

Arnauld T. - Né le 20/03/1990
59500 Douai
2 ans d'expérience
Réf : 1607281548

Géologue

Objectifs

- Mettre en services mes compétences et acquérir de nouvelles connaissances

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Génie civil et travaux publics, l'Environnement.

Formations

Mastère spécialisé : Exploitation et environnement minier (Bac + 6), En cours

Ecole Nationale Supérieure des Mines d'Alès (Alès, France)

Compétences : Responsable d'unité : Mise en place d'un outil de pilotage de qualité d'une entreprise avec Excel
Modélisation géologique (Surpac/Geovia), Exploration et estimation de gisement (Aggflow, Coralis), Traitement de minerais

Diplôme d'Ingénieur en Mines et Géologie, Aout 2015

Ecole des Mines de l'Industrie et de la Géologie (EMIG, Niger).

Compétences : Exploration minière, Exploitation et traitement de minerais, Gestion de l'environnement minier

Maitrise Géologie appliquée, Juin 2013

Université de Ouagadougou , Burkina Faso

Compétences : Pétrographie, Minéralogie, Cartographie géologique

Expériences professionnelles

Juin 2016-Nov 2016 (5 mois):

Projet de fin d'étude, EPC-France, Etude des lois d'amortissement des vibrations dans les carrières, Réaliser des mesures et les comparer au modèle de prévision et proposition d'amélioration/ Expertise (EPC-France), Relevé de front au Géolaser, Chargement et tir.

Fév 2016-Avril 2016 (2 mois) :

Projet Industriel, Ecole des Mines d'Alès, Simulation d'une étude technique d'exploitation de Cuivre-Cobalt/ Etude technico-économique, évaluation et estimation du gisement, modélisation et planification, après mines.

Mai 2015-Juil 2015 (3 mois) :

Stage de fin cycle, Youga Gold Mine- (Endeavour Mining), Thème : Contrôle de teneur (Grade Control) dans une exploitation minière à ciel ouvert, cas de la Mine de Youga / Suivi des forages RC et des tranchées (Rielines), récupération des échantillons, conditionnement. Création de base de données des sondages sur Access et Excel, traitement sur SURPAC/GEMCOM pour la modélisation des blocs de teneurs. BURKINA FASO

Aout 2014-Sept 2014 (2 mois):

Géologue Stagiaire, Youga Gold Mine- (Endeavour Mining)/ Contrôle des teneurs, suivi de Forage RC, Conditionnement des échantillons, Contrôle de qualité(QAQC), création et gestion de bases de données sur Excel et Access et traitement avec SURPAC/GEMCOM/ BURKINA FASO

Mars 2012 - Mai 2012 (3 mois):

Géologue Stagiaire, Youga Gold Mine- (Endeavour Mining): Logging des carottes; RQD ; Cartographie de la fosse; Suivi des forages RC; Grade Control et Echantillonnage ainsi que le QAQC.

Langues

- Anglais : Niveau intermédiaire, TOEFL : 448 parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

 ARCGIS (Cartographie géologique)
 SURPAC/GEMCOM (Modélisation géologique)
 Expertir (EPC-France) : Plan de tir et chargement
 Responsable d'unité : Mise en place d'un outil de pilotage de qualité d'une entreprise avec Excel
 Modélisation géologique (Surpac/Geovia)
 Exploration et estimation de gisement (Aggflow, Coralis)
 Traitement de minrais
 Exploration minière, Exploitation et traitement de minerais, Gestion de l'environnement minier
 Pétrographie, Minéralogie, Cartographie géologique (Expert)

Centres d'intérêts

- Sport : Basket ball, Marche
Voyages : Maroc, Niger, Ghana, France