

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Introduction à l'IA

Pour comptable

La maîtrise de l'intelligence artificielle est une compétence qui sera aussi indispensable au comptable de demain que la maîtrise du tableur Excel aujourd'hui.

Ce cours vise à familiariser les comptables avec l'utilisation des technologies d'intelligence artificielle pour améliorer l'efficacité, l'analyse et la précision des processus comptables. Il couvre l'automatisation des tâches, l'analyse prédictive et l'utilisation d'outils basés sur l'IA dans le domaine de la comptabilité



À la fin de la formation, le participant sera en mesure de se concentrer davantage sur des tâches à haute valeur ajoutée, tout en exploitant l'IA pour gagner en efficacité, précision et sécurité dans leurs activités quotidiennes.

Objectif

- Automatiser les tâches répétitives.
- Améliorer la précision des données financières.
- Prévisions financières et budgétaires.
- Détection de fraudes.
- Optimisation des flux de trésorerie.
- Personnalisation des services clients.
- Analyse en temps réel des données financières.
- Gestion de la conformité et des règlements.

Contenu

1. Introduction à l'IA pour comptables

- Comprendre les bases de l'intelligence artificielle
- Présentation des applications de l'IA dans la comptabilité
- Exemples d'utilisation courante : automatisation des tâches, analyse de données, détection de fraudes

2. Automatisation des tâches comptables

- Outils d'automatisation (RPA - Robotic Process Automation)
- Automatisation des écritures comptables répétitives
- Préparation automatisée des rapports financiers

3. Analyse de données avec IA

- Introduction aux techniques d'analyse prédictive
- Utilisation d'algorithmes d'IA pour la prévision des flux de trésorerie
- Analyse des tendances financières et des KPI (indicateurs de performance clés)

4. Détection de fraudes et de risques

- Utilisation de l'IA pour identifier les anomalies et prévenir les fraudes
- Analyse des comportements suspects via l'IA

5. Reconnaissance et extraction automatique des données

- Utilisation des technologies OCR et NLP pour la gestion des documents
- Extraction automatique des données des factures, reçus et autres documents financiers
- Mise en place de workflows automatisés pour le traitement des documents

6. Prise de décision assistée par l'IA

- Utilisation d'outils d'aide à la décision basés sur l'IA
- Analyse des scénarios financiers et recommandations stratégiques
- Utilisation de l'IA pour la planification budgétaire

7. Outils et logiciels basés sur l'IA pour comptables

- Présentation des principaux logiciels comptables intégrant l'IA (ex. : Acomba, Sage, QuickBooks)
- Démonstrations et études de cas sur l'intégration de l'IA dans les processus comptables

8. Éthique et confidentialité dans l'utilisation de l'IA

- Comprendre les implications éthiques de l'utilisation de l'IA dans la comptabilité
- Protection des données clients et conformité réglementaire
- Risques associés et bonnes pratiques

9. Implémentation pratique dans les entreprises

- Évaluation des besoins de l'entreprise en matière d'IA
- Stratégies pour l'intégration progressive de l'IA dans les processus comptables existants
- Formation et accompagnement pour les équipes comptables

10. Pratique et études de cas

- Mise en situation avec des scénarios réels
- Utilisation d'un outil d'IA pour analyser des données comptables
- Discussion et feedback sur les applications pratiques