

Recommandations concernant l'utilisation de l'IA en classe

En intégrant l'intelligence artificielle (IA) dans la salle de classe, les enseignants peuvent proposer aux élèves de formidables opportunités éducatives. Voici un guide rapide mettant en évidence les meilleures pratiques essentielles (« À faire ») et les pièges courants à éviter (« À ne pas faire ») afin de garantir un environnement d'apprentissage sécurisé, efficace et équitable, optimisé par l'IA.

À faire...

- **Gardez l'humain au centre :** Donnez toujours la priorité aux outils qui complètent les interactions humaines et améliorent les relations entre les enseignants et les élèves.
- **Assurez-vous que l'utilisation est fondée sur des preuves :** Choisissez des outils d'IA dont l'efficacité a été prouvée par des recherches indépendantes et qui sont en adéquation avec les objectifs pédagogiques.
- **Proposez des formations professionnelles :** Proposez une formation approfondie aux enseignants sur les connaissances en matière d'IA, afin qu'ils puissent utiliser les outils d'IA en toute confiance et en étant bien informés.
- **Maintenez la transparence :** Sélectionnez des outils fournissant des informations claires sur les pratiques en matière de données, afin de garantir la bonne compréhension des processus de collecte, d'utilisation et de stockage des données.
- **Encouragez l'accessibilité :** Optez pour des solutions d'IA accessibles à divers types d'apprenants, y compris les étudiants multilingues débutants et les personnes en situation de handicap.
- **Respectez les normes en matière de confidentialité :** Veillez au strict respect des lois sur la protection de la vie privée (par exemple, la loi FERPA) et à la mise en place de pratiques rigoureuses en matière de sécurité des données.
- **Évaluez les biais :** Évaluez régulièrement les outils d'IA afin de détecter les biais algorithmiques et de se prémunir contre les résultats injustes.
- **Définissez des normes strictes en matière de surveillance :** N'adoptez que des outils de surveillance basés sur l'IA qui ont une légitimité éducative claire, qui sont transparents pour la communauté et qui ont des mesures de protection visant à empêcher les abus.

À ne pas faire...

- **Ne vous en remettez pas uniquement à l'IA :** Évitez de remplacer entièrement les interactions humaines essentielles ou le jugement des enseignants par la technologie.
- **Ne pas oublier l'équité :** Évitez d'adopter des outils d'IA qui désavantagent ou ne tiennent pas compte de la diversité des populations étudiantes.
- **Ne pas oublier l'éthique :** Vous ne devez jamais compromettre les considérations éthiques, telles que la confidentialité des données, l'autonomie des étudiants ou la transparence, au nom de la facilité.
- **Ne négligez pas la formation :** Évitez de mettre en œuvre des outils d'IA sans fournir une formation et des ressources adéquates aux enseignants.
- **Ne vous fiez pas aux informations non vérifiées :** Soyez vigilant face aux outils d'IA qui ne s'appuient pas sur des recherches indépendantes ou des évaluations crédibles.
- **Ne sous-estimez pas les risques :** Évitez de négliger les problèmes potentiels, tels que les biais, la sécurité des données et les violations de la vie privée.

- **N'oubliez pas la responsabilité :** Ne mettez jamais en œuvre l'IA sans mesures claires de responsabilisation permettant de remédier rapidement à toute erreur, tout biais ou tout résultat négatif.
- **'utilisez pas d'outils de surveillance pour prendre des décisions importantes :** N'utilisez pas les outils de surveillance IA pour prendre des décisions disciplinaires, évaluatives ou de notation. Ces outils ne doivent pas se substituer à une procédure régulière ou à un contrôle humain.

La réussite de l'intégration de l'IA dans les salles de classe repose sur des pratiques réfléchies, éthiques et éclairées. En adoptant ces bonnes pratiques et en évitant les erreurs à ne pas commettre, les enseignants peuvent préparer leur classe à réussir dans un monde de plus en plus axé sur l'IA.