



IMAD CHERRADI

0638669387

imadcherradi15@gmail.com

Imad Cherradi

Permis B

EDUCATION

• 2023-2024

Licence en Génie Électrique et Systèmes Automatisés

Faculté des sciences et techniques à SETTAT

• 2021-2023

Deust Génie Electrique Génie Mécanique à la FST Settât

Faculté des sciences et techniques à SETTAT

• 2020-2021

Baccalauréat Sciences et Technologies Electriques

Lycée les Orangers RABAT

• 2016-2019

DUT en Technicien Spécialisé en Electromécanique des Systèmes Automatisés à l'OFPPT Rabat

Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail RABAT

• 2015-2016

Baccalauréat, option sciences physiques

Lycée Moulay Abdellah Rabat

LANGUAGE

- Français : B2
- Allemand : B1 (ösd)
- Anglais : B1
- Arabe : Classic, excellent

PERSONAL SKILLS

- créativité.
- Compétences en travail d'équipe.
- Sens des responsabilités.

PROFILE

Je suis imad cherradi, étudiant en licence en génie électrique et systèmes automatisés (GESA). Je suis motivé à mettre mes compétences au service de votre entreprise pour contribuer à la mise en place des normes. Toujours prêt à relever de nouveaux défis, je suis en train d'écrire mon propre parcours professionnel.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stage de deux mois pour mon PFE au bureau d'études EDEEP à Al Jadida , sujet : un banc d'automatisme

Avril - Juin
2024

- réaliser des études et des simulations sur des machines asynchrones triphasées à l'aide du logiciel PSIM ;
- Réaliser des études et des recherches sur les automates programmables
- Réaliser des études et des recherches sur SERVO HIRDEN H3L 10-N

Stage de deux mois dans un atelier de mécanique et diagnostic automobile en tant que technicien à Rabat :

Juillet - Août
2023

- Assurer l'entretien en vidant, filtrant, mesurant soigneusement les roues, vérifiant ou changeant l'huile.

Stage de deux mois dans un atelier de bobinage en tant qu'opérateur Rabat :

Octobre Novembre
2019

- Opérateur de machine ;
- Montage et démontage de perceuses à main et des moteurs

PROJETS UNIVERSITAIRES

Supervision du logiciel TIA-PORTAL ; S7-1214

Mars 2024

- Système de construction en béton
- Système de mélange à deux produits

Un tracker solaire basé sur Arduino :

Décembre 2023

- Réalisation de ce projet à l'aide d'une carte Arduino et en utilisant les logiciels Proteus ISIS et Arduino

Contrôle d'un moteur à courant continu par modulation de largeur d'impulsion à l'aide d'un hacheur

Décembre 2023

- Faire des études sur les machines à courant continu
- Faire les études sur le convertisseur Hacheur