

Fekih Youssef

Mail : Youssef.fekih1998@gmail.com

Tél : 54526331

Permis B

22 Rue Hedi Chaker
Hamam Sousse –SOUSSE
4011



TECHNICIEN SUPERIEUR EN AUTOMATISME ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Acquisition et transmission des données d'une station météorologique via GSM– Stage de Fin d'Etude

Institut de l'Olivier–Sousse/ Tunisie

- » Objectif : Création d'une station météorologique agricole connectée
- » Lecture des valeurs des capteurs de station (par microcontrôleur)
- » Convertir les valeurs analogiques du capteurs en valeurs numériques
- » Création d'une plateforme de réception des données
- » Envoi des données acquises au plateforme via GSM



Du février au
juillet 2020
(6 mois)

Stage Technicien

Wire, cable, wiring systems – LEONI– Messadine / Tunisie

- » Maintenance préventive mensuelle des machines ultrason
- » Créer une solution pour fixer une armoire électrique
- » Changement de tapis d'un vérin pneumatique
- » Changement de système poli-croit d'une machine séchoir



Du janvier au
février 2019
(1 mois)

Stage Ouvrier

Société Nationale des Chemins de Fer Tunisiens– Sousse / Tunisie

- » Entretien et surveillance de passage à niveau
- » Changement du pédale électrique d'annonce
- » Vérifier la position des unités de feux en direction de la voie.
- » Nettoyage des verres extérieurs des unités de feux avec de l'eau.
- » Changer les lampes des signaux toutes les 2500 H.
- » Serrer le câblage des unités de feu du signal.



Du janvier au
février 2018
(1 mois)

Membre de Bureau de Vote – Élections Législatives 2019

Instance Supérieure Indépendante pour les Élections–Hamam Sousse / Tunisie

Membre de Bureau de Vote – Élections Présidentielles 2019 (deux tours)

Instance Supérieure Indépendante pour les Élections–Hamam Sousse / Tunisie

Membre de Bureau de Vote – Élections Municipales 2018

Instance Supérieure Indépendante pour les Élections–Hamam Sousse / Tunisie



Septembre et
octobre 2019
(2 jours)

Mai 2018
(1 jour)

EDUCATION

Technicien en Automatismes et Informatiques Industrielle

Institut Supérieur des Etudes Technologiques de Sousse – Cité Erriadh /Tunisie



Juillet 2020

Baccalauréat en Sciences Technologiques

Lycée Hamam Sousse, Sousse / Tunisie

Juin 2017

COMPETENCES

Arabe

Langue Maternelle

Français

bon niveau

Anglais

bon niveau

Compétences informatiques:

- » Langages de programmation (Pascal , TIA PORTAL , C , MATLAB , SIMATIC MANGER , ARDUINO , LABVIEW , ILLUSTRATOR , FL STUDIO , XLINX , PROTEUS , MPLAB).
- » Microsoft Office Suit (Word, Excel, PowerPoint, Access, Ms Project).

PROJETS

Station Météorologique Agricole Connecté

Thermomètre Infrarouge

Smart House

Robot Téléguidé

Robot Autonome

Une station permet d'enregistrer des mesures physiques et de les transmettre à distance
Un instrument de mesure de la température de surface d'un objet à distance.

Une maison intelligente connectée

Une voiture tout terrain commandée à distance

Une voiture qui suit une ligne et évite les obstacles

CENTRE D'INTÉRÊT ET ACTIVITÉS

Associations:

Vice Président, à Club Mécatronique ISET Sousse
Co-Fondateur, à TechFest ISET Sousse
Membre de JCI Hamam Sousse

Loisirs

Création audio-visuel , beat maker , Robotique , football , échec , Musique, ...