



HAMZA BEN ZAKRAOUI

Ingénieur d'Etat en Génie Industriel

- ✓ Né le 01/03/1992
- ✓ Nationalité Marocaine
- ✓ Célibataire
- ✓ Permis B

CONTACT



+212 6 95 90 46 89



+212 5 22 32 49 71



benzakraouihamza@gmail.com



17, Rue Ibrahim Hafid, Tissir2,
Berrechid

LANGUES

Arabe



Français



Anglais



COMPETENCES

- Gestion de Production Industriel
- Organisation et Méthodes de Maintenance
- Amélioration Continue
- Management de la Qualité
- Supply Chain Management
- Electronique Analogique et Numérique
- Electrotechnique et Electronique de Puissance
- Automatique et Informatique Industriel
- Energies Renouvelables (Solaire et Eolienne)
- Fabrication Mécanique / Dessin Industriel
- Conception et Dessin Assistés par Ordinateur

• Méthodes et Outils :

▪ GPAO	▪ AMDEC	▪ Brainstorming
▪ SAP	▪ Six Sigma	▪ PARETO
▪ KANBAN	▪ VSM	▪ Ishikawa
▪ JAT	▪ DMAIC/PDCA	▪ 5S
▪ PERT/GANT	▪ QQQQCP	▪ 5 Zéros

INFORMATIQUE

- Dessin et Conception : Catia V5, SolidWorks, Sketchup.
- Gestion de Projet : MsProject
- Microsoft Office : Word, Excel,

LOISIRS



EXPERIENCES

• Chef de Projet

02 Décembre 2019–Aujourd'hui, Had Soulem

- ✓ Prendre en charge le projet de l'étude de cahier des charges à la livraison produit
- ✓ Prévoir et mobiliser les ressources humaines et techniques nécessaires à la réalisation du projet
- ✓ Réaliser l'ensemble des travaux de dessin (Conception 3D et mise en plan 2D).
- ✓ Suivre la conception des produits et faire le contrôle final avant la livraison.



France
Agencement

• Chef d'Atelier de Production

25 Décembre 2017–15 Décembre 2018, Berrechid

- ✓ Mettre en œuvre le programme de production : Approvisionnement matière première, Planning de production, Planning des livraisons des produits finis.
- ✓ Fixer les objectifs de production suivant les éléments du cahier des charges ;
- ✓ Planifier et coordonner les différentes phases du processus de production ;
- ✓ Superviser et suivre la production et évaluer les résultats par rapport aux prévisions ;
- ✓ Animer et gérer les activités des équipes de production ;
- ✓ Assurer le reporting de la production auprès de la hiérarchie
- ✓ Gérer et organiser les stocks et préparer les inventaires.
- ✓ Coordonner les exigences de production et les nécessités de maintenance ;
- ✓ Assurer la disponibilité du matériel et le stock des PDRs ;
- ✓ Veiller au respect des normes de qualité et de sécurité du processus de production
- ✓ Traiter et suivre les incidents clients et fournisseurs, suivre les risques qualité.
- ✓ Etude et calcul de prix de revient.



• Stage Fonctionnel « Service Méthodes »

25 Mars - 01 Septembre 2016, Berrechid

- ✓ Etude Charge/Capacité du parc de machines de coupe & préparation.
- ✓ Planification de coupe et lancement des commandes.
- ✓ Création et validation des gammes de production.
- ✓ Gestion du stock de fils selon la méthode KANBAN.
- ✓ Suivre l'état du stock et identifier les besoins selon le planning de production.
- ✓ Définition du magasin du stock de fils et identification des emplacements des produits.
- ✓ Participation à la mise en place des procédés de fabrication d'un nouveau produit.

LEONI

• Projet de Fin d'Etude « Service Maintenance »

02 Avril - 20 Août 2015, Berrechid

Sujet de projet : « **Amélioration des performances de contrôle qualité ; Processus de séchage** »

- ✓ Identification des problèmes de production liées au processus de séchage.
- ✓ Traitement du problème d'humidité suivant une démarche de résolution des problèmes.
- ✓ Etude de système de contrôle et supervision du proces.
- ✓ Conception d'un plan de contrôle processus (PCP).
- ✓ Etude d'implantation et mise en place d'une interface de supervision opérateur.



• Projet de Fin d'Etude

01 Avril - 31 Mai 2012, Rabat

Sujet de projet : « **Dimensionnement d'une installation photovoltaïque dédiée à l'éclairage dans un bâtiment** »

- ✓ Traitement et analyse des documents d'audit énergétique.
- ✓ Analyse et optimisation de la consommation électrique de l'éclairage
- ✓ Estimation et calculs des besoins du lieu en éclairage.
- ✓ Application de démarche de dimensionnement d'un système solaire photovoltaïque.



FORMATIONS

- Ingénieur d'Etat en Génie Industriel – 2015– **Bien**
Faculté des Sciences et Techniques – Errachidia.

- Diplôme Universitaire de Technologie en Génie Industriel et Energies Renouvelables ; Option : Energies Renouvelables – 2012– **Bien**
Ecole Supérieure de Technologie Berrechid.

- Baccalauréat Sciencesexp. ; Option : Physique-Chimie – 2010– **Bien**