Ingénieur Géologue

78000 Versailles · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2502232252

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

06/2024 — Bac +5 — IMT Mines Alès
Mastère spécialisé Exploitation et Environnement Miniers
12/2018 — Bac +5 — École Supérieure des Mines et Géologie (ESMG) / INPHB
Ingénieur de conception option Mines et Carrières
12/2015 — Bac — Université Jean Lorougnon Guédé
Sciences Naturelles option Agroforesterie

Expériences professionnelles

07/2023 - 08/2023 — Ingénieur Géologue

Suivi de campagne de sondages carottés dans l'exploration de Ni-Cu du projet Lac brulé. Descriptions lithologiques, minéralogiques et structurales des carottes. QA/QC des données d'analyse géochimique. Formation certifiante reçu sur GeoticLog. Cartographie des affleurements géologiques et élaboration de cartes géologiques locales.

04/2023 - à ce jour — Ingénieur Géologue

Caractérisation géochimique de sables sur le bassin sédimentaire Gabonais. Deux missions de terrains effectuées au Gabon jusqu'à date actuelle. Préparation et analyse d'échantillons par Fluorescence-X. Analyse statistique de données et détermination de corrélations pertinentes. Interprétation de résultats, élaboration de cartes et création de modèle géologiques.

01/2021 - 08/2023 — Géologue Projet

Coordination et supervision des moyens humains, activités et matériels nécessaires. Définition des objectifs et orientations des activités de l'entreprise. Interaction avec les parties prenantes du projet et les collectivités locales. Maintien de la bonne communication avec les équipes et au sein des équipes. QA/QC, analyse de résultats de laboratoire et de la fluorescence_X (Niton-XRF). Élaboration de cartes et mise en évidence de zone d'intérêt. Interprétation de résultats, création de modèle géologique et estimation de ressources. Analyse de résultats de campagne géophysique électromagnétique MaxMin. Mise en place d'un plan de gestion environnementale et de prévention des risques. Animation journalière de réunion de santé et sécurité au travail. Respecter et faire respecter le principe zéro accident et zéro incident au travail.

01/2018 - 01/2021 — Ingénieur Calcul de Ressources Minérales

Numérisation de logs géologiques et élaboration de section de forage. QA/QC des analyses géochimiques de laboratoire et interprétation de données. Modélisation 3D du modèle géologique. Estimation de ressources et réserves minérales. Planification de points de sondage en fonction des cibles géophysiques. Supervision et assurance d'un échantillonnage conforme et représentatif. Participation à une cartographie dans le massif de l'Agly (Pyrénées Orientales - France).

07/2017 - 10/2017 — Assistant Senior Forage et Dynamitage

Évaluation de l'impact de l'exhaure sur la production : Analyse de données, évaluation de l'efficacité des opérations d'exhaure. Conception et mise en œuvre de plans d'exploitation. Planification et suivi des travaux de forage et dynamitage. Implantation de points de forage. Travaux d'amorçage, chargement, connexion et tirs.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Organisation et gestion de projets, Planification minière, évaluation ressources, Géologie, géochimie, sédimentologie, Géophysique, géotechnique, Design minier et phasage d’exploitation, Connaissance très avancée en Geovia Surpac, Modélisation, estimation de ressources, Etude d’impact environnemental et sociétal, Etude technico-économique de projets, Optimisation de flotte d’engins miniers, Traitement de matériaux et de résidus miniers, Geosoft, Leapfrog Geo, Coralis, Gems, Bruno, MapInfo, ArcGis, Qgis, Pack office, Capacités rédactionnelles, Esprit d’équipe, esprit de synthèse, Rigueur, Proactivité et autonomie

Permis

Permis B

Loisirs

Sport : Football, Natation, course à pied, Association : ALUMNI INPHB

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.