Ingenieur Geologue

Né(e) en 1980 · 35230 Noyal Châtillon sur Seiche · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 2102240916

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Bretagne
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2021 — Diplôme — Université Rennes 1
Diplôme de Doctorat de géologie
2017 — Diplôme — Ministère de l'Equipement, de l'Habitat et de l'Aménagement du territoire
Diplôme de fin d’étude de la formation spécialisée dans le domaine du Génie Civil "Contrôle des travaux, de qualité des matériaux de construction et des chantiers&quot
2008 — Diplôme — Faculté des Sciences de Tunis
Diplôme de Master2 de Géologie: Structures et Modèles Géologiques
2006 — Diplôme — Faculté des Sciences de Tunis
Diplôme de Maîtrise en Science de la Terre: Géoressources
2006 — Diplôme — Institut Bourguiba des langues vivantes
Diplôme en anglais (niveau 2)
2001 — Diplôme
Diplôme du Baccalauréat Sciences Expérimentales

Expériences professionnelles

04/2018 - 05/2018 — Banche et coffrage
%ª Mise en place des banches et des coffrages
01/2017 - 03/2018 — Soutien scolaire
%ª Enseignement et révision des cours de Mathématique et SVT/niveaux collège et lycée
10/2014 - 12/2015 — Ingénieur de recherche : Post-doctorat
%ª Gestion d’un projet scientifique en géologie structurale et géophysique appliquée
%ª Traitement, interprétation, Analyse, corrélation et modélisation des données lithostratigraphiques, sismologiques, diagraphiques et géologiques
%ª Modélisation et élaboration des cartes sismiques 2D et 3D
%ª Modélisation et analyse des données microtectoniques (fractures, stylolithes, fentes)
04/2011 - 06/2014 — Doctorant
%ª Gestion de projet sur la géodynamique et l’apport de données sismiques
%ª Exploration et récolte des données terrains
%ª Etude tectonique, microtectonique, sédimentaire, sismique et diagraphique
%ª Tomographie des données des puits, sondages et carottes
%ª Détermination des caractéristiques et des contraintes de la zone à étudier
%ª Identification des zones à circulations hydrauliques
%ª Etude de la fracturation et stabilité des structures
10/2010 - 11/2011 — Ingénieur géologue
%ª Mise à jour des cartes thématiques (structurales, topographiques, hydrographiques)
%ª Modélisation et suivi des zones à risques (glissement de terrain, piézomètrie…)
%ª Traitement des photos aériennes et satellitaires
%ª Création d’une base des données géologiques et environnementales
09/2009 - 12/2009 — Géologue
%ª Prise et chargement des points de mesure de terrain
%ª Réalisation d’un profil topographique pour des terrassements et chaussées
%ª Détermination de la pente générale du terrain et la déclinité par parcelles

2008 - 2008 — Stage

11/2006 - 07/2007 — Géotechnicien

%ª Etude et analyse pétro-physique, mécanique, contrôle des matériaux de construction et mode opératoire du laboratoire (sols, argiles, sables, graviers, ciments)
%ª Essais mécaniques au laboratoire et expérimentation
%ª Vérification de la nature de sol en fonction la spécificité du projet
%ª Contrôle et supervision des ouvrages (BTP, ponts, routes)
%ª Etude de la résistance des sols avant un projet de construction
%ª Mesurer la teneur en eau d'un sol et sa résistance
%ª Effectuer des mesures pendant et après les travaux
%ª Recueillir des informations relatives aux travaux menés sur le site en question
%ª Analyse des résultats d'investigation
%ª Suivi des travaux de terrassement et d'exécution géotechnique
%ª Définition des dangers et des aléas existants vis-à-vis des risques naturels
%ª Formuler des propositions pour réparer des sinistres observés sur des ouvrages
%ª Etude d'impact environnemental et diagnostic des pollutions des eaux superficielles

2006 - 2006 — Stage

09/2005 - 05/2010 — Chargé de projet géotechnique

%ª Prospection de site et vérification des plans d'implantation des sondages
%ª Etude géotechnique (phase G1-G5)
%ª Enquête documentaire et géotechnique du site et aux alentours
%ª Reconnaissance de sol sur site par sondage de pénétration dynamique
%ª Etude et essai au laboratoire sur des sols
%ª Détermination des caractéristiques géotechniques des formations
%ª Analyse des résultats de pénétromètres dynamiques et pelles mécaniques
%ª Adaptation générale des projets au sol (pieux et micro pieux)
%ª Détermination des niveaux des circulations hydrauliques, présence des cavités
%ª Détail des formations rencontrées et principe de fondation envisageable
%ª Identification des risques géotechniques et les aléas du site
%ª Elaboration d'un modèle géologique et caractéristiques géotechniques de site étudié

Langues

Français (Courant)

Compétences

INGENIEUR GEOLOGUE

Expérience en gestion de projets géologiques et exploration de terrains
%ª Expérience de chargé de projets géotechniques et étude de sol

Logiciels

Pack Office, Arcgis

Permis

Permis B

Loisirs

Lecture, Sport, Voyage
Bénévolat
Vice-président de deux associations à actions citoyennes et intégration :
- Association Solidaire Réflexions et Actions Citoyennes (ASRAC)
- Tunisie Universelle et ses Amis

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.