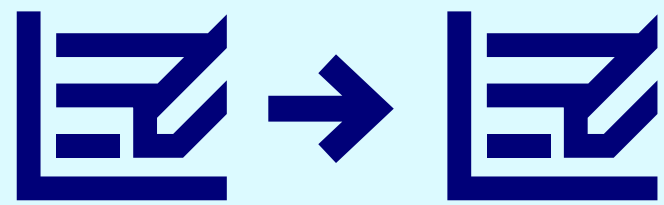


Famílies d'IA generatives segons els mitjans d'entrada i de sortida

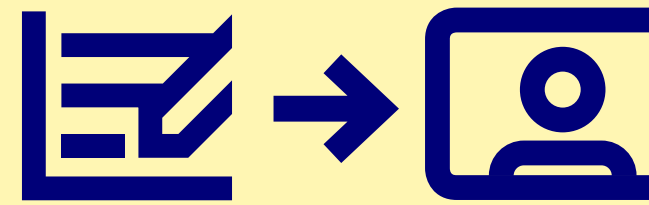
Text a text



Traduir, resumir, cercar informació, aprenentatge en general, corregir textos.

ChatGPT, Peer, Perplexity, Bard, Copilot, Copymatic, Jasper, TutorAI, Bing.

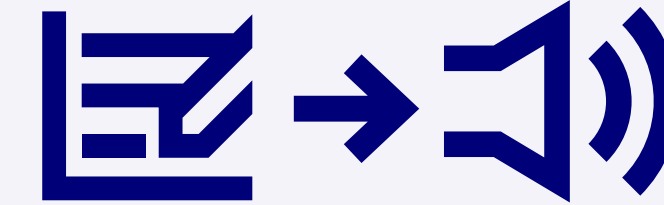
Text a imatge



Generar imatges, inspirar-se, crear art, crear avatars, crear eslògans.

Midjourney, DALL·E, Bing Image Creator, Stable Diffusion, Adobe Firefly, Fotor, Craiyon.

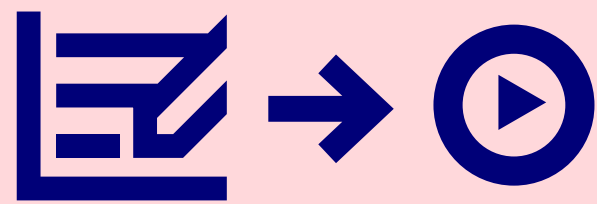
Text a àudio



Generar fitxers d'àudio, audiollibres, pòdcasts, crear locucions amb veus d'altres persones o la pròpia, traduir vídeos, crear temes musicals amb paràmetres seleccionats, modificar altres temes musicals.

AudioLM, Whisper, Jukebox, Murf, Mubert, AudioStrip (per separar música i veu), Boomy.

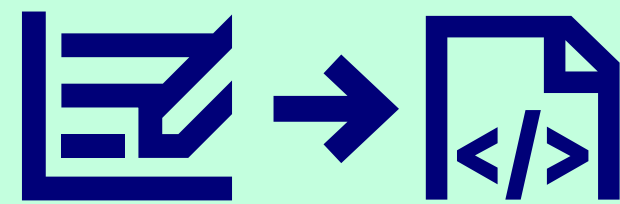
Text a vídeo



Generar vídeos amb característiques específiques seleccionades, editar vídeos, traduir vídeos.

Phenaki, Sundify, Synthesia

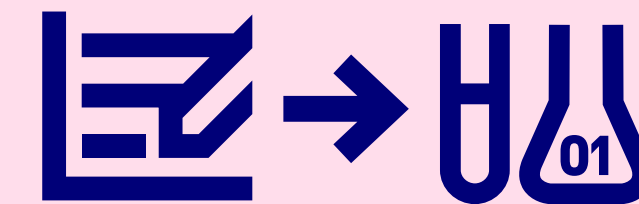
Text a codi



Generar o millorar el propi codi, documentar codi.

Alphacode, Codex, GitHub, Copilot, Ghostwriter, Tabnine, SourceAI.

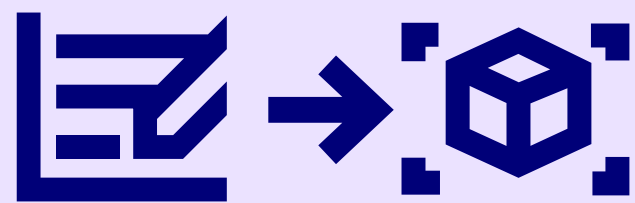
Text a ciència



Obtenir respostes amb base científica, fer una pluja d'idees amb la recerca existent, trobar articles científics relacionats amb les respostes de la IA.

Elicit, Consensus, Scite.

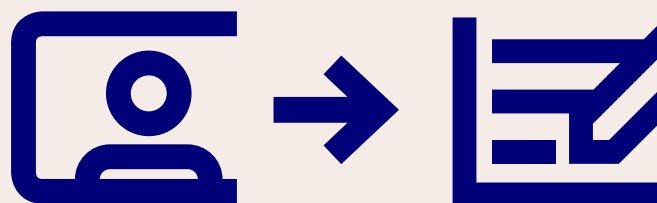
Text a 3D



Generar imatges per utilitzar en videojocs, obtenir una imatge més completa i profunda d'un objecte, millorar les simulacions o el disseny d'elements de realitat virtual.

Dreamfusion, Magic3d.

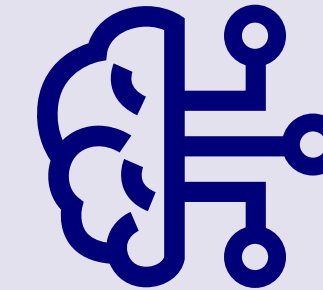
Imatge a text



Proveir descripcions més acurades o resumides d'imatges, millorar l'accessibilitat en el cas de discapacitats visuals.

Flamingo, VisualGPT.

Altres



Descobrir nous algorismes, realitzar multitud de tasques d'IA més enllà del nivell d'especialització que ara mateix tenen les eines d'IA. També el cas de les IA multimodals que poden processar diferents tipus de dades.

Alphatensor, GATO, CoDI.

* El panorama d'eines que funcionen amb intel·ligència artificial canvia de pressa, amb algunes que tenen èxit i després queden obsoletes. Els exemples proporcionats poden variar i gairebé totes tenen versió de franc o període de prova.