

AHMED FAKHFAKH



Envie d'échanger avec ce candidat ?

Contactez la CPME au
05.55.79.70.30 ou

FORMATION

- **MASTER EN PHYSIQUE ET CHIMIE DES MATÉRIAUX DE HAUTES PERFORMANCES**
2016-2017
ENSCI Limoges
- **INGÉNIEUR GÉNIE DES MATÉRIAUX ET PROCÉDÉS INDUSTRIELS**
2012 - 2015
ENIS SFAX
- **CLASSES PRÉPARATOIRES**
2010 - 2012
IPEIS SFAX

COMPÉTENCES

Compétences Techniques

- Gestion de projets en dispositifs médicaux (conception, validation, industrialisation)
- Revêtements biocompatibles (projection thermique APS/VPS)
- Conception mécanique et simulation numérique
- Maintenance industrielle et amélioration continue
- Impression 3D métallique (SLS)
- Gestion des stocks, fournisseurs et planification de production

Qualité & Réglementation

- Conformité aux normes ISO 13485, ISO 14971, ISO 9001
- Rédaction de dossiers de conception (DHF, DMR) et techniques opératoires
- Qualification (QI, QO, QP) et validation des procédés
- Gestion des audits et contrôles réglementaires

Gestion & Management

- Gestion de la production et planification
- Pilotage d'équipes pluridisciplinaires
- Optimisation des coûts et des performances industrielles
- Gestion des fournisseurs et des clients

Informatique & Outils

- CAO (SolidWorks, Catia...)
- Simulation numérique (ANSYS, Abaqus...)
- Outils de gestion de maintenance (GMAO)
- ERP & suivi de production

Langues

- Français
- Anglais
- Arabe

PROFIL

Ingénieur Dispositifs Médicaux polyvalent, je dispose d'une expérience significative de 7 ans dans les DM : Responsable Bureau d'Etude, Ingénieur R&D, Responsable Innovation, Responsable Maintenance & Amélioration Continue et Directeur de production

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

○ RESPONSABLE DE PRODUCTION PAR INTÉRIM - SARAYA MEDTECH

SEPTEMBRE 2024 - Aujourd'hui

- Gestion de la production, planification, gestion des priorités et de l'équipe.
- Gestion des fournisseurs et des clients. Gestion des bons de commande, suivie des livraisons et suivie des commandes client et facturation
- Gestion du stock des consommables et matières premières avec respect des lots matières.
- Analyse des performances de la production et optimisation des ressources pour améliorer l'efficacité opérationnelle.

○ RESPONSABLE MAINTENANCE & AMÉLIORATIONS CONTINUES - SARAYA MEDTECH

JANVIER 2024 - AUJOURD'HUI

- Réduction des coûts de maintenance de 70 % tout en optimisant les processus.
- Planification des maintenances préventives, des contrôles réglementaires et des visites obligatoires.
- Gestion du stock de pièces de rechange et des prestataires externes.
- Maintenance curative : diagnostic des pannes, lecture de schémas électriques, remplacement de composants et tests de remise en service.

○ RESPONSABLE INNOVATION - SARAYA MEDTECH

2023 - 2024

- Gestion de projets de l'idée à la fabrication : conception, prototypage, sélection des fournisseurs et mise au point des produits.
- Rédaction des dossiers CIR/CII.
- Maîtrise de l'impression 3D métallique (SLS).
- Participation à l'obtention du certificat ISO 13485.

○ INGENIEUR R&D - TEROLAB SURFACE

2020 - 2023

- Gestion et validation de revêtements biocompatibles (titane et/ou hydroxyapatite) élaborés par projection thermique (APS, VPS) selon les exigences MDR.
- Pilotage des projets de validation, de la définition des exigences à la qualification finale.
- Rédaction et mise en œuvre des protocoles et rapports de qualification (QI, QO, QP).
- Réalisation et optimisation des procédés de revêtement, du développement à l'industrialisation.

○ RESPONSABLE BUREAU D'ETUDE - ICERAM

2018 - 2020

- Gestion de projets et conception mécanique de dispositifs médicaux selon la norme ISO 13485.
- Rédaction et mise à jour des dossiers de conception (DHF) et des dossiers maîtres du produit (DMR).
- Rédaction de techniques opératoires, assistance technique en bloc opératoire et simulation numérique.
- Contribution à l'innovation via l'impression 3D d'implants et d'ancillaires.
- Rédaction des dossiers CIR/CII.

○ INGENIEUR R&D - SPCTS

2015 - 2016

- Fabrication de liants géopolymères à partir de production des minéraux issus de la BIOLYSE programme Bioconcrete.
- Synthèse des liants respectueux de l'environnement compte tenu des propriétés mécaniques, caractérisations physico-chimiques, structurale et microstructurale.