

Techniciens Laboratoire (H/F)

CDD longue durée/ Rythme 4x4 Jour Jour Nuit sur site



Grâce aux compétences reconnues des chimistes et des métallurgistes calédoniens, Prony Resources est aujourd'hui l'un des trois complexes industriels mondiaux capable de produire du NHC. Composé de 37 % de nickel et de 2 à 3 % de cobalt, ce produit intermédiaire constitue la matière première des batteries lithium-ion/nickel utilisées dans la fabrication de véhicules électriques.

Vos principales missions

Vous évoluez au sein de notre laboratoire d'analyses chimiques **en support aux activités de production**, et pour garantir le **contrôle qualité** des rejets vers l'environnement et de notre produit fini avant exportation.

Membre d'une équipe fonctionnant en quart (H24 – 7/7) constituée de laborantins et techniciens de laboratoire, vous délivrez en continu les résultats d'analyse aux opérations de PRNC avec **l'exactitude et les délais définis**.

Vos missions principales :

- Respecter les règles de sécurité (manipulation de produits chimiques et d'équipements à haute température).
- Réceptionner les échantillons, contrôler leur conformité, les enregistrer dans le logiciel LIMS en affectant les analyses à réaliser conformément au plan d'échantillonnage ou à la demande d'analyse.
- Enregistrer les résultats d'analyse dans LIMS. Contrôler et approuver (pour les rendre visible au client) les résultats en utilisant les résultats des contrôles qualité (blanc, duplicata, échantillon de référence).
- Réaliser la vérification périodique des équipements.
- Préparer et vérifier les solutions nécessaires aux analyses (étalons de titration...).
- Effectuer les tâches d'analyses dans les temps alloués selon les procédures organisationnelles du laboratoire et en appliquant étape par étape les instructions des méthodes de préparation & analyse.
- Utiliser les équipements d'analyse et leur logiciel (dont dispositif de filtration, broyeur, concasseur, diviseur, étuve, fours, balance de précision, appareils à fusion, plaques chauffantes, agitateurs, verrerie de précision, micropipettes, appareils de titration et logiciel, diluteur, spectrophotomètre UV-Vis...).
- Réaliser ponctuellement d'autres tâches liées à l'activité du laboratoire (par exemple, si besoin, prélever des échantillons d'eau pour les analyses de légionelles, traiter les cuves de déchet du laboratoire, ranger les commandes, conditionner les échantillons pour export, etc...).

Techniciens Laboratoire (H/F)

CDD longue durée/ Rythme 4x4 Jour Jour Nuit sur site

Votre profil

Formation et expérience :

✓ Diplôme du Baccalauréat scientifique et/ou DU Analyses chimiques + expérience de minimum 4 à 5 ans en laboratoire d'analyses chimiques.

✓ OU diplôme de type Bac + 2 dans le domaine + expérience de minimum 2 ans en laboratoire d'analyses chimiques.

✓ Des compétences reconnues en analyse ICP et/ou en analyse Fluorescence X (XRF) sont spécialement recherchées.

Connaissances générales et spécifiques du poste :

- ✓ Outils informatiques (bonne maîtrise Excel et Word),
- ✓ Très Bon niveau de Français
- ✓ Logiciel (LIMS, logiciels d'instruments),
- ✓ Connaissance des bonnes pratiques de laboratoires, analyse chimique, procédures de sécurité

Aptitudes requises :

Rigueur et méthode, capacités organisationnelles dans un environnement complexe, travail en équipe, relations interpersonnelles, autonomie, dynamisme et curiosité scientifique.

Poste (code ROME H1503) à pourvoir en CDD, au sein de la Direction Process & Innovation.

Les valeurs de PRNC : Réussir ensemble et en sécurité, S'investir avec rigueur, Être performant.

Comment postuler

Envoyer un CV et une lettre de motivation

sous la référence: REF 036.24

à PRNC-Recrutement@pronyresources.com

Date de clôture

16/04/2024

Ou via lettre: PRONY RESOURCES / 52, Avenue Foch,
Immeuble Malawi/ BP 218 / 98845 Nouméa Cédex

