

Imane BAGHDADI

23 ans, Célibataire, permis B
Res El boustane 06, Imm 04, étage 2,
Appart 16, Hay el houda- Casablanca
Tél : +212 633424941
E-mail : baghdadi.imanee@gmail.com
Mobilité : nationale et internationale

Ingénieur Industriel



FORMATION ACADÉMIQUE

Juillet 2020 : Diplôme d'Ingénieur –Génie Industriel – EMSI Casablanca

Juillet 2015 : Baccalauréat sciences physique chimie – Mention très bien

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Mars – Juillet 2020 : **Projet de fin d'études au département maintenance** à [IMACAB-Sidi moumen](#)

Sujet : **Amélioration du taux de rendement globale d'une ligne de câblage**

- Réaliser des analyses de causes racines de pannes et d'indisponibilité des équipements
- Participer à la création des plans d'actions et standards de production
- Etablir une classification des équipements par criticité
- Analyser le taux de rendement global (TRG)
- Elaborer une analyse causale, PARETO, plan d'action 5S, SMED



PLASTIMA

Juillet – Septembre 2019 : **Département de finition-emballage** à [PLASTIMA-Aïn Sebaâ](#)

Sujet : **Amélioration du processus d'étiquetage du département finition**

- Elaborer une problématique suivant la démarche DMAIC et les outils de la qualité
- Elaborer une base de données : Excel avancé



Juillet – Septembre 2018 : **Service de production** à [INGEELEC-Bd Ahl loghlam](#)

Sujet : **Etude globale d'une machine de câblage**

- Analyser le taux de rendement synthétique (TRS)
- Elaborer une analyse de PARETO, SMED et Etablir un plan d'action

PROJET ACADEMIQUE

2018-2019 : **Energie renouvelable** –Dimensionnement et Réalisation d'une Installation photovoltaïque d'un site non isolé.

2017-2018 : **Régulateur de température** – Conception d'un régulateur de température à l'aide d'un microcontrôleur.

2016-2017 : **Conception d'un système Feu de carrefour** à l'aide d'une carte Arduino.

2015-2016 : **Conception d'un Taximètre via Quartus / Conception d'une Gestion de Bibliothèque via Code Blocks'C'.**

COMPÉTENCES

Techniques

- Plan de maintenances préventives
- Dossier machine
- Régulation et instrumentation
- Simulation des processus industriels
- Dessin industriel

Informatiques

Power BI -Catia – Prelude – OpenERP - Visual Studio - ISIS -
Arduino - Quartus - Orcad –C–C++ - Arena – Excel avancé –
Allen Bradley/Siemens – Zebra – Matlab –Linux- Mac OS -

Managériales

- Planification de projets
- Gestion de production, des stocks et d'approvisionnement (MRP)
- Gestion de la maintenance
- Gestion de la qualité
- Gestion des risques
- Gestion de projet & Motivation d'équipes
- Logistique et supply chain management
- Lean management (5P, 5M, 5S...)
- Management des achats et planification des ressources de l'entreprise (ERP), Ordonnancement
- Analyse de risques industriels
- Analyse fonctionnel

Loisirs

Volontariat (Les compatriotes), **Lecture** (Power, Intelligence émotionnelle), **Photographie** (Amateur)

Langues

Français : Bilingue.

Anglais : Intermédiaire.

Arabe : Langue maternelle.