



Ingénieur senior en forage et dynamitage

Information sur l'offre

Type : Emploi

Durée de l'engagement :

Description du poste



Entreprise **Fekola SA**

Catégorie **Mines – Industrie – Production**

Ville **Site de Fekola**

Date de publication **4 Mars 2025**

Date limite de dépôt **18 Mars 2025**

Type de contrat **NA**

Description

Offre d'Emploi

Ingénieur senior en forage et dynamitage

La Société :

B2Gold est un acteur majeur de l'industrie aurifère internationale, reconnu pour ses faibles coûts de production, avec son siège situé à Vancouver, au Canada. Fondée en 2007, B2Gold exploite des mines d'or au Mali, en Namibie et aux Philippines, ainsi que le projet Goose, actuellement en construction dans le nord du Canada. La société mène également de nombreux projets de développement et d'exploration dans plusieurs pays, notamment au Mali, en Colombie et en Finlande.

Fekola SA, l'une de ses filiales au Mali, recherche un(e) **Ingénieur senior en forage et dynamitage**.

Description du Poste :

Relevant de l'Ingénieur en Chef des Mines, l'Ingénieur Senior Forage et dynamitage joue un rôle clé dans le développement et l'exécution des plans miniers en accord avec les objectifs annuels du Complexe Fekola.

Il/Elle est chargé(e) de fournir un support technique complet, précis et en temps opportun pour assurer une production minière sécurisée, efficace et conforme aux exigences environnementales et économiques.

Localisation :

Le poste sera basé sur le site de Fekola au Mali dans la région de Kayes vers Kenieba.

Responsabilités Principales :

- Concevoir et optimiser les plans de forage et dynamitage en fonction des conditions géologiques et minières.
- S'assurer que les conceptions minimisent la dilution et maximisent la récupération du minerai.
- Élaborer des plans détaillés pour le forage et le chargement des explosifs en intégrant les ajustements nécessaires basés sur l'analyse des tirs précédents.
- Effectuer des vérifications qualité des plans de forage et de dynamitage sur le terrain.
- Analyser les performances des tirs et proposer des améliorations pour optimiser la fragmentation, la stabilité des parois et la productivité des équipements.
- Assurer un suivi des consommations d'explosifs et optimiser leur utilisation.
- Produire des rapports détaillés après chaque tir (trous forés, consommation d'explosifs, efficacité des tirs, observations terrain).
- Maintenir des registres précis des tirs et des données associées pour une analyse continue et une amélioration des performances.
- Encadrer et former les ingénieurs juniors, les stagiaires et les techniciens en forage et dynamitage.
- Participer aux initiatives de formation continue pour le renforcement des compétences locales.
- Respecter les règles d'or de B2Gold et le code de conduite.
- Appliquer les politiques et procédures de santé, sécurité et environnement du site.
- Participer activement aux réunions de sécurité et inspections sur le terrain.

Profil Recherché

Compétences et Qualifications :

- Diplôme en Ingénierie des Mines ou équivalent.
- Minimum 5 ans d'expérience en forage et dynamitage, avec au moins 1 an de pratique sur le terrain.
- Maîtrise des logiciels spécialisés tels que MineSight, Deswik, O-Pit Blast, BlastMap, et autres outils de modélisation et simulation minière.
- Excellentes compétences en analyse de données et en résolution de problèmes.
- Capacité à travailler en équipe et à communiquer efficacement avec différents départements.
- Permis de conduire valide.

Pourquoi rejoindre B2Gold ?

B2Gold valorise la diversité et encourage vivement les candidatures féminines. Nous nous engageons à développer une culture inclusive, à soutenir l'autonomisation locale et à prioriser l'emploi local en lien avec les données démographiques des contextes nationaux dans lesquels nous opérons.

Comment postuler ?

Pour soumettre votre candidature, veuillez visiter notre site web à l'adresse suivante :

<https://atvs-b2gold.com>

Date limite d'envoi des candidatures : 18 Mars 2025.

Nous remercions tous les candidats de leur intérêt pour Fekola SA. Cependant, seuls les candidats présélectionnés seront contactés.



Information sur l'annonceur