

Mathilde C. - Née le 05/04/1992
47400 Tonneins
1 an d'expérience
Réf : 1702221112

Ingenieure junior chargée d'études environnementales

Ma recherche

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

Formations

2015-2016 : Master Géologie et Gestion durable des Ressources minérales (Mention AB) - Ecole Nationale d'Application des Géosciences - BRGM School/Université d'Orléans

2013-2015 : Master 3GCE Génie Géologique, Génie Civil et Environnement (Mention AB) - Université de Bordeaux

Expériences professionnelles

Mai-Septembre 2016

Stage ingénieur à GEOAQUITAINE (33) : Réalisation d'études réglementaires ICPE (campagnes de mesures, rédaction d'études d'impact, etc.)

Mars-Août 2015

Stage ingénieur à HYDROGEOLOGIE (11) : Réalisation d'études géotechniques et suivis de chantiers (terrains, laboratoire et ingénierie)

Janvier-Mai 2014

Travaux d'études et de recherches à Talence (33) : Pompage d'essai de 72 h, étude des méthodes interprétatives et détermination des paramètres de la nappe

Février 2014

Stage recherche à l'Université de Bordeaux (33) : Elaboration d'une notice d'impact du traitement des eaux usées sur l'environnement (Dordogne)

Juin-Août 2013

Stage technicien au BRGM Aquitaine (33) : Valorisation de la Banque de données du Sous-Sol (BSS) Pratique du terrain : Environnements sédimentaires, volcaniques et métamorphiques (Alpes, Andalousie, Aquitaine, Bourgogne, Maroc, Massif central) DOUBLE FORMATION 2015-2016 : Master Géologie et Gestion durable des Ressources minérales (Mention AB) - Ecole Nationale d'Application des Géosciences - BRGM School/Université d'Orléans 2013-2015 : Master 3GCE Génie Géologique, Génie Civil et Environnement (Mention AB) - Université de Bordeaux

Langues

- Français : Langue maternelle, Anglais : Intermédiaire - En cours de perfectionnement, Espagnol : Moyen parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Ingénierie des eaux et environnementale
> Ingénierie des eaux

(essais de pompage, infiltrométrie, jaugeage, assainissement, etc.)

> Ingénierie environnementale (études d'impact, dossiers loi sur l'eau, pièces réglementaires ICPE)

Ingénierie des sols

> Etude, suivi et confortement de glissements de terrain

> Ingénierie géotechnique (calculs, profils, dimensionnement, etc.)

> Ingénierie géophysique (application, traitement et interprétation des méthodes géophysiques)

Conduite de projet

> Contexte économique et juridique (démarches et procédures administratives, accessibilité des ressources)

> Suivi des impacts et outils de gestion environnementale (obligations réglementaires et démarches volontaires)

Logiciels de traitement des données et modélisation :

Ingénierie des eaux : Modflow, Ouaip, Superf

Ingénierie géophysique : WinSev, Res2dinv, WinSism, Reflex

Ingénierie des sols : Geostab, Surfer, GeoModeller, Plaxis, Talren, Exgte

Ingénierie minière : Geovia Surpac

Système d'Information Géographique : ArcGIS et MapInfo

Logiciel de Dessin Assisté par Ordinateur : AutoCAD

REFERENCES

BRGM School Johann TUDURI, directeur adjoint de la BRGM School - Email : j.tuduri@brgm.fr Géoaquitaine

Hélène NADAUD, docteur en hydrogéologie - Email : geoaquitaine@wanadoo.fr (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Sports : Tennis (12 ans) Volley-ball (3 ans)

Voyages : Europe, Afrique, Asie et Océanie

Musique : Guitare classique