Achraf ELARAOURI

Ingénieur en Génie Mécanique des systèmes industriels

Profil : Je suis un ingénieur en Mécanique, à la recherche d'une opportunité professionnelle .

Mon contact

elaraouri.achraf@gmail.com

+212 762 429 366

Mobilité nationale

Achraf Elaraouri

Compétences

Technique:

- Catia V5
- Solidworks
- Primavera
- C++
- Oracle Asset Management
- VBA (Avancée)
- Grafcet
- Odoo
- Analyse de dessin

Managériales:

- Management de projet
- Planification de la maintenance
- Lean Manufacturing
- Lean Six Sigma
- Management de production
- Gestion de la maintenance assistée par ordinateur (GMAO)

Langues

- Arabe: langue maternelle
- Français: courant
- Anglais: intermédiaire

Expérience Associatives

- **Membre Active chez Rotaract ENSETM**
- **Projet personnel sur le thème de l'importance de l'eau en collaboration avec l'association nationale AESVT.**

Centres d'intérêts

la force Athlétique

Expérience Professionnelle

- **Stage de fin d'études au sein du service Maintenance.**
  Maroc, OCP Eljadida , JFC 3 , JESA, janvier - juin 2024

  Tâches Accomplies:
  - Lancement des Demandes d'Intervention (DI) et des Ordres de Travail (OT), ainsi que les plans de charges sur ORACLE.
  - Supporter les inspecteurs de premier niveau et de deuxième niveau.
  - Préparation des Modes Opératoires.

  Le projet réalisé : Amélioration de la fiabilité du système d'agitation du pré-neutraliseur de la zone d'engrais.

- **Stage au sein du département d'ingénierie .**
  Maroc, Salé, SEBN-MA, juin - août 2023

  Tâches Accomplies:
  - Assurer l'ergonomie des postes de travail .
  - Gérer les activités d'AMDEC et assurer l'efficacité des actions correctives..
  - Soutenir le lancement de la production et fournir une assistance technique.
  - Superviser les modifications techniques et évaluer les coûts associés.

  Le projet réalisé : Développement d'une application pour la gestion des flux d'informations du projet T7 (SEBN-MA).

- **Stage d'application au sein du Service Méthodes .**
  Maroc, Casablanca, CNIM BABCOCK MAROC, juin - juillet 2022

  Le projet réalisé : Optimisation de la Zone d'Épreuve Hydraulique : Étude, Implantation et Automatisation.

- **Stage de technicien au sein du service Maintenance.**
  Maroc, Salé, Fruit of the Loom, juin - août 2021 .

  Tâches Accomplies:
  - la réparation des machines industrielles à coudre .
  - minimisant les temps d'arrêt des machines et les coûts de la réparation .

  Le projet réalisé : Amélioration du taux de disponibilité des machines à coudre .

Formations Académiques

- **Diplôme Ingénieur d'état en génie Mécanique des systèmes industriels (GMSI) .**
  École Normale Supérieure d'Enseignement Technique (ENSET), Mohammedia | 2021-2024
- **Diplôme Technicien supérieur en Génie industrielle et maintenance.**
  École Supérieure de Technologie, Maroc | 2019-2021
- **Baccalauréat en sciences physiques et chimiques.**
  Lycée Qualifiant Mouhamed Jamal Adourra, Salé, Maroc | 2019

Certificats

Primavera P6 Management de Projet

Projets Académiques et Personnels

- **Développement d'une application VBA Avancée spécialisée dans l'optimisation de la gestion de la maintenance .**
- **Réalisation d'un système Automatisé pour assurer le fonctionnement optimal d'une serre de fourrage hydroponique .**