

Offre d'emploi – Ingénieur senior structure et bâtiment

Pourquoi faire carrière chez Can-Explore

- La possibilité de faire du **télétravail** de n'importe où et sans limite, en fonction des exigences liées au poste. – *Mais sache qu'on a vraiment, vraiment de beaux bureaux!*
- La **flexibilité d'horaire** qui te convient le mieux, tant que tu demeures disponible de jour pour faciliter la collaboration avec le reste de l'équipe (entre 9h et 15h). – *Chez Can-Explore, on favorise la conciliation travail-vie personnelle.*
- Une gamme complète d'**assurances collectives** (médicaments, dentaire, soins médicaux, voyage, salaire et vie).
- **Télé médecine** : service gratuit pour la prise en charge de plusieurs problèmes de santé : stress, santé mentale, renouvellement d'ordonnances, requêtes pour analyses de laboratoire, etc.
- **Programme d'aide aux employé·e·s (PAE)** : banque de 12 heures de consultation pour des services professionnels et confidentiels pour t'apporter un soutien immédiat en cas de problèmes professionnels, personnels, familiaux ou de dépendance.
- **Congés mobiles : 3 jours** rémunérés par an, peu importe la raison de ton besoin, et sans justification. – *Le mariage de ton ami, un déménagement ou encore simplement pour profiter d'une journée en famille, toutes les raisons sont bonnes!*
- **Congés maladie illimités** (selon certaines conditions).
- Possibilité de **cumuler ton temps** dans une banque d'heures.
- **Café et collations illimités** (au bureau de Québec).
- **Vêtements Can-Explore** offerts à ton arrivée en plus d'une boutique corporative avec crédit d'achat octroyé à chaque année.
- Travailler pour une entreprise à la **hiérarchie horizontale, qui considère et valorise tes idées et tes opinions**. – *Can-Explore, c'est une équipe tissée serrée, donc une ambiance de travail familiale et humaine.*
- **Une paie par semaine** – *Tu as bien lu. Chez Can-Explore, c'est jeudi de paie toutes les semaines!*

- Des **possibilités d'avancement** réelles et adaptées au plan de carrière que tu souhaites atteindre.
- La possibilité de **suivre des formations** que tu juges pertinentes pour le bon fonctionnement de ton poste – *On encourage fortement le développement professionnel chez Can-Explore.*
- Plusieurs **activités sociales** au cours de l'année. – *5 à 7 mensuels, activités sportives, concerts, etc.*
- Travailler pour une **firme d'ingénierie 100 % québécoise et reconnue** à travers tout le Québec... et plus loin encore!
- Avoir le plaisir de côtoyer **notre mascotte nationale au bureau** : **Louna** – *Parce qu'il n'y a rien de mieux qu'un peu de zoothérapie canine.*

Ton quotidien chez Can-Explore, ça va avoir l'air de quoi?

En rejoignant notre équipe en tant qu'ingénieur-e sénior en structure, vous serez responsable de la supervision et de la coordination de projets complexes, ainsi que de la garantie de la conformité aux normes de sécurité et aux réglementations en vigueur. Vous aurez également l'opportunité de contribuer activement à l'élaboration des méthodes de travail du département, de favoriser le développement professionnel continu de nos talents, de participer au développement de nouveaux services et de jouer un rôle essentiel en tant que pilier d'une équipe multidisciplinaire, pour fournir des solutions d'ingénierie efficaces et innovantes.

Chez Can-Explore, nous nous engageons à repousser les limites de l'ingénierie en offrant des solutions innovantes et durables. En tant que leader dans le domaine des services techniques et professionnels en génie, nous nous engageons constamment à satisfaire notre clientèle grâce à notre excellence technique, notre responsabilité sociale et notre engagement.

Voici les tâches et les responsabilités qui t'attendent :

Conception :

- Concevoir et réaliser des calculs et des simulations pour évaluer la résistance, la stabilité et la durabilité des structures de bâtiment.
- Utiliser des logiciels de modélisation 3D et d'analyse structurale pour réaliser des analyses de pointe et interpréter les résultats.

- Sélectionner les méthodes et matériaux de construction appropriés en fonction des exigences du projet et des meilleures pratiques, dans le cadre de constructions neuves et de réfections de structures.
- Résoudre les problèmes techniques complexes liés à l'inspection, la conception et la réfection de structures en proposant des solutions innovantes.

Gestion de projet :

- Élaborer des offres de services et négocier les honoraires avec les client-es et fournisseurs, en alignement avec notre vision de devenir un leader du secteur de l'ingénierie des structures.
- Gérer et coordonner des projets d'ingénierie multidisciplinaire, en veillant au respect des délais, des budgets et des spécifications techniques.
- Assurer la conformité réglementaire en matière de sécurité, de normes de conception et de durabilité des structures de bâtiment.
- Communiquer efficacement avec les parties prenantes internes et externes, en rédigeant des rapports d'ingénierie détaillés et en présentant des concepts techniques de manière claire et concise.

Gestion de personnel :

- Superviser, dans le cadre de vos projets, une équipe de technicien-nes et d'ingénieur-es en promouvant un environnement de travail inspirant, inclusif et axé sur le développement professionnel.
- Identifier les besoins en formation continue au sein de l'équipe et collaborer avec les responsables pour élaborer des programmes de développement professionnel adaptés.
- Agir en tant que mentor-e auprès des membres moins expérimenté-es de l'équipe, en partageant vos connaissances, en offrant des conseils et en favorisant leur développement professionnel.

Gestion départementale :

- Contribuer à l'élaboration des méthodes de travail du département en proposant des améliorations et en partageant les meilleures pratiques.
- Participer activement au développement de nouveaux services et à l'exploration de nouvelles opportunités commerciales.

Ce qu'on recherche chez notre candidat-e idéal-e :

- Diplôme d'ingénieur-e en génie civil ou équivalent;

- 7 à 12 années d'expérience (flexible selon le profil de compétence) démontrant une solide expertise en conception et en analyse structurale de bâtiments.
- Maîtrise des logiciels de modélisation 3D et d'analyse structurale tels que Safi, Robot Structural Analysis, SAFE, etc.
- Connaissance approfondie des matériaux de construction couramment utilisés, y compris le béton armé, l'acier, le bois et les matériaux composites.
- Expérience avérée dans la gestion, la planification et l'exécution de projets d'ingénierie en respectant les budgets et les échéanciers.
- Excellentes compétences en résolution de problèmes et capacité à trouver des solutions innovantes pour optimiser la performance des structures.
- Forte aptitude à communiquer efficacement, tant à l'écrit qu'à l'oral, avec des collègues, des client-es et des partenaires, en accord avec notre valeur de communication ouverte et transparente.
- Connaissance approfondie des réglementations et des normes en matière de construction, de sécurité et de durabilité des structures de bâtiment;
- Expérience de chantier un atout.
- Compétence en génie civil (chaussée, drainage, aqueduc, égout) un atout.
- Certification en gestion de projet (PMP) et/ou en gestion des affaires (MBA) un atout.

À propos de Can-Explore

Can-Explore, c'est une firme spécialisée en inspection, arpentage, ingénierie et technologies. Fondée en 2014 par deux ingénieurs ambitieux de Québec, la compagnie compte aujourd'hui sur les services d'une équipe multidisciplinaire composée d'une centaine d'employé·e·s à travers les provinces de Québec et de l'Ontario.

Chez Can-Explore, tu seras avant tout considéré·e comme un être humain à part entière, avec des idées et des opinions que nous avons très hâte d'entendre. Nous basons nos valeurs d'employeur sur le bien-être (individuel comme celui d'équipe), le dépassement de soi (car on sait jusqu'où l'humain peut aller), la rigueur (puisque l'on ne vise rien de moins que des services et des résultats de grande qualité) et l'audace (nous avons le courage d'innover et de prendre des risques pour répondre aux défis de nos clients).

Tu t'es rendu·e jusqu'ici? C'est le temps d'appliquer!

Envoie-nous ton cv, on a déjà hâte de te rencontrer !