

Technicien Mécanique (H/F)

CDI/ 4x4 J

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

Au sein de la **Direction Mine à l'Unité de Préparation du Minerais (UPM)**, en tant que **technicien mécanique** Vous êtes chargé d'effectuer **l'entretien préventif, la réparation, la modification et/ou l'installation de tout appareil ou composante** en rapport avec les équipements, les installations et le matériel de production traditionnel ou automatisé.

Vous intervenez à partir **d'instructions, d'informations de l'utilisateur et de dossiers techniques machine**. Vous pouvez être appelé à participer aux opérations de tout ou partie de l'installation.

Vous intervenez notamment dans le cadre d'opérations de maintenance planifiée.

En association et **en bonne collaboration avec les équipes des opérations, les autres intervenants des équipes maintenance et les sous-traitants**, votre but est **d'augmenter la disponibilité des équipements** pour contribuer au mieux à l'atteinte des **objectifs de production de l'usine**.

Vous travaillez dans le **respect de procédures et d'instructions** de travail précises, et dans le **respect des règles d'hygiène** et de **sécurité** et de **protection de l'environnement**.

Vos missions principales :

- ✓ Organiser, préparer, exécuter la maintenance préventive des équipements de l'Unité de Préparation du Minerais et tous types de travaux correctifs ou dépannage à dominante mécanique selon les recommandations.
- ✓ Renseigner avec précision la GMAO. Signer les rapports, fiches ou tout autre document selon les exigences des diverses normes.
- ✓ Rendre compte verbalement et par écrit. Remonter toute opportunité d'amélioration technique et/ou organisationnelles. Remonter les pertes de temps et non conformités (pièce, outil...).
- ✓ Assurer la qualité de son travail avant et/ou lors de la remise en opération des équipements, par des vérifications et essais appropriés.
- ✓ Rapporter toutes anomalies à son superviseur. En cas de demandes de travail directes et en cas de conflit dans l'ordre des priorités des réparations, se référer à son superviseur pour la prise de décision.



Technicien Mécanique (H/F)

CDI/ 4x4 J

Votre profil

Formation/Expérience :

- ✓ Diplôme de type bac+2 dans le domaine (BTS ou DEC par exemple) avec 2 ans d'expérience en maintenance industrielle.
- ✓ Ou diplôme de type Bac Professionnel/Technique ou Bac + 1 dans le domaine (DU ou AEC par exemple) avec 6 à 7 ans d'expérience en maintenance industrielle.
- ✓ Une précédente expérience professionnelle sur un site industriel comparable à celui de Prony Resources est particulièrement recherchée.

Connaissances générales du poste :

- ✓ Réglementation et bonnes pratiques HSE dans l'industrie
- ✓ Logiciel de GMAO (Ellipse idéalement)
- ✓ Logiciels du Pack Office
- ✓ Permis B indispensable

Connaissances spécifiques du poste :

- ✓ Maintenance des compresseurs, ventilateurs, convoyeurs, pompes, réducteurs, agitateurs, turbines, joints mécaniques, moteurs, bruleurs, hydrauliques, pneumatiques.
- ✓ Outils de métrologie, outillage de base, oxycoupage, poste à souder, accessoires de levage.
- ✓ Méthodes de résolution de problèmes. Diagnostic de pannes. Rédaction de procédures.

Aptitudes requises : autonomie, adaptabilité, bonnes capacités organisationnelles et relationnelles, esprit d'équipe, rigueur et méthode.

Ce poste (code ROME I1310) en CDI est à pourvoir au sein de la Direction Mine, en rythme 4x4 J.

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 012.24

à PRNC-Recrutement@pronyresources.com

Date de clôture

25/04/2024

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