

Né en 1996  
**30900 Nîmes**  
**0 à 1 an d'expérience**  
**Réf : 2103281617**

## Ingenieur en génie civil

### Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Occitanie, dans l'Ingénierie.

### Formations

**2020** : Doctorat à ISBA-TP sur Marseille

Diplôme d'ingénieur spécialisé en génie civil (BAC+6)- diplôme CTI

**2019** : Bac +5 à Institut 2IE sur Ouagadougou, Burkina Faso

Diplôme d'ingénieur en génie civil (BAC+5)- diplôme CTI

### Expériences professionnelles

**08/2020 - 12/2020 :**

Ingénieur structure (stage) chez Bapl sur Nîmes

Mission 1 : études d'exécution de deux toitures en charpente métallique.

- Définition des actions et calcul des sollicitations ;
- Justification des sections des éléments et des assemblages ;
- Réalisation des plans d'exécution.

Mission 2 : études du lancement d'un pont bipoutre mixte acier-béton.

- Etude de la cinématique de lancement,
- Justification de section et calcul des assemblages,
- Réalisation des plans de la cinématique de lancement.

Mission 3 : études de conception d'un pont bow-string.

- Définition de la section des éléments,
- Modélisation et études de la stabilité globale de la structure,
- Etudes de prédimensionnement des éléments.

**01/2020 - 06/2020 :**

Projet de spécialisation chez Isba-tp sur Marseille

Projet de pont : études d'un pont bipoutre mixte acier-béton

- Calcul des sollicitations et des contraintes,
- Justification des sections mixtes aux ELU et aux ELS
- Justification à la fatigue des sections.

Projet de bâtiment : études d'un bâtiment R+5 avec deux sous-sols

- Modélisation Robot et Tekla,
- Descrétion de charges et calcul de sollicitations,
- Calcul des éléments de structure, et réalisation de plans d'exécution

**08/2019 - 09/2019 :**

Conducteur de travaux (stage) chez Sysaid-faso sur Ouagadougou, Burkina Faso  
construction d'un bâtiment R+4 à usage administratif.

- Planification, management et suivi des travaux,
- Veille au bon avancement et de la qualité des travaux réalisés,

- Préparation des réunions hebdomadaires

#### **02/2019 - 05/2019 :**

Assistant ingénieur d'études (stage) chez Ageim-ic sur Ouagadougou, Burkina Faso

études techniques détaillées pour les travaux de construction d'ouvrages de franchissement dans la commune de Falangountou-Burkina Faso.

- Conception et dimensionnement d'un pont à poutres en béton armé, • Conception géométrique et dimensionnement structural des voies d'accès du pont,
- Proposition d'une notice d'impact environnemental, • Proposition d'un devis quantitatif et estimatif du projet

#### **07/2018 - 08/2018 :**

Assistant ingénieur contrôle technique (stage) chez Gretech-sarl sur Ouagadougou, Burkina Faso  
construction d'un bâtiment R+5 avec sous-sol à usage administratif.

- Veille au bon avancement et de la qualité des travaux réalisés,
- Réception élémentaire des travaux,
- Vérification de notes de calcul et de plans d'exécutions,
- Calcul de structures d'éléments de bâtiment en béton armé

### **Langues**

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

### **Logiciels**

---

Pack Office, AutoCAD, ArchiCAD, Tekla, Arche, Robot

### **Atouts et compétences**

---

- Conception et calcul des structures aux Eurocodes et suivant les anciennes normes (BAEL, BPEL, CM66...),
- Modélisation par éléments finis des structures, interprétation critique et exploitation des résultats,
- Management des équipes

### **Permis**

---

Permis B

### **Centres d'intérêts**

---

- Foot
- Lecture
- Voyage