



MOHAMMED EL JAOUHARY

Ingénieur industriel | Excellence opérationnelle & Performance

Amélioration continue • Management de la maintenance • Data & Digitalisation

CONTACT

+33 7 58 85 68 71
eljaouharymohammed9@gmail.com
linkedin.com/in/mohammed-el-jaouhary
Mobilité : toute la France
Permis B



Découvrir mes projets
Portfolio • Réalisations
Méthodes • Références

FORMATION

Mastère Spécialisé® – Management de l'Amélioration Continue & Maintenance

CESI Nanterre • 2025 – 2026

Diplôme d'Ingénieur – Génie Industriel & Technologies Numériques

Double diplôme ENSAM Rabat × EILCO
2021 – 2025

Licence Professionnelle – Production Industrielle, option Mécatronique

EST Fès • 2018 – 2021

CERTIFICATIONS

Black Belt Lean Six Sigma Industrie

UL6S × CESI Certification • Sept. 2026

Lean Management

CESI • 2026

COMPÉTENCES CLÉS

Excellence opérationnelle

Lean Six Sigma, DMAIC, PDCA, A3, Kaizen, 5S, VSM, TPM, AMDEC, 8D

Gestion de projet & transformation

Analyse du besoin, benchmark, cartographie, conduite du changement, Agile

Data & performance

Excel avancé, Power Query, Power BI, VBA, KPI & reporting, analyse des écarts

Digitalisation & IA

Power Apps, Power Automate, Microsoft 365, usage avancé de l'IA générative

QSE & maintenance

ISO 9001 • 14001 • 45001, analyse des risques, GMAO, maintenance préventive

PROFIL

Ingénieur industriel à **double culture terrain et data**, j'interviens à l'interface entre les opérations, l'amélioration continue et les outils numériques. Je pars du besoin réel pour diagnostiquer l'existant, définir la cible, puis construire et déployer la solution avec les équipes, jusqu'à la mesure des résultats. Mon objectif : **transformer les constats terrain en actions concrètes, mesurables et durables.**

Synthèse de parcours : projets détaillés et références via mon portfolio ou sur demande.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

PAPREC – Grands Comptes Industrie

Sept. 2025 – Oct. 2026

Alternant Data Analyst – Performance & Amélioration Continue

Alternance

La Courneuve • En lien avec commerciaux, Bureau d'Études, Gestion Déléguée et agences

- Conçu et développé de A à Z la digitalisation des audits GCI sous Power Apps / Power Automate, du besoin métier aux tests : audits et plans d'actions centralisés, suivi des échéances et KPI, rapports PDF et notifications automatiques.
- Géré et fiabilisé les données d'un portefeuille de clients industriels stratégiques (30+ sites) : collecte auprès des agences, consolidation, contrôle, analyse et restitution des KPI sous Excel avancé, Power Query et Power BI.
- Développé des outils d'aide à la décision : un simulateur d'optimisation sous Power BI et l'outil PPP – PAPREC Progrès & Performance (Excel avancé), structuré selon le PDCA.

PAPREC – Gestion Déléguée

Nov. 2024 – Sept. 2025

Alternant Ingénieur – Amélioration Continue & QSE

Alternance

Site client Stellantis Trémery-Metz

- Conduit l'accompagnement au changement autour de Kizeo : formation et montée en compétences numériques des équipes terrain et responsables d'exploitation, avec une fiabilité des données portée jusqu'à 85 %.
- Mené des projets d'amélioration selon une démarche PDCA : analyse du besoin, benchmark, cartographie de l'existant et de la cible, identification des écarts, déploiement et suivi des actions.
- Déployé des actions QSE sur le terrain : standards de tri et étiquetage, causeries et journées sécurité, jeu pédagogique pour impliquer les équipes.

STELLANTIS Trémery & Metz

Mai 2024 – Août 2024

Stage Production & Amélioration Continue

Stage • 3 mois

- Analysé les consommations énergétiques et déployé des actions A3 / Lean / 5S, avec un potentiel d'optimisation identifié jusqu'à 25 %.

SOFAFER Fès, Maroc

Juin 2022 – Août 2022

Stage Santé & Sécurité au Travail

Stage • 2 mois

- Contribué à la mise en conformité SST selon l'ISO 45001 et réalisé une AMDEC sur la zone profilage, avec un plan d'actions préventives.

HOLCIM Fès, Maroc

Avr. 2021 – Juil. 2021

Stage Maintenance Industrielle

Stage • 3 mois

- Analysé les défaillances d'un broyeur à ciment par AMDEC et défini un plan de maintenance préventive pour améliorer sa fiabilité.

LANGUES

Français C2 • Anglais B2 • Arabe natif

CRÉATIVITÉ & INTÉRÊTS

Dessin • Design graphique • Photographie • Montage photo/vidéo