



Technologies MindCore est une entreprise canadienne qui se spécialise dans la conception et la fabrication de sectionneurs moyenne et haute tension, allant de 15kV à 800kV (100A à 4000A). Situés à Terrebonne à proximité de l'autoroute 640, environ 15 minutes du grand Montréal, nous offrons une gamme complète d'appareillages électrique pour le marché de la production, de la transmission et de la distribution de l'énergie au Canada. Nous choisissons nos partenaires en fonction de la qualité de leurs produits ainsi que de la flexibilité que propose leur structure organisationnelle, ce qui nous permet d'offrir à nos clients des produits des mieux adaptés à leurs besoins, répondant à leurs plus spécifiques exigences. Technologies MindCore complète son offre en représentant des logiciels spécialisés en génie électrique, prenant également en charge l'assistance technique liée à ces applications.

## INGÉNIEUR MÉCANIQUE

### DESCRIPTION

Sous la supervision du Directeur Ingénierie, le candidat aura pour mandat d'effectuer la conception de plan d'installation, de développer et d'améliorer la gamme de sectionneur haute et de supporter la production.

### TÂCHES

Modélisation et optimisation des plans d'installation de sectionneur haute tension.

Assurer le suivi avec les clients. Respecter les délais de livraisons.

Apporter des solutions aux divers problèmes de fabrication et d'assemblage.

Investiguer et analyser certains problèmes mécaniques et proposer des mesures correctives et/ou des procédures de réparations.

Participer au projet R&D

Conception d'appareillage de poste haute tension selon les normes en vigueur.

Supporter la production.

Supporter les fournisseurs.

Réalisation et mise a niveau des manuels d'installations et d'assemblages.

**POSTE  
DISPONIBLE**

### COMPÉTENCES

#### PRÉREQUIS :

Formation : Technicien en génie mécanique

Expérience : 0 - 2 ans

#### CONNAISSANCES :

SolidWorks ou autre logiciel 3D, Autocad

Connaissance de base en matériau et protection.

Connaissance des processus de fabrication (machinage) un atout.

Connaissances du domaine et norme ANSI de la haute-tension un atout.

Aptitudes :

Sens du détail, dynamique, motivé et goût d'apprendre

Type d'emploi : Temps Plein, Permanent

**1 450-477-5959**

**carrieres@mindcoretech.com**

**1845 Jean-Monnet | Terrebonne | Quebec | Canada | J6X 4L7**