

Né en 1998  
**91400 Orsay**  
**0 à 1 an d'expérience**  
Réf : 2311161251

## Ingénieur structure

### Ma recherche

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

### Formations

**2023** : Bac +5 à École normale supérieure Paris-Saclay sur Gif-sur-yvette  
Master M2 : Matériaux & structures

**2022** : Bac +5 à Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Tunis sur Montfleury, Tunisie  
Cycle ingénieur en génie civil

**2019** : Bac +3 à Institut supérieur des études technologiques de Radès sur Rades, Tunisie  
Licence Appliquée en Génie civil

**2016** : Bac +3 à Lycée Sidi Ali Ben Aoun sur Sidi Bouzid, Tunisie  
Baccalauréat

### Expériences professionnelles

#### 2023 - 2023 :

Stage de mémoire M2 chez Sitowie sur Paris  
Analyse des risques climatiques d'un bâtiment en région tropicale :l'aléa de tempête et ouragan

#### 2022 - 2023 :

Projet de recherche chez École Normale Supérieure Paris-saclay (ens Paris-saclay) sur Gif-sur-yvette  
Dimensionnement de zones massives en béton armé par la méthode des bielles-tirants: vers une approche compatible avec les calculs EF.

#### 2022 - 2022 :

Stage de fin d'études chez Société Cherif X Le Joncour sur Tunis, Tunisie  
Il s'agit d'une étude complète de la structure d'un immeuble résidentiel en France comprenant 90 logements. L'étude englobe la conception, la modélisation et les calculs de la structure. L'immeuble se compose de deux blocs, l'un de 12 étages et l'autre de 7 étages, avec des sous-sols. De plus, une analyse sismique est incluse dans l'étude.  
Les logiciels sont AutoCAD, Arche Ossature et Advance Design

#### 2021 - 2021 :

Stage technicien chez Betapi sur Tunis, Tunisie  
La conception et la modélisation d'un bâtiment à trois niveaux (rez-de-chaussée, 1er étage en béton armé et 2e étage en charpente métallique), ainsi que le dimensionnement des éléments de structure, la vérification des calculs et la détermination du ferraillage.  
Les logiciels et les normes utilisés sont AutoCAD et Robot Structural Analysis

## **2020 - 2020 :**

### **Stage ouvrier chez Afrique Travaux sur Kram, Tunisie**

Le suivi d'un chantier d'un complexe immobilier polyvalent nommé "Les Résidences du Parc", comprenant des bureaux, des commerces et un hôtel répartis sur 2 sous-sols, un rez-de-chaussée, une mezzanine et 10 étages

## **2019 - 2021 :**

### **Projets Elaborés chez Ecole Nationale Supérieure D'ingénieurs De Tunis sur Montfleury, Tunisie**

Conception assistée par ordinateur : j'ai été chargé de réaliser la conception de plusieurs bâtiments en utilisant AutoCAD. Ensuite, j'ai procédé à leur modélisation dans Arche, suivi du dimensionnement et de la vérification des calculs des structures.

Projet BE bâtiment : Conception, modélisation et calcul de structures en béton armé (AutoCAD + Arche).

Projet BE ouvrage : Modélisation d'un dallot sur Robot et calcul du ferraillage.

Projet construction métallique : Modélisation d'un bâtiment en charpente métallique avec Robot, dimensionnement et calcul des éléments de structure

## **2019 - 2019 :**

### **Stage de fin d'études chez Te2s sur Manouba, Tunisie**

Étude de réhabilitation d'une route locale en Tunisie d'une longueur de 8,5 km.

Les logiciels utilisés sont AutoCAD, Piste, ALIZE LCPC et Globalmapper

## **2018 - 2018 :**

### **Stage de perfectionnement chez Direction Régionale De L'équipement Sidi Bouzid sur Sidi Bouzid, Tunisie**

Conception géométrique routière.

Les logiciels utilisés sont AutoCAD, Piste et ALIZE LCPC

## **2017 - 2017 :**

### **Stage d'initiation chez Entreprise Faycel Salhi sur Sidi Bouzid, Tunisie**

Suivi d'un chantier de construction comprenant 5 blocs résidentiels ainsi qu'un théâtre

## **Langues**

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

## **Logiciels**

Pack Office, AutoCAD, Piste, Arche, Robot, Revit, Cast3m, Civil 3d, Alize Lcp, global mapper, Matlab, Advance Design

## **Atouts et compétences**

Normes :

- Eurocodes
- BAEL

Certifications :

- Formation Knauf
- Sika training
- Revit training

## **Permis**

Permis B

## **Centres d'intérêts**

---

Photographie