



<https://latribunelibre.com/emploi/geologue-explorateur-f-h-3>

Géologue explorateur F/H

Description

Mission principale

Le Géologue sur site minier est responsable de la caractérisation, du suivi et de la modélisation des ressources afin d'optimiser l'extraction du minerai.

Il/elle apporte son expertise sur la structure du gisement, la qualité du minerai et la planification des extractions, tout en respectant strictement les normes de sécurité et environnementales.

Responsabilités

1. Collecte et analyse des données

- Recueillir et structurer l'ensemble des données géologiques existantes du site.
- Interpréter ces informations pour établir les premières hypothèses géologiques.

2. Planification et suivi du forage

- Concevoir le maillage de forage et d'échantillonnage, en coordination avec l'équipe de terrain.
- Participer à la définition de la stratégie d'exploration.
- Superviser les opérations de forage sur le terrain.

3. Gestion des carottes de forage

- Assurer la réception, la description, la conservation et la traçabilité des carottes.
- Organiser leur numérisation et archivage photographique méthodique.

4. Contrôle qualité (QA/QC)

- Mettre en œuvre un protocole QA/QC complet : échantillons témoins, blancs, doublons, standards.
- Collaborer avec le laboratoire pour garantir la fiabilité des analyses.
- Assurer l'intégrité des données à chaque étape.

Organisme employeur

AUPLATA MINING GROUP – AMG

Type de poste

Temps plein

Secteur

EXTRACTION D'AUTRES MINERAIS DE MÉTAUX NON FERREUX

Lieu du poste

97358, ST ELIE, ST ELIE, France

Date de publication

25 septembre 2025 à 17:08

Valide jusqu'au

25.10.2025

5. Modélisation géologique 3D

- Intégrer les données dans des logiciels spécialisés (Surpac, Leapfrog).
- Élaborer un block model précis des corps minéralisés.

6. Estimation des ressources

- Réaliser des calculs de tonnage et de teneur par interpolation géostatistique.
- Classer les ressources en catégories : mesurées, indiquées, inférées.
- Adapter la stratégie d'exploration en fonction des résultats obtenus.

7. Rapports et validation

- Rédiger des rapports techniques complets, conformes aux normes internationales (JORC ou NI 43-101).
- Documenter méthodes, hypothèses, résultats et conclusions.
- Collaborer avec des experts compétents reconnus pour garantir la conformité technique et réglementaire.

Qualifications

De formation Bac +2 / Bac +3, vous justifiez d'une expérience d'au moins 5 ans réussie en exploration géologique.

Vous faites preuve d'une vision très opérationnelle : Rigueur, méthodologie, organisation, dynamisme, sens du service, adaptation et réactivité, autonomie, prise d'initiative et force de proposition. Vous êtes capable de vous adapter aux différentes tâches qui vous seront confiées, aux différents interlocuteurs mais aussi à la vie sur un site isolé, en Guyane Française (Amérique du sud).

Si vous êtes prêt(e) à relever ce défi passionnant, n'hésitez pas à postuler !