

ABB ([www.abb.com](http://www.abb.com)), chef de file dans les technologies de l'énergie et de l'automatisation, permet à ses clients des secteurs des services publics et industriels d'améliorer leur rendement tout en réduisant les incidences de leurs activités sur l'environnement. Le Groupe de sociétés ABB est présent dans quelque 100 pays et emploie environ 117 000 personnes. Au Canada ([www.abb.ca](http://www.abb.ca)), ABB emploie quelque 2 400 personnes d'un océan à l'autre.

## **Électrotechnicien – Systèmes d'excitation statiques**

### Responsabilités spécifiques

- ❖ Préparer les schémas électriques au moyen du logiciel AutoCAD ou E3, suivant les directives de l'ingénieur d'application.
- ❖ Préparer des listes de câbles ou des schémas de câblage et calculer les calibres de câbles.
- ❖ Préparer la documentation de fabrication.
- ❖ Produire des manuels d'opération et d'entretien.
- ❖ Développer et maintenir des pratiques et des normes en matière de dessin et maintenir des bibliothèques de composants.
- ❖ Préparer des nomenclature des matériaux et produits (BOM) dans SAP, basé sur la liste de matériel de projets.
- ❖ Mettre en place de nouvelles techniques afin d'améliorer l'efficacité et développe des programmes/macros de CAO.
- ❖ Offrir un soutien technique aux équipes des ventes, de fabrication et d'essai.

### Qualifications

- ❖ Diplôme d'études collégiales ou diplôme technique en technologie électrique/ingénierie
- ❖ 5 à 7 années d'expérience dans l'assemblage et le câblage d'armoires de commande électriques et connaissance en distribution d'énergie.
- ❖ Bonnes connaissances des logiciels E3, AutoCad, Excel, Visio, SAP
- ❖ Connaissance de base des normes électriques (ANSI, CSA, CEI, Code canadien de l'électricité)
- ❖ Bonnes connaissances générales des pratiques d'atelier, de l'équipement et des procédures
- ❖ Aptitude à lire et à interpréter les schémas et les spécifications
- ❖ Précision, souci du détail et esprit d'équipe
- ❖ Bilinguisme (français, anglais)

*Tout candidat doit être un membre en règle de l'Ordre des technologues professionnels du Québec et détenir son permis d'exercice».*

ABB appuie les principes d'équité en matière d'emploi et apprécie à sa juste valeur un effectif diversifié. ABB prendra des mesures raisonnables d'adaptation aux besoins de candidats présentant un handicap. Dans l'optique du Programme d'équité en matière d'emploi, les femmes, les autochtones, les membres de minorités visibles ou les personnes souffrant d'un handicap sont encouragés à s'identifier comme tels et à déposer leur candidature. Nous offrons aussi un environnement de travail stimulant, des salaires concurrentiels et une gamme complète d'avantages sociaux. .

La forme masculine utilisée dans ce texte désigne aussi bien les femmes que les hommes.

Si ce poste vous intéresse, veuillez faire parvenir votre curriculum vitae à: [cv.a.abb@ca.abb.com](mailto:cv.a.abb@ca.abb.com)