IngÉnieur Travaux

Né(e) en 1994 · 67210 Obernai · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2307150827

Ma recherche

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

Formations

2018 — Bac +5 — Polytech Clermont - Ferrand
Master 2 génie civil
2017 — Bac +5 — ENSAH
Ingénieur en génie civil et BTP

Expériences professionnelles

09/2022 - à ce jour — Chargé d'études techniques
• Études de plans
• Préparations de recommandations techniques
• Réalisation de métrés

2022 - 2022 — Chargé d'études techniques
• Gestion de projets pour la division Génie Civil en stabilisation de pente, renforcement des sols et lutte contre l'érosion des sols
• Réalisation d'études, de dimensionnements et de recommandations techniques à l'aide des systèmes d'ancrage Terra-Lock associés à un géo synthétique
• Support technique pour l'équipe commerciale et les partenaires externes
• Visites de chantier et réalisation d'essais de charge

2019 - 2019 — Assistant responsable Méthodes
Stage Projet: Construction de Grand Barrage Ghiss (89 m de hauteur)
Étude :
- Calcul des débits de crues.
- Dimensionnement des différentes parties de la dérivation provisoire.
- Modélisation de l'écoulement au sein de la galerie de la dérivation provisoire (HEC RAS, FLOW 3D)
Suivi de travaux:
- Surveillance Autonome de la qualité des matériaux mis en oeuvre et coffrage, ainsi que le bétonnage (radier+ voile +dalle)

2019 - 2020 — Assistant Conducteur de travaux
• Consultations des fournisseurs
• Réception et vérification des livraisons
• Réalisation des chiffrages
• Suivi et contrôle des travaux

Langues

Français (Courant)

Compétences

• Aménagement Urbain et analyse d'offres d'entreprises
• Chiffrage des aménagements et Gestion de projet
• Maitrise BAEL 91
• Calcul des structures en béton (EC2)
• Calcul des acier (EC3)
• Les études d'avant-projet/calculs de structures

• Conception et assainissement des infrastructures routières
• Étude de conception et dimensionnement du réseau d’assainissement des eaux usées et pluviales
• Modélisation de la structure sur Revit (Maquette numérique)
• Conception et analyse des structures
• Connaissance approfondies en géotechnique, thermique et matériaux de construction, hydraulique
• Étude thermomécanique des matériaux à l’aide de mesure de température par thermographie infrarouge
• Maitrise les essais techniques et Modélisation des ouvrages
• Connaissances des différents matériaux de construction

Permis

Permis B

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