



## AFFIF MOHAMED

### À PROPOS

[mouhamed.afif2018@gmail.com](mailto:mouhamed.afif2018@gmail.com)

+212 6 89 81 76 55

### COMPÉTENCES

Project Management

Maintenance Management

Data Analysis

Production Management

Team Management

### LANGUES

Arabic

English

French

I am a State Engineer in Industrial Engineering, recently graduated with a Master's degree in Industrial Systems Engineering, and I am passionate about process optimization and continuous improvement. With practical experience in industrial project management, maintenance, data analysis, and production management, I am eager to apply my skills in an innovative company, either through an internship or a first employment opportunity. My goal is to apply my knowledge to actively contribute to the achievement of the company's objectives while further developing my professional skills in a dynamic environment.

### DIPLÔMES ET FORMATIONS

- **Master's degree in Industrial Systems Engineering (specialization in Process Optimization and Continuous Improvement) | University of Lorraine, France | 2023 – 2024|**
- **State Engineer's degree in Industrial Engineering, Logistics option | Polytechnic School of Agadir, Morocco | 2021 – 2024|**
- **Technician's Diploma in Electromechanics and Automated Systems | Mines Institute of Touissit, Oujda, Morocco | 2019 – 2021|**
- **Baccalaureate in Physical Sciences | IBN MAJA High School, Agadir, Morocco | 2018 – 2019|**

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

**End-of-study project internship | OCP Jarf Elsfar, Safi, Morocco | June – August 2024|**

- Study and development of Value Stream Mapping (VSM) for OCP's Supply Chain

**Study Engineer Internship | OCP Jarf Elsfar, El Jadida, Morocco | August – October 2023|**

- Study and development of the preventive maintenance plan for the scraper
- Development of the FMEA grid for each scraper system

**Unpaid Internship | Coca-Cola, Morocco | August – September 2022|**

- Observation of production lines for carbonated beverages
- Operation and handling of production machines

**Technician Internship | COPAG, Taroudant, Morocco | June – August 2022|**

- Improvement of the availability of the milk production line
- Implementation of TRS for the A3 Speed machine

**End-of-study project (PFE) | OCP, El Youssoufia, Morocco**

- Research topic on preventive maintenance of electric motors
- Development of a detailed checklist for each maintenance task

**Initiation Internship | OCP, El Youssoufia, Morocco | January – February 2021|**

- Electrical maintenance at the drying plant

**Feekra Project | University of Agadir | May 2023**

- Simulation of a company specializing in the sale and marketing of a heated cup

**Social Project Biogra | May 2022**

- Organization and planning of a project to paint a classroom



## AFFIF MOHAMED

### À PROPOS

[mouhamed.afif2018@gmail.com](mailto:mouhamed.afif2018@gmail.com)

+212 6 89 81 76 55

### COMPÉTENCES

Gestion de projets

Gestion de maintenance

Analyse de données

Gestion de la production

Management d'équipe

### LANGUES

Arabe

Anglais

Français

Ingénieur d'État en génie industriel, récemment diplômé d'un Master en génie des systèmes industriels, je suis passionné par l'optimisation des processus et l'amélioration continue. Fort de mes expériences pratiques en gestion de projets industriels, maintenance, analyse de données et gestion de production, je cherche à mettre mes compétences au service d'une entreprise innovante, dans le cadre d'un stage ou d'un premier emploi. Mon objectif est d'appliquer mes connaissances pour contribuer activement à l'atteinte des objectifs de l'entreprise tout en développant mes compétences professionnelles dans un environnement dynamique.

### DIPLÔMES ET FORMATIONS

- **Master spécialisé en Génie des Systèmes Industriels (spécialisation en Optimisation des Processus et Amélioration Continue)** |Université de Lorraine, France |2023 – 2024|
- **Diplôme d'Ingénieur d'État en Génie Industriel, option Logistique** |École Polytechnique d'Agadir, Maroc |2021 – 2024|
- **Diplôme de Technicien Spécialisé en Électromécanique et Systèmes Automatisés /Institut des Mines de Touissit, Oujda, Maroc** |2019 – 2021|
- **Baccalauréat en Sciences Physiques** |Lycée IBN MAJA, Agadir, Maroc |2018 – 2019|

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

**Stage de projet de fin d'étude** |OCP Jarf Elsfar, Safi, Maroc |Juin – août 2024|

- Étude et élaboration de la cartographie des flux de valeur (VSM) pour la Supply Chain de l'OCP

**Stage d'ingénieur d'étude** |OCP Jarf Elsfar, El Jadida, Maroc |Août – octobre 2023|

- Étude et élaboration du plan de maintenance préventive pour le gratteur
- Élaboration de la grille AMDEC pour chaque système du gratteur

**Stage libre** |Coca-Cola, Maroc |Août – septembre 2022|

- Observation des lignes de production des boissons gazeuses
- Manipulation des machines de production

**Stage Technicien** |COPAG, Taroudant, Maroc |Juin – août 2022|

- Amélioration de la disponibilité de la ligne de production du lait
- Mise en place du TRS pour la machine A3 Speed

**Projet de fin d'études (PFE)** |OCP, El Youssoufia, Maroc

- Sujet de recherche sur la maintenance préventive des moteurs électriques
- Élaboration d'une liste de vérification détaillée pour chaque tâche de maintenance

**Stage d'initiation** |OCP, El Youssoufia, Maroc |Janvier – février 2021|

- Maintenance électrique à l'usine de séchage

**Projet Feekra** |Université d'Agadir |Mai 2023

- Simulation d'une entreprise spécialisée dans la vente et la commercialisation d'une tasse chauffante

**Projet social Biogra** |Mai 2022

- Organisation et planification d'un projet de peinture d'une classe

## **Subject: Application for a position in Industrial Engineering**

Dear Sir/Madam,

I am a recent graduate with a Master's degree in Industrial Systems Engineering from the University of Lorraine and a State Engineer's degree in Industrial Engineering from the Polytechnic School of Agadir. I am writing to apply for an internship or a position within your company. Passionate about industrial process optimization and continuous improvement, I wish to leverage the skills I have gained through my education and various professional experiences.

Through multiple internships with renowned international companies such as OCP, Coca-Cola, and COPAG, I have developed strong skills in industrial project management, data analysis, maintenance, and production management. My goal is to apply my knowledge of process optimization to actively contribute to your company's objectives while continuing to enrich my professional journey in a dynamic and innovative environment.

My analytical skills, ability to work in teams, and my rigor in project management are among my strengths. I have also gained experience in leading projects in demanding contexts, ensuring quality standards are met and resources are optimized to achieve set objectives.

I would be honored to discuss the opportunity to join your team and contribute to the success of your projects. I am available for an interview where I can further present my motivations and skills.

I look forward to your response and remain at your disposal.

Sincerely,

**AFFIF MOHAMED**

## **Objet : Candidature pour un emploi dans le domaine du génie industriel**

Madame, Monsieur,

Récemment diplômé d'un Master en Génie des Systèmes Industriels de l'Université de Lorraine et titulaire d'un diplôme d'Ingénieur d'État en Génie Industriel de l'École Polytechnique d'Agadir, je vous adresse ma candidature pour un stage ou un poste dans votre entreprise. Passionné par l'optimisation des processus industriels et l'amélioration continue, je souhaite mettre à profit mes compétences acquises au cours de ma formation et de mes différentes expériences professionnelles.

Fort de plusieurs stages dans des entreprises de renommée internationale, tels que l'OCP, Coca-Cola et COPAG, j'ai pu développer des compétences solides en gestion de projets industriels, analyse de données, maintenance, ainsi qu'en gestion de production. Mon objectif est d'appliquer mes connaissances en optimisation des processus pour contribuer activement aux objectifs de votre entreprise tout en continuant à enrichir mon parcours professionnel dans un environnement dynamique et innovant.

Mon sens de l'analyse, ma capacité à travailler en équipe et ma rigueur dans la gestion des projets font partie de mes atouts. J'ai également appris à mener des projets dans des contextes exigeants, en respectant les normes de qualité et en optimisant les ressources pour atteindre les objectifs fixés.

Je serais honoré de pouvoir discuter de l'opportunité de rejoindre vos équipes et de contribuer au succès de vos projets. Je suis à votre disposition pour tout entretien, où je pourrais vous exposer plus en détail mes motivations et mes compétences.

Dans l'attente de votre réponse, je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de mes salutations distinguées.

**AFFIF MOHAMED**