

**Poste : TECHNICIEN OU TECHNICIENNE EN GÉOMATIQUE (DESSIN ET CALCULS)**

**Migué & Fournier Arpenteurs-Géomètres Inc.** est une entreprise familiale qui existe depuis plus de 65 ans dans les régions de Granby, Cowansville, Bromont, Farnham et Mansonville. Le souci que l'entreprise porte à sa clientèle, sa rapidité d'exécution, la qualité de son travail ainsi son professionnalisme et le dynamisme de son équipe, sont les facteurs clés qui ont fait la renommée de l'entreprise. Ces valeurs sont transmises et perdurent depuis 1949.

**Description**

Sous l'autorité de l'arpenteur-géomètre, le candidat ou la candidate devra exécuter les calculs et faire la mise en plan pour des mandats d'arpentage foncier, et également effectuer des recherches complémentaires.

**Fonctions principales**

- Effectuer des calculs des superficies de la propriété foncière et intégrer différents systèmes de calcul;
- Analyser la latitude, la longitude et les angles, effectuer tous les calculs trigonométriques et autres calculs nécessaires au tracé à l'échelle du relief, des courbes de niveau et des superficies;
- Déterminer des coordonnées géographiques précises au moyen de systèmes de positionnement global;
- Consigner toutes les mesures et autres informations obtenues au cours des levés;
- Aider les arpenteurs-géomètres à élaborer des méthodes et des procédures de levés;
- Répondre aux questions concernant la préparation de dessins détaillés, de graphiques et de plans;
- Aider au calcul, à l'analyse et à l'étude des mesures obtenues au cours des levés;
- Effectuer des dessins détaillés, des plans et des graphiques à l'aide d'un logiciel DAO;
- Vérifier les plans une fois terminés selon les notes et rédiger les rapports nécessaires;
- Effectuer des recherches, en collaboration avec le personnel, dans la greffe de l'entreprise, auprès de la municipalité et auprès de différents ministères;
- Toutes autres tâches connexes à ce contexte particulier.
- Préparer les fichiers de calculs pour le travail à effectuer chez les clients;
- Préparer les différents fichiers nécessaires : terrain pour intégration en fichier .fld et ceux de levé GPS ;
- Travailler en étroite collaboration avec l'arpenteur-géomètre sur les projets.

**Exigences du poste**

- DEP en arpentage et topographie ou Diplôme d'études collégiales (DEC) en géomatique.
- Maîtrise des logiciels : Autocad et Liscad
- Maîtrise des instruments (un atout) : Leica robotisés et GPS
- Bonne communication avec les clients (anglais – français)
- Posséder un permis de conduire valide

**Profil recherché**

- Respect des objectifs et échéanciers
- Bonne organisation du temps, capacité de raisonnement élevée et rapide
- Bon sens d'initiative et d'autonomie, sens de l'organisation et minutieux
- Motivation et aptitude à travailler seul autant qu'en équipe
- Excellente connaissance de l'informatique

**Conditions de travail**

- Poste permanent

Toute personne intéressée et possédant l'expérience requise doit soumettre son curriculum vitae par courriel à [kevin@miguéfournier.ca](mailto:kevin@miguéfournier.ca) . Les candidatures seront traitées en toute confidentialité et seules les personnes retenues seront contactées.