
Technicien de laboratoire

N° CONCOURS : 2017-19
LIEU : St-Honoré (Saguenay)
DÉPARTEMENT : Laboratoire de contrôle

RESPONSABILITÉS

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

Préparateur d'échantillons

- Préparer les échantillons de carottes de forage, de points de soutirage, de concentré de pyrochlore, de boutons de ferriobium, 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 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 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 REQUISES

- Diplôme d'études collégiales (D.E.C) en chimie analytique.
- Esprit méthodique et sens de la minutie.
- Bonne dextérité manuelle.
- Bon esprit d'équipe.
- Capacité de soulever une charge de 15 KG de façon répétitive.

Vous êtes invités à soumettre votre curriculum vitae, à titre confidentiel, avant le 1^{er} décembre 2017, 16 h, et ce, en visitant notre site internet, www.niobec.com.