



23ans, Célibataire
Beni-Mellal
0622455429
Feddoulayoub@gmail.com
Permis de conduire : B
Ayoub Feddoul

FEDDOUL Ayoub

Ingénieur d'État - ENSMR (Ex-ENIM) Génie Électromécanique et Maintenance Industrielle

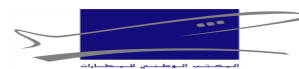


FORMATION

- 2017 – 2020 : Cycle d'ingénieur d'état, **Génie Électromécanique et Maintenance Industrielle** à l'École Nationale Supérieure des Mines de Rabat (Ex-ENIM)
- 2015 – 2017 : Classes préparatoires aux grandes écoles des ingénieurs, filière **MP**, lycée Technique MED V à Beni-Mellal
- 2014 – 2015 : **Baccalauréat Sciences Mathématiques A**, Mention : Très Bien, Lycée El Khawarizmi à Souk Sebt Ouled Nemma

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- Février - Mai 2020 : Stage Projet de Fin d'Études à TMPA, Tanger**
Sujet : "Amélioration des performances liées à la gestion de la fonction maintenance au sein de Tanger Med "
 - L'audit du fonctionnement du département maintenance
 - Mise à jour des procédures du département
 - Optimisation de l'arborescence des équipements
 - Codification des équipements
 - Analyser les KPIs du département
 - Analyse des modes de défaillance de leurs effets et leurs criticités (AMDEC)
 - Proposition d'un plan de maintenance préventive
- Juillet – Août 2019 : Stage de formation à Menara Préfa, Beni-Mellal**
Sujet : "Amélioration de la maintenance préventive du parc engin "
 - Diagnostic de la fonction maintenance.
 - Etude de la criticité des engins et leurs modes de défaillance.
 - Proposition des actions pour réduire la criticité des engins.
 - Élaboration d'un plan de maintenance préventive
- Août – Septembre 2018 : Stage d'initiation à l'aéroport de Beni-Mellal (ONDA)**
 - Découverte des différents processus de la maintenance au sein de l'aéroport



PROJETS RÉALISÉS

- Commande et Contrôle de cinq vérins et deux moteurs à l'aide d'un API SIEMENS S7-300.
- Réalisation d'un projet GMAO au sein du département électromécanique de l'école.

COMPÉTENCES

- Mécanique :** RDM, Techniques de fabrication mécanique et usinage, Mécanique des vibrations, Conception mécanique, Dessin technique
- Électrique :** Électrotechnique, Électronique, Machines électriques, Capteurs industriels, Informatique industrielle
- Hydraulique :** Mécanique de fluide, Pompes et compresseurs, Réseaux hydrauliques et pneumatiques
- Gestion de maintenance :** GMAO, Total Productive Maintenance (TPM), Contrôle Non-Destructive (CND), Maintenance prévisionnelle des machines tournantes, Analyse Vibratoire, Lubrification et Maintenance des Mécanismes, Gestion de stock, AMDEC, Coûts de la maintenance, Gestion des risques industriels
- Gestion de la production :** Contrôle et gestion de la qualité, Lean Six Sigma (Yellow Belt), Ordonnancement
- Programmation :** C/C++, Python VBA, MATLAB
- Logiciels :** ISIS, FluidSim, Catia V5, Tia Portal Step7, Power Point, Excel, Word, Edraw Max, Minitab, MS Project

LANGUES

Arabe : Langue maternelle

Français : Compétence professionnelle

Anglais : Compétence professionnelle

DIVERS

- Activités parascolaires :**
 - Membre du club social de l'ENSMR : Cellule organisatrice de la Caravane Solidaire (6ème et 7ème édition)
 - Membre de cellule médiatisation et réseaux sociaux
- Loisirs :** Football, Montage, Voyage