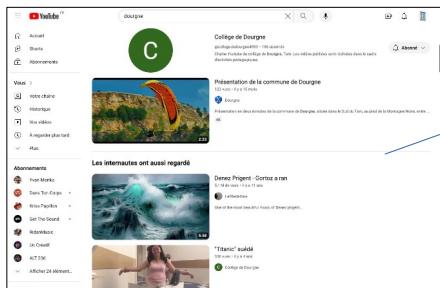


# Moteurs de recherche et outils d'intelligence artificielle générative

## 1) Rappel



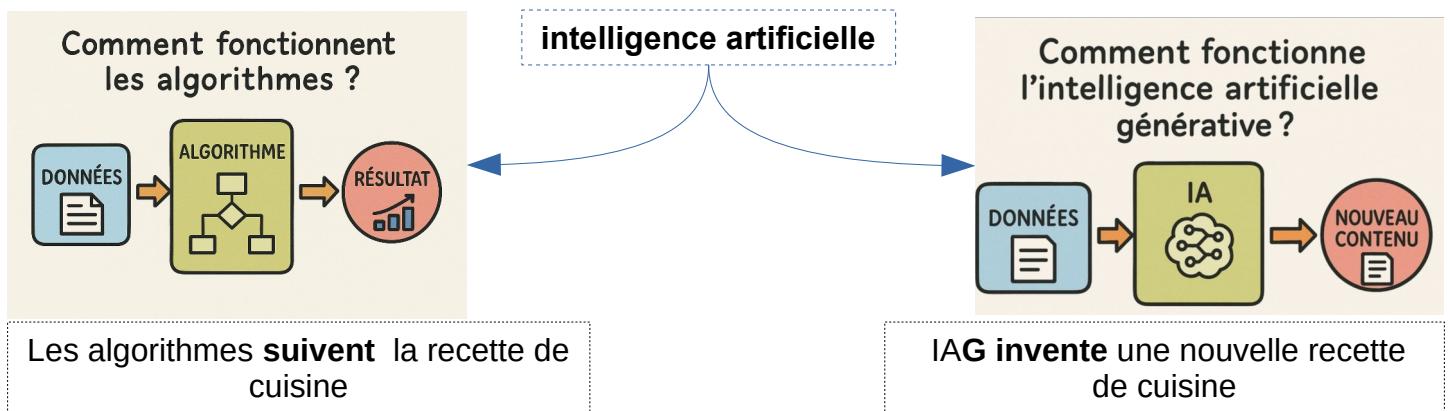
La page Web est constituée d'**informations** rédigées par des auteurs



Elle est stockée dans un **serveur**



## 2) L'intelligence artificielle est partout



On les trouve dans :

- Les moteurs de recherche
- GPS
- Réseaux sociaux
- Prédiction (barre de recherche, Amazon, Vinted ...)
- Robot aspirateur
- Scratch

Elle génère de l'information sous forme de :

- texte
- image
- vidéo
- audio

J'ai un pouvoir sur l'IAG. Je le commande grâce à un texte appelé **prompt**

<https://www.lumni.fr/video/c-est-quoi-l-intelligence-artificielle-1>  
<https://www.lumni.fr/video/c-est-quoi-un-algorithme-1>

**EXO 1** : Utilise le moteur de recherche de ton choix / Tape la requête «**perplexity** » / Clique sur le bon résultat.

Dans l'espace « poser une question », écris ce prompt (son rôle, sa tâche, format de l'information) : **Je suis un élève de 6°. Qui est Madeleine Cros. Fais un résumé de 5 lignes.**

Lis l'information proposée → Comment savoir si le résumé est vrai ?

Clique sur les sources → Combien y-a-t-il de sources pour créer cette réponse ? .....

Confiance pas confiance



**EXO 2** : Utilise le moteur de recherche de ton choix / Tape la requête «**qui est Madeleine Cros ?** » / Clique sur le bon résultat.

Lis l'information proposée → Comment savoir si l'information est vraie ? Quelle source as-tu sélectionnée ? **L'ENT du collège Madeleine Cros**

Confiance pas confiance



### Ce qui a été dit :

|   | Moteur de recherche | Intelligence artificielle générative |
|---|---------------------|--------------------------------------|
| Comparons les moteurs de recherche et les outils d'intelligence artificielle générative                                     |                     |                                      |
| Je commande l'outil grâce à un prompt   |                     | ✓                                    |
| Je commande l'outil grâce à une requête   | ✓                   |                                      |
| L'outil propose des pages Web comme résultats   | ✓                   |                                      |
| L'outil génère de la nouvelle information sous forme de texte, image, audio, vidéo  |                     | ✓                                    |
| L'outil propose une information déjà publiée sur le Web, sans la modifier   | ✓                   |                                      |
| L'outil a besoin d'une base de données pour fonctionner   | ✓                   | ✓                                    |
| L'outil a besoin du Web visible pour fonctionner  | ✓                   |                                      |
| On ne connaît pas vraiment les données utilisées par l'outil  | ✓                   | ✓                                    |
| L'utilisateur peut sélectionner l'information proposée en fonction de sa source. Il peut savoir qui a publié l'information. | ✓                   |                                      |
| L'utilisateur de l'outil doit évaluer la pertinence et la plausibilité de l'information affichée                            | ✓                   | ✓                                    |