



## Amine CHAKIR

2 Picardie les Provinces

54520 LAXOU

☎ (+33) 07 71 47 13 70

✉ [chakir.amine@outlook.fr](mailto:chakir.amine@outlook.fr)

Permis B - Véhiculé

Nationalité française

## Etudiant en M2 Master Génie Civil BIM-INGENIERIE DES STRUCTURES DE BATIMENT

En recherche d'un stage de fin d'études de 6  
mois à partir de Mars 2019

### Expériences professionnelles

- 06/2018 – 08/2018 **Technicien bureau d'études techniques**, TPF Pyramide Ingénierie, Rabat (Maroc)  
Stage de 2 mois  
– Etude d'un hangar en construction métallique  
– Evaluation des charges climatiques  
– Dimensionnement des éléments porteurs
- 04/2017 – 06/2017 **Assistant responsable du bureau d'étude**, Centre Psychothérapique de Nancy, Laxou (54)  
Stage de 3 mois  
– Création d'une maquette numérique sous Revit  
– Vérification de l'application des normes d'accessibilité des PMR aux ERP  
– Préparation et suivi du chantier de rénovation  
– Réception des travaux, et vérification des anomalies dans le cadre de la mise en œuvre de la garantie biennale  
– Application des normes destinée aux bâtiments hospitaliers psychologique
- 06/2015 – 08/2015 **Assistant conducteur de travaux**, Société de M Youssef Ben Omar, Pompey (54)  
Stage de 2 mois  
– Réaménagement et réhabilitation d'une maison individuel  
– Extension gros œuvre : construction d'une nouvelle pièce  
– Application d'isolation thermique (isolation intérieur), pose de menuiserie (fenêtre double vitrage)  
– Travaux de plâtrerie : montage de cloison et pose d'un revêtement de sol

### Formations

- 2017 – 2019 **Master Génie Civil BIM-Ingénierie des structures de bâtiment**, Faculté des Sciences et Technologie - Université de Lorraine, Vandoeuvre-les-Nancy
- 2013 – 2017 **Licence science pour l'ingénieur : option Mécanique Génie civil**, Faculté des Sciences et Technologie - Université de Lorraine, Vandoeuvre-les-Nancy
- 2012 - 2013 **BTS Conception des produits industriels**, Lycée Henri Loritz, Nancy
- 2011 - 2012 **Baccalauréat S : option Physique-Chimie**, Lycée Moulay Ismail, Marrakech

### Projets académique

- 2017 - 2018 **Etude de structures en béton armé suivant l'Eurocode 2 (passerelle et bâtiment commercial)**  
Prés dimensionnement, calcul des sollicitations, dimensionnement des dalles, des poutres, et des poteaux, rédaction de notes de calcul, estimation de la quantité de béton.
- 11/2018 – 02/2019 **Construction de 8 logements à Ichtratzheim (en cours)**  
Création d'une maquette numérique BIM à partir d'un DCE, Analyse statique de la maquette sur Robot structural Analysis, l'étude de dimensionnement et ferrailage des éléments en béton armé, Etude thermique sur Climawin, conception d'un réseau technique MEP, faire la synthèse et la cinématique de montage du bâtiment sur Navisworks, Métré d'ouvrage par lots.

### Compétences

**Bureautique :** Suite Microsoft Office, Ms Project  
**Outils :** Revit, Auto CAD, Abaqus,  
Robot Structural Analysis. Navisworks

**Langues**  
Anglais Intermédiaire  
Arabe Courant

### Centres d'intérêt

**Sports :** Musculation, Boxe Anglaise, Football.  
**Autres :** Voyages (en Europe et en Afrique), Pratique de la guitare en autodidacte.