



PROFIL

Actuellement élève ingénieur en électromécanique à ESPRIT.

Je suis à la recherche d'une opportunité de stage projet de fin d'étude et je suis ouvert à toutes les propositions.

CONTACT

☎ 53 78 03 73
📍 Manzel Temime, Nabeul
✉ Aymen.jatlaoui@esprit.tn
🌐 /in/aymen-jatlaoui/

COMPÉTENCES

Créativité, Autonome
Altium Designer
Machine CNC , 3D printing
Arduino, Raspberry Pi
CFAO (SOLIDWORKS, CATIA)

LANGUES

- Anglais: Lu, écrit, parlé
- Français: Lu, écrit, parlé
- Arabe: Langue maternelle

CERTIFICATIONS

SolidWorks (CSWP, CSWP-S)

Coursera Python for Everybody
Renewable Energy and Green Building
Entrepreneurship

Aymen JATLAOUI

Élève Ingénieur en électromécanique spécialité Mécatronique
Technicien Supérieur en Génie Mécanique
24 Ans

FORMATION

Ingénierie en Génie Électromécanique

Ecole Sup Privée d'Ingénierie et de Technologies - ESPRIT
Sept. 2018 – présent

Parcours: Génie Mécatronique

Licence fondamentale : conception et fabrication

Institut Supérieur des Sciences Appliquées et de Technologie
de Kairouan – ISSATKR
Sept.2015 - Juin. 2018

Parcours : Conception et Fabrication Mécanique, CFM.

Baccalauréat: Lycée Taieb mhiri, Menzel Temime

Session : juin 2014
Section: Techniques

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Stage ingénieur : Conception et installation d'une station de filtration d'eau

Société industrielle de traitement d'eau BSE

Août. 2019

Etude et fabrication.

Installation : hydraulique, pneumatique, montage, piping

PROJET ACADEMIQUE

Projet : Conception d'un chariot intelligent

2019 - 2020

Conception d'un chariot intelligent de stockage, à base raspberry Pi et commandé par un système de gestion de stock basé sur l'intelligence artificielle (reconnaissance Objet, OpenCV, QR Code Navigation, LiDAR)

Projet : Conception et réalisation d'une chaise roulante commandée par un smartphone

2018 - 2019

Conception et réalisation d'une chaise roulante à base d'arduino commandée par une application Android

Projet: Conception et réalisation d'un moteur stirling

2017 - 2018

Conception et réalisation d'un moteur stirling