



BATLLOUL Mohcine

Hay Massira 2 rue 23 nr15

Casablanca

Tel: 06-15-79-46-69

Email: mohcinebatloul@gmail.com

Né le 21/01/1992

Permis B

Compétences techniques :

Programmation en C et C++, VHDL, Automatique et régulation Électricité, électronique, commande de système industrielle, électrotechnique électronique de puissance. Programmation des PIC et des API

Protocoles de communication automobile (Profibus, Profinet, CAN ...)

Pneumatique et Hydraulique

Compétences Management :

Méthode d'amélioration continue: kaizen / six sigma.

Indicateur industriel

Outils de gestion de la qualité:

Diagramme de Pareto/Diagramme de causes et effets Check-list/Histogramme.

Maîtrise de la qualité : PDCA

fonctionnel Méthode pour solution: La

démarche 8D Optimiser/sécuriser un

procès : L'AMDEC/Le diagramme de

Gantt/SMED/Les 5s Gestion d'analyse :

Le QQOQCCP/Les cinq Pourquoi /Le

brainstorming.

Mes logiciel :

Catia V5 R20

Autocad2D/3D

Tia portal /Step 7/PL7

Proteus Isis

Microsoft Office

Langues :

Arabe: langue maternelle

Français : intermédiaire

Anglais : intermédiaire

Loisirs :

Voyage, Navigation

Formations professionnelles:

- **Master en science et technique | FST SETTAT |2018-2020**
Option: Electronique Electrotechnique Automatique (EEA)
- **Licence en sciences et technique | FST SETTAT |2015** Option: Mécatronique
- **Diplôme des études universitaires en science et technique |FST SETTAT |2014**
Option : Mécanique Electrique Mécatronique
- **Baccalauréat Scientifique | lycée Allal ben Abedalah | 2011**
Option : Physique – Chimie

Expériences Professionnelles :

➤ **Ingénieur en automatisme | société TUBE ET PROFIL**

Octobre 2020

- Collaboration avec le responsable d'affaires sur le choix de solutions techniques ou de matériels.
- Analyser les opérations à effectuer, en lien avec le service production.
- Installer. Exploiter, maintenir le matériel et les logiciels PLC.
- Gérer, et piloter le département électrique.
- Elaborer et suivre la réalisation du programme de la maintenance préventif et correctif.
- Assurer la programmation d'automates.
- Communiquer avec les fournisseurs et sous-traitants.

➤ **Technicien électrique | société MORCHID ENGINEERING**

Décembre 2018-Septembre 2020

Mission :

- Réglage - programmation des API et paramétrage-réglage des machines
- Gérer le cycle de vie des pièces et procéder aux changements des pièces défectueuses
- Maintenance préventive et curative des automates
- Analyser une panne, procéder au remplacement d'éléments défectueux, proposer des améliorations,
- Gérer la documentation technique (plans, schémas...)
- Préparer et planifier les opérations de maintenance préventives
- Participer aux études d'installation et réception de nouveaux matériels
- Gestion des stocks
- Participer à l'amélioration des indicateurs de performance

➤ **Automaticien | GATE AUTOMATION |Janvier 2018 – Avril 2018**

Mission :

Programmer des automates SIEMENS (S7 et TIA Portal) et SCHNEIDRE (Unity pro), des pages IHM

- Câbler les armoires
- Réaliser les plans de montage, déterminer le matériel nécessaire
- Contrôler la Programmation des automates (tests / essais)- paramétrer les variateurs de vitesse et les Servodrives.
- Participer aux assistances techniques chez les clients

➤ **Stage en service méthode maintenance | SAFRAN NACELLE MOROCCO**

Mission :

- Analyse et suivre : l'historique maintenance- les comptes rendus d'intervention
- Définir la liste des pièces de rechange