



Programme de formation

Exploiter l'IA pour fiabiliser les données

Renforcez la qualité de vos décisions en structurant et en valorisant vos données avec l'intelligence artificielle.

La performance industrielle repose sur des données fiables, accessibles et bien utilisées. L'IA permet aujourd'hui de nettoyer, enrichir, structurer et interpréter vos données plus rapidement et plus efficacement qu'avec les méthodes traditionnelles. Cette formation vous donne les clés pour remettre vos données sous contrôle et les rendre réellement utiles à vos équipes.

Les objectifs de la formation

1. Identifier les principales causes de données industrielles non fiables
2. Utiliser l'IA pour nettoyer, recouper et structurer vos données
3. Mettre en place des systèmes simples de vérification assistée
4. Construire des flux de données robustes et auditable
5. Exploiter l'IA pour générer des rapports et alertes plus pertinents

Les contenus de la formation

Pourquoi nos données sont-elles souvent peu fiables ?

- Sources multiples, saisies manuelles, formats non standardisés
- Conséquences sur la performance, les audits, la prise de décision

L'IA comme outil de structuration et de nettoyage

- Détection d'erreurs, recoupement d'informations, complétion automatisée
- Comparaison avant/après sur des cas types

Cas concrets d'usage

- Nettoyage de standards de production
- Fiabilisation des historiques de non-conformités
- Vérification automatique de planning d'audits

Atelier : automatiser une tâche de contrôle

- Construction d'un mini-agent IA de vérification ou de restitution

Nos principes d'action

- Format : Alternance de cas pratiques et de démonstrations sur des données réelles ou simulées
- Cas réels

Évaluation

- Questionnaire de positionnement en amont de et de validation à la sortie de la formation
- Attestation de stage
- Feuille de présence
- Certificat de réalisation
- Evaluation à froid à 3 mois

Les outils

- Supports de formation
- Vidéoprojecteur, projection PowerPoint
- Livret apprenant

Le public concerné

- Responsables qualité, méthodes, production, flux
- Référents amélioration continue ou digital
- Toute personne manipulant des données terrain (standards, indicateurs, audits...)

PRE-REQUIS :

- Connaissances de base en bureautique (Excel, fichiers CSV, ERP)
- Une appétence pour l'analyse et l'organisation des données est un plus

Informations complémentaires

- Programme accessible aux personnes en situation de handicap : nous [consulter](#)
- Délai d'accès pour inscription : 1 mois.

Le lieu

- Formation chez le client

La durée et les horaires

Formation présentielle ou distancielle de :

- 1 journée de 7 heures, 9h-12h30 / 14h-17h30.

Le formateur

Nino Guinberteau, formateurs développeur « GM ! Conseil Formation » experts Intelligence Artificielle, Développement web • Automatisation des processus • Développement full-stack.

Pour nous joindre : 06.09.89.35.42, gmerliere@gm-conseil-formation.fr