

**75000 Paris**  
**1 à 3 ans d'expérience**  
**Réf : 250314010004**



## Ingénieur génie civil

### Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Batiment.

### Formations

**01/2023** : Bac +5 à École Nationale des Ponts et Chaussées  
Master en Science des Matériaux pour la Construction Durable

**01/2022** : Bac +5 à Université Arabe de Beyrouth  
Diplôme en génie civil

### Expériences professionnelles

#### 04/2024 à ce jour :

Ingénieur géotechnique chez Benan sur Jeddah

Évaluation des risques, des chutes de pierres et des instabilités structurelles dans la place de Trojena-Neom. Participation à des réunions hebdomadaires et soumission de rapports quotidiens. Mise à jour de l'avancement des travaux à partir des présentations. Collaboration avec des experts en géologie et en ingénierie pour développer des solutions durables. Conception et mise en oeuvre de stratégies pour la gestion des risques géotechniques.

#### 01/2024 - 03/2024 :

Ingénieur études infrastructures chez Donato sur Paris

Collaborer avec les ingénieurs structure et les architectes pour élaborer des plans détaillés de fondations. Utilisé des logiciels spécialisés pour estimer les quantités de béton et d'acier comme Quoter Plan. Estimer les études des projets de démolition, gros oeuvre et VRD avec le prix et travailler sur la mémoire technique. Assurer la gestion des processus de facturation, de paiement et de commande pour un suivi financier précis. Réviser et mettre à jour les plans en fonction des modifications en cours de projet.

#### 06/2023 - 08/2023 :

Ingénieur planificateur chez Benan Company sur Jeddah

Mettre à jour le calendrier du projet par rapport à celui de base afin de suivre le progrès des travaux pour le projet d'Al Ula. Rédaction des rapports hebdomadaires et mensuels.

#### 03/2023 - 08/2023 :

Ingénieur Recherche et Développement chez Lafarge Holcim sur Saint Quentin

Calcul du module d'Young pour l'impression 3D de béton frais pour garantir la stabilité des structures imprimées. Gestion de projet pour l'étude des solutions organiques basées sur l'impression 3D de béton, rédaction de rapports détaillés et analyse des résultats. Recherche bibliographique, tests et validation du protocole, rédaction de rapports sur les propriétés élastiques de l'impression 3D du béton. Amélioration continue des procédures pour des résultats optimaux et une réduction des coûts, création de fiches techniques.

#### 09/2021 - 06/2022 :

**Ingénieur Géotechnique (Projet fin d'études) chez Université Arabe De Beyrouth sur Debbieh**  
Tests de sol, Atterberg limites, direct shear test, proctor test. Modélisation et calcul des fondations et des structures du béton armé sur le ACI et Eurocode. Rédaction des rapports géotechniques et analyse des résultats.

**07/2021 - 09/2021 :**

**Ingénieur Géotechnique (Stage) chez Khatib & Alami sur Beyrouth**

Conduite de tests géotechniques pour le projet Neom, estimant la stabilité des bâtiments et évaluant les ressources. Rédaction de rapports géotechniques, incluant l'analyse des pentes, du soutènement et de la capacité portante du sol, avec utilisation des logiciels Plaxis 2D, Talren et Settle 3D. Suivi des innovations techniques, adaptation aux méthodes et équipements, en respectant le budget. Calcul de structures selon le code ACI et modélisation du béton armé pour les fondations.

**06/2020 - 07/2020 :**

**Ingénieur travaux (Stage) chez Beirut East Gate sur Beyrouth**

Supervisé la construction de 2 tours résidentielles de 22 étages et 2 tours commerciales de 19 étages. Géré la conception, les plans et la supervision du chantier, avec support technique aux équipes. Surveillé les différentes phases de construction, y compris le coffrage, le ferraillage, le bétonnage et les travaux de finissage. Facilité le partage des bonnes pratiques professionnelles et développé des indicateurs de performance pour évaluer la progression des projets.

## **Langues**

---

Français (Oral : bilingue / Ecrit : avancé), Anglais (Oral : bilingue / Ecrit : avancé), Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

## **Permis**

---

Permis B