

**Khalil F.** - Né en Mars 1994  
**92230 Gennevilliers**  
**4 ans d'expérience dont 3 à l'étranger**  
**Réf : 2404171509**



## Ingénieur en structure

### Ma recherche

---

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

### Formations

---

**2019** : Bac +5 à Institut polytechnique de Tunis sur Tunis, Tunisie

Diplôme national d'ingénieur en génie civil

- Normes Eurocode 0-1-2-3-8

**2016** : Bac +3 à Institut Supérieur des Technologies ISTEUB sur Tunis, Tunisie

Licence appliquée en génie civil

- Normes BAEL 91 révisées 99
- Normes CM66

### Expériences professionnelles

---

**06/2022 à ce jour** :

Ingénieur en structures chez Cometa Consulting & Engineering sur Boulogne-billancourt

Vérification et approbation des notes de calculs.

Vérification et approbation des plans de fabrication et d'assemblages des pylônes, mâts et intégration paysagère.

Conception des nouveaux sites radio selon les exigences du client.

Calcul des structures supportant les nouveaux équipements radio ( Pylônes, mâts braconnés et intégration paysagère).

Elaboration des notes de calculs en coordination avec les techniciens des visites techniques.

Participation à l'élaboration des plans de fabrication et d'assemblages.

Modélisation et calcul des pylônes de télécommunications (tubulaires, treillis ..).

Calcul et vérification des fondations des pylônes et élaboration des détails de renforcement.

Elaboration des plans de fondations et de fabrication des pylônes

**01/2020 - 05/2022** :

Ingénieur structures chez Bouchamaoui Industries - Oil & Gaz sur Tunis, Tunisie

Projet de transport et de répartition du gaz naturel au nord-ouest- Tunisie OIL & GAZ (4"et 8")

Conception et calcul des locaux génies civils (postes de sectionnements , postes de détentés..).

Conception et calcul des chambres à vannes selon l'encombrement mécanique.

Élaboration des notes de calculs et des plans de coffrage et de ferrailage.

Calcul des murs de soutènement et des voiles en béton armé.

Élaboration des plans d'implantations et d'aménagements (coordonnées et niveaux).

Superviser le travail des techniciens et des sous-traitants dans le respect des règles de sécurité.

Projet de GAZODUC TUNIS - BEJA - DAHMENI (20 "et 24")

Conception et calcul des structures ( Locaux et chambres à vannes).

Élaboration des plans de coffrage et ferrailage des locaux civils.

Élaboration des notes de calculs et des descentes de charges.

Réalisation des plans de fabrications et des assemblages.

Élaboration des plans d'implantations des locaux et les plans masses.

Fournir des services de génie civil sur le terrain en collaboration avec les autres intervenants et Les sous-traitants.

Approbation et validation des travaux civils réalisés en coordination avec le bureau de contrôle et le client.

**01/2020 - 05/2022 :**

Ingénieur génie civil - Structures chez Bouchamaoui Industries - Oil & Gaz sur Tunis, Tunisie

Projet de construction de la centrale photovoltaïque de Feriana, Tunisie

Calcul des structures en charpente métalliques.

Calcul des structures en béton armé et élaboration des plans (Postes transformateurs, postes dedétentes..)

Calcul des voiles de soutènement et de rattrapage de niveau et calcul des murs en gabion.

Élaboration des plans d'implantation des postes suite aux données des levés topographiques

Élaboration du plan d'installation de chantiers PIC (détermination les limites du terrain, implantation del'engin de levage, emplacements des constructions et les aires de productions)

Réalisation des plans d'aménagements et de circulation des engins

Suivie le déroulement des affaires et répond aux demandes des clients

**06/2019 - 12/2019 :**

Ingénieur structures chez Bureau D'ingénieur Conseil Structures Et Vrd - Salah Chakhari sur Tunis, Tunisie

Etude du projet de construction du Palais municipal de Tunis.

Etude du projet de construction de la recette des finances de Tunis.

Estimation des travaux de construction de la recette des finances de Tunis.

Etude d'aménagement et d'extension de prison El Mornaguia.

Etude d'aménagement et d'extension de la maison des jeunes, Tunis.

Etude du Parc Municipal

## Langues

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

## Logiciels

---

Pack Office, Graitec, Covadis, Robot, Arche

## Atouts et compétences

---

INGÉNIEUR EN STRUCTURE

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

Bénévole dans une association

Basketball