



TAMOUH YOUNES

Email : younesstamouh1@gmail.com | Tel : +212 609379374 | Casablanca

Ingénieur d'Etat en Génie Industriel

PROFIL :

Ingénieur en Génie Industriel, spécialisé en **amélioration continue**, **QHSE** et **digitalisation**. Passionné par l'optimisation et la performance industrielle.

Formations :

- **Ecole Nationale des Sciences Appliquées (ENSA) - Safi | 2022 – 2025**
 - Diplôme d'Ingénieur d'Etat en génie industriel
- **Classes préparatoires aux grandes écoles – Mohammedia | 2020 - 2022**
 - Attestation d'admission au concours spécialité technologie et science industrielle
- **Lycée technique Anoual- Casablanca | 2019 - 2020**
 - Baccalauréat en sciences et technologie mécanique

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES :

- **Stage Ingénieur – Amélioration Continue | Service Maintenance**

Aptiv – Tanger | 24 février – 24 juillet 2025

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

Missions :

- Développement d'un système **d'alerte automatique** en cas de dépassement des seuils cible.
- Mise en place d'un système **d'archivage numérique** (démarche zéro papier).
- Conception d'un **tableau de bord dynamique**.
- Rédaction de **fiches de sensibilisation**, **tutoriels de formation** et **guide de diagnostic**.

- **Stage Ingénieur – Amélioration Continue | Service Logistique**

Coficab – Kénitra | 01 juillet – 31 août 2024

Sujet : Analyse et optimisation des écarts dans la gestion des déchets de production.

Missions :

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

- **Stage d'observation – Service PDR**

Groupe Auto Hall (Ford) – Casablanca | 01 juillet – 31 août 2023

Missions :

- 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.

LANGUES :

Français : Courant

Anglais : Intermédiaire

Arabe : Langue maternelle

COMPÉTENCES :

✓ **Managériales :**

- Lean Manufacturing :
5S, Kaizen, SMED
- Outils de résolution des problèmes :
5 Pourquoi, Ishikawa, Brainstorming, AMDEC, SWOT, QQOQCP, 8D
- QHSE :
ISO9001, ISO14001, ISO45001

✓ **Techniques :**

- DCAO: Catia V5 (Part design, Assembly design)
- Techniques de mesure et contrôle Procédés, Fabrication mécanique
- Plans techniques et cotation ISO GPS
- Gammes de fabrication et nomenclatures (BOM)

✓ **Informatique :**

- **Bureautique :** Word, Excel, Powerpoint et Canva.
- **Logiciels:** Astah Sys ml, Python, VBA, Power BI, Ms. project, Open Meca, Catia V5

PROJETS :

- Automatisation du calcul **MTBF** et **MTTR** avec analyse du ratio correctif vs préventif. **APTIV**
- Digitalisation du Contrôle des Articles Critiques : Solution **Excel** pour **SAP**. **APTIV**
- Lean 2.0 OPEX – **Dashboard d'absentéisme**. **APTIV**
- Optimisation du temps de cycle de production du câble électrique K123 sur la ligne C3. **FUJIKURA**
- Développement d'une **application VBA** pour la gestion des documents liés à la facturation et au suivi des factures. **ENSA**