

Ingénieur(e) de procédés

Faire partie d'une entreprise émergente dans le secteur des énergies renouvelables et avoir un impact sur la réduction de notre empreinte environnementale vous intéresse? C'est ce que tous les employés de AEM font à chaque jour, qu'ils soient à l'usine de production d'alumine de haute pureté à Cap-Chat en Gaspésie ou au centre de développements technologiques à Montréal. A titre d'ingénieur(e) de procédés vous serez au cœur des activités de production de l'usine de Cap-Chat. Vous serez également un pivot pour les activités d'optimisation et de développement de procédés de l'usine de Cap-Chat. Votre expertise et vos connaissances seront mises à contribution afin d'assurer le suivi des opérations ainsi que la réalisation de projets d'améliorations en lien avec les opérations courantes et avec les développements technologiques visant à transformer l'alumine de AEM afin qu'elle réponde aux exigences de chaque client.

Type d'emploi : Temps plein, permanent

Emplacement : Cap-Chat, Qc.

Poste(s) : Ingénieur(e) de procédés

Responsabilités

- Suivi quotidien et analyse des données d'opération et de la performance pour tous les secteurs de l'usine, incluant la qualité des produits finis
- Assistance technique aux équipes d'opération dans la résolution de problèmes et analyses de causes fondamentales (RCA)
- Optimisation de la production (de la conception à la mise en œuvre)
- Développement et maintien des procédures d'opération
- Développement et maintien des schémas d'écoulement (PFD) et de diagrammes de tuyauterie et instrumentation (P&ID)
- Liaison avec les chargés de projets, l'équipe de R&D de AEM et les consultants externes
- Conception de procédés, dimensionnement, spécification et sélection d'équipement
- Planification et coordination de mises en service

Profil recherché

- Baccalauréat en ingénierie (chimique ou autre spécialité s'appliquant tel que métallurgique, minéralurgique, mécanique, etc.)
- Membre de l'Ordre des ingénieurs du Québec, ou la possibilité de le devenir
- 2-5 années d'expérience en ingénierie de procédés chimiques ou métallurgiques
- Bilinguisme (français & anglais) tant à l'oral qu'à l'écrit (un atout)
- Connaissance des logiciels AutoCad & SysCad (un atout)
- Communicateur, Joueur d'équipe, Autonome

Avantages

- Salaire concurrentiel
- Assurance collective, payée par l'employeur
- Horaire flexible (rotation de 7 jours ou 14 jours possible)

Pour postuler

Veuillez envoyer vos candidatures à RH@aemcanada.com