

PROFIL

Ingénieur d'État en **Génie Industriel**, diplômé de l'**ENSA**, spécialisé en **Lean Manufacturing**, **amélioration continue** Expérimenté en **gestion de projet** et performance industrielle Motivé à contribuer à l'excellence opérationnelle et à la compétitivité d'une entreprise innovante.

FORMATIONS

- Cycle d'ingénieur | ENSA Safi** ----- 2022-2025
- Filière : Génie Industriel
- Classes Préparatoires | Lycée technique Mohammedia** ----- 2020-2022
- Filière : Technologie et Sciences Industrielles
- Baccalauréat | Lycée technique Anoual** ----- 2019-2020
- Filière : Sciences et technologies Mécaniques

EXPERIENCES

Chef projet

Imalum Casablanca | 10/2025 – Aujourd'hui

Pilotage de projets depuis le lancement jusqu'à la livraison :

- Élaboration du planning détaillé, définition des objectifs et des livrables attendus.
- Coordination des équipes internes (environ 20 opérateurs et chefs d'équipe).
- Communication régulière avec les client et traitement des réclamations.

Stage PFE | Stagiaire Ingénieur Amélioration Continue

Aptiv Tanger | 02/2025 – 07/2025

Sujet : Digitalisation du processus de suivi de la consommation énergétique dans le cadre d'un audit environnemental ISO 14001.

- Automatisation** du calcul de la consommation énergétique avec des **alertes** en cas de dépassement du seuil cible.
- Optimisation** des écarts observés et **amélioration** de la fiabilité des données collectées.
- Mise en place d'un système d'**archivage numérique**.
- Mise en Œuvre d'un **tableau de bord** dynamique.
- Rédaction de **fiches de sensibilisation**, tutoriels de **formation** et **guide de diagnostic**.

Stage technique | Stagiaire Ingénieur Amélioration Continue

Coficab – Kénitra | 07/2024 – 08/2024

Sujet : Analyse et optimisation des écarts observe dans les déchets de production

- Conception d'un tableau de bord **Power BI** pour visualiser les déchets par type.
- Analyse des causes d'écarts via la méthode des **5M**.
- Proposition et mise en place d'une **procédure de gestion des déchets**

Stage d'Initiation | Stagiaire ingénieur au sein du Service PDR

Auto Hall – Casablanca | 07/2023 – 08/2023

- Immersion dans la chaîne logistique et compréhension des **Incoterms** appliqués.
- Observation de la **procédure de gestion de stock** des pièces de rechange.
- Participation au lancement d'un **projet de commande** via le système Win Car.

COMPETENCES

Managériales :

- Maintenance Industrielle : TRS, TPM, Sûreté de fonctionnement.
- Outils qualité : 8D, AMDEC, PDCA, QFD.
- QHSE: (ISO 9001, IATF 16949), ISO14001, ISO45001.
- Lean Manufacturing: 5S, Kaizen, DMAIC.
- Gestion de projet : Diagramme de Gantt, PERT, WBS, RACI,
- Outils de résolution des problèmes : 5P, 5M, QQOQCP, Pareto, SWOT.

Techniques :

- Techniques de mesure et contrôle
- Procédés de Fabrication mécanique
- Plans techniques et cotation ISO GPS
- Gammes de fabrication et nomenclatures
- modélisation des processus VSM
- CFAO

LOGICIELES

- Bureautique:** Word, Excel, PowerPoint, Canva, Ms Project.
- Logiciels:** Python / C, html, VBA, Power BI, Open Meca, Catia V5, OptiMaint

PROJETS

- Automatisation du calcul **MTBF** et **MTTR** avec analyse du ratio correctif vs préventif. **Projet professionnel Aptiv**
- Digitalisation du Contrôle des Articles Critiques : **Solution Excel pour SAP. Projet professionnel Aptiv**
- Kaizen** : Lean 2.0 OPEX – Dashboard d'absentéisme. **Projet professionnel Aptiv**

LANGUES

Arabe : langue maternelle | **Français** : courant | **Anglais** : intermédiaire