Géologue

- Casablanca · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 1506080151

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Expériences professionnelles

04/2013 - 04/2013 — Chef / Cheffe de mission prospection minière

ressources burkinor, du groupe semafo, groupe minier canadien, burkina fasso. responsable service géomatique de la filiale d'exploration ressources burkinor,sur les projets de banfora.

03/2012 - 11/2013 — Géologue

groupe semafo, groupe minier canadien, niger. responsable service géomatique contribution dépassement des objectifs annuels liés aux chiffres de production fixés par semafo via la mise disposition et la gestion des outils et du personnel du service géomatique de la mine de samira hill niger. appui technique aux départements de l'ingénierie minière, la géotechnique, la géologie minière, la géologie exploration, et l'environnement. membre du groupe d'estimation des ressources et des réserves et intervention direct l'estimation et aux calculs des ressources et réserves et l'évaluation de la morphologie des gisements existants et des gisements en voie de développement détenus par le groupe semafo. supervision du service géomatique gestion et mise jour des bases de données de la mine de samira hill selon la politique globale établie par le groupe semafo,vérification et validation des données en accord avec les procédures qa/qc, interprétation des plans et coupes géologiques, et modélisation 3d des gisements avec les logiciels 3d (datamine studio,micromine,mapinfo discover,autocad). formation du personnel de la géomatique et de la géologie sur le processus d'estimation, d'optimisation et de calcul des ressources et réserves et sur les logiciels utilisés dans la géologie et la mine (mapinfo,geotic,datamine studio,maxipit,npv scheduler,micromine).

05/2008 - 03/2012 — Géologue minier / Géologue minière

reminex ingénierie,casablanca maroc. géomaticien avec reminex ingénierie (filiale du groupe managem), casablanca maroc. réception, vérification et gestion des bases de données de la mine pour chaque projet des différents clients pour les etudes d'orientation, préfaisabilité et faisabilité. contribution la préparation des paramètres d'optimisation des ressources minières, construction et design des modèles de bloc mine et optimisation des ressources minières sous les logiciels d'optimisation maxpit, npvs pour les mines ciel ouvert, alimentation du chargé d'étude mine en données pour planification moyen et court terme, design des fosses, calcul des réserves et planification des réserves. partage avec l'agent géotechnique les choix des méthodes d'exploitation possibles, choix des pushbaks selon le besoin (best case/bad case), conception des pistes principales du carreau mine et secondaires a l'intérieur de la fosse. calcul des distances de roulage pour chaque bloc (minerai et le stérile) vers sa destination, esquisse du livrable, alimentation des appels d'offres et les études sous traitées, contribution l'élaboration du rapport de l'étude (orientation, préfaisabilité et faisabilité).

05/2006 - 05/2008 — Géochimiste

reminex exploration,marrakech maroc. géomaticien avec reminex exploration (filiale du groupe managem), marrakech maroc. gestion et mise a jour des bases de données géologiques des différents projet d'exploration, vérification et validation des données en accord avec les procédures qa/qc,géo référencement de cartes géologiques, topographiques papiers et photos en vue de leur saisie et digitalisation des données interprétées ,implantation des permis d'exploration, vérification et validation technique des plans, mise en page de cartes coupes et plans, assistance technique aux services géologie, mine en matière d'utilisation et production cartographique et des plans d'exploitation, réalisation de traitements spatiaux spécifiques aux besoins du service géologie (analyse spatiale, modèle, télédétection…),traitement des données géochimique et géophysiques, préparation des données (découpage, conversion de formats, mise en page…),implantation des sondages sur les cartes géologiques, et élaboration des programmes d'exploration, et de certification des ressources, préparation des coupes géologiques numérisées et construction des solides minéralisés, contribution a la préparation des modèles de bloc géologiques et a l'estimation des ressources minérales.

Langues

Français (Langue maternelle), Anglais (Courant), Arabe (Courant)

Compétences

Compétences professionnelles et techniques en géologie et en ingénierie miniere
Maitrises des outils informatiques et des logiciels 3D
Capacité à transmettre mes connaissances
Facilité de rédaction en français
Écoute
Bonne relations interpersonnel
Rigueur
Travail d'équipe
Gestion de conflits
Leadership

Pack office
Datamine Studio ;
Micromine
Geotic
Geostat
NPV Scheduler ;
Maxipit ;
Mapinfo-discover
Logiciels d'aérage, VnetPC,Eolaval
AutoCAD
Géosoft
Photoshop
Vulcan (notions de base)
Surpac (notions de base)

Permis

Permis B

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