

5 mots clés pour comprendre l'IA



L'Intelligence Artificielle (IA) est omniprésente dans notre quotidien, mais ses concepts peuvent parfois sembler complexes ou abstraits.

Décryptons ensemble 5 mots clés!

Intelligence Artificielle

L'Intelligence Artificielle (IA) est une discipline informatique qui vise à créer des programmes capables de réaliser des tâches nécessitant normalement l'intelligence humaine. L'IA existe depuis plusieurs décennies et s'est progressivement intégrée dans de nombreux aspects de notre vie.

L'IA ne fonctionne pas comme l'intelligence humaine : elle suit des règles et des modèles basés sur des données, sans véritable compréhension. Pour bien utiliser l'IA, il est essentiel de comprendre ses spécificités et de s'y former.



Des services comme Deezer ou Spotify utilisent l'IA pour nous recommander des chansons en fonction de nos goûts.

IA générative

L'IA Générative est une branche récente de l'IA qui se concentre sur la création de nouveaux contenus (textes, images, musiques) à partir de modèles entraînés sur de vastes ensembles de données.

L'IA Générative est un outil très pratique pour réaliser des tâches chronophages et nous aider à nous concentrer sur nos élèves:

- Concevoir des séquences complètes,
- Rédiger des commentaires de livrets,
- Préparer des dossiers administratifs, et bien plus encore



Regardez la vidéo :

“Réaliser une fiche de préparation avec ChatGPT”

Un prompt

Un prompt est une instruction ou une question que nous donnons à un modèle d'IA pour obtenir une réponse ou un résultat précis. C'est notre manière de "communiquer" avec l'IA.

- La pertinence des réponses de l'IA dépend de la clarté et de la précision de nos prompts.
- En formulant correctement nos demandes, nous obtenons des solutions plus adaptées à nos besoins.



Des prompts très précis sont utilisés pour générer la fiche de préparation

Une hallucination

En IA, une hallucination se produit lorsque le modèle génère une information erronée ou inventée, sans se baser sur des données réelles.

- Il est essentiel de vérifier les informations fournies par l'IA.
- Pour éviter les erreurs et les "hallucinations" de l'IA, il est crucial de se former et d'apprendre à bien utiliser ces outils.



En 2023, un avocat new-yorkais a utilisé ChatGPT pour préparer un mémoire juridique. L'IA lui a fourni six fausses décisions judiciaires qu'il a intégrées dans son dossier sans les vérifier. Résultat : le juge s'est vite rendu compte que ces cas étaient totalement fictifs, ce qui a mis l'avocat dans une situation plus qu'embarrassante.

Les biais algorithmiques

Les biais algorithmiques sont des préjugés ou des distorsions involontaires présents dans les modèles d'IA, souvent dus aux données sur lesquelles ils ont été entraînés.

- L'IA ne remplacera jamais notre jugement professionnel.
- Notre créativité, nos compétences et notre sens pédagogique sont essentiels pour adapter et corriger les propositions de l'IA.



- Pour un garçon de 7 ans : un ballon de football personnalisé avec son prénom, pour allier jeu et fierté.
- Pour une fille de 7 ans : une boîte de perles à enfiler pour créer ses propres bijoux, favorisant créativité et motricité fine.

Envie d'aller plus loin?

Découvrez comment l'IA peut devenir un véritable allié dans votre quotidien de professeur des écoles !

[Cliquez ici pour découvrir la formation IA dédiée aux professeurs des écoles](#)

Rejoignez notre Formation IA pour les professeurs des écoles, où nous vous accompagnons pas à pas pour maîtriser les outils IA en toute sérénité.

