

Stagiaire informatique IA (H/F)

Envie de travailler sur un projet concret d'IA appliquée à l'industrie, avec un impact direct sur la production ?

Rejoignez notre service informatique et contribuez au développement d'un système intelligent de contrôle qualité en environnement industriel.

Accompagné(e) par l'équipe informatique, vous contribuerez à la conception et au développement d'une solution permettant d'automatiser la détection des non-conformités sur nos gammes de productions et d'aider à la prise de décision en temps réel.

Vous aurez pour activités :

- Analyser et formaliser les règles métiers de contrôle qualité
- Participer à la conception d'un moteur de règles (rule engine)
- Développer des prototypes en Python (IA / ML si pertinent)
- Tester et valider la solution sur des cas réels
- Contribuer à l'intégration de la solution au système d'information existant
- Développer une interface de consultation pour les utilisateurs

Ce que vous allez apprendre :

- Travailler sur un cas d'usage industriel concret
- Manipuler des problématiques mêlant métier, technique et données
- Découvrir les contraintes réelles d'un projet (performance, fiabilité, intégration)
- Monter en compétences en IA appliquée et systèmes décisionnels

Profil et qualités demandées :

- Étudiant(e) en Master IA, Data Science ou Informatique
- Bon niveau en Python
- Connaissances en machine learning ou systèmes à base de règles
- Intérêt pour les environnements industriels
- Capacité à structurer et formaliser des règles métier
- Autonome, curieux(se) et force de proposition
- Bon relationnel pour échanger avec des équipes métiers
- **Durée du stage : 6 mois**

Pourquoi nous rejoindre :

CHEVAL FRÈRES (180p.), filiale historique du Groupe IMI, créée en 1848, certifiée ISO 9001 et RJC, est un acteur industriel familial indépendant de renom dans le secteur des microtechniques, micro-assemblages et composants de haute précision destinés principalement au marché du luxe et notamment de la haute horlogerie, pour des marques prestigieuses.

Nous vous offrons un environnement de travail moderne, au cœur de l'agglomération bisontine, au sein d'un groupe industriel, familial et indépendant et où le travail d'équipe et la bonne ambiance font partie de notre quotidien. Vous découvrirez l'univers de l'industrie !

Vous souhaitez transformer des règles métiers complexes en une solution fiable, utile et utilisée sur le terrain ?

Envoyez-nous votre candidature (lettre de motivation + CV) à : recrutement@cheval-freres.fr