

UTILISATION DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE POUR L'ANALYSE DE DONNÉES Pour utilisateur

Le cours sur l'utilisation de l'intelligence artificielle pour l'analyse de données permet aux utilisateurs d'améliorer ses compétences en analyse de données puisque ceci devient plus puissante et efficaces. Il permet également de prendre des décisions plus éclairées et factuelles qui sont basées sur des données, d'augmenter l'efficacité opérationnelle, de se distinguer du marché du travail, et d'anticiper et de répondre aux tendances du marché.



Suivre cette formation est donc une opportunité de développer des compétences indispensables et de prendre part à l'innovation numérique dans l'analyse de données.

Objectifs

- Comprendre les fondements de l'intelligence artificielle.
- Explorer les techniques d'analyse de données.
- Utiliser des outils d'IA pour l'exploration de données.
- Implémenter des modèles prédictifs.
- Analyser et interpréter les résultats.
- Optimisation des modèles et validation.
- Explorer l'éthique et la sécurité des données.
- Application pratique de l'IA dans des cas concrets.

Contenu

1. Introduction aux Outils d'Analyse IA pour Non-Spécialistes (Power BI, Tableau)

- Apprendre à exploiter les tableaux de bord et visualisations automatisées pour interpréter les données sans codage, en utilisant les recommandations d'IA pour découvrir des tendances

2. Outils de Prévision et de Planification avec l'IA

- Utiliser les fonctions de prévision d'IA dans des outils tels qu'Excel pour des projections de ventes, des tendances de marché, ou des prévisions budgétaires