Ingénieure Généraliste: Spécialisation en Mines et Géotechnique

Né(e) en 1998 · 77100 Meaux · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2501142124

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2024-07-31 — Bac +5 — UVSQ Université de Versailles
Master 2: Enjeux du Spatial et Nouvelles Applications
2021-07-31 — Bac +5 — École nationale supérieure des mines (ENIM)
Ingénieur d'Etat Généraliste
2018-07-31 — CPGE Lycée d'excellence OMAR BEN ELKHATAB
MPSI en CPGE

Expériences professionnelles

2023-04-01 - 2023-10-31 — Ingénieur SIG

Analyser des données géospatiales en collectant, traitant et interprétant des données SIG pour des applications géographiques et environnementales spécifiques. Concevoir des indicateurs géospatiaux en mettant en place des outils pour le suivi et l'analyse des phénomènes géographiques, tels que les chemins de transhumance ou d'autres dynamiques territoriales. Développer des solutions en géo-intelligence en créant des méthodes de Machine Learning pour automatiser la détection et l'analyse des patterns géospatiaux.

2022-01-01 - 2022-06-30 — Ingénieure technico-commercial (Stage)

Gérer les clients en assurant le suivi et l'optimisation des relations avec divers clients. Négocier avec les fournisseurs en fixant les tarifs et en gérant les commandes. Élaborer des business plans pour des projets de construction.

2021-03-01 - 2021-07-31 — Ingénieure production (Stage)

Suivre et contrôler le terrain en surveillant les opérations de forage et de tir, avec pilotage des schémas existants. Détecter les problèmes en identifiant et en analysant les difficultés rencontrées lors des opérations de forage et de tir. Élaborer des schémas de tir en créant des plans basés sur des méthodes théoriques et empiriques, et en les simulant avec les logiciels Aegis et KUZ-RAM.

2020-07-01 - 2020-08-31 — Ingénieure géotechnique (Stage)

Réaliser des sondages géotechniques en exécutant des sondages, essais et mesures pour évaluer le sol. Analyser les fondations en déterminant la nature du sol d’assise et en proposant des systèmes de fondation adaptés. Évaluer les contraintes d'exécution en identifiant les sujétions liées au terrassement et à la stabilité des fouilles.

2019-07-01 - 2019-08-31 — Géologue (Stage)

Élaborer des stratégies d'exploration minière en maîtrisant les différentes étapes, y compris la planification, la compilation de données, la reconnaissance, l'évaluation de cibles et les travaux d'évaluation. Utiliser des techniques d'exploration pour identifier la minéralisation à l'aide de méthodes géologiques, géochimiques et géophysiques.

Langues

Français (Langue maternelle), Anglais (Courant), Arabe (Courant)

Atouts

MySQL, DBeaver, SQLlite, MS Project, Instagantt, Visual Basic for Applications (VBA), Pack Office (Word, Excel, PowerPoint), VS Code, PyCharm, Python, Matlab, Simulink, AEGIS, QGIS, ArcGIS, Nx Siemens, Phase 2, Mécanique spatiale, Conception des CubeSats, Traitement des données, Cartographie, Géosciences, Télécommunication, Changement climatique, Statistiques, RADAR, LIDAR, Deep Learning, Minage, Abattage à l'explosif, Forage, Planification, Suivi de livrables, Gestion de production GPAO, Conception assistée par ordinateur (FreeCAD)

Permis

Permis B

Loisirs

Lecture, Voyage, Randonnées, Natation, Passion pour les animes et séries

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