

Technicien ou Technicienne GC 2 - électrotechnique, Direction Ingénierie

Chez Les Ponts Jacques Cartier et Champlain Incorporée (PJCCI), nos équipes travaillent ensemble pour assurer un passage sécuritaire aux usagers par la gestion, l'entretien et la réfection des infrastructures.

Pourquoi vous joindre à nous? En choisissant de travailler chez PJCCI, vous évoluerez au sein d'une organisation solide dont les valeurs essentielles sont l'esprit d'équipe, la transparence, la rigueur, l'innovation et l'engagement. Notre équipe de professionnels et professionnelles chevronné(e)s, dont l'expertise et le leadership en innovation sont reconnus et recherchés, se développe dans un environnement stimulant qui favorise l'épanouissement professionnel et une qualité de vie au travail.

Depuis plus de 40 ans, PJCCI a acquis une expertise unique en matière de gestion de vie d'infrastructures d'envergure essentielles à des millions d'usagers. Rejoignez nos équipes passionnées et contribuez au succès et à la réussite de ses projets!

Voici les avantages auxquels vous avez droit en travaillant chez PJCCI!

- Ce poste est syndiqué et permanent avec un horaire flexible de 37,5h par semaine (mode hybride);
- L'échelle salariale offerte pour 2023 est de 71 691,58 \$ à 91 557,92 \$ selon votre expérience;
- Participation au régime du Fonds de pension de la Fonction publique fédérale;
- Annuellement, vous avez droit à 15 jours de vacances, 15 jours de maladies payées, cinq jours de congé personnels payés et à 13 jours fériés payés;
- Programme complet d'assurances collectives et accès à un programme d'aide aux employés (PAE);
- Remboursement des frais d'abonnement aux activités sportives et des frais d'adhésion à des ordres professionnels;
- Programme de formation et de développement des compétences;
- Nos bureaux sont situés près du métro Longueuil, donc facilement accessibles en transport en commun. Un stationnement est disponible ou vous pouvez bénéficier de notre programme de remboursement des titres de transport en commun.

Sommaire du poste

Relevant du Directeur Ingénierie, vous êtes responsable d'effectuer divers travaux à caractère technique reliés à la conception et à l'élaboration de projets d'ingénierie en électricité et en électrotechnique. Ces travaux touchent notamment la conception, l'installation ou la modification de systèmes, appareils et dispositifs électrodynamiques, d'instruments électroniques de natures variées, d'électricité pour les ouvrages d'art (électrification, alimentation et distribution), de systèmes de transport intelligents (STI) et de systèmes d'éclairage et de signalisation lumineuse (incluant le volet structural) sur le réseau routier de la Société.

Vos principales responsabilités

- Fournir une expertise technique dans le suivi des contrats des consultants mandatés par PJCCI, s'assurer de leur bon déroulement en veillant à la conformité de la réalisation de leur mandat avec les exigences des termes de référence (qualité, portée des travaux, coûts et échéanciers) et ce, en collaboration avec les ingénieurs de la direction Ingénierie;
- Soulever les enjeux et situations problématiques aux ingénieurs en suggérant des solutions et des recommandations;
- Participer à la préparation des autorisations pour des travaux additionnels (avis de changements et avenants);
- Assister l'équipe d'ingénieurs de la direction Ingénierie dans leurs tâches, et fournir un support technique aux autres directions de la Société (par exemple Opérations et Entretien, GI et Construction) en jouant un rôle de support-conseil et en assurant le soutien technique et administratif, incluant la préparation et la révision des documents, la recherche de l'information, la compilation des données et la préparation des rapports de suivi, selon les besoins;
- Participer à l'analyse et au calcul de diverses données et statistiques sur l'état des ouvrages et des travaux,
- Collaborer avec le dessinateur technique en participant à la conception assistée par ordinateur et à la préparation de croquis sur DAO;

- Visiter les chantiers afin d'offrir un support à l'équipe d'ingénieurs en plus d'effectuer des relevés et des inspections;
- Analyser les processus établis et proposer des mesures permettant d'optimiser les efforts des différents collaborateurs internes et externes afin d'accroître l'efficacité des interventions;
- Travailler de concert avec les diverses parties prenantes des autres services de la Société ;
- Effectuer toutes autres tâches ou responsabilités connexes à ce poste.

Expériences et scolarité recherchées

- Détenir un diplôme d'études collégiales dans une discipline appropriée telle qu'en électrotechnique, électronique industrielle ou technologie de l'électricité;
- Posséder un minimum de 10 années d'expérience pertinente dans le domaine électrotechnique;
- Maîtriser la suite de Microsoft Office (Excel, Word et Outlook), MS Project (base), ainsi que le logiciel Autocad pour le dessin assisté par ordinateur (DAO) (consultation);
- Avoir des connaissances du cycle de vie et des outils d'ingénierie de système;
- Posséder une bonne compréhension et une bonne interprétation de plans, devis et dessins techniques;
- Détenir la carte de chantier ASP Construction;
- Posséder un permis de conduire valide de classe 5;
- Bonnes habiletés à communiquer verbalement et par écrit dans les deux langues officielles.

Atouts

- Connaissances en mécanique du bâtiment et de procédés;
- Détenir de l'expérience dans l'utilisation de systèmes/logiciels de traitement de données géographiques (ArcGIS).

Compétences clés demandées pour ce poste

- Souci de rigueur et d'amélioration continue;
- Posséder une bonne structure de travail et un bon sens de l'organisation;
- Personne d'équipe, reconnue pour sa capacité à développer des relations interpersonnelles positives;
- Savoir prioriser et respecter les échéanciers;
- Bonne capacité à gérer plusieurs projets simultanément.

Condition particulière d'emploi

- Pouvoir accéder aux structures au moyen de dispositifs fixes ou mobiles; ne pas avoir peur des hauteurs ou des espaces restreints.

Êtes-vous la personne que nous recherchons ? Voici l'occasion de nous soumettre votre candidature. Joignez-vous à nous pour une carrière stimulante ! Faites parvenir votre CV ainsi que votre lettre de présentation à:

Jean-Sébastien Plourde

Recruteur senior, Associé

Technogénie

jsplourde@technogenie.com

Tél. Montréal : 514-931-9880

Tél. Québec : 418-627-8080

www.technogenie.com

Rendez-vous sur notre page carrière afin d'en apprendre plus notre mission, nos nombreux projets innovants. Vous pourrez également prendre connaissance de nos excellentes conditions de travail, ainsi que du milieu de travail offert.

<https://jacquescartierchamplain.ca/notre-societe/carrieres/>

PJCCI respecte l'équité en matière d'emploi. Nous invitons les membres des Premières nations, les femmes, les personnes membres des minorités visibles ainsi que les personnes en situation de handicap à poser leur candidature.