

**Rania H.** - Née en Octobre 1996  
**63000 Clermont-ferrand**  
**2 ans d'expérience**  
**Réf : 2012300825**

## Ingénieur génie civil

### Ma recherche

---

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

### Formations

---

**2020** : Bac +5 à ECOLE UNIVERSITAIRE DE PHYSIQUE ET D'INGENIERIE (POLYTECH - UCA)  
MASTER 1 ET 2 | GENIE CIVIL

**2018** : Bac +3 à INSTITUT SUPERIEUR DES ETUDES TECHNOLOGIQUES DE RADES  
LICENCE APPLIQUEE| GENIE CIVIL

### Expériences professionnelles

---

**2020 - 2020** :

STAGE INGENIEUR GEOTHECNIQUE chez Alpha Btp

- Apprentissage terrain
- Des essais de laboratoire (teneur en eau, IPI, VBS ... )
- Dépouiller des dossiers
- Rédiger des rapports géotechniques
- Réaliser d'une maquette géotechnique

**2020 - 2020** :

INGENIEUR DE CALCUL chez Ingerop sur Clermont-ferrand

- Modélisations par éléments finis
- Des calculs manuels de R.D.M.
- Calculs des éléments structuraux
- la rédaction des rapports de calculs

**2019 - 2019** :

STAGE PFE chez Societe Bouzguenda Freres

- Construire une maquette pour la piscine suspendue
- Assurer la sécurité du chantier
- Contrôle de qualité et suivi de l'exécution des travaux sur chantier
- Calcul manuel des éléments constructifs
- Calcul thermique, acoustique et équipement et installation

**2019 - 2019** :

STAGE INGENIEUR DE STRUCTURE chez Acetech sur Paris

- Conception des éléments structuraux
- Dimensionnement des éléments structuraux (Poteaux, Dalle , Poutres,...)
- Calcul et Dimensionnement de fondation (Pieux, Semelles, Longrines, radier...)
- Calcul et contrôle les minutes de ferrailage
- Travail en collaboration avec les projeteurs

**2019 - 2019 :**

STAGE DE PERFECTIONNEMENT chez Sogest

- Étude bibliographique de différents types de fondations
- Calcul manuel des éléments constructifs (poteaux, poutres et dalle nervurée)
- Réaliser les différents plans de coffrages

**2018 - 2018 :**

STAGE D'INITIATION chez Gat

- Réalisations des outils de maçon
- Réalisation des éléments constructifs (poteaux, poutres, faux plafond, ...)

## Langues

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté), Arabe (Oral : bilingue / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : bonnes notions / Ecrit : intermédiaire), Turc (Oral : notions / Ecrit : débutant)

## Logiciels

---

AutoCAD, Revit, Powerpoint, Autodesk, Garche

## Atouts et compétences

---

Compétences

Techniques

- Conception, Modélisation et Calcul des structures
- Maîtrise de BAEL et EC
- Elaboration des méthodes d'exécution
- Rédiger des rapports et des notes de calculs
- Des essais laboratoires

Compétences Managériales

- Planification
- Pilotage du chantier
- Suivi des travaux
- Bonne communication
- Bon travail en équipe

Projets

- Résidence bureaux R+4+sous-sol
- Des logements R+8+2sous-sols+4 piscines suspendues au 7ème étage
- HRO - des bureaux à Victor-Hugo-Paris, R+7+3sous-sols
- Diagnostics et rénovations des chantiers
- Maison de retraite, Vic le Comte, R+3+sous-sol
- Modélisation d'une usine sur Robot, R+6

## Centres d'intérêts

---

Gymnastique (8ans)

Musique (chanteuse dans un groupe musical)

Responsable d'une association des jeunes expat

Voyage (Turquie, Europe)