

OFFRE D'EMPLOI

Demande N°: 10733

Titre: Ingénieur, Gestion énergétique

Supérieur: Directrice adjointe, Gestion de projets et efficacité énergétique

Lieu de travail: Montréal- Trudeau

Statut: Indéterminé, temps plein

Groupe d'employés: assujéti à la convention collective des employés administratifs, professionnels et du soutien administratif

Échelle salariale: PROF-10

Date d'affichage du 19 février 2024

Motif de l'affichage: Nouveau poste

SOMMAIRE

Dans le cadre des activités de la direction Cycle de Vie et transition énergétique et en collaboration avec les différents intervenant internes et externes, le(la) titulaire du poste fournit le support en génie énergétique à son supérieur immédiat sur divers projets de construction, rénovation et modification des installations.

RÔLE ET RESPONSABILITÉS

- Identifie des idées et processus novateurs d'efficacité énergétique et de réduction de coûts; valide ceux identifiés par d'autres et bonifie au besoin.
- Développe des outils de suivi des consommations énergétiques et en assure l'application.
- Valide que les concepts utilisés dans les différents projets ainsi que les composantes choisies ont les performances requises.
- Assure l'utilisation des sources énergétiques les plus appropriées, au meilleur coût d'approvisionnement et générant le moins de gaz à effet de serre.
- Assure un service d'analyse, de coordination et de suivi en développement durable, projets LEED, GES, déconstruction et autres projets spéciaux reliés.
- Améliore continuellement les modes d'opération des équipements de production thermique et de ceux consommateur d'énergie.
- Assure que les programmes d'entretien sont adéquats et bien suivis pour les éléments ayant un impact significatif sur la consommation énergétique.
- Identifie les projets à faire en efficacité énergétique, en évalue les coûts et les économies s'y rattachant. Mandate les ressources internes et externes pour faire les études préalables.
- Voit les programmes de subvention disponibles et prépare les dossiers pour les demandes.
- Offre le support technique aux équipes d'opération et d'entretien ainsi qu'aux gérants de projets.
- Fournit sa recommandation quant aux formations requises afin d'améliorer la compréhension des impacts énergétiques des différentes composantes et de leur fonctionnement.
- Coordonne les campagnes de sensibilisation internes et chez nos partenaires utilisateurs d'énergie.
- Prépare les documents de présentation des résultats pour diffusion à la gestion et pour diffusion grand public interne et externe.
- Effectue toute autre tâche connexe à la fonction.

EXIGENCES

- Détenir un diplôme d'études universitaires en génie mécanique.

- Être membre en règle de l'Ordre des ingénieurs du Québec.
- Expérience d'au moins huit (8) années à titre d'ingénieur dont trois (3) en gestion de l'énergie.
- Connaissances techniques en mécanique du bâtiment.
- Connaissances approfondies de la régulation automatique.
- Capacité d'innover, créatif, ouverture d'esprit aux nouvelles façons de faire.
- Maîtriser les langues française et anglaise (parlées et écrites).
- Connaissance du milieu aéroportuaire serait un atout.
- Connaissance des infrastructures existantes et/ou facilité d'apprentissage.
- Expérience de programmation en régulation automatique serait un atout.
- Capacité à interagir avec les différents intervenants impliqués dans le processus.
- Facilité de rédiger et de présenter des résultats.
- Connaissance de la suite bureautique Ms Office.

Ce concours est ouvert simultanément à l'interne et à l'externe; cependant, les candidatures provenant de l'interne seront traitées en priorité.

Nous vous remercions de l'intérêt porté envers ADM. Seules les candidatures sélectionnées seront contactées.