



# BELAID YOUSRA

## PROFILE

Titulaire d'un Master 2 en Génie Civil, spécialité Structures, je dispose d'une solide expérience dans le domaine du génie civil, notamment en supervision de chantiers et en études de structures. Mon parcours m'a permis de développer une expertise technique approfondie, ainsi qu'une capacité à gérer des projets complexes avec rigueur et autonomie. Passionné par le secteur de la construction, je suis à la recherche de nouvelles opportunités professionnelles me permettant d'appliquer mes compétences dans des projets ambitieux et innovants.

## FORMATION

### Master en Génie Civil – Option Structures

Université Saad Dahleb – Blida | Année : 2021 - 2022  
Thème du mémoire : *Étude d'un bâtiment R+5 selon la méthode de poussée progressive (Push-over)*

Licence en Génie Civil Université Saad Dahleb – Blida | Année : 2019 - 2020  
Thème du projet : *Étude manuelle d'un bâtiment R+5*

Baccalauréat – Série Mathématiques Techniques  
Lycée Ahmed Benyoucef Ould Tourki – Bou-Ismaïl | Année : 2015 - 2016

Obtention du Bac libre Année : 2016 - 2017

## COMPÉTENCES

### Techniques :

- Maîtrise des études de structures en béton armé selon le **RPA 2024**
- Analyse sismique et dimensionnement de bâtiments
- Lecture et interprétation des plans architecturaux et structurels

### Logiciels :

- **Modélisation & Dessin** : AutoCAD, ArchiCAD
- **Calcul de structures** : ETABS, SAP2000, Robot Structural Analysis
- **Bureautique** : Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)

### Langues :

- Arabe : Langue maternelle
- Français : Courant (écrit et parlé)

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

### Ingénieur en Génie Civil – ETP SAHNOUN Projet AADL 156/527 logements | Depuis le 08 février 2025 – Présent

- Suivi de chantier et coordination avec les différents intervenants
- Contrôle de l'avancement, qualité et conformité des travaux

### Ingénieur de suivi – SARL GUNKAR Projet AADL 304/2500 logements | Mars 2024 – Janvier 2025

- Préparation des attachements et situations des travaux
- Vérification des travaux réalisés sur site par rapport aux plans d'exécution

### Ingénieur en Génie Civil – Bureau d'étude d'architecture et d'urbanisme, Tipaza Septembre 2022 – Janvier 2024

- Préparation des plans d'exécution et documents techniques
- Vérification de la conformité des projets aux normes de construction

## FORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- **Laboratoire National de l'Habitat et de la Construction (LNHC) – Koléa :**
  - Analyse granulométrique
  - Essais de limites d'Atterberg
  - Essai de gonflement à l'œdomètre
  - Essai de compression sur éprouvettes de béton
  - Essai d'équivalent de sable
- **Société d'Étude et de Contrôle des Constructions – CASA PRO, Tipaza :**
  - Étude de formulation de béton
- **Laboratoire BATIPAZ – Bou-Ismaïl, Tipaza :**
  - Essai de compression sur éprouvettes de béton
  - Essai au scléromètre (béton)