

Sabrina BELFEKI

Ingénieur Production_Méthodes



Nationalité: Tunisienne
Téléphone: 00 216 20 937 475
E-mail: sabrinebelfekis@gmail.com
Date de naissance : 14/08/1991
Etat Civil : Mariée

Formation

2013 - 2016	Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Tunis (ENSIT) Ingénieur en génie Electrique
2010 - 2013	Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieurs de Nabeul (IPEIN) Cycle préparatoire Mathématiques-Physiques (MP)
2009 - 2010	Lycée Mahmoud Messadi, Nabeul Bac Mathématiques, Mention Bien

Parcours Professionnelle et Projets

Depuis Décembre 2018

Ingénieur production et planification Super cable (Grombalia- Nabeul)

- Projet de mise en place et implantation d'un nouveau ERP et gérer l'ensemble de processus opérationnel de l'entreprise:
 - Construire une base de données unique.
 - Créer les articles, les nomenclatures, les gammes de fabrication et les centres de charge.
 - Réaliser les paramétrages nécessaires du système.
- Analyser les demandes clients et piloter la politique logistique liée aux articles fabriqués en respectant les délais.
 - Etablir,coordonner les plannings de production et suivre leurs avancements.
 - Lancer les OFs et assurer la cohérence des programmes entre les différents départements de production.
 - Animer une équipe de techniciens et ingénieurs, et superviser le bon déroulement des OFs et les procédures liés à l'utilisation de l'ERP.
 - Organiser des actions d'amélioration.
- Suivi et amélioration de la qualité de la production du secteur de tréfilage et les lubrifiants utilisés :
 - Contrôle continu sur la qualité des différents lubrifiants.
 - Application des tests et mesures réguliers de la concentration, Ph et d'autres paramètres liés aux lubrifiants
 - Contrôle des filières utilisées et mise en place d'outillages variés.
 - Evolution continue du secteur, les postes de charges et les produits fabriqués.

Janvier 2018-Juillet 2018

Ingénieur Process amélioration continue Prysmian Group (Eurelectric) (Menzel bouzefa-Nabeul)

- Etude, analyse et application du TRS dans une ligne de production.
- Mise en place d'un système d'amélioration continue (Management visuel)
- Amélioration continue sur les instructions de contrôle.
- Chronométrage et division des postes et mise en place de 5S.
- Etude et Analyse AMDEC.

Ingénieur Produits&Méthodes

Winkler (Calospir) (Nabeul)

- Mise en place de la documentation qualité.
- Elaboration des nouveaux plans de travail, modes opératoires de production et instructions de travail
- Amélioration continue sur les postes du travail.
- Contrôle qualité.
- Etudes et veille.

Juillet 2017- Août 2017

Stage Ingénieur « Responsable production »

CAPCONDO (Beni khiar- Nabeul)

- Suivi et participation à l'évolution des produits.
- Conception des méthodes de production.
- Maîtrise d'impact environnemental et économique des produits.
- Organisation du circuit de production et de la logistique associée.
- Direction des relations avec les fournisseurs et les clients.

2016-4 mois

Stage Ingénieur « PFE »

SIAME (Société industrielle d'appareillage et de matériels électrique)

- Mission : Conception et réalisation d'une plate-forme de commande du banc de test des compteurs électroniques.
- Etude de banc de test et de compteur électronique.
- Utilisation de la communication série RS232 et le protocole EURIDIS.
- Elaboration des commandes de communication de différents instruments nécessaire pour chaque test.
- Proposition ses organigrammes.
- Développement de l'IHM avec Labwindows/CVI, Labview.

- Amélioration continue sur les postes du travail.

Stage technicien

Août 2015

GMCB(les Grands Moulins du Cap Bon)

- Suivi de la consommation énergétique de chaque secteur de l'entreprise et ses moteurs électriques.

Juin 2014

Stage d'Initiation

SIAME (Société industrielle d'appareillage et de matériels électriques)

- Etude de cycle de production de différents matériels.
- Participation aux divers tests appliqués lors de la phase de contrôle.

Juillet 2014

STEG (Société Tunisienne d'Electricité et du Gaz)

- Découvrir ses différents départements et réaliser des tâches de maintenance.

Compétences techniques

Méthodes d'amélioration continue et génie industriel:

5S, TRS, SMED, AMDEC, 5M, PDCA, 8D, 5P, VSM, Six Sigma

Gestion de la qualité :

Normalisation (ISO-9001) ; Echantiollannage

Compétence professionnelles

Gestion du production, mise en place d'un nouveau moyen de Production.

Informatique et Programmation

Langages de programmation:

C/C++, VHDL, Arduino, MikroC, Labview, Labwindows , VB

Simulation:

Matlab/Simulink, ISIS, Quartus_Modelsim

Logiciel ERP : Sage

Conception Solidwork

Automatisme et informatique industrielle

Programmation des API SIEMENS : SIMATIC Step 7 V5.5

Supervision des IHM : WinCC Flexible

Réalisation des schémas électriques : Autocad

Bureautique :

Pack Microsoft: MS Project, Word, Excel, PowerPoint, Visio, OneNote, Outlook.

Conception d'étiquette à code à barre : ZebraDesigner

Théorique :

Systèmes logiques, Machines électriques, Variateurs de vitesse, Asservissement et régulation, fiabilité, Mesure et Instrumentation, API, Analyse fonctionnelle, recherche opérationnel et optimisation.

Langues

	Parlé	Lu	Ecrit
Arabe	Langue maternelle	Langue maternelle	Langue maternelle
Français	Courant	Courant	Courant
Anglais	Intermédiaire	Intermédiaire	Intermédiaire
Español	A2	A2	A2

Divers

Membre actif de l'organisation Enactus ; Membre actif du club Electricité-Ensit.

Loisirs : Lecture, sports, Voyages, Musique.