

La mine Niobec de Saint-Honoré est la seule exploitation souterraine de niobium dans le monde et l'un des trois principaux producteurs mondiaux de ce minerai. Fondé il y a plus de 45 ans, Niobec peut miser sur les compétences de plus de 500 employé.es afin d'opérer de façon responsable un site intégré de production de ferroniobium de qualité, allant de l'extraction à la commercialisation.

Technicien.ne de laboratoire (temporaire)

Supérieur.e immédiat.e : Superviseur.e du laboratoire / Chimiste

Horaire de travail : Horaire sur quarts de travail

Responsabilités :

Selon les besoins, vous remplacez les différents postes suivants : préparateur.trice d'échantillons, préposé.e aux analyses et technicien.ne analyste.

Préparateur.trice d'échantillons

- Préparer les échantillons de carottes de forage, de points de soutirage, de concentré de pyrochlore, de boutons de ferroniobium, de scories, de liant et de calamine pour fins d'analyse;
- Préparer les perles de forage, de points de soutirage et autres perles au besoin.

Préposé.e aux analyses

- Cueillir les échantillons du concentrateur;
- Pulvériser, séparer, mélanger et préparer les perles et pastilles pressées des échantillons;
- Analyser par fluorescence-X et par LECO.

Technicien.ne analyste

- Préparer des perles et des pastilles pressées;
- Analyser par spectrométrie d'émission atomique au plasma (SEAP), rayon X et Leco;
- Participer à l'étalonnage, l'entretien, la calibration et au développement de méthodes d'analyses sur les différents équipements;
- Effectuer les analyses nécessaires au contrôle de qualité et à l'assurance qualité.

Qualifications :

Préposé.e aux analyses et Préparateur.trice d'échantillons :

- DEC en chimie analytique OU en génie chimique OU
- DES, DEC ou BAC avec deux (2) ans d'expérience pertinente dans un laboratoire d'analyse peuvent compenser l'absence d'un DEC en chimie analytique ou en génie chimique

Technicien.ne analyste :

- DEC en chimie analytique OU
- DEC ou BAC dans un domaine connexe au laboratoire avec deux (2) ans d'expérience pertinente dans un laboratoire d'analyse peuvent compenser l'absence d'un DEC en chimie analytique

Aptitudes

- Aptitude numérique et esprit méthodique;
- Bonne condition physique (manutention de charges, par ex. soulever à répétition une charge de 15 kg);
- Capacité à travailler avec précision et minutie;
- Capacité à travailler avec les autres dans un environnement de travail d'équipe;
- Connaissance du logiciel Excel.

Conditions

- Salaire horaire entre 34,72 \$ et 35,42 \$ en fonction du poste remplacé, gamme complète d'avantages sociaux dont un régime de retraite, des garanties collectives et un régime d'intéressement à l'épargne;
- Divers programmes de reconnaissance et d'encouragement;
- Environnement de travail où la sécurité et le développement durable sont au cœur de nos décisions.