

TECHNICIEN EN AUTOMATISATION

Sommaire du poste

Sous la supervision du superviseur d'atelier, le technicien en automatisation devra évaluer la partie électrique et automate de divers projets, en réaliser la conception et procéder à la mise en marche des machines. Enfin, il aura à effectuer certains processus de résolutions de problèmes.

Principales responsabilités

- Effectuer la programmation des équipements, incluant les interfaces opérateur, en utilisant les logiciels fournis par l'entreprise.
- Confirmer les besoins clients avec le chargé de projet (incluant les requis SST)
- Évaluer les besoins en composantes et les coûts associés.
- Établir les besoins en puissance des équipements à concevoir.
- Livrer des équipements fonctionnels et exempts de problèmes.
- Procéder aux montages de panneaux électriques selon les règles de l'art.
- Bâtir des plans électriques selon les règles de l'art.
- Effectuer de la résolution de problème (trouble-shooting) sur les équipements en opérations.
- Bâtir les manuels d'opérations des équipements conçus.
- Veiller à la propreté de son environnement de travail..
- Effectuer toute autre tâche, demandée par son supérieur immédiat, relativement à son champ de compétences et de connaissances.

Pré-requis

- **Académique** : DEC en automatisation et contrôle ou DEC en électronique ou toute combinaison formation / expérience équivalente.
- **Expérience minimale** : Expérience minimale de 2 à 5 ans dans un poste similaire, en milieu manufacturier. Expérience en programmation sur machines Allen Bradley. Expérience en montage de panneaux électriques.
- **Compétences particulières** : Connaissance d'Omron (atout). Connaissance en réalisation de projet mécanique. Connaissance en interface opérateur. Connaissance des normes SST. Connaissance en électricité de puissance. Posséder sa licence C (atout). Connaissance en pneumatique & hydraulique (atout). Anglais fonctionnel.
- **Aptitudes** : Autonome, responsable, dextérité manuelle, sens de la mécanique, bonne capacité d'apprentissage, minutieux, bon esprit d'équipe, bon sens de l'organisation et capacité d'analyse et de synthèse.

CONTACTEZ-NOUS !!!

819 837-2491, P. 110203

WWW.PPDGROUP.COM section carrières.