

Titre du poste	<i>Conseiller (ère) technique - Construction durable</i>
Type d'emploi	<i>Contractuel 1 an, temps plein (avec possibilité de prolongement)</i>
Supérieur immédiat	<i>Gestionnaire sénior – Construction durable en bois</i>

À propos de l'organisme

La direction de Cecobois a pour mission de promouvoir et de supporter l'utilisation accrue du bois en construction commerciale, institutionnelle et multirésidentielle au Québec. Le programme de Cecobois est administré par le Conseil de l'industrie forestière du Québec et financé en partenariat par le gouvernement du Québec, le gouvernement fédéral et l'industrie. Cecobois met en œuvre un important programme d'activités incluant de soutien technique aux professionnels, des formations continues sur la construction en bois, des publications techniques ainsi que des activités de développement de marché.

Dans le cadre de la Politique d'intégration du bois dans la construction du gouvernement du Québec, Cecobois s'est vu confier un mandat d'accompagnement des ministères et organismes pour la réalisation d'analyses comparative de l'impact carbone de leurs projets ainsi que pour la détermination de seuils d'émissions. Cecobois a également été mandaté par le gouvernement pour développer et bonifier une plateforme web (gestimat.ca) qui permet de réaliser des analyses comparatives d'émissions de GES de bâtiments en fonction des matériaux utilisés. Cecobois conseille également les professionnels de la construction pour les guider dans la réalisation d'infrastructures en bois, notamment du point de vue de l'empreinte carbone de leurs bâtiments.

Tâches et responsabilités

La conseillère ou le conseiller technique – Construction durable fait partie d'une équipe pluridisciplinaire. Relevant de la Gestionnaire sénior – Construction durable en bois, vous serez appelé à contribuer à la mise en œuvre des projets et initiatives supportant la réduction de l'empreinte carbone des bâtiments et l'utilisation accrue du bois en construction. Sans être limitatif, la conseillère ou le conseiller technique – Construction durable en bois exercera les fonctions suivantes:

- Participer à la réalisation des projets visant à documenter l'empreinte carbone des bâtiments et à favoriser la prise en compte des bénéfices carbone du matériau bois en construction;
- Contribuer aux stratégies et projets de Cecobois visant à supporter l'utilisation accrue du bois en construction dans une perspective de lutte aux changements climatiques;
- Participe aux travaux d'accompagnement des professionnels de la construction en matière d'évaluation comparative d'émission de GES de leurs projets;
- Réalise des évaluations d'émissions GES comparatives à l'aide de l'outil GESTIMAT pour des clients externes, analyse les résultats et rédige des rapports et articles techniques;
- Contribue aux travaux de bonification de l'outil Gestimat;

- Offre des présentations et des formations sur l'outil Gestimat et assure une assistance technique aux utilisateurs;
- Reste à l'affût et réalise des analyses de l'évolution des travaux de recherche, des politiques publiques, des programmes de certification des bâtiments et des codes et normes supportant la décarbonation des bâtiments;
- Collabore aux divers projets de Cecobois et contribue au développement ainsi qu'à la diffusion des outils techniques, des guides et des contenus de formation de Cecobois;
- Représente Cecobois dans les divers événements auxquels l'organisme participe;
- Soutien activement l'amélioration continue et l'optimisation des procédures au sein de l'équipe;
- Collabore à la rédaction des rapports trimestriels d'activités des projets auxquels vous participez;
- Toutes autres tâches connexes associées aux activités de Cecobois.

Compétences et profil recherchés

Scolarité et expérience :

- Baccalauréat en génie civil (option structure), génie du bois (option structure), génie de la construction, génie du bâtiment ou en architecture ou maîtrise dans une discipline jugée pertinente;
- Formation ou expérience en analyses de cycle de vie (un atout);
- Expérience professionnelle pertinente dans le domaine du bâtiment.

Connaissances spécifiques à l'emploi

- Maîtriser des logiciels de modélisation de bâtiments et lecture de plans (Autocad, Revit, etc.);
- Connaître les différents types de systèmes structuraux du bâtiment et/ou les matériaux de finition et systèmes d'enveloppe du bâtiment;
- Expérience dans l'analyse et la gestion de base de données et chiffriers de calcul (ex. : Power BI, etc.)
- Connaissances en analyse du cycle de vie, certification environnementale des bâtiments et performance environnementale des produits et systèmes (un atout);
- Connaissances des outils d'analyse du cycle de vie appliqués aux bâtiments (un atout)
- Maîtriser la suite Office;
- Démontrer une très bonne maîtrise du français (oral et écrit);
- Posséder un niveau d'anglais avancé (oral et écrit), permettant la collaboration et les communications notamment avec les partenaires à travers le Canada.

Aptitudes et qualités recherchées

- Autonomie et sens de l'organisation;
- Créativité, dynamisme et polyvalence;
- Esprit d'équipe et habiletés pour les relations interpersonnelles;
- Capacité à travailler en équipe;
- Habiletés pour la vulgarisation et le transfert de connaissances;

- Intérêt à apprendre et se documenter sur les produits et systèmes de construction en bois;
- Intérêt à apprendre sur l'analyse du cycle de vie appliqué aux bâtiments;
- Facilité à accomplir plusieurs tâches et à prioriser les demandes, et rigueur dans le respect des échéanciers ;

Conditions de travail

Le Conseil de l'industrie forestière du Québec/Cecobois offre une rémunération concurrentielle (selon la convention en vigueur) comprenant une gamme complète d'avantages sociaux. Le poste requiert des déplacements occasionnels. Les bureaux de Cecobois sont situés à Québec et nous offrons la possibilité de faire du télétravail.

Les personnes intéressées par ce poste sont invitées à transmettre leur lettre de motivation accompagnée de leur curriculum vitae à cfrenette@cecobois.com.