Programme de Formation

Formation découverte de l'IA en milieu professionnel

Organisation

Durée : 7 heures

Mode d'organisation : Mixte

Contenu pédagogique

Public visé

- Tous profils et secteurs d'activité

Objectifs pédagogiques

- Comprendre les principes et le potentiel de l'IA générative
- Vous initier à l'utilisation d'assistants comme ChatGPT
- Identifier les cas d'usage concrets dans votre domaine d'activité
- Appréhender les enjeux éthiques et juridiques associés

Description

Introduction à l'IA générative

- Présentation de la formation découverte de l'IA générative, des participants et de leurs attentes spécifiques
- Définitions et concepts clés
- Fonctionnement des grands modèles de langage
- Panorama des usages et cas d'application

Démonstration et initiation à ChatGPT

- Prise en main de l'interface
- Exemples de requêtes par domaine
- Optimisation et formulation des prompts
- Exercices pratiques par les participants

Ateliers thématiques

- Ateliers par secteur d'activité
- Identification des cas d'usage potentiels
- Premiers tests et expérimentations

Études de cas inspirantes

- Présentation de réalisations innovantes avec l'IA
- Echanges et analyses

Réglementations et aspects éthiques

- Cadres juridiques et enjeux de conformité
- Protection des données et confidentialité
- IA responsable et transparence des systèmes

Travaux pratiques

- Mise en situation par équipes
- Réflexion sur un cas d'usage concret
- Prototypage rapide avec ChatGPT

Bilan, évaluation et synthèse de la formation découverte de l'IA générative

- Retours des participants et échanges
- Ressources pour aller plus loin
- Feuille de route et prochaines étapes

Prérequis

- Être utilisateur des outils numériques. Aucune connaissance technique particulière requise

Modalités pédagogiques

- Tour de table pour validation des attentes spécifiques, des objectifs, du programme…
- Le formateur alterne entre méthode démonstrative, interrogative et mise en œuvre par des travaux pratiques
- Ordinateurs avec environnement logiciel spécifique, connexion internet

Moyens et supports pédagogiques

- Un support de cours numérique ou papier sera remis à chaque participant.
- Remise d'un guide de bonnes pratiques

Modalités d'évaluation et de suivi

- La validation des acquis sera réalisée à travers un quiz et/ou une certification
- Une évaluation qualitative de la formation sera complétée par le stagiaire