

Mame Coumba F. - Née en 1985
59650 Villeneuve D'ascq
1 an d'expérience
Réf : 1109220930

Ingénieur géotechnique et risques naturels

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Nord Pas de Calais, dans le Bâtiment.

Formations

2010-2011 : Master 2 professionnel Géologie de l'Ingénieur à l'Université de Lille 1
Projets : - Projet VRD de la cité des sports de Wattrelos : dimensionnement des réseaux, récupération des eaux, récupération des eaux pluviales, dessin du réseau sous Autocad
- Mise en place du tri sélectif sur le campus de Lille 1 : calcul de flux, sensibilisation du public
- Effets du retrait / gonflement sur les constructions et les mesures palliatives
2009-2010 : Master 1 Géosciences et environnement à l'Université de Lille 1
2008-2009 : Licence 3 Géosciences et environnement à l'Université de Lille 1
2005-2008 : Licence de Sciences Naturelles à l'Université de Dakar (SENEGAL)

Expériences professionnelles

2011

2011 (6 mois) : Stage Ingénieur en Géotechnique et Risques Naturels (Groupe Geoscan Structure et Réhabilitation Ingénierie, Ile De France) : évaluation des risques de dégradation d'ouvrages souterrains, exploitation de sondages, réalisation et dépouillement d'essais in situ et en laboratoire, études géologiques et hydrogéologiques, DR / DICT

2010

2010 (2 mois) : Stage de technicien supérieur en cartographie (BRGM, Lezennes) : cartographie des cavités souterraines du Pas de Calais et saisie de la BD Cavité du BRGM

2010

2010 (3 mois) : Stage de technicien supérieur (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie, Amiens) : étude préalable à la caractérisation de l'envasement des plans d'eau de la Haute Somme (relevés bathymétriques et échantillonnages, calcul du taux de réensablement, analyses par DRX, granulométrie, calcimétrie)

2009-2010 (8 mois) : Chargé d'archivages au cabinet d'avocats Lefèvre et Chevalier (Lille) 2010 (4 mois) : Garde d'un enfant de 2 ans à Villeneuve d'Ascq

Langues

- Français : courant Anglais : moyen Allemand : notions parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Géologie : Cartographie géologique et analyse thématique, relevés géologiques de terrain
Géotechnique et risques naturels : Reconnaissance de sols par essais in situ et en laboratoire, Etude de risques (mouvements de terrain, retrait/gonflement, entrainement de fines,...)
Informatique : SIG (Map Info et ArcGis) - Bases de données - Autocad - Traitements de texte - Tableur - R (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- marche, lecture, sorties découvertes dans la nature, cinéma

Membre de l'Amicale Des Etudiants Sénégalais du Nord (AESN) et du Réseau des Etudiants et des Acteurs Lillois en géoSciences Environnementales (REALiSE)