



Fondé il y a plus de quinze ans et membre du groupe Nivalis, CPAutomation SA est un fournisseur d'équipements de pointe dans les domaines de l'horlogerie, des medtech et de l'électronique. Nos clients bénéficient de notre large expertise et d'un savoir-faire unique dans les domaines du micro-assemblage et micromanipulation, des processus laser, du contrôle esthétique automatique et de l'automatisation industrielle.

La nouvelle plateforme flexible d'automatisation suisse CP Series de CPAutomation amène à l'industrie, et en particulier aux industries horlogères et médicales, les technologies de rupture innovantes d'intelligence artificielle, d'interconnectivité des objets, de flexibilité et de modularité jusqu'alors réservées aux entreprises telles que Apple, Google et Tesla.

Pour notre département R&D Engineering, nous recherchons

un/e STAGIAIRE

pour lui confier le thème de :

Implémentation d'outils IIoT / Industry 4.0 / Maintenance prédictive sur une cellule d'automatisation

En étroite collaboration avec le product manager et le département engineering, **vous serez en charge de :**

- Implémenter la solution IIoT sur la plateforme d'automatisation CP Series (<https://www.cpautomation.ch/fr/machines-standards/cp-series>)
- Déployer la solution sur un «use case» concret
- Documenter le stage et proposer des améliorations.

Compétences requises :

- Intérêt pour l'internet des objets (IIoT), l'industrie 4.0, l'intelligence artificielle
- Programmation
- Travail en équipe
- Approche «hands on» et sensibilité à l'automatisation.

Langues : français (Avancé)

Durée du stage : 4 à 6 mois

Période : de suite ou à convenir

Lieu du stage : sur notre site à Villaz-St-Pierre (canton de Fribourg)

Si vous vous reconnaissez dans ce profil, nous vous invitons à adresser votre dossier de candidature complet à :

CPAutomation SA, Mme Myriam Deillon, Ressources humaines,
Z.I. du Vivier 22, 1690 Villaz-St-Pierre
rh@cpautomation.ch