



ZAKARIAA GHAZRANE

Élève ingénieur en génie civil

zakariaa.ghazrane@etu.uae.ac.ma ✉

+212 648720928 📞

HAY ELJADID, SOUANI-TANGER MAROC 📍

linkedin.com/in/Zakariaa Ghazrane in

facebook.com/Zakaria GhazRane f

Je suis sérieux, dynamique et motivé à la recherche d'un stage PFE pour une durée de 4 à 6 mois à partir du février 2022.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

STAGE PFA

Tanger - BET METR Etude Et Conseil

07/2021 - 08/2021

Stage PFA au sein d'un bureau d'études nommé METR Etude Et Conseil

Missions :

- Étude statique et dynamique d'un bâtiment R+3.
- Élaborer les plans de coffrage et ferraillage.
- Calcul manuel du béton armé.
- Vérification de la stabilité globale à l'aide du ROBOT.
- Étude d'un auvent métallo-textile.
- Conception de la structure sur ROBOT.
- Vérification des assemblages.
- Établir la note de calcul.

STAGE D'INITIATION

Tétouan - Laboratoire GEORET

07/2020

Stage d'initiation au sein du laboratoire des bâtiments et travaux publics GEORET - zone industrielle Martil

Missions :

- Réalisation et maîtrise des essais de laboratoire.
- Établir la formulation du béton.

FORMATION

Diplôme d'ingénieur d'état en génie civil
École Nationale des Sciences Appliquées de Tétouan

09/2016 - à aujourd'hui

Spécialité :

- Génie civil : option bâtiments et travaux publics.

**Baccalauréat en sciences physiques -
Mention très bien**

Jaafar elfassi elfehri / Casablanca

09/2015 - 06/2016

CONNAISSANCES TECHNIQUES

Mécanique des sols - Résistance des matériaux -
Dimensionnement des chaussées routières -
Construction métallique - Béton armé - Hydraulique
urbaine - Béton précontrainte - Dynamique des
structures - génie parasismique - Thermique et
acoustique du bâtiment - Conduite de projet BTP -
Construction durable et efficacité énergétique.

LOGICIELS : AUTOCAD - ABAQUS - CYPECAD - RDM6 -
ROBOT.S.A - ALIZÉ LCPC - PISTE5.05 - TEKLA
STRUCTURES - MS Project.

ACTIVITÉS PARASCOLAIRES

Président de l'association des étudiants ENSA
Tétouan - 2019/2020

Responsable média club génie civil 2018/2019

Président du club sport ENSA Tétouan - 2018/2020

Organisateur du caravane médicale en 2019 -
Seddina Tétouan

Organisateur de la première édition d'olympiade du
nord 2019 à l'ENSA de Tétouan.

PROJETS ACADÉMIQUES

Modélisation et l'étude d'un bâtiment R+2 sur
ROBOT S.A

Dimensionnement d'un tracé routier à l'aide
d'AutoCad, Piste5.05 et Alizé.

Conception et dimensionnement d'un bâtiment R+2
sur Cype-Cad

Création d'une entreprise (Management)

LANGUES

Arabe	●	●	●	●	●
Français	●	●	●	●	○
Anglais	●	●	●	○	○
Espagnol	●	○	○	○	○

CENTRES D'INTÉRÊT

Natation

Football

Voyage

Cuisine

Le bénévolat