



Comment utiliser l'IA en toute sécurité dans l'éducation



Définition

L'intelligence artificielle concerne les machines, logiciels et algorithmes qui peuvent effectuer des tâches nécessitant une intelligence semblable à celle de l'homme. Elle s'est répandue ces dernières années et a un impact significatif sur de nombreux aspects de notre vie personnelle et professionnelle.



Pourquoi est-ce important ?

L'utilisation de l'IA dans l'éducation peut être réellement bénéfique, pour améliorer l'apprentissage personnalisé, l'engagement et les tâches administratives, mais elle peut aussi devenir un obstacle lorsqu'elle est utilisée de manière incorrecte.

Cet [article par Forbes](#) explique les risques liés à l'utilisation de l'IA, tels que les dilemmes éthiques, le manque de transparence, la dépendance, les préjugés et la discrimination, la désinformation et la manipulation, les défis juridiques et réglementaires, les problèmes de confidentialité et de sécurité, etc.



Conseils et astuces

- ➔ Communiquer avec les étudiants sur les risques potentiels et les précautions à prendre lors de l'utilisation de l'IA. Ne l'empêchez pas et ne la diabolisez pas ; établissez des lignes directrices et des limites.
- ➔ Pour vous assurer que les élèves n'ont pas utilisé des outils d'IA pour "tricher" ou réaliser un travail à leur place, prêtez attention aux détails et vérifiez si leur travail correspond aux instructions données, ou utilisez des outils en ligne tels que le [détecteur d'IA gratuit de Scribbr](#).
- ➔ Les outils d'IA peuvent être utilisés pour vous assister dans la création de leçons ou d'activités ou pour aider les élèves dans diverses tâches, mais il est nécessaire d'adapter les résultats. Ne faites jamais de copier-coller pour éviter le plagiat, et assurez-vous toujours de l'exactitude et de l'utilisation éthique de ces contenus.



Ressources et outils utiles

-  Cet [article de l'UNESCO](#) fournit des informations sur l'intelligence artificielle dans l'éducation, y compris trois documents détaillés contenant des données, des conseils et des lignes directrices.
-  Le [Centre Microsoft Learn pour les enseignants](#) propose des ressources et des modules de formation, tels que "[Empower educators to explore the potential of artificial intelligence](#)" (en anglais).
-  La [Société internationale pour la technologie dans l'éducation \(ISTE\)](#) fournit un large éventail de ressources (principalement en anglais) aux enseignants sur la manière d'intégrer correctement l'IA dans leur pratique.
-  Le site [Éduscol](#), opéré par le Ministère français de l'Éducation nationale et de la Jeunesse, propose une variété d'articles et de pistes concernant l'utilisation de l'IA dans la pédagogie.
-  [Canopé](#) est un réseau de création, de formation et d'accompagnement pédagogiques, également opéré par le Ministère français de l'Éducation nationale et de la Jeunesse, fournissant une gamme de ressources et de services destinés aux enseignants, élèves, parents et partenaires éducatifs sur une variété de thèmes, notamment la technologie.
-  [EdSurge](#) et [EdTech Magazine](#) se concentrent sur la technologie dans l'éducation et couvrent de nombreux sujets, y compris l'IA, à travers une série d'articles, d'analyses, d'études et de bonnes pratiques (en anglais).
-  [Common Sense Education](#) propose des ressources, articles, revues et plans de cours (en anglais) pour enseigner la citoyenneté numérique et utiliser l'IA en classe.
-  [AI4K12](#) est une initiative qui élabore des lignes directrices pour l'enseignement des concepts de l'IA, avec un conseil de praticiens, de chercheurs et de développeurs de différents pays, et qui fournit une liste de livres, de matériel, de plans de cours, de logiciels, de vidéos, etc. (en anglais).

Note: Cette fiche de ressources a été rédigée avec l'aide d'outils d'IA, tels que ChatGPT, utilisés comme source d'inspiration et d'assistance.