

**Poste : Concepteur en mécanique du bâtiment**

**Lieu : Centre-ville de Montréal**

---

#### L'entreprise :

L'entreprise offre des services énergétiques de premier plan au Québec. Elle propose des solutions novatrices afin d'améliorer l'efficacité énergétique des bâtiments et d'en amoindrir les coûts d'exploitation et d'entretien.

On retrouve en son sein une équipe professionnelle d'une grande rigueur qui se démarque tant par la qualité technique de ses solutions que par la souplesse de ses modèles de partenariats d'affaires. Elle atteint depuis sa création une qualité irréprochable dans la réalisation de tous ses projets, à l'enseigne des engagements financiers, des compétences et d'une vision de développement durable.

#### Descriptif sommaire :

En collaboration directe les directeurs de projet et le directeur de l'ingénierie, vous serez responsable du développement et de la réalisation de projets d'efficacité énergétique dans les domaines institutionnel, commercial, municipal et industriel.

En tant que concepteur, vous aurez à concevoir des solutions écoénergétiques innovatrices visant à maximiser les économies d'énergie et à offrir des solutions de développement durable, de modernisation des actifs et d'optimisation des investissements. Vous travaillerez en étroite collaboration avec les autres membres du département d'ingénierie, ainsi qu'avec les départements de dessin technique, d'automatisation, de construction et de suivi de projet.

#### Description des tâches :

- Vous faites la recherche, le développement et la conception de solutions écoénergétiques innovatrices, performantes et adaptées aux besoins des clients;
- Vous gérez les différentes étapes de la phase de conception d'un projet en efficacité énergétique;
- Vous réalisez de simulations énergétiques et de calculs d'économies énergétiques et monétaires;
- Vous faites l'estimation des coûts de travaux;
- Vous faites des estimations, des calculs et la préparation des documents techniques requis pour les demandes d'appuis financiers;
- Vous rédigez des documents de proposition, d'études détaillées et d'autres rapports techniques;
- Vous préparez des plans et devis et de documents d'appels d'offres;
- Vous participez au processus de recherche et développement en matière de solutions d'efficacité énergétique;
- Vous apportez un soutien technique aux départements de construction et de suivi post-implantation.

### Qualifications et exigences requises :

- Vous êtes titulaire d'un diplôme d'études universitaires en génie mécanique ou dans un domaine connexe;
- Vous possédez un minimum de cinq (5) ans d'expérience en mécanique du bâtiment, préférablement au sein d'une entreprise en services éconergétiques (ESE);
- Vous êtes membre de l'Ordre des Ingénieurs du Québec;
- Vous avez de bonne connaissance des codes et normes applicables aux bâtiments (Code de construction du Québec, normes CSA, normes NFPA, etc.);
- Vous possédez les connaissances suivantes considérées comme des atouts : certification PA LEED, certification CEM, certification PCMV, Agent accrédité en recommissioning, bonne connaissance des tarifs énergétiques québécois;
- Vous possédez une grande rigueur et une organisation démontrée dans votre gestion des priorités;
- Vous maîtrisez une bonne communication orale et écrite en français et anglais (un atout);
- Vous êtes disponible pour des déplacements professionnels à l'intérieur du Canada.

L'entreprise offre à ses employés une rémunération globale concurrentielle et intéressante liée au contexte d'affaires, à la culture, aux valeurs ainsi qu'aux orientations à long terme. La possibilité de profiter d'un milieu de travail innovateur, dynamique et stimulant où vous pourrez faire votre marque et mener une carrière intéressante. Elle a à cœur l'épanouissement professionnel et du bien-être de ses employés.