

ChatGPT est un agent de recherche conversationnel dans lequel les requêtes et les réponses sont écrites en langage naturel. La réponse est une synthèse réalisée à partir des informations trouvées sur le web. À la différence des moteurs traditionnels qui affichent une liste de sites dans lesquels l'internaute doit rechercher la réponse à sa question.



Cette utilisation de pages Web sans autorisation des auteurs pose le problème du respect des droits d'auteurs. Il est fort probable que des restrictions ou des nouvelles normes seront imposées par les auteurs ou les états dans l'avenir.

ChatGPT génère directement une réponse écrite. C'est la raison pour laquelle on parle d'**intelligence artificielle générative**. Sa performance résulte également de sa capacité à proposer directement :

- des études sur des points particuliers (économique, social, juridique, financier...)
- des codes de programmes qu'il suffit ensuite de copier-coller.

Attention, les réponses à des questions simples sont fiables. Pour des requêtes plus pointues, les réponses peuvent être approximatives et parfois intégrer des « hallucinations » (ajout d'informations plausibles) et doivent d'être contrôlées.

ChatGPT est conçu par OpenAI dont Microsoft est un actionnaire important. Il peut être utilisé à partir du site d'OpenAI ou à partir de l'explorateur Bing dans la fonction Conversation.

L'IA générative constitue la 3^e révolution internet et va considérablement modifier les rapports au travail.

1. METHODOLOGIE DE RECHERCHE

■ Rédiger la question (Prompt)

Vous devez imaginer ChatGPT comme un expert à votre disposition qui va répondre à vos questions de la façon la plus précise possible. Plus vos questions seront précises et plus les réponses le seront également.

Pour rendre les requêtes plus performantes les étapes suivantes doivent être respectées :

- **Préparez la requête en identifiant les mots clés** à utiliser.
- Formulez la question en un **langage naturel** avec des phrases complètes, en y intégrant les mots clés afin que ChatGPT comprenne mieux le contexte de la demande.
- **Posez des questions simples et directes** plus faciles à comprendre et à répondre pour ChatGPT.
- **Reformulez la question**, si la réponse ne vous convient pas, en utilisant des synonymes ou en modifiant légèrement la formulation. Cela aide ChatGPT à comprendre la demande sous un angle différent.

Vous pouvez introduire un véritable dialogue avec ChatGPT en lui demandant de compléter une réponse insuffisante ou partielle. Vous pouvez également décomposer une requête en plusieurs prompts qui aborderont différents aspects d'un problème ou d'un thème.

■ S'approprier la réponse

Les productions de ChatGPT sont assez mécaniques et ont une structure en 3 parties facilement identifiables.

- une phrase ou un paragraphe d'introduction ;
- une réponse sous la forme de points clés avec des puces ou numérotées ;
- une phrase ou un paragraphe de conclusion.

La logique est la même pour une réponse complexe qui aborde plusieurs aspects. Chaque aspect reprend la même structure.

Vous devez vous approprier le texte et éliminer son côté trop mécanique en gardant le fond et en modifiant la forme, rédigez les phrases avec votre vocabulaire et vos mots, complétez éventuellement la réponse en y ajoutant des idées, des remarques ou des exemples personnels.

2. UTILISER CHATGPT A PARTIR D'OPENAI

■ Créer un compte OpenAI

- Activez le site d'OpenAI : <http://openai.com>
- Cliquez sur le lien **Menu** puis **S'enregistrer**.
- Saisissez votre adresse mél puis cliquez sur **Continuer**.
- Saisissez votre mot de passe puis cliquez sur **Continuer**.
- Validez les conditions d'utilisation.

Créez votre compte

Veillez noter qu'une vérification téléphonique est requise pour l'inscription. Votre numéro ne sera utilisé que pour vérifier votre identité à des fins de sécurité.

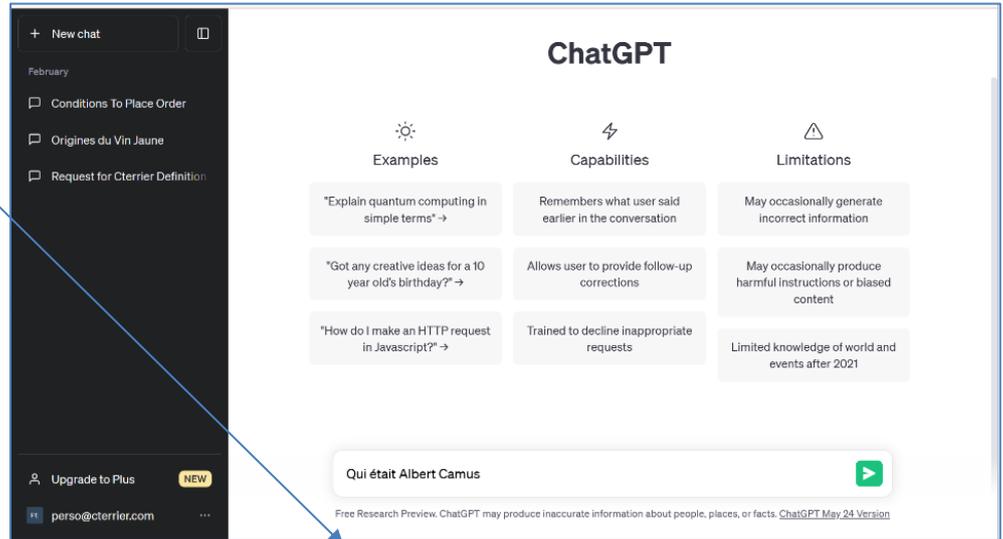
Votre mot de passe doit contenir :

✓ **Au moins 8 caractères**

Vous avez déjà un compte ? [S'identifier](#)

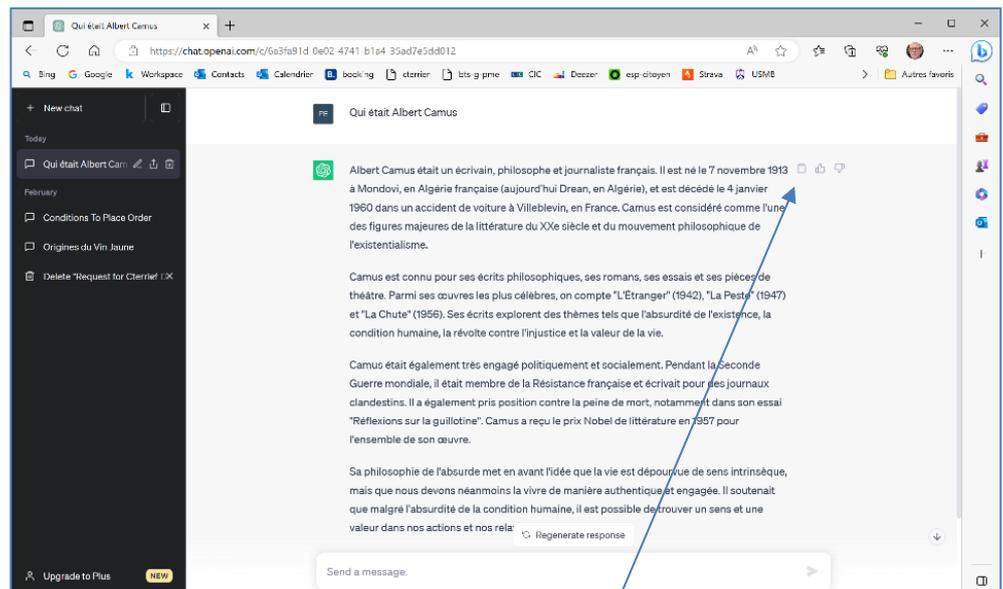
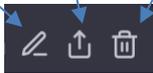
■ Réaliser une recherche

- Connectez-vous avec votre compte OpenAI.
- Validez les fenêtres d'information affichées en cliquant le bouton **Next** puis **Done**.
- Rédigez votre demande dans la zone de saisie au bas de l'écran et validez par **[Entrée]**



⇒ La réponse est rédigée en langage naturel. Le volet gauche affiche l'historique des requêtes et des boutons de gestion.

Renommer - Partager - Supprimer



■ La réponse vous convient

- Vous pouvez copier-coller la réponse dans un autre document à l'aide de l'outil  (en haut et à droite du début du texte).

■ La réponse ne vous convient pas

- Cliquez sur les boutons appropriés 
- Cliquez sur le bouton **Régénérer Réponse**.
⇒ ChatGPT élabore une nouvelle réponse en prenant en compte les résultats de la 1^{re} proposition.
Ou
- Reformulez de façon plus précise la question.

3. UTILISER CHATGPT A PARTIR DE BING

- Cliquez sur l'outil  dans la barre d'outils contextuel Bing affichée sur l'écran de Windows.



Ou

- Activez Bing et cliquez sur le lien **Conversation** en haut de l'écran.



Ou

- Cliquez sur l'outil  en haut de l'écran de Bing.

- Rédigez votre requête dans la zone de saisie au bas de l'écran et validez par [Entrée].

⇒ La réponse est affichée en langage naturel au bout de quelques secondes au-dessus de la question.

Bing indique les principales sources des informations affichées.

⇒ Si vous survolez la réponse un bouton contextuel est affichée  => J'aime, je n'aime pas, ... Copier

▪ La réponse vous convient

- Cliquez sur l'outil **J'aime** 

- Vous pouvez copier-coller la réponse dans un autre document à l'aide de l'outil  (**Copier**).

▪ La réponse ne vous convient pas

- Cliquez sur l'outil **Je n'aime pas**  puis sur le bouton **Régénère Réponse**

Ou

- Posez d'autres questions pour affiner vos résultats.

Ou

- Cliquez sur une question d'approfondissement proposée.

Quels sont les avantages des bases de données relationnelles?

✓ Recherche de «avantages des bases de données relationnelles»

✓ Générer des réponses pour vous...

Les bases de données relationnelles présentent plusieurs avantages par rapport aux bases de données traditionnelles. Voici quelques-uns des avantages les plus courants. ¹ :

1. **Indépendance structurelle** : La base de données relationnelle ne concerne que les données et non une structure. Cela peut améliorer les performances du modèle.
2. **Cohérence des données** : Les bases de données relationnelles sont conçues pour maintenir la cohérence des données entre les applications et les copies de base de données (appelées instances).
3. **Flexibilité et évolutivité** : Les bases de données relationnelles offrent une grande flexibilité et peuvent être facilement adaptées aux besoins changeants des entreprises.
4. **Entretien facile** : Les bases de données relationnelles sont faciles à entretenir et à mettre à jour.
5. **Risque d'erreur réduit** : Les bases de données relationnelles sont conçues pour minimiser le risque d'erreur lors de la saisie ou de la modification des données.

J'espère que cela répond à votre question ! N'hésitez pas à me poser d'autres questions si vous en avez.

En savoir plus : [1. bing.com](#) [2. codyx.org](#) [3. oracle.com](#) [4. reponsesrapides.fr](#) +1 plus 2 sur 30

Quels sont les inconvénients des bases de données relationnelles? Comment puis-je créer une base de données relationnelle?

⇒ ChatGPT élabore une nouvelle réponse en prenant en compte les résultats de la 1^{re} réponse.