

**Ayoub A.** - Né en 1998  
**63000 Clermont-ferrand**  
**2 ans d'expérience dont 2 à l'étranger**  
**Réf : 2204271308**

## Ingénieur en génie civil

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

**2021** : Bac +5 à Ecole Polytechnique de l'Université Clermont-Auvergne (Polytech Clermont-Ferrand)  
Diplôme Ingénieur Génie Civil, Option Structures et Ouvrages

### Expériences professionnelles

---

#### **2021 - 2021** :

Stage assistant conducteur de travaux chez Service Des Equipements Publics sur Casablanca, Maroc

- Le suivi, la coordination et le contrôle des travaux de bâtiments
- Encadrement des travaux, animation des réunions de chantier et rédaction des comptes rendus

#### **2020 - 2020** :

Stage ingénieur géotechnique chez Bureau D'études Sol Solution

Projet d'innovation et de développement au sein du bureau d'études Sol Solution à Riom- France spécialisé en Mécanique des sols.

- Mise au point d'une méthodologie RNA (Réseaux des Neurones Artificielle) de classification automatique de sols à l'aide des signaux du pénétromètre.
- Réalisation de sondages à l'aide de pénétromètre dynamique

#### **2019 - 2019** :

Stage assistant-ingénieur chez Service Des Equipements Publics sur Casablanca, Maroc

Ce stage a pour objet :

- Le suivi, la coordination et le contrôle des travaux de bâtiments
- Vérifications des situations de travaux (métrés) et établissement des devis clients
- Réceptions de ferrailage

#### **07/2016 - 2016** :

Stage Ouvrier chez Service Des Equipements Publics Du Ministère De L'équipement, Du Transport Et De La Logistique, Leader Régional De Btp sur Casablanca, Maroc

### Langues

---

Anglais (Oral : moyen / Ecrit : avancé), Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

### Logiciels

---

Pack Office, AutoCAD, Robot

## Atouts et compétences

---

### SCIENCES DE L'INGENIEUR :

- Matériaux : Connaître les propriétés et comportement des principaux matériaux du génie civil, applications ;
- Béton : Dimensionnement des structures en béton ;
- Construction métallique : conception et pathologie ;
- Infrastructures : conception, réalisation et maintenance routière, assainissement, matériaux ;
- Economie de la construction : Prescription des prix, Estimation des ouvrages, quantification et vérification du coût des travaux ;
- Sécurité et hygiène du chantier : Mesure de sécurité et d'hygiène dans le chantier ;
- Projets : Utilisation des géosynthétiques, inspection, maintenance, réparation des ouvrages ;
- Géotechnique : essais géotechniques, reconnaissance des ouvrages de fondation et de soutènement, classification des sols
- Gestion : Ordonnancement, Pilotage et coordination des études et des travaux ;
- Informatique : algorithmique, langage de programmation (VBA, C++ Java) ;

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

- Membre de l'Association TOFOLA CHAABIA (voyages culturels et colonies de vacances)
- Participation aux séjours d'échange Franco-Marocain annuels
- Tennis (15 ans de pratique), Natation (9 ans de pratique)