



Afin de renforcer nos effectifs, nous cherchons :

Ingénieur en automation à 60-100 % (H/F)

Lieu de travail : 2740 Moutier, à proximité de la gare,
possibilité de télétravail selon étape du projet.

Votre mission :

- Proposer des solutions qui répondent au cahier des charges en optimisant coûts et délais.
- Etablissement des références : schémas, listes de pièces, checklist et documentation.
- Faire la configuration électrique et CN des machines ainsi que leurs mises en service.
- Développer les schémas électriques de l'ensemble des projets.
- Programmation de CNC Fanuc (Ladder, MacroExec. Code ISO).
- Tuning d'axes, asservissements boucle fermée, boucle ouverte.
- Développer, supporter, tester et améliorer nos produits.

Votre profil :

- Ingénieur HES/EPF ou formation équivalente, ou expérience professionnelle réussie.
- Expérience dans la programmation de PLC Fanuc en ladder.
- Expertise dans les normes machines, les AMDEC et la standardisation.
- Expérience dans le développement électrique de machines-outils.
- Notions en mécanique, électricité, électronique, hydraulique et pneumatique.
- Communication aisée en français et en anglais (écrite et orale).
- Pratique en transformations géométriques dans l'espace euclidien (un plus).

Maîtrise de plusieurs des domaines suivants et connaissances dans les autres :

- Outil de conception de schéma électrique (ex :E-plan).
- Logiciel CAD/CAM pour implantation physique des composants électriques.
- Normes CE, Normes EMC.
- Câblage / modification / dépannage des prototypes.
- Connaissance des composants et documentation Fanuc.
- Programmation orientée objet : C++, C#, Python,Rust,... (un plus)

Entrée en fonction

- Immédiate

Durée de l'engagement

- Durée illimitée

Nous offrons

Une place de travail à responsabilités pour une **personne créative**, au sein d'une entreprise de technologie de pointe en constante évolution qui souhaite mettre à profit votre expérience et vos connaissances et les développer avec des formations ciblées.

Vous serez intégré dans une petite équipe d'une dizaine de personnes, travaillant en mode plutôt « start-up », c'est-à-dire très impliquées dans leur travail, très flexibles au point de vue horaire, taux d'occupation et télétravail.

Veuillez adresser votre offre de services à : pierre.curtenaz@schaublinmachines.com

Schaublin Machines SA
Rue Nomlieutenant 1
2735 Bévillard