

# MOHAMMED EL AYACHI

# Élève Ingénieur en génie industriel

💌 ayachimohammed46@gmail.com 🔪 (+21270701690860 👂 Maroc, casablanca

in @mohammedelayachi

#### **PROFIL**

Élève Ingénieur en Génie Industriel passionné par le management et entrepreneuriat, doté d'une formation polyvalente incluant le management, l'audit, la qualité, la gestion de production, la maintenance, les achats, la gestion de projets, l'approvisionnement et la logistique, ainsi que l'amélioration continue (Lean Manufacturing).

#### **CURSUS UNIVERSITAIRE**

Diplôme d'ingénieur d'Etat

**ENSAM Casa 2021- Présent** 

Préparation d'un diplôme d'ingénieur d'état en génie

Obtention d'un diplôme universitaire de technologie EST Fès 2019-2021

Génie Thermique et Energétique.

**Baccalauréat en Sciences Physiques** 

**Taounate 2018-2019** 

Obtention d'un baccalauréat en sciences physiques.

#### **LANGUES**

Arabe: Maternelle Français: **Avancé Englais:** Courant

**Espagnol:** Notions de base

#### **CERTIFICATIONS**

- Altissia-UH2C Certificat Français: Niveau C1 (Décembre 2022).
- Mon kit pour l'emplois : USAID carrer center (Février 2022).
- Teamwork skills: Communication effectively in groups. Coursera (Avril 2021).

#### **VIE ASSOCIATIVE**

Membre du Club Mécatronique:

Contribué à la réalisation de projets concrets, tels que la Réalisation d'un projet Parking intelligent.

Membre du Club Sportif CSAM:

En tant que membre du Club Sportif CSAM, j'ai participé à des entraînements réguliers, représenté le club lors de compétitions interuniversitaires et collaboré à l'organisation d'événements sportifs internes.

#### **LOISIRS**

- Football
- **Natation**
- Voyage
- Musculation

#### FORMATION PROFESIONNELLE

 Stage de PFA au sein de l'entreprise LAFARGEHOLCIM MEKNI Juin- Août.2023 Meknès

Amélioration du palettiseur en appliquant AMDEC.

- Stage d'initiation au sein de l'entreprise GESTION WEB. Août.2022 Fès
- Stage de fin d'étude au sein de l'entreprise LOTEC. Juin- Août. 2021 Tanger

Etude et dimensionnement du système de climatisation d'une villa.

 Stage d'initiation au sein de l'entreprise EMTAVO S.A.R.L. Juillet- Août. 2020-Casablanca

La pose de canalisations d'évacuation des eaux usées.

## EXPERIENCE ÉXTRA-PROFESIONNELLE

• Vendeur-magasin de vêtements

Vente de vêtements, conseil aux clients, gestion des stocks, tenue la caisse, service clientèle.

Serveur en restauration

Préparation des commandes, service aux tables, prise de commandes, nettoyage des espaces de travail, travail en équipe.

· Serveur en café

Préparation de boissons, service aux clients, tenue de la caisse, nettoyage des espaces de travail, gestion des stocks.

• Ouvrier en construction

Aide à la construction, manutention de matériaux, suivi des consignes de sécurité, travail en équipe.

Coupe de cheveux, coiffage, conseil aux clients, tenue de la caisse, gestion des rendez-vous.

Poseur/Monteur de canalisations d'eau

Installation et fixation de tuyaux, assemblage de raccords, exécution de soudures, inspection et réparation des regards, respect des normes de sécurité, travail en équipe.

## **PROJETS SCOLAIRES**

- Conception d'un poste d'emboutissage sur CATIA juin.2023
- Conception et Etude d'un monte escalier avril.2023
- Etude de la maintenance de l'éolienne mars.2023
- Conception d'une bielle sur CATIA Octobre.2022
- Projet d'acquisition de l'information Décembre. 2021 - Février. 2022

Réalisation d'un projet Parking intelligent.

Projet de fin d'étude

Energies Renouvelables et Efficacité Energétique au Maroc.

## **COMPÉTENCES TECHNIQUES**

Compétences Industriels: Gestion de Projet, Lean Manufacturing, Amélioration Continue, Supply Chain Management, Gestion de la Qualité, Gestion de la Production, Gestion de la Logistique, Gestion de la Maintenance, Recherche Opérationnelle, GMAO, GPAO

Compétences Mécaniques: Méthodes des Élément Finis, Méthodes des Différences Finis, Résistance des Matériaux, Systèmes Hydraulique, Procédé de Fabrication, CAO, FAO, DAO.

Compétences Informatique: VBA, Excel, Power BI, Adobe Photoshop, ERP, Odoo, MES, C++, Python, Linux Ubuntu, Kali Linux, UML, MAPLE, MATLAB, Upkeep, LINGO.