

Manuel D. - Né en 1977
98850 Pouembout
10 ans d'expérience
Réf : 1411071312

Ingenieur en industrie

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Administration et juridique, le Contrôle Technique et Sécurité, les Services Commerciaux.

Formations

2005-2006: Master 2 exploration des ressources minérales. Institut National Polytechnique de Lorraine - Nancy-France. Ecole Nationale supérieure de géologie-Nancy-France.

2003-2005: Master 1 géologie.
Université Paul Sabatier - Toulouse-France.

2001-2003: DEUST mines, eau et environnement
Université de Polynésie Française-Nouvelle-Calédonie.

Expériences professionnelles

2012-aujourd'hui

Chef de service Ressource: (2.5 ans) GLENCORE, Koniambo (mine de Nickel à ciel ouvert), Nouvelle-Calédonie. Transmission des blocs modèles pour le suivi de production et la mise à jour annuelle des ressources. Formation des géologues et techniciens aux outils informatiques et méthode d'estimation (géostatistique, variographie et modélisation 3D). Développement des méthodes d'estimation. Gestionnaire et administrateur de la base de données de sondage. Mise en place des systèmes de contrôle sur le terrain et QAQC sondage. Participation aux audits annuels. En charge du programme d'exploration. Planification et exécution des campagnes de sondages d'exploration et d'exploitation: 90 000m/an (Air core). Mise en place des standards en matière de sécurité. Management de géologues, techniciens, logeurs (20 personnes) et équipes de sondages (20 personnes).

2008-2012

Géologue de la ressource: (4.5 years) ERAMET, mine de Kouaoua (mine de Nickel à ciel ouvert), Nouvelle-Calédonie. Modélisation 3D et estimation (géostatistique, variographie, bloc modèle). Mise en place de nouvelle procédure d'estimation (paramètre de krigeage, unfolding). Bilan d'exploitation (ressource/production) et analyse des facteurs miniers. Planification et exécution des campagnes de sondages d'exploration et d'exploitation: 20 000m/an (Air core et diamant). Gestionnaire et administrateur de la base de données de sondage.

2007

Géologue d'exploration: (6 mois) EVERTON RESOURCES, République Dominicaine. Cartographie de surface (contexte épithermal). Echantillonnage roche et sol. Supervision de 12 personnes.

2006-2007

Géologue d'exploration: (1 an) IAMGOLD, Canada. Suivi du programme de sondage dans la région de Val d'or. Cartographie de surface dans la région de la Baie-James (roches métamorphiques et ceintures de roches vertes). Logging (roche mafiques à acides avec minéralisation sulfurée). Géophysique de surface EM-Mag (bip-mat). Echantillonnage des dépôts glaciaires (Tills)

2005

Stage professionnel:Exploration aurifère sur gisement filonien et alluvionnaire.(3 mois) Géohyd Guyane, Guyane Française. 2004:Exploration sur paléoplacer aurifère (3 mois) Rexma, Bolivie. 2001-2002:Stage en modélisation 3D et comparaison de méthode d'estimation.(6 mois) Falconbridge/SMSF, Nouvelle-Calédonie.

Langues

- Français,Espagnol (courant),Anglais (intermédiaire),Portugais(initiation). parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Maitrise des logiciels Surpac, Acquire, Mapinfo, Access, Office, SAP. (Expert)

Permis

B