

IA



AI

**AI ou IA
c'est quoi?**

Selon les informations fournies par internet



L'intelligence artificielle est un processus d'imitation de l'intelligence humaine qui repose sur la création et l'application d'algorithmes exécutés dans un environnement informatique dynamique. Son but est de permettre à des ordinateurs de penser et d'agir comme des êtres humains.

Pour y parvenir, trois composants sont nécessaires :

- **Des systèmes informatiques**
- **Des données avec des systèmes de gestion**
- **Des algorithmes d'IA avancés (code)**

Pour se rapprocher le plus possible du comportement humain, l'intelligence artificielle a besoin d'une quantité de données et d'une capacité de traitement élevées.



Au plus simple

**L'intelligence artificielle regroupe
différentes techniques informatiques
qui imite au mieux**

**1) l'intelligence humaine pour
effectuer certaines tâches.**

**2) Elle permet de traiter très
rapidement des milliards de données
pour effectuer des calculs**

Pour discuter



Jouer



Traduire des langues étrangères



Prévoir la météo

skipass

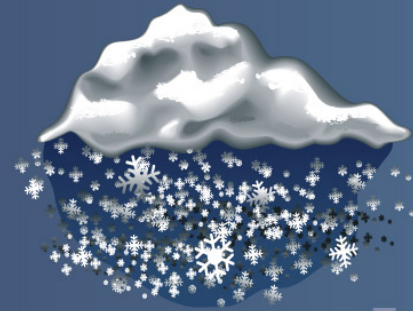
250 STATIONS DE SKI
EN FRANCE ET SUISSE

METEO NEIGE à 8 jours

-11°C

▲ -7°C
▼ -16°C

ALT 1650 m



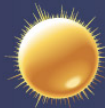
LUN



MAR



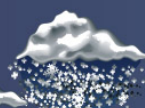
MER



JEUDI



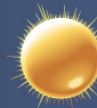
VEND



SAM



DIM



35 cm / 2710 m

15 cm / 1650 m

Protéger, surveiller, votre domicile Et bien plus encore

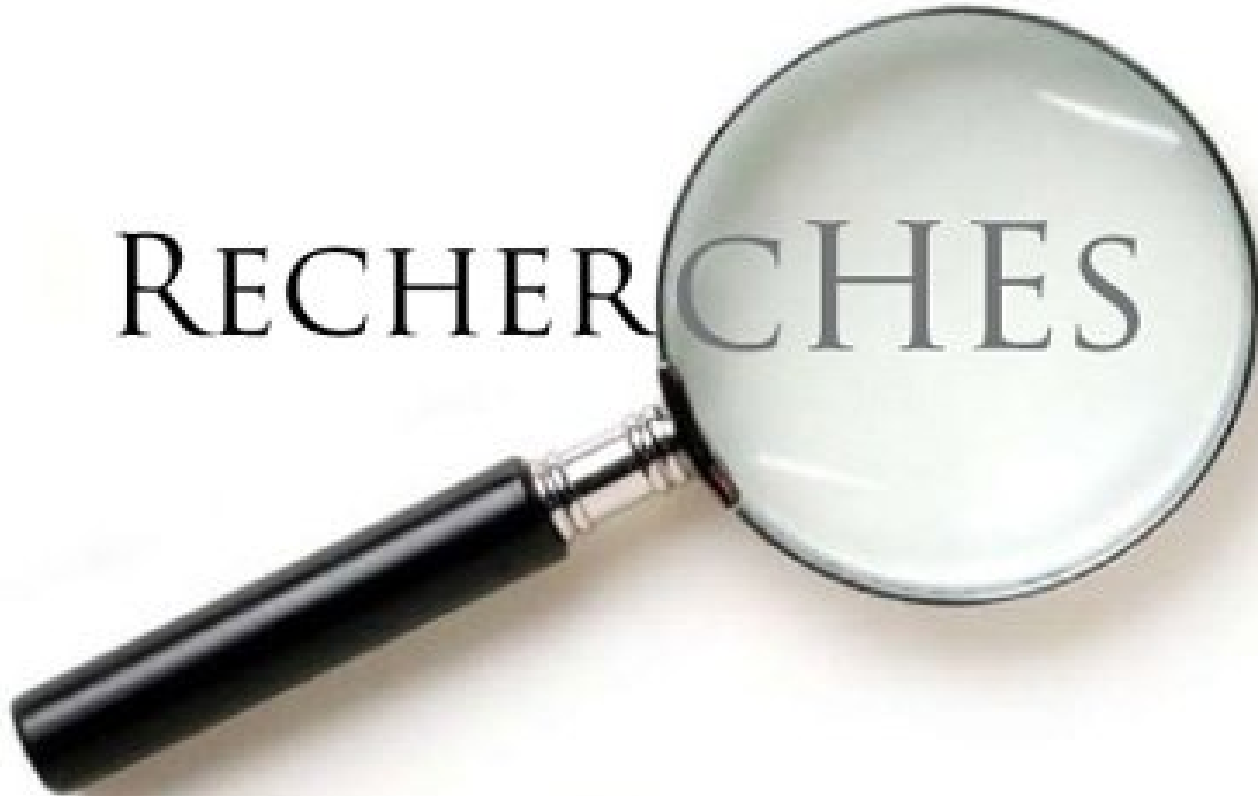


Faire une partie du ménage



Trouver des réponses a nos recherches

RECHERCHES



Elle est présente dans les Smartphones, les ordinateurs les tablettes les bornes interactives les systèmes de navigation, dans les transports





Dans les assistants virtuels



Siri

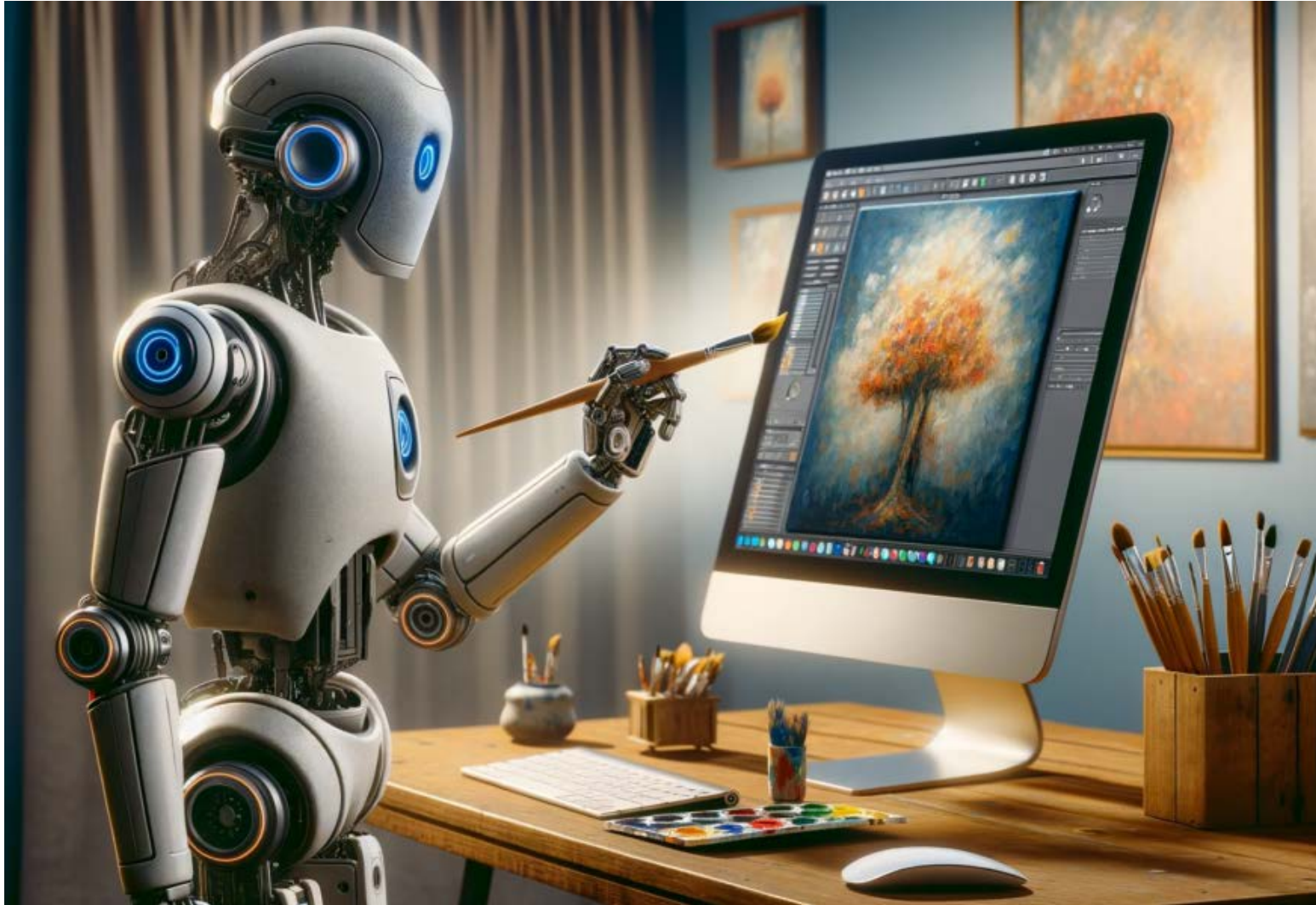
Gemini

On peut demander à une intelligence artificielle de résumer un texte long ou de donner son avis sur un sujet, d'écrire un email à notre place ou de nous jouer une chanson avec les assistants domestiques.

amazon alexa



Des applications qui créent des œuvres d'art



Des adversaires dans les jeux vidéo



Des voitures autonomes



**il y a aussi de grands espoirs
pour la santé si l'intelligence
artificielle est capable de
diagnostiquer plus rapidement
une maladie les patients
pourront être soignés plus tôt et
mieux**



Certains programmes sont capables de reconnaître des animaux, des plantes ou des objets sur des images



Google Lens

**Mal utilisée par exemple
l'intelligence artificielle
peut nous espionner ou
diffuser de fausses
informations.**

**A nous d'être vigilants
face aux fake news.**









Voilà, la présentation succincte de l'IA.



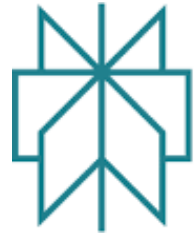
Sinon

**Il y a deux sortes d'intelligence artificielle
L'IA conversationnelle et l'IA génératrice
d'image.**



**L'IA conversationnelle est appelée Chatbot,
dont les plus connus d'entres tous, sont..**

 Gemini



perplexity



Copilot



ChatGPT

**Toutes ces applications peuvent vous aider a
remplir des documents administratifs, comme
le fera un avocat avec des termes juridiques**

**A concevoir des lettres, des rapports
professionnelles, des cartes de visites, ou
d'invitation personnelle**

**Pour réussir tout cela, il faut maitriser le
langage de l'IA, qui est le**

Prompt engineering

Qu'est-ce que le Prompt Engineering ?

Un prompt peut être une phrase, une suite de mots ou même un bloc de code informatique.

Le but est de mener l'IA à produire le résultat souhaité pour une tâche spécifique.

Voilà toute la magie liée à l'IA

**Je vous conseillerais personnellement,
entres autres ces applis ci-dessous
telechargeable sur le Smartphone**



Replika

Avec l'application Replika installable depuis le playstore, il est possible en quelques minutes de s'offrir un confident et ami virtuel, doué de sensibilité et d'apprentissage.

À l'image des waifus virtuelles japonaises, les avatars créés par Replika sont capables de discuter, mais aussi de s'intéresser à leur interlocuteur, et ainsi tisser de "véritables" liens d'affection.



youper



Youper est une application de bien-être mental et émotionnel sur smartphone qui peut transformer votre esprit et votre vie. Elle propose des exercices de thérapie interactifs qui peuvent vous aider énormément. Elle peut calmer votre anxiété, réduire votre stress, améliorer votre humeur, vous aider à devenir plus productif et améliorer vos relations familiales, amicales et amoureuses.

Mais il en existe d'autres pour des utilisations spécifiques

- Chatbots à usage général [Perplexity](#), [ZenoChat](#)
- Chatbot de rédaction créative : [Claude](#)
- Chatbots pour la vente et le marketing : [Jasper Chat](#), [ChatSpot](#)
- Chatbot pour les jeux de rôle : [Character.AI](#)
- Chatbot d'assistance informatique et RH : [Workativ](#)
- Chatbots pour l'éducation : [Khanmigo](#), [Socratic](#)
- Chatbot pour les soins de santé : [Woebot Health](#)
- Chatbot personnel : [Pi](#)
- Chatbots open source : [Lama 2](#), [HuggingChat](#)
- Agrégateur de chatbots basés sur l'IA : [Poe](#)
- Chatbot de génération de code : [Amazon CodeWhisperer](#)
- Chatbot pour les réseaux sociaux : [Grok](#)

Il y a aussi des IA génératrices d'images dont la plus connue s'appelle



Voici comment procéder pour générer des images sublimes comme ci-dessous avec Midjourney si vous opter pour cette IA

- Etape 1 : Installer Discord : <https://discord.com/download>
- Etape 2 : Abonnez vous à Midjourney entre 10€ et 130€, mois.
- Etape 3 : Rejoignez le serveur Midjourney sur Discord
- Etape 4 : Accédez à un canal #General ou #Newbie
- Etape 5 : Utilisez la commande /imagine
- Etape 6 – Acceptez les Conditions d'Utilisation
- Etape 7 – Comment générer des images avec Midjourney ?
- Etape 8 – Agrandir une image sur Midjourney
- ou Créer des Variations d'images sur Midjourney
- Etape 9 : Améliorez ou Modifiez votre Image
- Etape 10 – Enregistrez votre Image
- Etape Bonus – Utilisez le Midjourney Bot avec les messages directs
- Comment générer rapidement de bons prompts Midjourney ?
- Solution 1 : Utilisez le plugin GPT-4 "Photorealistic"
- Solution 2 : Utilisez les prompts de Lexica art
- Solution 3 : Utilisez des outils comme prompt noon shot









**Des alternatives a midjourney
existent heureusement pour
compenser son coût et sa
gourmandise en ressources.
Voici la liste des IA génératrices
d'images avec des versions moins
cheres**



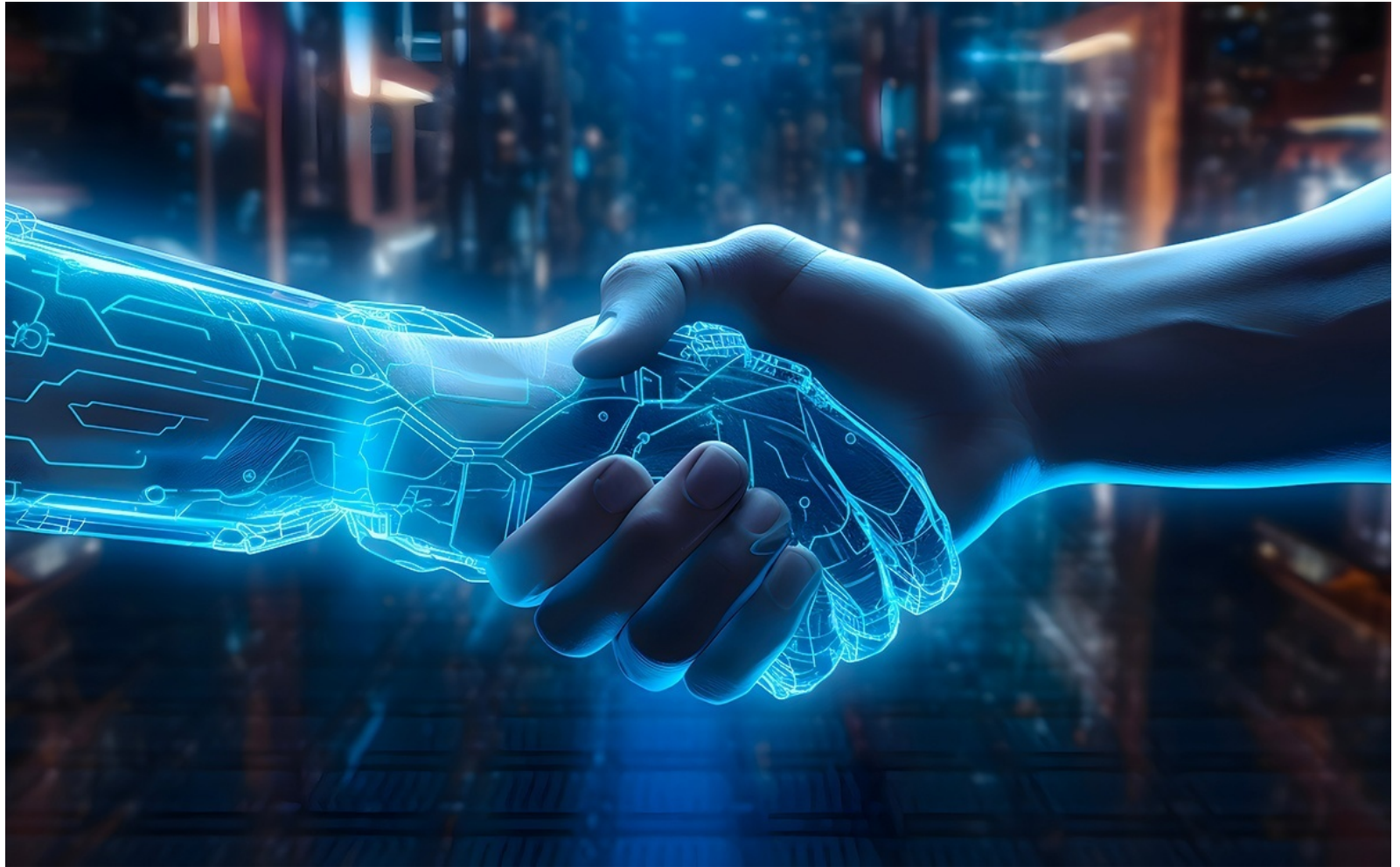


Bing AI



Leonardo.Ai

Ca y est, ce ne sont que des mots



Et vous avez fait connaissance



Amusez vous

Avec IA