



Mohamed-Amine BOUJOU

Elève ingénieur en Génie Industriel à la recherche d'un stage de fin d'études

➤ 22 ans , Célibataire
☎ (+212) 6 39 85 45 05
✉ amineboujou@gmail.com
📍 135 Riad Essalam 2 Bloc AC ,28820, Mohammedia.

« ENGINEERS MAKE THINGS, INDUSTRIAL ENGINEERS MAKE THINGS BETTER »



Connaissances académiques

- Gestion de la maintenance (GMAO, AMDEC, TRS)
- Lean Management
- Management de la qualité
- Supply Chain Management
- Gestion des stocks
- Gestion de la production
- Méthodes de prévision
- Management des ERPs
- Management des risques
- Marketing(B2B/B2C)
- Gestion de projets
- Recherche opérationnelle.
- Analyse des données
- Gestion de l'innovation
- Statistiques et probabilités



Connaissances informatiques

- **Bureautique:** Pack Office, Microsoft BI
- **Programmation :** R, Matlab, C/C++, VBA, SQL
- **CAO/DAO:** Catia, Sscnc



Connaissances linguistique

- **Français:** Très bonne maîtrise - Certificat TCF "C2"
- **Anglais:** Très bon niveau
- **Arabe:** Langue maternelle
- **Espagnol :** Notions de base



Certificats

- **Lean 6 Sigma :** Yellow Belt
- **TCF :** Certificat C2



2018 - EN COURS

Formation

Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers (ENSAM), Casablanca
• Cycle ingénieur - Génie industriel , Promotion 2021.

2016 - 2018

Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers (ENSAM), Casablanca
• Classes préparatoires intégrées

Juillet 2016

Lycée Al Maarif, Mohammedia

• Baccalauréat Sciences mathématiques A



Juillet-Août
2020

Expériences pré-professionnelles

Stage ingénieur
FABLAB Casablanca

• Conception d'une presse universelle pour atelier.



Stage d'observation
Office national des aéroports (ONDA)- Nouacer

août 2019

- Participation aux travaux de maintenance des machines.
- Découverte des postes électriques (THT/HT/BT)
- Mise en place d'un plan de maintenance préventive des équipements de l'atelier



Projets réalisés

• Conception & Industrialisation

Conception d'une ligne de production destinée à fabriquer un «Rangement Télécommande »

• Gestion de la Maintenance

Elaboration d'un plan de maintenance pour les portes automatiques du train

• Conception & Dimensionnement

Conception et dimensionnement d'un robot télécommandé collecteur des déchets sur les plates

• Programmation Arduino

Réalisation d'une maison intelligente à base d'Arduino "Smart House"



Activités parascolaires et Loisirs

- **Chef de projet** CLEANFIRE : Enactus ENSAM Casablanca
- **Représentant** des étudiants du cycle ingénieur dans l'ENSAM Casablanca
- **Loisirs:** Course, Voyages de groupe, Dégustation