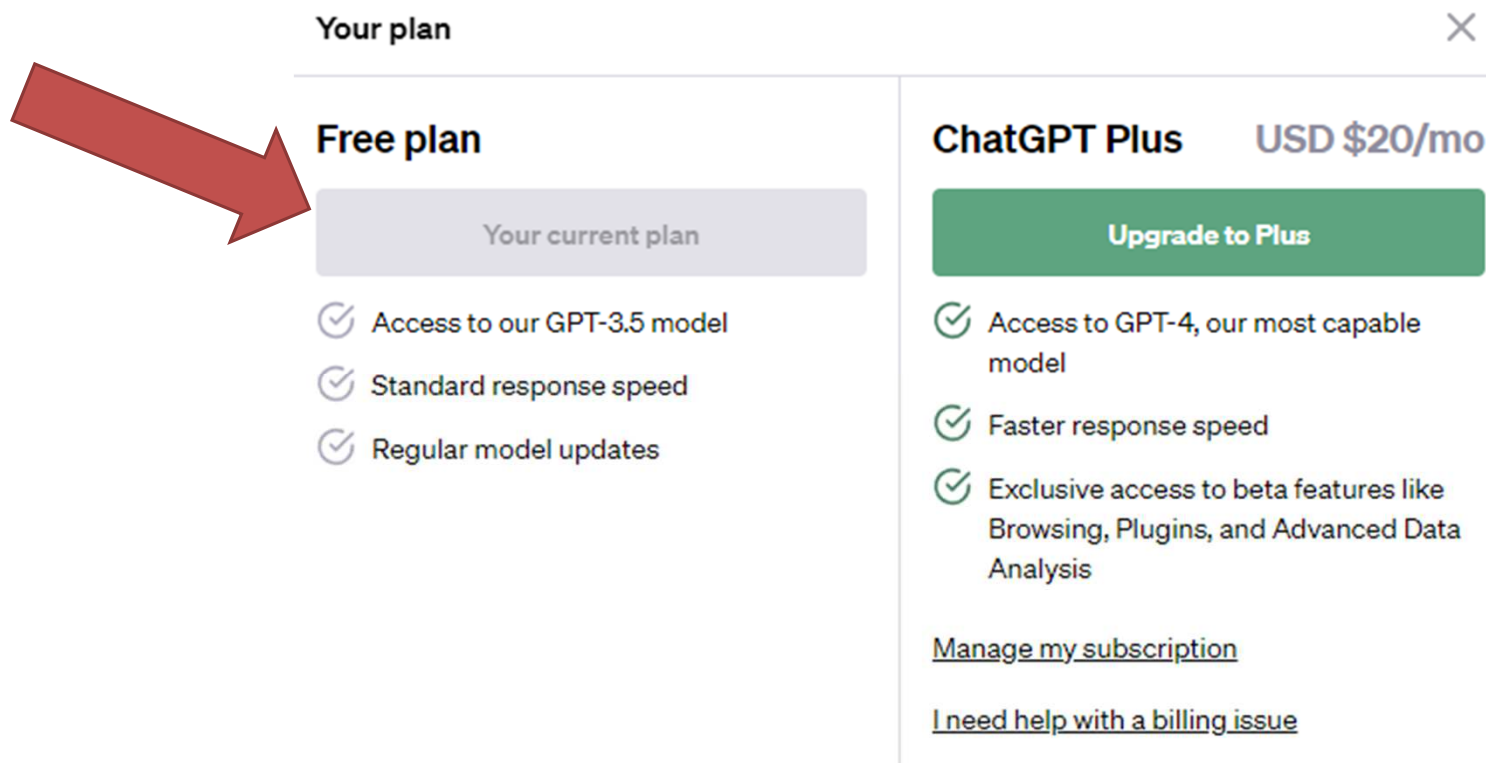
“McKinsey research shows generative AI coding support can help software engineers develop code 35 to 45 percent faster”



OpenAI: ChatGPT



Quanto costa l'abbonamento di ChatGPT?



Your plan ×

Free plan

Your current plan

- ✓ Access to our GPT-3.5 model
- ✓ Standard response speed
- ✓ Regular model updates

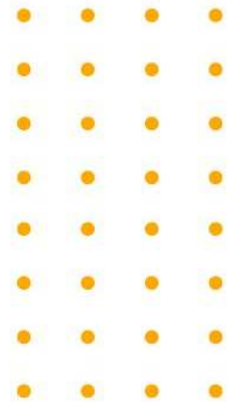
ChatGPT Plus **USD \$20/mo**

Upgrade to Plus

- ✓ Access to GPT-4, our most capable model
- ✓ Faster response speed
- ✓ Exclusive access to beta features like Browsing, Plugins, and Advanced Data Analysis

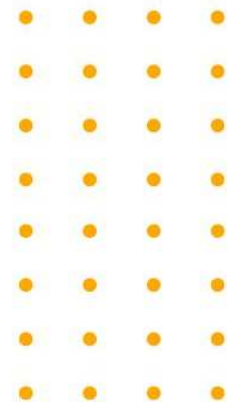
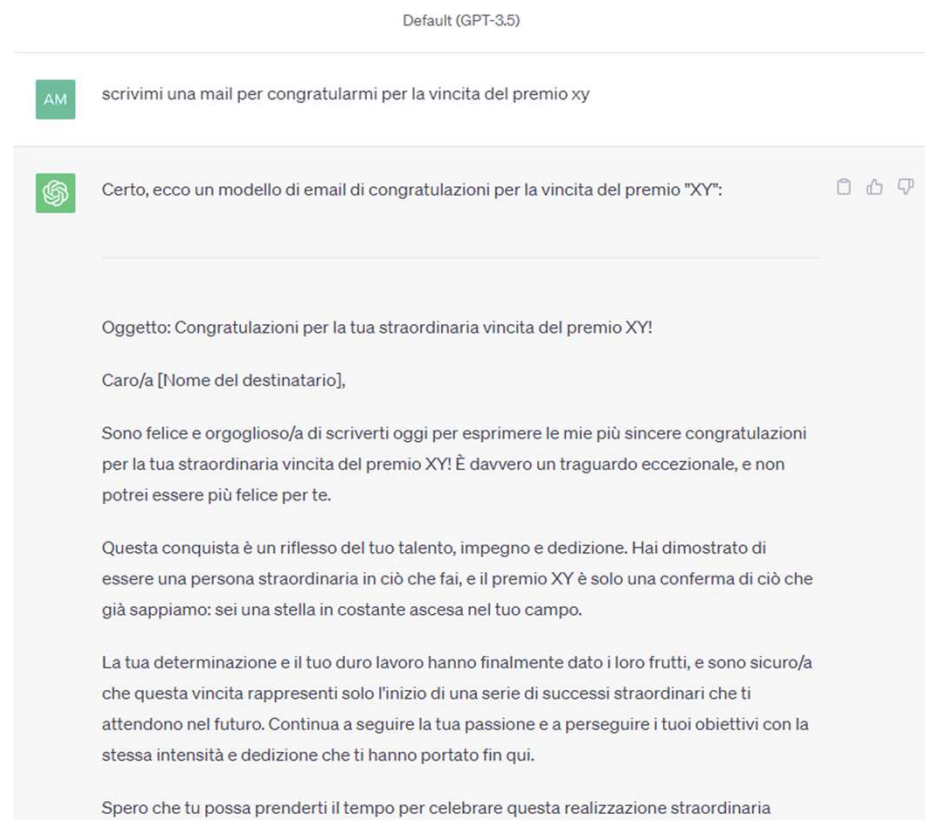
[Manage my subscription](#)

[I need help with a billing issue](#)



Utilizzi pratici di ChatGPT

- creare contenuti – blog, libri, post sui social...
- rispondere alle domande
- riassunti
- alternativa alla ricerca su Google
- sviluppare applicazioni – linguaggio di programmazione (es. crea una calcolatrice con un'interfaccia HTML e il codice JavaScript incorporato nel file HTML)
- traduzioni
- comporre email
- presentazioni PowerPoint
- marketing digital
- generare idee



Come formulare prompt efficaci per ChatGPT

Chiarezza e Specificità

Un elemento fondamentale per massimizzare l'utilità di ChatGPT è scrivere **prompt chiari e specifici**.

Fornire al chatbot un contesto chiaro e ricco di dettagli, eliminando ogni ambiguità, rappresenta il primo passo per instaurare conversazioni proficue con l'intelligenza artificiale.

Evitare Ambiguità

Evitare l'uso di frasi ambigue è una conseguenza diretta della chiarezza e della specificità.

Comandi vaghi o troppo generici devono essere evitati. Ad esempio, invece di chiedere semplicemente "Voglio una descrizione di un prodotto per un sito web", è essenziale specificare il tipo di prodotto e il sito web in questione.

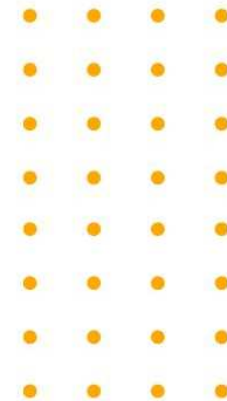
Scomposizione di Domande Complesse

Una tecnica avanzata per creare prompt efficaci coinvolge la scomposizione delle domande complesse.

Questo approccio è motivato dalla necessità di evitare la confusione che può sorgere quando si pongono troppe domande contemporaneamente.

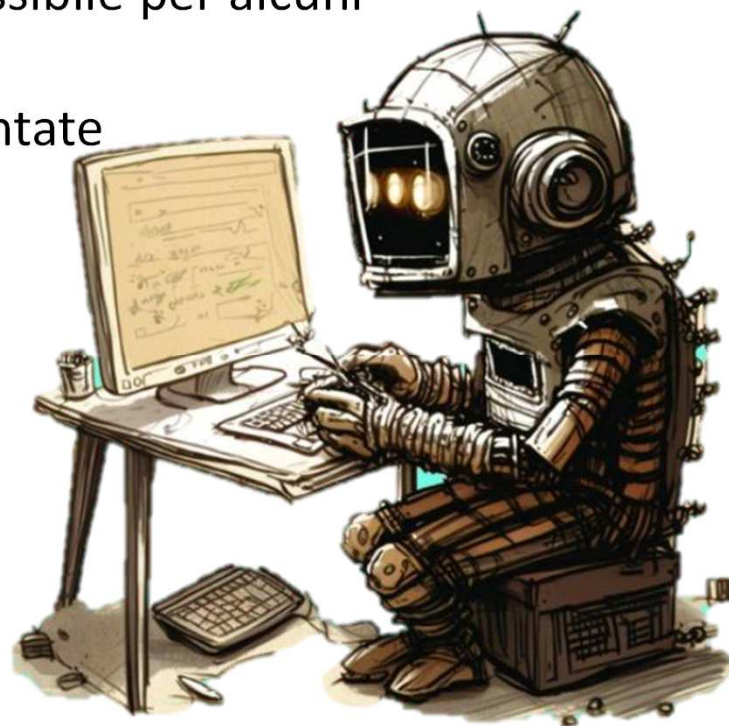
La chiarezza e la precisione dovrebbero essere sempre prioritarie, seguendo la regola principale nella formulazione di domande a ChatGPT di OpenAI.

Sei un consulente XY con esperienza nella creazione di XY. Potresti suggerirmi come ...



Limiti ChatGPT

- Informazioni in ingresso numero caratteri massimo
- Informazioni in uscita numero caratteri massimo
- Accesso informazioni aggiornate (ora è possibile per alcuni utenti)
- Capita di ricevere risposte sbagliate o inventate



Copyright ChatGPT

Problema:

Per **violazione del copyright** si intende l'uso o la riproduzione non autorizzata di un'opera protetta da copyright altrui. Poiché i modelli di intelligenza artificiale come ChatGPT apprendono da grandi quantità di dati, compreso il materiale protetto da copyright, è possibile che i contenuti generati assomiglino involontariamente a opere esistenti.

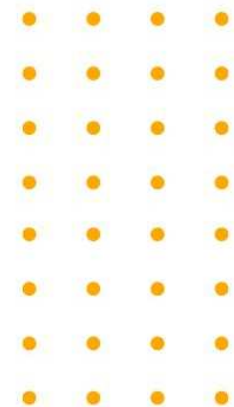
ChatGPT: OpenAI definisce chiaramente le linee guida sulla proprietà dei contenuti per spiegare i diritti e gli oneri legati al materiale generato dall'intelligenza artificiale. Riguardo ai contenuti creati da ChatGPT, **OpenAI considera l'utente come l'autore dell'output.**

In pratica, ciò implica che l'utente detiene la proprietà dei contenuti generati dal modello attraverso le proprie interazioni. OpenAI riconosce che gli utenti sono responsabili di ciò che creano utilizzando le API e li invita a **rispettare le leggi vigenti** e i diritti di proprietà intellettuale.

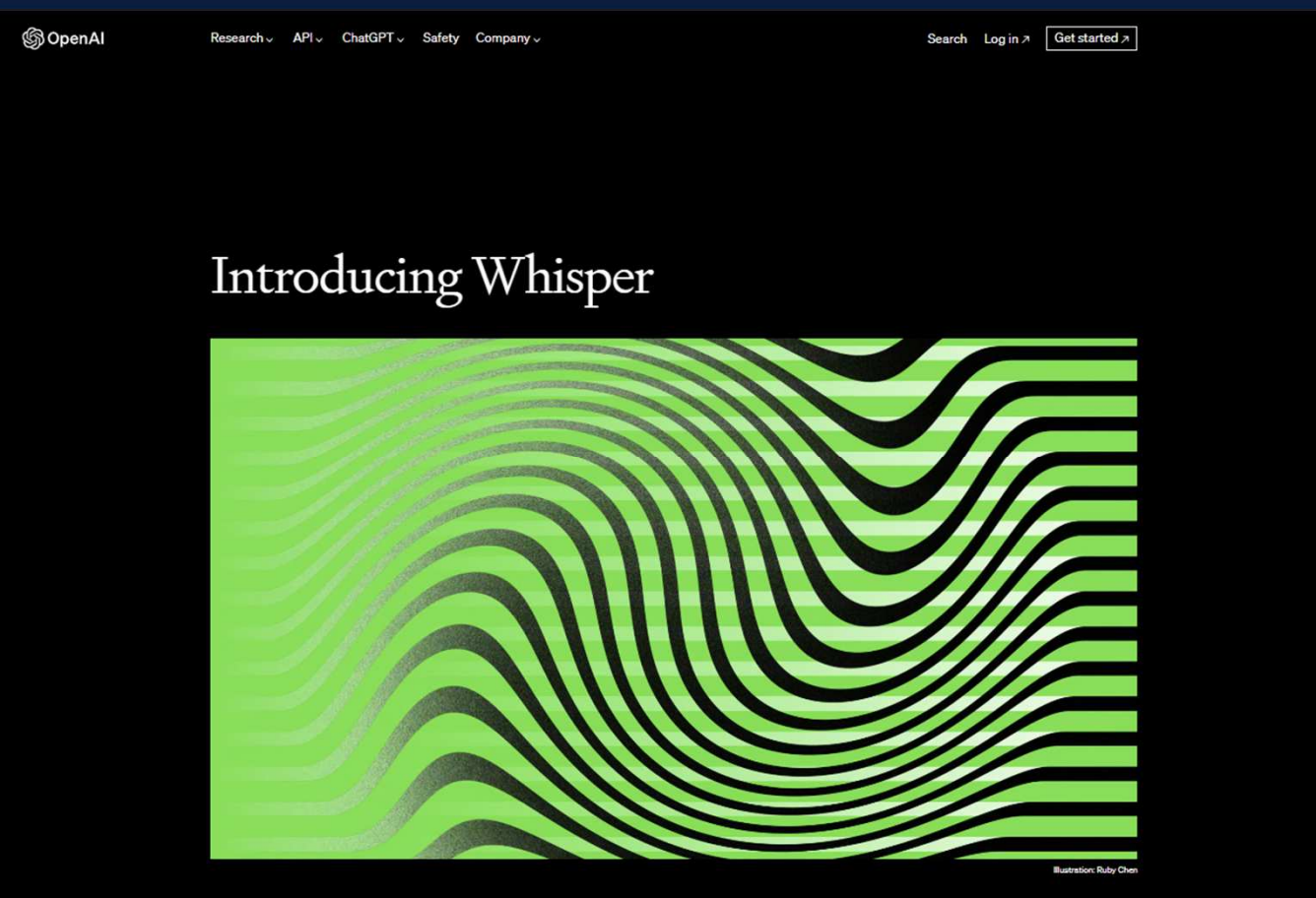


Copyright ChatGPT: Cosa fare?

- Unire più output
- Coinvolgere gli utenti umani nel processo di creazione



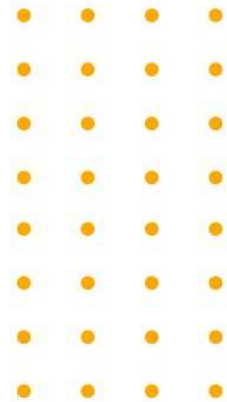
OpenAI: Whisper



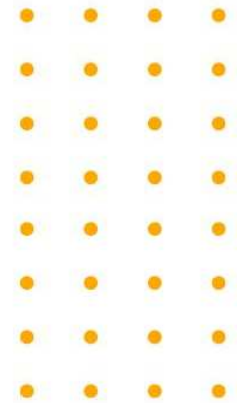
Whisper è un sistema di riconoscimento automatico della lingua.

Trasforma i messaggi audio in messaggi scritti.

Costi:
<https://openai.com/pricing>



OpenAI: DALL.E



DALL-E History Collections

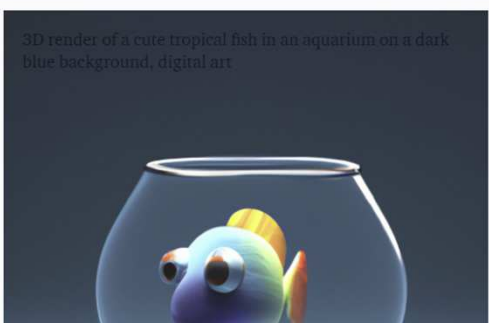
... B



Start with a detailed description [Surprise me](#)

An Impressionist oil painting of sunflowers in a purple vase... Generate

Or, upload an image to edit



Quanto costa l'abbonamento di DALL.E?

Buy credits



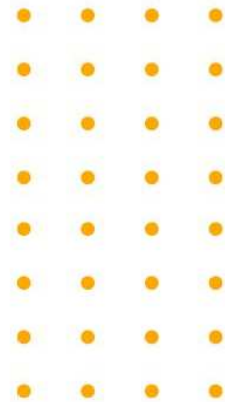
115 credits

\$15 USD

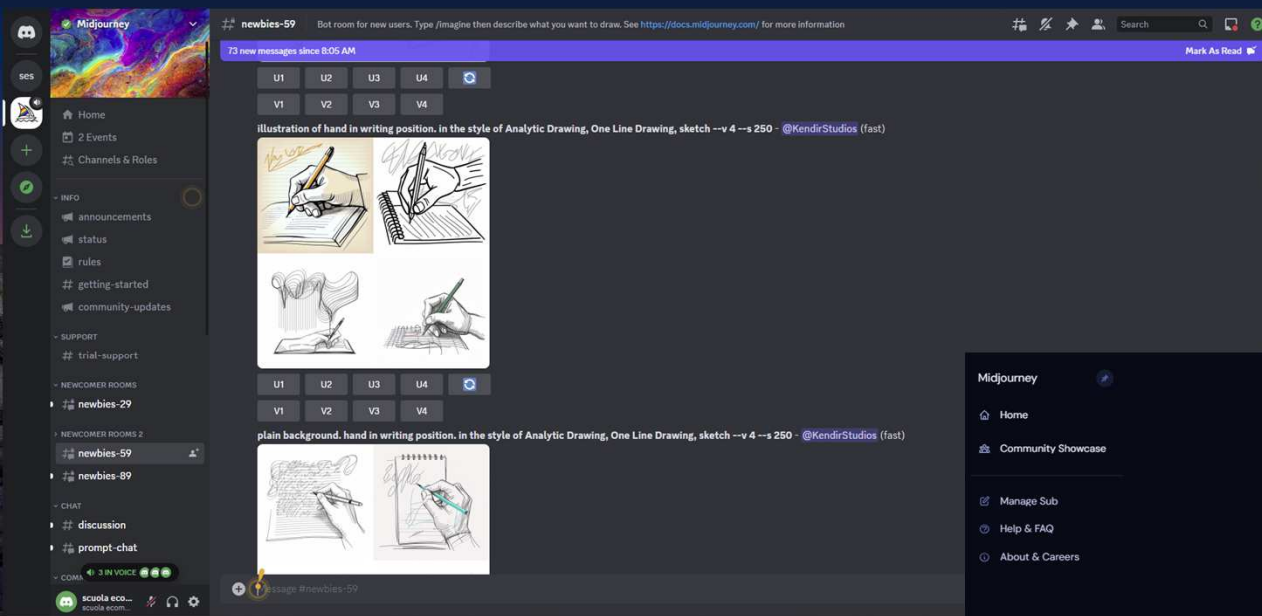
− 1 +

Cancel

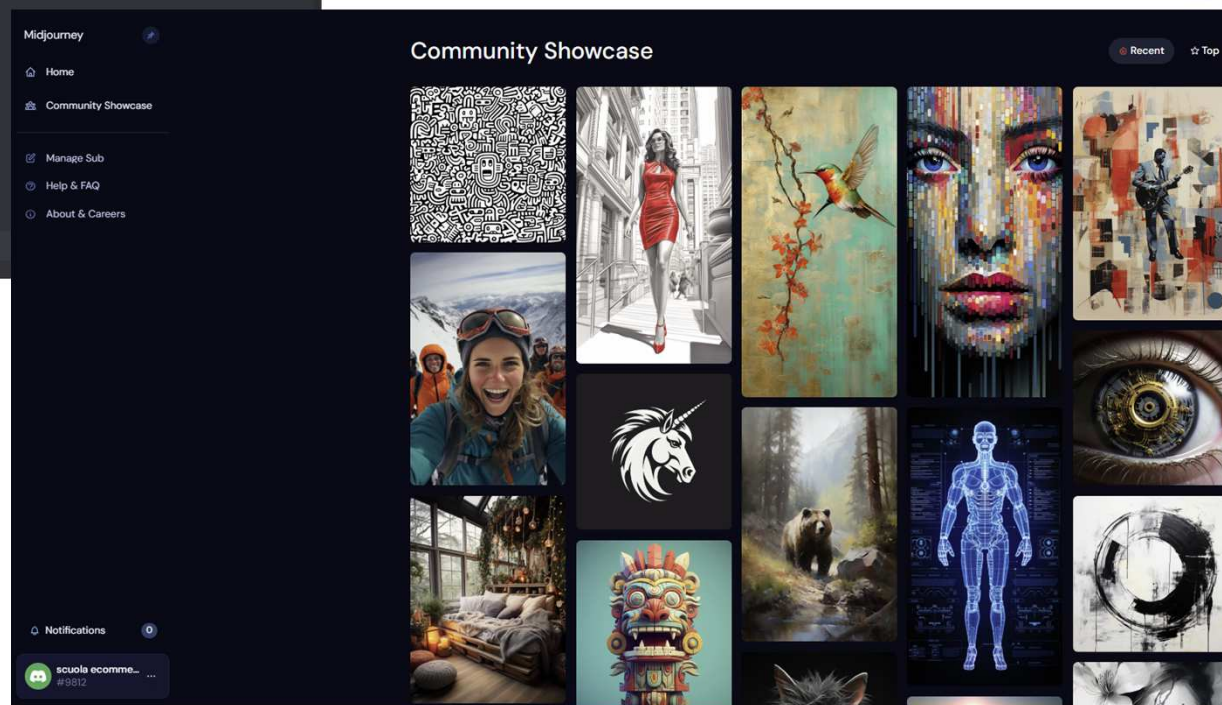
Continue



MIDJOURNEY - DISCORD



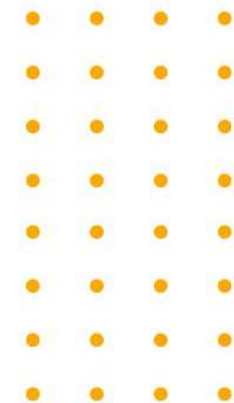
Semplicemente inserendo una frase o una parola chiave, MidJourney genererà una miniatura in alta definizione che raffigura il concetto espresso. Avrai la libertà di personalizzare lo stile, i colori, la prospettiva e altri dettagli dell'immagine.



MIDJOURNEY - DISCORD

Per registrare un account su Discord, segui questi passaggi:

- Visita il sito ufficiale di Discord.
- Fai clic sulla sezione "Accedi" per avviare il processo di registrazione.
- Scegli l'opzione "Registrazione" per iniziare a creare un nuovo account.
- Completa il modulo con i tuoi dati, inclusi indirizzo e-mail, nome utente e password desiderati.
- Dopo aver compilato il modulo, fai clic su "Continua".
- Completa la verifica anti-robot, se richiesta.
- Ora dovrai decidere se desideri aggiungere amici e server immediatamente o se vuoi saltare questo passaggio per farlo in un secondo momento.
- Infine, accedi alla tua casella di posta elettronica registrata su Discord e cerca l'email di verifica. Clicca sul link "Verifica email" per confermare il tuo account.
- Una volta confermato l'account, sarai pronto per accedere al server di Discord di Midjourney.



Quanto costa l'abbonamento di MidJourney?

Basic Plan

\$8 / month

Billed yearly

Subscribe

[Switch to monthly billing →](#)

- ✓ Limited generations (~200 / month)
- ✓ General commercial terms
- ✓ Access to member gallery
- ✓ Optional credit top ups
- ✓ 3 concurrent fast jobs

Standard Plan

\$24 / month

Billed yearly

Subscribe

[Switch to monthly billing →](#)

- ✓ 15h Fast generations
- ✓ Unlimited Relaxed generations
- ✓ General commercial terms
- ✓ Access to member gallery
- ✓ Optional credit top ups
- ✓ 3 concurrent fast jobs

Pro Plan

\$48 / month

Billed yearly

Subscribe

[Switch to monthly billing →](#)

- ✓ 30h Fast generations
- ✓ Unlimited Relaxed generations
- ✓ General commercial terms
- ✓ Access to member gallery
- ✓ Optional credit top ups
- ✓ Stealth image generation
- ✓ 12 concurrent fast jobs

Mega Plan

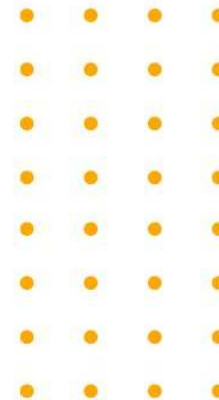
\$96 / month

Billed yearly

Subscribe

[Switch to monthly billing →](#)

- ✓ 60h Fast generations
- ✓ Unlimited Relaxed generations
- ✓ General commercial terms
- ✓ Access to member gallery
- ✓ Optional credit top ups
- ✓ Stealth image generation
- ✓ 12 concurrent fast jobs



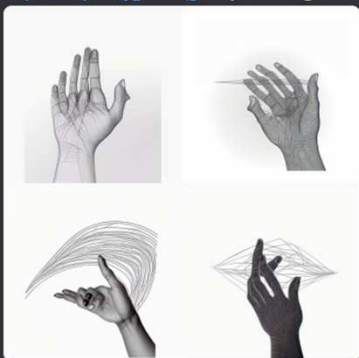
design an innovative and inclusive interactive MP3 player with interesting forms tailored specifically for individuals with low attention. The primary objective is to create a music listening experience that engages and maintains the interest of users, especially those who find it challenging to concentrate for extended periods. By incorporating elements of fun and haptic feedback, we intend to create a product that not only entertains but also helps users channel their unspent energy, reducing fidgetiness and promoting a more focused listening experience. It is made of thermocol - @dooodeedo (fast)



KendirStudios Today at 7:27 AM
/image prompt:https://s.mj.run/y_Dxx3QgbYE plain background. illustration of hand. in the style of Analytic Drawing, One Line Drawing, sketch --v 4 --no pencil --no pen



https://s.mj.run/y_Dxx3QgbYE plain background. illustration of hand. in the style of Analytic Drawing, One Line Drawing, sketch --v 4 --no pencil --no pen --s 250 - @KendirStudios (fast)



- Comando: «/image»

- Può includere l'URL di un'immagine:
/image
<https://indirizzoimmagine.png>, seguito
dalla descrizione di ciò che si desidera
veder comparire.

Come devono essere i comandi?

Un prompt efficace, sufficientemente dettagliato per ottenere un risultato coerente con le tue intenzioni, dovrebbe includere i seguenti elementi chiave:

- **Soggetto:** Specificare chi o cosa vuoi nell'immagine (animale, persona, luogo, oggetto, ecc.).
- **Formato:** Indicare il tipo di rappresentazione desiderato (fotografia, dipinto, illustrazione, scultura, ecc.).
- **Ambiente:** Descrivere l'ambientazione in cui si svolge l'immagine (interno, esterno, spaziale, subacqueo, sulla Luna, ecc.).
- **Illuminazione:** Specificare il tipo di illuminazione desiderato (soft, ambientale, neon, studio, ecc.).
- **Colori:** Indicare i colori o la palette di colori preferiti (vivaci, luminosi, bianco e nero, pastello, ecc.).
- **Atmosfera:** Descrivere l'atmosfera generale dell'immagine (calma, energetica, frenetica, ecc.).
- **Composizione:** Specificare la disposizione degli elementi nell'immagine (ritratto, primo piano, grandangolo, ecc.).



Come devono essere i comandi?

- Il bot di Midjourney opera senza alcuna comprensione della grammatica o della sintassi, ignorando completamente le maiuscole. Pertanto, è preferibile concentrarsi esclusivamente sulla scelta precisa delle parole.
- Raccomandiamo l'uso di sinonimi più dettagliati al posto di termini generici;
- Riducendo la quantità di parole inserite, si conferisce maggiore rilevanza a ciascuna di esse.
- È consigliabile concentrarsi su **ciò che si desidera vedere** piuttosto che su ciò che si vuole evitare.
- Se possibile, specificate il numero di oggetti o soggetti desiderati, ad esempio "tre cani" anziché semplicemente "cani".
- Mantenere una descrizione vaga concederà maggiore libertà all'IA nel processo creativo.



A chi appartengono le immagini create?

La problematica della **proprietà intellettuale** relativa alle immagini generate da Midjourney è un aspetto complesso e ancora irrisolto. Ciò è dovuto al fatto che Midjourney si avvale di database contenenti milioni di immagini prelevate dal web, incluse numerose opere di artisti e fotografi indipendenti, le quali non hanno concesso il loro consenso.

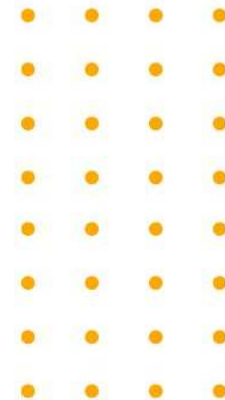
Le immagini si generano attraverso l'interazione tra varie creazioni artistiche esistenti e non sono il risultato di un processo di completa invenzione umana. Questa è la ragione per cui, almeno negli Stati Uniti, le creazioni sulla piattaforma non possono godere di protezione da copyright.

Your Rights

*Subject to the above license, **You own all Assets You create** with the Services, provided they were created in accordance with this Agreement. This **excludes upscaling the images of others**, which images remain owned by the original Asset creators. Midjourney makes no representations or warranties with respect to the current law that might apply to You. Please consult Your own lawyer if You want more information about the state of current law in Your jurisdiction. Your ownership of the Assets you created persists even if in subsequent months You downgrade or cancel Your membership. However, You do not own the Assets if You fall under the exceptions below.*

*If You are an employee or owner of a company with more than \$1,000,000 USD a year in gross revenue and You are using the Services on behalf of Your employer, You must **purchase a "Pro" or "Mega"** membership for every individual accessing the Services on Your behalf in order to own Assets You create. If You are not sure whether Your use qualifies as on behalf of Your employer, please assume it does.*

<https://docs.midjourney.com/docs/terms-of-service>



RUNWAYML

RunwayML è una soluzione completa di editing video che consente ai creativi di semplificare il processo di editing. Può rimuovere oggetti da un video, rimozione del rumore automatizzata, sottotitolazione in tempo reale,...

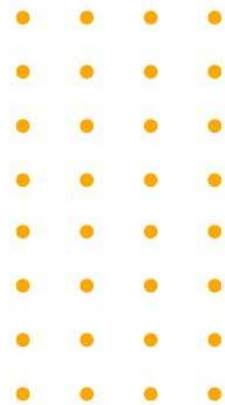
The screenshot displays the RunwayML user interface. At the top left, a user profile for 'Mattia' (1 member) is shown with an option to '+ Invite Collaborators'. Below this is a navigation menu with 'Home' selected, 'Watch' (marked 'NEW'), and sections for 'VIDEOS' (Generate videos, Edit videos, Edit audio & subtitles), 'IMAGES' (Generate images, Edit images), and 'MORE' (3D, AI Training, Projects, Shared with me, Assets). A 'Free Plan' section indicates '0 of 3 Projects Created' and an 'Upgrade to Standard' button. A search bar at the top center says 'Search for tools, assets and projects'. The main content area features a large banner for 'Gen-2' with the text 'Bring your image to life with Gen-2' and 'Generate video using text, image, or both', with buttons for 'Start with Image' and 'Start with Text'. Below the banner are four action cards: 'View Assets' (Upload or manage creations), 'Try Gen-1' (Video to video generation), 'Try AI training' (1 free training on paid plans), and 'Tell us about yourself' (Personalize your experience). A 'Popular AI Magic Tools' section follows, with the subtitle 'Favorite tools from the community' and a 'view all tools' link. It displays six tool thumbnails: 'Gen1' (3D character), 'Gen2' (clouds), 'RB' (green person on checkerboard), 'TI' (modern building), 'II' (purple car), and 'AI' (woman's face).



RUNWAYML

The screenshot shows the RunwayML website interface. At the top left is a hamburger menu icon. Next to it is a search bar with the placeholder text "Search for tools, assets and projects". To the right of the search bar are a question mark icon and a user profile picture. Below the navigation is the heading "Generate Videos". The main content area features a large video player with a background image of a sailboat on a lake. The video player has a "1.00" duration indicator in the top left corner. The text "Bring your image to life with Gen-2" is overlaid on the video, followed by "Generate video using text, image, or both". At the bottom of the video player are two buttons: a pink button labeled "Start with Image" with an image icon, and a dark grey button labeled "Start with Text" with a text icon.

Posso generare video da una immagine o da un testo.



Quanto costa l'abbonamento?

Monthly

Annual **-20% off**

Basic

For individuals looking to explore Runway's AI Magic Tools and content creation features.

Free Forever

Sign up

- 125 credits
- Can't buy more credits
- Can't upscale resolution or remove watermarks on Gen-1 and Gen-2
- Gen-1 (Video to Video) up to 4 sec
- Gen-2 (Text to Video) up to 16 sec
- 3 video projects
- 5GB assets
- Up to 3 editors
- Video editor exports in 720p
- Limited image export options

Standard

Popular

For individuals and teams looking for more access, more AI Magic Tools and more export options.

\$12 per user per month

max. 5 users per workspace
billed annually as \$144

Subscribe now

- 625 credits/month
- Buy more credits as needed
- Upscale resolution and remove watermarks on Gen-1 and Gen-2
- Gen-1 (Video to Video) up to 15 sec
- Gen-2 (Text to Video) up to 16 sec
- Unlimited video editor projects
- 100GB assets
- Up to 5 editors
- Video editor exports in 4K & Green Screen alpha matte
- 2K image exports and full 3D texture options
- Train custom AI generators (1 training included with plan)

Pro

For large teams and companies looking to add all of Runway's features into their workflows.

\$28 per user per month

max. 10 users per workspace
billed annually as \$336

Subscribe now

- 2250 credits/month
- Buy more credits as needed
- Upscale resolution and remove watermarks on Gen-1 and Gen-2
- Gen-1 (Video to Video) up to 15 sec
- Gen-2 (Text to Video) up to 16 sec
- Unlimited video editor projects
- 500GB assets
- Up to 10 editors
- All video editor exports from Standard, plus PNG & ProRes for video editor compositions
- All image exports from Standard, plus PNG & ProRes
- Train custom AI generators (1 training included with plan)

Unlimited

All the access of the pro plan with the flexibility of unlimited video generations.

\$76 per user per month

max. 10 users per workspace
billed annually as \$912

Subscribe now

- Unlimited video generations
- Includes all Pro Plan features, plus:
- Unlimited generations of Gen-1 and Gen-2 in Explore Mode at relaxed rate
- 2250 credits/month of video and image generations in Credits Mode

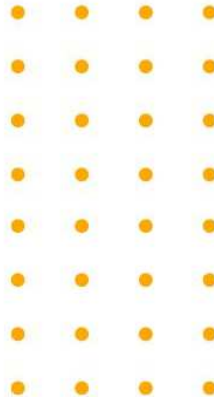
Enterprise

For teams and organizations that need a custom, secure, and robust flexibility at scale.

Contact Us

Contact sales

- Custom credit amounts
- Model customizations
- Advanced security and compliance
- Ongoing success program
- Enterprise-wide Support
- Custom storage
- Integration with internal tools



AUTOMAZIONI



Product ▾ Solutions ▾ Resources & Support ▾ Pricing



Contact Sales Log in

Sign up



ChatGPT Integrations

AI Tools, Artificial Intelligence

Integrations

Help

Do more with ChatGPT integrations

Zapier lets you connect ChatGPT with thousands of the most popular apps, so you can automate your work and have more time for what matters most—no code required.

Start free with email



Start free with Google



Free forever for core features



14 day trial for premium features & apps



Search for pairing apps



Alta Formazione per Vendere Online



ASSEPRIM
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE

Influencer



audrey19882023 [Follow](#) [Message](#) [+](#) [...](#)

914 posts 64.3K followers 3,109 following

Audrey Sweetie

Digital creator
👤 Digital girl / Actress.
👤 **Virtual model** / Cosplayer.
🤖 A.I. generated / Unreal.
📞 Direct call. 🚫 DM 📧
📧 sis: @avery20238
📧 @hellofaceapp_official
🔗 [instagram.com/avery20238?igshid=MWQ1ZGUxMzBkMA%3D%3D](https://www.instagram.com/avery20238?igshid=MWQ1ZGUxMzBkMA%3D%3D) + 1



Photos



Collaborate



Remix



Princess



Black



White



Lovely

[POSTS](#) [REELS](#) [TAGGED](#)



Alta Formazione per Vendere Online



AMAZON AI?

“Rather than releasing just one product or large language model by itself, Amazon’s wants **to enable companies building with generative AI to create any product using any model**. Put another way, instead of developing one ChatGPT or GPT-4, Amazon wants to empower every would-be ChatGPT developer to use any GPT-like model and get going. Amazon will supply the model access, customization, and raw computing power to developers, and make its money as they build.”

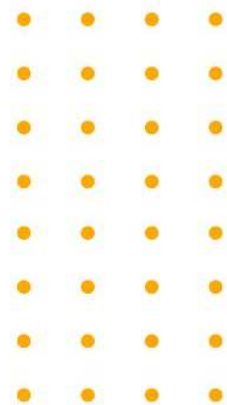
<https://www.bigtechnology.com/p/inside-amazons-low-key-plan-to-dominate>



Alta Formazione per Vendere Online



ASSEPRIM
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE



GOOGLE AI?

Google ha concesso a un piccolo gruppo di aziende l'accesso a una versione preliminare del tanto atteso software di intelligenza, noto come Gemini.



Gemini



REGALO

Desiderate conoscerci? Contattarci all'indirizzo: info@scuolaecommerce.com, utilizzando come oggetto: #ASSEPRIM2023.

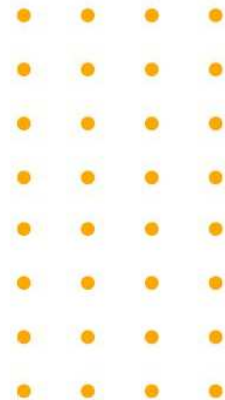
I primi 30 che ci scriveranno e riceveranno gratuitamente una copia cartacea a casa del nostro libro e uno sconto al nostro evento dal vivo dedicata alla vendita online.



Alta Formazione per Vendere Online



ASSEPRIM
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE



FONTI:

<https://www.visualcapitalist.com>

<https://www.cnbc.com/2023/05/17/amazons-alexa-head-defends-companys-work-on-ai-amid-chatgpt-boom.html>

<https://www.mckinsey.com/capabilities/mckinsey-digital/our-insights/the-economic-potential-of-generative-ai-the-next-productivity-frontier>



Alta Formazione per Vendere Online



ASSEPRIM
FEDERAZIONE NAZIONALE SERVIZI
PROFESSIONALI PER LE IMPRESE

