Mohamed Anwer GUEDRIA

⊠ 3 Rue Al Kortobi, 4021 Kalaa Sghira, Sousse - Tunisie

+216 21 519 806 guedria.anwer@gmail.com 23 ans - Célibataire

Ingénieur en instrumentation et maintenance industrielle



Formations

2014-2015	Diplôme d'ingenieur en instrumentation et maintenance industrielle INSAT - Institut National des Sciences Appliquées et de Technologie (Tunis – Tunisie)
2011 - 2014	Élève Ingénieur en instrumentation et maintenance industrielle Option instrumentation et systèmes intelligents INSAT - Institut National des Sciences Appliquées et de Technologie (Tunis – Tunisie)
2010-2011	Classes Préparatoires, Spécialité Mathématiques Physique Informatique INSAT - Institut National des Sciences Appliquées et de Technologie (Tunis – Tunisie)
2009 - 2010	Baccalauréat spécialité mathématiques : Mention bien Lycée Secondaire Romana (Kalaa Sghira, Sousse, Tunisie)

Expériences professionnelles

2015		
Stage	(4 mois)	

Sousse. **Tunisie**

2014

Stage (1 mois)

Sousse, Tunisie

BKS - Briqueterie Kalàa Sghira (Fabrication de briques en terre cuite) **Assistant Responsable Méthodes**

-conception sur SOLIDWORKS -etude technico-commercial

de ménage en acier inoxydable18/10)

Assistant responsable essais et métrologie

-Réalisation d'une étude pour minimiser la défaillance d'un arbre de transmission mécanique -conception sur SOLIDWORKS

Ateliers mécaniques du sahel (leader en matière de robinetterie sanitaires et de bâtiment et d'articles

LEONI - Entreprise allemande filiale du Groupe MDAX (leader des câbles et faisceaux de câbles)

2013 Stage (1mois) Sousse, Tunisie

Assistant Responsable de Maintenance

- Participation aux entretiens hebdomadaires des outils de production.

-étude de la faisabilité d'un banc d'essais d'endurance pour robinetterie

- Participation à la préparation de la mise en place d'une GMAO (API PRO)

Compétences

- -électronique, électronique de puissance, électrotechnique, commande des machines
- -gestion de maintenance assisté par ordinateur (GMAO)
- -gestion de production assisté par ordinateur (GPAO)
- -contrôle non destructif CND, CFAO
- -sureté de fonctionnement, AMDEC, sécurité des installations CEM
- -métrologie, incertitudes, étalonnage
- -capteurs, systèmes embarqués
- -RDM, thermodynamique, thermique, mécaniques des fluides, mécanique des milieux continue, mécanique général, sciences des matériaux
- -matériaux multifonctionnels et nouvelles technologies (nanotechnologie), traitement de signal
- -automatique, automatisme, outils et moyens de diagnostic en maintenance
- -management environnemental, management de la qualité

divers

Logiciels maitrisés

- OS: Windows

- Bureautique: Windows office (Word, PowerPoint, Excel)

- Programmation: C++ / Visual Basic

- Electronique: Labview
- Base de données: Oracle
- Conception: Solidworks, catia
- Mathématiques: Matlab

Langues Anglais: Opérationnel

Français: Bilingue
Arabe: Langue maternelle
Espagnole: Notions

Loisirs Sport, Natation, Associations

Vie associative

- Participation aux différentes activités des Scouts depuis l'âge de 9 ans.

- Responsable du comité Tunirbots (journée nationale de la robotique) 2013 et 2014

- Membre du club CIM (Club INSAT Maintenance)

- Membre du club INSAT Events