Né en 1984
75012 Paris
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 1408261328

Ingénieur géologue

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment, le Batiment Second Oeuvre.

Formations

2013-2014 (Bac+5):
Master2 en Informations Géographiques [Ecole Nationale des Sciences Géographiques/Université Paris-Est/Marne-la-Vallée]

2009-2010 (Bac+5):
Diplôme d'Ingénieur géologue de conception [Institut des Sciences de la Terre de l'Université Cheikh Anta Diop de Dakar]

2004-2005 (Bac+2):
Certificat aux études préparatoires des Sciences de la Terre [Institut des Sciences de la Terre de l'Université Cheikh Anta Diop de Dakar] ;

2002-2003 :
Baccalauréat Série S1 (Options Mathématiques-Sciences Physiques) [Lycée Moderne de Rufisque /Sénégal]

Expériences professionnelles

Mai 2014-(Septembre2014 fin de stage)
Stage de master2 à GDF SUEZ /CRIGEN/Direction Recherche et Innovation de Saint-Denis la Plaine pour : -Conception et réalisation de base de données ; -Réalisation de différentes cartes sectorielles ; -Webmapping.

2011-2013
Géologue d'exploration à African Star Resources (Kédougou) pour la recherche d'indices aurifères

Décembre 2012
Formation MapInfo/Discover ;

Octobre 2011
Formation First aid

Février 2010
Séminaire International sur la télédétection des environnements côtiers et marins ; Février 2009 : Stage au Centre de Suivi Ecologique (Dakar/Sénégal); Août 2008 : Stage au Laboratoire de Télédétection Appliquée de l'Institut des Sciences de la Terre (Dakar/Sénégal) ; Juillet 2008 : Campagne géophysique (méthode sismique et électrique) (IRD de Mbour) ; Juillet 2007 : Etudes hydrogéologique du bassin de la Néma (Région de Fatick).

Langues

- Anglais (moyen) parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

En géomatique :
-Conduite de projet SIG ;
-Cartographie SIG : sémantique et sémiologie graphique ;
-Webmapping : Cartographie par le web, conception client/serveurs;
-Conception/Gestion de base de données (PostgreSQL/PostGIS);
-Télédétection et traitement de données géographiques (MNT, Lidar, photos aériennes, données numériques).

En géologie :
-Conduite de projet d'exploration de métaux ;
-Hydrogéologie, géophysique, mines et carrières;
-Management d'équipe et gestion du budget de fonctionnement d'un camp d'exploration d'au moins 30 personnes;
-Safety et First aid;
-Relations Communautaires ;
-Rédaction de manuels de procédure, de procès verbal de réunion ;

** Sujet de mémoire pour mon diplôme en géologie : Suivi par télédétection appliquée de l'évolution du littoral et des écosystèmes de mangroves dans l'estuaire du Saloum.

Outils Informatiques :
-Logiciels :

Base de données : PostgreSQL /PostGIS ;
Traitement d'images : ENVI, Erdas Imagine ;
Cartographie SIG : QGIS, MapInfo/Discover, ArcGIS, OpenLayers API , GeoServer, Adobe-Illustrator, AutoCAD /Covadis (initiation) ;
Autres : MS Office, Matlab, Circé ;
-Langages de programmation : HTML, PHP, XML, Java, JavaScript, Python (Expert)