

# MOHAMMED JABBARI



## CONTACT

- +212619860897
- mohammedjabbari581@gmail.com
- Av. Ibn Sina, Agdal – Rabat
- LinkedIn : @mohammedjabbari

## FORMATION

### ○ CYCLE D'INGÉNIEUR

Rabat/ 2022– 2025  
Elève ingénieur en Génie Électrique de  
l'Ecole Mohammadia d'Ingénieurs

### ○ CLASSES PRÉPARATOIRES SCIENTIFIQUES

Centre CPGE Taza/ 2020 – 2022  
CPGE filière Mathématiques physique.

### ○ DIPLÔME DU BACCALAURÉAT

lycée qualifiant EL MANSOUR  
DAHBI Tissa 2019 / 2020  
BAC en sciences mathématiques A avec  
une mention **Très bien**.

## COMPÉTENCES

- **Simulation et Analyse des Systèmes :**  
MATLAB/Simulink /PSCAD/PSpice et  
LTspice
- **Programmation et Développement :**  
Langages : Python, C, C++, JavaScript/  
Systèmes embarqués : Arduino, VHDL  
(pour conception FPGA)/Automates et  
Automatisation/Programmation  
d'API/PLC (Siemens TIA Portal)
- **Bases de Données et Bureautique :** SQL  
/Excel/VBA
- **Conception et Modélisation :** SolidWorks  
/AutoCAD /Dialux/EPLAN Electric P8

## LANGUES

- Arabe (Langue maternelle)
- Anglais (autonome)
- Français (autonome)
- Allemand (Notions de base)

## PROFIL

**Élève ingénieur officier de réserve en génie électrique** passionné par l'innovation et les technologies durables. Je combine rigueur scientifique, créativité et engagement dans des projets à fort impact.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### ○ STAGE D'INITIATION - CID RABAT

Stagiaire / juillet– Aout 2023

- Initiation aux méthodologies de gestion de projets d'ingénierie
- Lecture et analyse de plans électriques et techniques

### ○ L'ENSEIGNEMENT EN LIGNE

Enseignant en ligne 2022/2025

- Capacité à vulgariser des concepts techniques complexes (maths, physique, électricité...)
- Maîtrise des outils de visioconférence et plateformes d'apprentissage
- Développement de la patience, de l'écoute active et de la communication claire

## ACTIVITÉS PARASCOLAIRES

### ○ CLUB ENACTUS EMI

| Date : 10 Juin 2023

### ○ CLUB EMI CONSULTING

| Chef de la cellule Sponsoration /2023

### ○ CLUB ASTROEMI

| Chef de la cellule Projets /2023

## CERTIFICATIONS

### ○ MANAGEMENT CONSULTING ESSENTIAL TRAINING -UDEMY-

| Date: 28 Mai 2023

### ○ CERTIFICAT EN APPROVISIONNEMENT EN ÉNERGIE - SCHNEIDER ELECTRIC UNIVERSITY

| Date : 10 Juin 2023

### ○ LEADERSHIP EFFICACE -HP LIFE-

| Date : 25 octobre 2023