



HAFID DKAIR

Ingénieur d'Etat

Electromécanique | Maintenance Industrielle

- | | |
|-------------------------|--|
| • Email | h.dkair@enim.ac.ma |
| • Téléphone | +212 6 17 77 84 86 / +212 6 06 29 50 67 |
| • Adresse | N18 Lotis. Hafida, Marjane2, Meknès, Maroc |
| • Age | 22 ans |
| • Célibataire, Permis B | |

FORMATIONS

- **2016 - 2019** | Cycle d'ingénieur d'Etat à l'Ecole Nationale Supérieure des Mines de Rabat **ENSMR (Ex- ENIM)**
Option : Electromécanique et maintenance industrielle
- **2014 - 2016** | Classes préparatoires aux grandes écoles d'ingénieurs
Option : TSI / Centre : CPGE Lycée technique - Settati
- **2013 - 2014** | Baccalauréat
Option : Sc. Et Tech. Electriques : Lycée Moulay Ismail - Meknès

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- ❑ **Février - Mai 2019** | **Projet de fin d'études** | **LEONI WS - Bouskoura**
Sujet : Diminution des temps d'arrêt et optimisation de la consommation des pièces de rechange de la zone de coupe.
 - Diminution des temps d'attente d'intervention
 - Diminution des temps d'interventions curatives et préventives
 - Amélioration des plans de maintenance préventive des machines KOMAX Alpha 477 et 488S
 - Optimisation de la consommation de l'unité d'entraînement des machines KOMAX
 - Amélioration du facteur humain de la zone de coupe
- ❑ **Juillet - Aout 2019** | **Stage de formation** | **Centrale Danone - Meknès**
Sujet : Analyse et amélioration de la disponibilité de la ligne de conditionnement du dessert ARCIL.
 - Analyse des arrêts de la ligne de conditionnement du dessert
 - Etablir une étude AMDEC de la machine conditionneuse ARCIL
 - Proposition des solutions aux différents arrêts de la machine ARCIL
 - Amélioration de la production de la machine ARCIL
- ❑ **Juillet 2017** | **Stage d'initiation** | **ASEEC - Meknès**
 - Stage d'observation et découverte du milieu industriel
 - Accompagner l'équipe maintenance durant les différentes interventions

PROJETS ACADEMIQUES

- **Mise en place d'une GMAO**
 - Etablir une étude pour la mise en place d'une GMAO pour le laboratoire électrotechnique de l'ENSMR.
- **Automatisation de la gestion d'accès à l'ENSMR**
 - Etude et proposition d'une solution pour automatiser l'accès à l'ENSMR afin de garder la traçabilité et la sécurité ; utilisation des logiciels TiaPortal, UnityPro et Zélio Soft.

COMPETENCES / CONNAISSANCES

- ✓ GMAO, AMDEC, Sûreté de fonctionnement, TPM.
- ✓ Conception des systèmes mécaniques, Résistance des matériaux, Analyse vibratoire, Fabrication mécanique, Dessin technique, Mécanique des fluides.
- ✓ Système de production, Contrôle de la qualité, Gestion des stocks, Gestion des risques industriels.
- ✓ Machines électriques, Réseau et appareillage électriques, Electrotechnique, Electronique de puissance.
- ✓ Automatisation et Informatique industrielle, Capteurs industriels.

LANGUES

- **Arabe** : Langue maternelle
- **Français** : Avancé
- **Anglais** : Intermédiaire

LANGUAGES

C, Visual Basic et VB.Net

BUREAUTIQUE

Word, Excel et PowerPoint

VIE ASSOCIATIVE

- Délégué général de la filière MI
- Organisation des olympiades Mines Rabat 2017 et 2018
- Organisation de la caravane social TINFIT 2017 et 2018

LOISIRS

- Football
- Aventure
- Cycling