IngÉnieur Laboratoire GÉotechnique Sols - Granulats - BÉtons

Né(e) en 1994 · - - · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2211201425

Ma recherche

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

Formations

2022 — Diplôme — GLCE LITTORAL FORMATION
Sauveteur Secourisme du Travail (SST)
2021 — Diplôme — 26 Academy
Gestion de projet
2021 — Diplôme — CEF Conseil
Responsable système QHSE
(qualité, hygiène, sécurité, environnement)
2017 — Bac +5 — Université d'Aix Marseille
Master sciences de la terre et des planètes, environnement spécialité géologie des réservoirs.
2015 — Bac +3 — Université de Montpellier
Licence sciences de la terre et de l'eau

Expériences professionnelles

10/2018 - à ce jour — Géotechnicienne
Réalisation de fouilles de reconnaissance géologique (implantation, nivellement, levé de coupe et échantillonnage).
Dépouillement des données recueillies sur sites.
Réalisation de plans d'implantation des sondages géotechniques
06/2018 - 09/2018 — Aide géologue
Réalisation d'essais d'identification des sols (granulométrie, VBS, limites d'Attergeb, teneur en eau...).
Réalisation d'essais de compactage, de portance et mécaniques des sols (protor, IPI, CBR, cisaillement, dessiccation).
Analyse des résultats et classification G T R des sols
02/2017 - 07/2017 — Stagiaire
Sujet : Étude de la production carbonatée de la Grande
Barrière Récifale, lien avec les changements environnementaux globaux et régionaux
Analyse géochimique (Magnésium/ Calcium) de trois espèces de foraminifères planctoniques.
Construction des courbes de paléo-température et des profils thermiques.
Observation des dépôts turbiditiques et interprétation des résultats d'XRF.
02/2016 - 06/2016 — Stagiaire
Sujet : Composition et diagenèse des carbonates marins du Néogène et Quaternaire du plateau continental de Provence
Étude pétrographique de lames minces.
Interprétation des données géochimiques (isotopes stables du carbone et de l'oxygène).
Interprétation de profils sismiques

Langues

Français (Courant)

Compétences

Techniques - Solide connaissance en géologie
(mission de terrain / laboratoire).
- Acquisition et interprétation des données (géophysique, géochimique et hydrogéologique).
- Analyse et traitement des sondages géotechniques (pressiométrique, pénétrométrique, destructif...).
- Connaissance en mécanique des sols/roches et calcul des fondations selon l'eurocode 7.
- Caractérisation d'un réservoir (étude des propriétés pétro-physiques, modélisation, système pétrolier).
Managériales
- Gestion de projet
- Management de la qualité (ISO 9001: 2015), de l'environnement (ISO 14001: 2015) et de la santé et la sécurité au travail (ISO 45001: 2018).

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Revit, Arcgis, Qgis

Permis

Permis B

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