

IA

PARCOURS

ChatGPT

COPILOT

QUESTIONS

L'USAGE DE L'IA POUR BOOSTER LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Intervenant : Kazié Maleki COULIBALY



IA

PARCOURS

ChatGPT

COPILOT

QUESTIONS



CONSULTANT INTERNATIONAL
spécialisé en innovation, technologie, et finance



**PARIS : DEVOTEAM DIGITAL IMPULSE, EY,
GROUPE CANAL+, SCHNEIDER ELECTRIC, GB FOODS**



Titulaire d'un **Master en Management** de l'**EMLYON Business School** et un diplôme d'**ingénieur statisticien** de l'**ENSEA (École Nationale Supérieure de Statistiques et d'Économie Appliquée)** d'Abidjan



IA Générative : ChatGPT, Claude, DALLE, Midjourney
Activités : Tennis, Running, Cinéma, Voyages
Entrepreneuriat : 59.IA

Maleki Kazié COULIBALY



IA

PARCOURS

ChatGPT

COPILOT

QUESTIONS



INSTALLATION

Se diriger sur ce lien : <https://chatgpt.com/auth/login>

INTERFACE

Envoyer un message - Modèles - Abonnements - GPTs

ALTERNATIVES

 Claude

<https://claude.ai/login?returnTo=%2F%3F>

 Gemini

<https://gemini.google.com/app?hl=fr>

 MISTRAL
AI_

<https://mistral.ai/>

IA

PARCOURS

ChatGPT

COPILOT

QUESTIONS

PROMPT: Instruction ou consigne donnée à un modèle d'intelligence artificielle pour générer une réponse

PROMPT ENGINEERING : Rédiger des prompts de qualité pour obtenir les meilleurs résultats possibles

IA

SANS

PROMPT ENGINEERING

MAUVAIS RESULTAT

AVEC

PROMPT ENGINEERING

TRES BON RESULTAT



IA

PARCOURS

ChatGPT

COPILOT

QUESTIONS

PROMPT ENGINEERING



QUESTION



INSTRUCTION



CONTEXTE



RÔLE PROMPT



EXEMPLE

IA

PARCOURS

ChatGPT

COPILOT

QUESTIONS

LA TECHNOLOGIE AU SERVICE DE L'EDUCATION EN AFRIQUE



Redaction d'un article



Rédaction d'un cours magistral



Répondre à un appel à proposition



Constituer une bibliographie



Synthétiser la documentation



QUESTION

Rédaction d'un article LA TECHNOLOGIE AU SERVICE DE L'EDUCATION EN AFRIQUE

*Prompt 1 – Question: Peux-tu **formuler** un plan dédié à la rédaction d'un article sur ce thème ?*

*Prompt 2 – Question: Peux-tu faire une **bibliographie** associée à ce thème ?*

*Prompt 3 – Question: Peux-tu **écrire** l'introduction d'un article sur ce thème ?*

*Prompt 4 – Question: Peux-tu **rédigier** un article sur ce thème ?*

INSTRUCTION OU TACHE

*Prompt 1: **Instruction:** Ton objectif est de **proposer un plan** destiné à la rédaction d'un article sur ce thème.*

***Question:** Peux-tu résumer le document fourni en identifiant les 3 points clés abordés en rapport avec le thème, puis rédiger un plan approprié*

*Prompt 2: **Instruction:** Ton objectif est de **proposer une bibliographie pertinente** pour la rédaction d'un article sur ce thème.*

***Question:** Sur la base de tes connaissances peux-tu fournir une bibliographie appropriée ?*

Adapter le prompt 3.....Introduction de l'article



CONTEXTE

Rédaction d'un article LA TECHNOLOGIE AU SERVICE DE L'ÉDUCATION EN AFRIQUE

CONTEXTE : Le contexte est l'arrière-plan de votre demande, fournir à ChatGPT les informations pertinentes pour maximiser les résultats.

Prompt : Instruction – Contexte - Question

Prompt 1: Instruction: Ton objectif est de **proposer un plan** destiné à la rédaction d'un article sur ce thème
Contexte: *L'article est du domaine de la philosophie ou sociologie, le plan ne doit pas dépasser 5 parties*

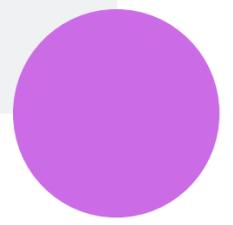
Question: *Peux tu résumer le document fourni en identifiant les 3 points clés abordés en rapport avec le theme, puis rédiger un plan approprié*

Prompt 2: Instruction: Ton objectif est de **proposer une bibliographie pertinente** pour la rédaction d'un article sur ce thème.

Contexte: *L'article est du domaine de la philosophie ou la sociologie, la bibliographie doit en tenir compte*

Question: *Sur la base de tes connaissances peux-tu fournir une bibliographie appropriée ?*

Adapter le prompt 3.....Introduction de l'article



EXEMPLE

Rédaction d'un article LA TECHNOLOGIE AU SERVICE DE L'ÉDUCATION EN AFRIQUE

EXEMPLE : Les exemples aident ChatGPT à imiter le style, la structure et le ton

Prompt : *Instruction* – *Contexte* – **Exemple** – *Question*

Prompt 1: Instruction: Ton objectif est de **rédiger l'introduction** d'un article qui a pour theme...

Contexte: L'article est du domaine de la sociologie et doit se focaliser sur l'Afrique francophone

Exemple : Tu utiliseras le style, la structure et le ton de l'article suivant.....

Question 1: Peux tu proposer un plan approprié en 4 parties

Question 2: Sur la base de tes connaissances peux-tu fournir une bibliographie appropriée ?

Question 3: Peux-tu rédiger l'introduction ?

Question 4: Peux-tu rédiger l'article en 5000 mots maximum ?



RÔLE PROMPT

Rédaction d'un article LA TECHNOLOGIE AU SERVICE DE L'ÉDUCATION EN AFRIQUE

RÔLE PROMPT : Donnez une expertise à ChatGPT dans un domaine particulier

Prompt : *Rôle Prompt* - *Instruction* – *Contexte* – *Exemple* – *Question*

Rôle Prompt

- 1/ *Tu es un élève de 4ième...*
- 2/ *Tu es un étudiant en Licence 2 de sociologie ou de philosophie*
- 3/ *Tu es un professeur d'université avec 20 années d'expérience*
- 4/ *Tu es le philosophe John Locke*

STRUCTURE

Quelle est la structure d'un bon prompt ?

1 | RÔLE PROMPT

2 | INSTRUCTION

3 | CONTEXTE

4 | EXEMPLE

5 | QUESTION

IA

PARCOURS

ChatGPT

COPILOT

QUESTIONS

Est-ce un bon prompt ?



QUESTION



INSTRUCTION



CONTEXTE



RÔLE PROMPT



EXEMPLE

IA

PARCOURS

ChatGPT

COPILOT

QUESTIONS



Copilot



INSTALLATION

Se diriger sur ce lien : <https://copilot.microsoft.com/> ou ouvrir le navigateur Edge



INTERFACE

Recherche en ligne optimisée – Récapitulatif – Rédaction...



ALTERNATIVES



<https://www.perplexity.ai/>



<https://chatgpt.com/auth/login>



<https://claude.ai/login?returnTo=%2F%3F>



Copilot



Rechercher des colloques : 5 Colloques de philosophie en France qui auront lieu en septembre 2024 (*Sous forme de tableau*)

Bibliographie : 10 références bibliographiques associées au sujet de mémoire : **Etat de droit dans la philosophie de John Locke**

Synthétiser un document pdf : synthétiser un document pdf, identifier les références bibliographiques citées dans le document, ...

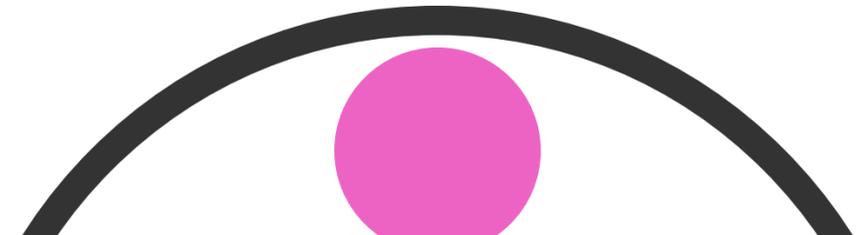
Recherche des informations en ligne : Recherche plus optimisée de l'information en ligne

BONUS

Applications

ChatGPT

Copilot



IA

PARCOURS

ChatGPT

COPILOT

QUESTIONS

