

Ingénieur électrique

Unité commerciale: Fives Services Inc.

Lieu: Québec, Canada

Famille d'emploi: Ingénierie

Métier: Contrat à durée indéterminée (permanent)

Lieu de travail: 1580, rue Provinciale à Québec

Votre mission

Sous la supervision du directeur de l'ingénierie, vous assurez un soutien et des services techniques dans la conception, la planification, l'étude, l'évaluation, la mise à l'essai et la mise en route d'équipements Fives ou d'autres équipements.

Vos responsabilités

- Mener à terme des travaux de dimensionnement et conception de différents systèmes électriques (puissance, contrôle et automatisation) destinés à des équipements Fives, des ponts roulants et autres équipements industriels;
- Moderniser, optimiser et assurer la conformité normative d'installations électriques sur des équipements industriels;
- Effectuer des recherches de composantes électriques disponibles localement pour valider leur remplacement;
- Superviser ponctuellement le travail de concepteurs électriques selon la portée des projets;
- Apporter un support technique aux fournisseurs et offrir un support technique à la clientèle interne et externe;
- Participer activement au développement du département d'ingénierie en améliorant les outils et méthodes;
- Effectuer des travaux de démarrage d'équipement en atelier et sur les sites clients;
- Participer à la préparation d'offres en élaborant des concepts préliminaires, en estimant les heures d'étude requises et en rédigeant des descriptifs techniques;
- Effectuer la gestion de petits projets (suivi qualité, délai et coûts).

Votre profil

- BAC en génie électrique ou équivalent;
- Membre de l'ordre des ingénieurs du Québec (OIQ)
- 5 ans d'expérience dans le domaine industriel;
- Connaissance du Code canadien de l'électricité;
- Connaissances de normes relatives à la sécurité machine, notamment la CSA Z432;
- Attestation Santé et sécurité générale sur les chantiers de construction ;
- Expérience dans le domaine des équipements de levage, un atout;
- Maîtrise du français et de l'anglais autant à l'oral qu'à l'écrit;
- Connaissance des logiciels de programmation d'automate Studio 5000, FactoryTalk View de Rockwell, un atout;
- Connaissance des logiciels CCW, Zelio Soft et VMware Workstation, un atout;
- Détenir un permis de conduire valide de classe 5.

Qualités recherchées

- Minutie et souci du travail bien fait;
- Autonomie, flexibilité & disponibilité;
- Capacité de déléguer;
- Capacité et volonté de travailler efficacement au sein d'équipes multidisciplinaires;
- Capacité à mener plusieurs projets simultanément;
- Capacité de conception à partir d'idées ou de croquis sommaires;
- Créatif et proactif.

Qui sommes-nous ?

Fives Services inc. fait partie de la division Aluminium du Groupe Fives, leader mondial des ventes d'équipements pour les usines d'aluminium. Grâce à un savoir-faire unique qui s'appuie sur plus de 30 années d'expérience, Fives Services inc. offre une gamme complète de services pour améliorer la performance des outils de production de nos clients.

Rejoignez-nous pour construire l'industrie de demain !

Chaque jour dans 24 pays, nous (9 000 personnes) créons les solutions durables dont le monde a besoin en inventant les technologies de demain dans tout le spectre de l'industrie : de la métallurgie à la logistique avancée, des usines de ciment à l'industrie technologique, de l'Internet des objets à l'aérospatiale.

En rejoignant Fives, vous deviendrez un entrepreneur impliqué dans la conception et la gestion du projet de bout en bout. Venez travailler avec un groupe de femmes et d'hommes passionnés, fiers d'être pionniers et surtout fiers de faire avancer le monde.