



Technicien ou Technicienne, Génie civil 2

Direction Ingénierie

Poste syndiqué, permanent

Temps plein – 37,5 h/ semaine

Salaire annuel 2026 : 79 479,15 \$ à 101 497,10 \$

Les Ponts Jacques Cartier et Champlain Incorporée (PJCCI) cherche à agrandir son collectif pour orchestrer la gestion, la réfection et l'entretien d'infrastructures de circulation routière et de mobilité active du Québec.

Notre collectif

PJCCI, c'est une équipe tissée serrée, qui parle d'une seule voix, connectée par la coopération, une culture d'entraide et d'innovation pour atteindre ses objectifs. Choisir une carrière chez PJCCI, c'est joindre la force d'un réseau d'experts qui innove et garantit la pérennité d'infrastructures iconiques du Québec. L'ambition de l'équipe PJCCI, c'est aussi de créer des liens. Ces liens sont ceux qui relient une rive à l'autre, ceux qui facilitent l'activité humaine et économique du Québec, mais aussi ceux qui unissent ses experts.

Les avantages de travailler chez PJCCI

PJCCI, c'est une société d'État qui offre d'excellents avantages sociaux, une conciliation travail-vie personnelle et des possibilités de développement professionnel. PJCCI mise sur l'équité, la diversité et le mieux-être au travail et offre une vie sociale et communautaire au sein de son collectif. Voici quelques-uns de ces avantages :

- Horaire flexible.
- Mode hybride : 3 jours par semaine au bureau et 2 jours en télétravail.
- Fonds de pension de la fonction publique fédérale à prestations déterminées.
- 15 jours de vacances (après un an d'ancienneté), 15 jours de congé de maladie et 5 jours de congé personnels payés.
- Programme complet d'assurances collectives.
- Remboursement de frais d'abonnement aux activités sportives.
- Programme de formation continue.
- Programme de recommandation.
- Remboursement partiel du titre mensuel de transport en commun ou stationnement gratuit.
- Pour les véhicules électriques, des bornes de recharges à taux préférentiel sont disponibles.
- Bureaux de Longueuil situés près de la station de métro Longueuil-Université-de-Sherbrooke.
- et la suite est à découvrir!

Votre mandat

PJCCI est à la recherche d'un **Technicien** ou d'une **Technicienne, Génie civil 2** pour la **direction Ingénierie** qui participera à la mission de la direction qui s'énonce comme suit : en collaboration avec les parties prenantes, fournir l'expertise en ingénierie afin d'obtenir une conception optimale des travaux visant à assurer la pérennité des ouvrages ainsi que la sécurité et la mobilité des usagers.

Principales responsabilités

Relevant du Chef, Ingénierie, vous êtes responsable d'apporter un soutien à la gestion des contrats d'ingénierie, mais également, aux projets. Vous offrez un soutien aux ingénieurs responsables des contrats d'ingénierie, relativement au suivi de la qualité des travaux, à la planification des travaux, au contrôle des budgets et des coûts, au respect des échéanciers, aux analyses, ainsi qu'au traitement des avenants. Vous êtes responsable d'effectuer diverses tâches à caractère technique et administratif reliées aux suivis des contrats d'ingénierie de la Société. Vous devez vous assurer de la qualité des services rendus par les consultants par la réalisation d'évaluations des services rendus. Vous collaborez également au développement et à la mise en place de nouveaux outils visant l'amélioration de la gestion des contrats et des projets.

- Appuyer les ingénieurs dans leurs tâches 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, la bonne tenue des dossiers et la préparation des rapports de suivi, selon les besoins.
- Fournir une expertise technique lors du suivi (technique et administratif) des activités des consultants et s'assurer de leur bon déroulement en veillant à la conformité de la réalisation de leur contrat suivant les exigences des termes de référence (qualité, portée des travaux, coûts et échéanciers) et ce, en collaboration avec les ingénieurs.
- Participer à la préparation des autorisations pour les modifications aux contrats (avis de changements et avenants).
- Soulever les écarts, enjeux et situations problématiques aux ingénieurs en suggérant des solutions et des recommandations.
- Participer à l'analyse et au calcul de diverses données et statistiques sur l'état des ouvrages et des travaux.
- Sur demande, effectuer des visites :
 - des structures afin d'effectuer des relevés ou des inspections ciblés.
 - des chantiers pour observer les méthodes de réalisation des travaux et le résultat de ces derniers.
- Collaborer à la préparation de termes de référence pour l'attribution de contrats à des firmes d'expert-conseil.
- Faire la vérification et l'analyse de soumissions et d'offres de services ainsi que la préparation de tableaux d'analyse de soumissions.
- Participer à la revue technique, s'assurer de la qualité et suivre les étapes d'émission des rapports et documents d'appels d'offres préparés par les consultants.
- Procéder à la vérification des demandes de paiement des consultants.
- Analyser les processus et outils de travail internes et proposer des mesures permettant d'optimiser les efforts des différents collaborateurs internes et externes et accroître l'efficacité des interventions.
- Participer aux différents comités de gestion de projets par axes stratégiques et fournir son assistance technique à l'équipe de projets.
- Travailler de concert avec les partenaires des autres directions de la Société et contribuer à une collaboration inter-direction efficace.
- Effectuer toutes autres tâches ou responsabilités connexes à ce poste.

Expériences et scolarité requises

- Détenir un diplôme d'études collégiales en génie civil.
- Posséder une expérience pertinente minimale de cinq années en génie civil, incluant de l'expérience en conception dans le domaine de la réfection et construction d'ouvrages de génie civil en béton et acier.
- Démontrer une excellente compréhension dans la lecture de plans, devis et dessins techniques.

- Posséder d'excellentes compétences en communication orale et écrite en français et une bonne connaissance de l'anglais (oral et écrit).
- Maîtriser la suite de Microsoft Office (Excel, Word et Outlook), ainsi que le logiciel AutoCAD pour le dessin assisté par ordinateur (DAO) pour des fins de consultation.
- Être en mesure de travailler en hauteur ou dans des espaces restreints.
- Détenir la carte de chantier ASP Construction.
- Posséder un permis de conduire valide de classe 5.
- Connaissance des outils d'IA générative tels que Copilot et le « prompt engineering ».

Atouts

- Avoir acquis une expérience auprès de firmes en génie-conseil ou de firmes œuvrant dans le domaine des infrastructures routières.
- Compétence en estimation de travaux d'ouvrages d'art et chaussée.
- Intérêt pour les outils numériques et les nouvelles technologies (dont les outils d'intelligence artificielle) appliquées aux pratiques d'ingénierie.

Compétences clés demandées pour ce poste

- Excellentes aptitudes à travailler en équipe et à établir des relations de collaborations efficaces.
- Capacité reconnue à communiquer de façon proactive et positive avec ses pairs et les membres de la Direction.
- Excellent sens de l'organisation permettant d'assurer la gestion simultanée de plusieurs dossiers dans le respect des priorités et des échéanciers.
- Faire preuve d'initiative, de rigueur et d'autonomie.

Traversez chez nous. Faites le premier pas pour devenir un maillon essentiel à notre collectif.

Faites parvenir votre CV ainsi que votre lettre de présentation à :

Jean-Sébastien Plourde, Recruteur senior, Associé

TechnoGénie - Chasseurs de talents

Montréal: (514) 931-9880

Québec: (418) 627-8080

jsplourde@technogenie.com

Pour en savoir davantage, consultez la page **Carrières** de PJCCI.

PJCCI respecte l'équité en matière d'emploi. Nous invitons les membres des Premières Nations, les femmes, les personnes racialisées ainsi que les personnes en situation de handicap à poser leur candidature. Nos bureaux sont aménagés pour faciliter l'accès aux personnes vivant avec un handicap ou une limitation fonctionnelle.