

Master Spécialisé En Electronique Electrotechnique Automatique Et Informatique Industrielle.

Expériences professionnelles

De fev. 2022 à
juin 2022

Stage de formation / **YAZAKI MOROCCO MEKNES**. Meknès

- Amélioration du management visuel avec la digitalisation des standard de travail de la ligne BCB AVN.

De mar. 2020 à
juin 2020

Stage de fin d'études / Automatisation et supervision de la table élévatrice treillis soudé / **RIVERA METAL** Meknès

- Transformer la logique câblée utilisée en une solution programmée paramétrable via une interface IHM développée sur un écran communiquant directement avec l'API.
- Automatiser la fonction désirée
- Programmation sur STEP7.
- Supervision sur WinCC Flexible.

D'avr. 2018 à
mai 2018

Stage de fin d'études / Étude d'une table élévatrice motorisée / **RIVERA METAL** Meknès

- Définir les besoins en termes d'équipements.
- L'assurance de bon choix des équipements et des instruments.

D'avr. 2017 à
mai 2017

Stage de fin d'études / Automatisation d'une ligne de production / **Valencia AJP** Meknès

- Concevoir un système d'automatisation pour avoir un cycle automatisé sans intervention de l'opérateur.
- Élaboration d'un GRAFCET fonctionnel.
- Programmation Et Supervision sur STEP7.

Diplômes et Formations

2020

Master spécialisé en électronique électrotechnique automatique et informatique industrielle / **Faculté des Sciences Ain Chock** Casablanca

2018

Licence professionnelle filière Ingénierie Électrique / **École Supérieure de Technologie** Meknès

2017

Diplôme universitaire de technologie en génie électrique/ Électrotechnique / **École Supérieure de Technologie** Meknès

2015

Baccalauréat en Science et Technologies Électrique / **Lycée Moulay Ismail** Meknès



mouadlazrague@gmail.com
 Lot El Amal n 55 Boufekrane Meknes
 27 ans
 Marocain
 Permis de conduire
 0679587297

Compétences Techniques

Interprétation graphique et conception GRAFCET / Automatisation (Siemens - Alan Bradley)

Dimensionnement des installations électriques

Électrotechnique, Électronique de puissance et association machine convertisseur

Les régimes de neutre, Les réseaux électriques industriels, Appareillages et protections

Électronique et Télécommunications

Projets Académiques

Réalisation d'un projet de fin d'étude sous le thème Serre automatisée.

- Définition des équipements voulu.
- Programmation sur Arduino.
- Conception.

Logiciels Et Langages

Langage C (DevC++) / Matlab Simulink / ISIS / Step 7 / WinCC

Office (Word / PowerPoint / Excel)

Langues

Arabe : Natale

Français : Bien

Anglais : Compétence professionnelle