

Enseigner l'intelligence artificielle générative (IAG) en milieu scolaire : outils et pratique pour accompagner vos élèves

(Durée estimée : 14h)

Objectifs

- Comprendre les principes de base de l'intelligence artificielle générative (IAG)
- Découvrir des outils d'IAG adaptés à l'enseignement
- Apprendre à intégrer l'IAG dans les pratiques pédagogiques
- Développer des stratégies pour aider les élèves à utiliser l'IAG de manière éthique et efficace

Contenu de la formation

Introduction à l'Intelligence Artificielle Générative

- Présentation générale de l'IAG : Définition et concepts clés
- Historique et évolution de l'IAG
- Applications actuelles dans divers domaines
- Discussion interactive : Exemples d'IAG dans la vie quotidienne et en éducation

Outils d'IAG pour l'enseignement

- Présentation des principaux outils : Outils de génération de texte (e.g. ChatGPT)
- Outils de génération d'images et vidéos
- Outils de création musicale

Intégrer l'IAG dans les pratiques pédagogiques

- Stratégies d'intégration : Utilisation de l'IAG pour personnaliser les apprentissages
- Créer des activités interactives avec l'IAG
- Analyser les réponses générées par l'IAG pour améliorer la compréhension
- Échanges de pratiques : Partage d'expériences et idées entre les participants

Accompagnement et Appropriation par les Élèves

- L'IAG comme outil pédagogique
- Études de cas : Exemples de réussites dans différentes disciplines
- Développement de projets pédagogiques : Conception de projets interdisciplinaires intégrant l'IAG
- Mise en place de projets collaboratifs utilisant l'IAG

Éthique et responsabilité dans l'utilisation de l'IAG

- Principes éthiques : Respect de la vie privée et des données personnelles
- Sensibilisation aux biais algorithmiques
- Utilisation responsable et critique des informations générées
- Atelier : Réflexion et débat sur les enjeux éthiques

Aider les élèves à s'approprier l'IAG

- Pédagogie de l'IAG : Méthodes pour enseigner l'utilisation des outils d'IAG
- Développer l'esprit critique des élèves face aux productions de l'IAG
- Encourager la créativité et l'innovation

Moyens pédagogiques

Apports théoriques et personnalisés par un formateur.

Mise en pratique à partir de travaux réels de l'entreprise ou de scénario créer par notre formateur.

Moyens techniques

Salle de formation - 1 poste informatique par stagiaire.

Modalités d'encadrement

Réalisation de cas pratiques, permettant de mettre en application l'ensemble des techniques abordées

Evaluation des acquis

Exercice au cours de la formation

Pré-requis

Savoir naviguer sur le web.

Etre familier avec l'usage du clavier et de la souris

Public visé

chefs d'établissements scolaires, enseignants, professeurs

Tarif

Tarif sur devis, nous consulter.

Modalités d'accès

INTRA entreprise

Délais d'accès

1 jour(s) ouvré(s)

Accessibilité

Formation accessible aux personnes à mobilité réduite en présentiel ou en classe virtuelle. Pour plus de précision, nous contacter.

Contact

Campus26 — Cité numérique du Pensio, 4 rue du PNDF, 43000 Le Puy-en-Velay

Téléphone : 04 15 49 00 03

Courriel : contact@campus26.com

Mise à jour du programme : 31/03/2026