



SAFAE BOUABIDI

Ingénieure génie civil

Étudiante en 5ème année génie civil à l'Ecole Marocaine des Sciences de l'Ingénieur, passionnée par les défis techniques et la gestion de projets, actuellement acceptée dans un programme universitaire prestigieux en Master N.I.C.E au sein de l'Université Cote d'Azur. À la recherche d'une alternance 3 jours en entreprise et 2 jours en université pour mettre en pratique mes compétences et contribuer au succès d'une entreprise dynamique dans le secteur du génie civil.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Mars 2024
Juin 2024

Stagiaire PFE Ingénieure Génie Civil - OMAIT ENGINEERING, Rabat

Projet d'extension de la cours de cassation avec étude comparative entre deux variantes ; Solution classique des dalles à hourdis, pleines et alvéolées et Solution Post tension

- Réaliser les plans de coffrage
- Dimensionnement des éléments structuraux manuellement et sur logiciel Robot des deux variantes
- Etude dynamique et sismique
- Planification des tâches à l'aide du logiciel MS Project
- Vérification des documents techniques

Juillet 2023
Septembre 2023

Stagiaire Ingénieure Génie Civil - BET Génie structure , Casablanca

Projet R+4 avec un sous sols de la construction d'un immeuble de bureaux

- Réaliser les plans de coffrage
- Dimensionnement des éléments structuraux manuellement et sur logiciel Robot
- Assister au suivi des travaux de construction du projet de la Cité des Métiers et Compétences (CMC) à Nouasseur
- Participer à des réunions

Juillet 2022
Aout 2022

Stagiaire Ingénieure Génie Civil - OCP Khouribga

Projet R+1 d'un post de secours

- Réaliser l'avant métré
- Réaliser les plans de coffrage
- Suivre les travaux sur chantier

INFORMATIONS

Téléphone: 06 16 73 92 37

Email : safaebouabidi@gmail.com

Adresse: Bloc N8 T1 - CYM Qamra,
Rabat

COMPÉTENCES

AutoCad : Niveau avancé

Robot Structural : Niveau avancé

Ms Project : Niveau avancé

Piste 5 : Niveau avancé

Revit: Niveau débutant

CypeCad: Niveau débutant

Excel : Niveau avancé

Word : Niveau avancé

LANGUES

- **Arabe :** Langue maternelle
- **Français :** Courant
- **Anglais :** Courant
- **Espagnol :** Débutant

INTERÊTS

- Musique
- Cinéma
- Basket-ball
- Photographie

FORMATIONS

2019- 2024

Ingénierie Génie Civil

Ecole Marocaine des Sciences de l'Ingénieur - Rabat

2018 - 2019

Obtention du Baccalauréat

Lycée Al Jazira - Oued Zem

Mention bien option sciences physiques

SOFT SKILLS

- Esprit d'équipe
- Créativité
- Capacité de résilience
- Capacité d'adaptation

PROJETS ACADÉMIQUES

Projet Béton Armé

- Dimensionnement d'un lotissement et groupe d'habitation Agadir Hills R+6
- Conception de la structure et calcul sur logiciel Robot

Projet de Construction métallique

- Etude d'un treillis en charpente métallique d'un hangar
- Calcul des assemblages

Projet Routier

- Dimensionnement d'une route avec le logiciel Piste 5
- Localisation du projet sur Global Mapper

Projet de BET BATIMENT

- Analyse statique et dynamique et ferrailage d'un projet R+4 sur Robot
- Modélisation d'une structure R+4 sur Revit
- Modélisation d'une structure R+4 sur CypeCad

Projet d'étude d'impact d'environnement

- Etude environnemental d'un projet de construction d'un nouveau quartier résidentiel à Casablanca Anfa

Projet Ordonnancement Pilotage Coordination - Construction d'un dalot

- Les étapes de l'OPC
- Réaliser le plan d'installation de chantier
- Evaluation quantitatif et qualitatif
- Etude de prix
- Etude de métré

CERTIFICATS

- Autodesk Certified Professional : Revit For Structural Design , **Autodesk Coursera**
- BIM Fundamentals for Engineers , **Autodesk Coursera**
- Construction Scheduling , **Autodesk Coursera**
- Municipal Solid Waste Management in Developing Countries , **Autodesk Coursera**
- Entreprenariat Skills , **Honoris**
- Personnel Skills , **Honoris**