

Anas SIDQUI

22 ans Célibataire
24 bis Allée de Lyvette
Hermitage Casablanca 20100
Tel : (+212) 063 462 027
Email : anas.sidqui@gmail.com

Ingénieur d'Etat Génie Industriel

Ecole Mohammadia d'Ingénieurs

Section Productique



Formation pédagogique:

2005 - 2008 : Ingénieur d'état à l'Ecole Mohammadia d'Ingénieur, Option : **Génie Industriel** Section : **Productique**
2003 - 2005 : Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles d'Ingénieurs au Lycée Technique d'Application de Mohammedia
Option : **Technologie Science Industrielle**, Classement : **8^{ème} à l'échelle nationale**
2000 - 2003 : Baccalauréat Technique au Lycée Jaber Ibn Hayyen, Option : **Electronique**, mention **T.bien**.

Expériences :

Octobre 2007- Mai 2008
Sept mois

Parrainage & Projet de Fin d'Etude : Steelcase Strafor, Mohammedia

- Optimisation des lignes de productions suivant le Système de Production Steelcase.
- Aménagement des postes de travail de métallurgie et de menuiserie selon le SPS.
- Réalisation des modes opératoires, définition des takt times et équilibrage des postes.
- Mise en place d'un tableau de suivi des takt times.
- Réalisation des « Flow Charts ». Optimisation des flux entre les postes.
- Application de l'outil SMED pour les postes-goulots.

Juillet 2007- Août 2007
Un mois et demi

Stage ingénieur : Groupe RENAULT- Usine SOMACA, Casablanca

- Déploiement de la démarche TPM au sein de la SOMACA -département peinture- : Automatisation du calcul des indicateurs du tableau d'analyse des pertes.
- Suivi des indicateurs des pertes au niveau du rendement opérationnel.
- Mise en place d'une application sous Visual Basic et Access pour automatiser le calcul des données.
- Analyse des données pour une préparation à la mise en place d'une maintenance autonome.

Janvier – Juin 2007
Six mois

Parrainage : ONCF, Casablanca

- Application du « Lean Manufacturing » pour l'organisation des postes de travail de l'unité de production dans l'Atelier des Gros Entretien de Casablanca (AGEC).
- Aménagement des postes de travail des trois ateliers AGECE : électrique, bogie/essieux, machines/outillages.
- Réalisation d'un portail web pour les AGECE.

Juillet 2006
Un mois

Stage Ouvrier : Aéronautique SEFCAM, Casablanca

- Etude du processus de production des composants de l'aménagement intérieur des avions Airbus.

Juillet – Aout 2005
Un mois et demi

Stage d'initiation : SOMADU, Casablanca

- Elaboration d'un audit pour déceler les erreurs dans le calcul du coût moyen pondéré.

Juillet 2002
Un mois

Formation pratique : EURELEC-CENTER, Casablanca

- Maintenance des Systèmes Electroniques.

Juillet 2000
Un mois

Formation pratique : EURELEC-CENTER, Casablanca

- Maintenance des Systèmes Informatiques.

Compétences:

■ Connaissances Industrielles :

- Gestion de la production, ordonnancement et gestion des stocks.
- Manutention et aménagement d'usines.
- Conception et organisation des postes de travail.
- Recherche opérationnelle et optimisation dans les réseaux.
- Gestion de la qualité et de la maintenance (5M,Pareto,Ishikawa,AMDEC,5S...)
- Système d'information et système de gestion des bases de données.

Mini-projets : ➢ Conception et organisation d'une chaîne de production d'un variateur de volume.
➢ Détermination des paramètres optimaux d'une catapulte à l'aide des matrices de **TAGUCHI**.

■ Connaissances Informatiques :

- Langages de programmation : C, C++, Visual Basic et SQL.
- Web : Frontpage, Dreamweaver, Microsoft Expression Web.
- Bureautique : Ms Office.

Mini-projets:

- Programmation d'une simulation de file d'attente obéissant à différentes lois statistiques sous V.Basic.
- Réalisation du **site web du Forum EMI-Entreprises 2007** (Merise – Html, PHP, MySQL). www.emientreprises.ma
- Réalisation du **trombinoscope** de la promotion 2007 (version Flash et version Web).

■ Connaissances Managériales :

- Management et gestion d'entreprise.
- Tableaux de bords et management de la performance.
- Marketing.
- Comptabilité générale et analytique.
- Probabilités et statistiques.
- Méthodes de prévision et analyse factorielle de données.

Mini-projets : ➢ Réalisation d'une étude marketing pour la création d'une entreprise de commercialisation d'ordinateurs portables à bas prix pour étudiants.
➢ Analyse factorielle des 500 1^{ère} universités du monde.

Langues:

•Arabe : Maternelle

•Français : Courant

•Anglais : Lu, écrit, parlé

Activités:

- Membre du Comité **Forum EMI-ENTREPRISES 2007**, 13^{ème} édition : Responsable Logistique & Webmaster.
- **Représentation de l'EMI au Salon International du Bâtiment**, 11^{ème} édition.
- Président du **Club Industriel**. • Membre organisateur du **1^{er} Meeting** des lauréats de l'EMI. • Membre de la **troupe théâtrale** de l'EMI.
- Loisirs :* Natation (pratiquant à l'école), Lecture des romans policiers (Agatha Christie), Création des sites web, électronicien amateur...
Sous lieutenant de réserve.