

A PROPOS

Actuellement étudiante ingénieure, je m'intéresse particulièrement aux disciplines appliquées à l'informatique embarqué, l'automatisme, la Commande et la supervision.



27 Octobre 1995

Etat Civil: Célibataire



Permis B

CONTACT



+33 753 203 391



5 Rue Jaques Callot, 54500 Vandœuvre-lès Nancy



dorsaf.essid8@etu.univ-lorraine .fr



linkedin.com/in/dorsaf-essid

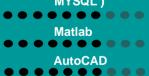
Compétences Techniques

Systèmes Embarqués (Arduino/STM/PIC/Raspberry/ESP)



Proteus (ISIS & ARES)

Développement Web (HTML, CSS, MYSQL)



Développement mobile (Android)

VHDL, Assembleur

Programmation C /java

••••••

••••••

Microsoft office (word/PowerPoint/Excel/ Visio)

Langues

Arabe : Langue maternelle Français : Bilingue (DELF B2)

Anglais : B1

Espagnol: intermédiaire

CENTRES D'INTERETS

Film de science-fiction, Découverte des nouvelles technologies, Musique, Camping

Dorsaf ESSID

Etudiante ingénieure en Systèmes Numériques

Candidate à un stage de fin d'études Ingénieur d'une durée de 6 mois



FORMATION ACADÉMIQUE

2019-2020 > Cycle d'ingénieur en systèmes numériques

> École Nationale Supérieure d'Electricité et de Mécanique de Nancy(ENSEM), France

Pilotage de systèmes multi-agents, Méthodes avancées en sûreté de fonctionnement Simulation numérique et robotique, Surveillance et diagnostic

2017 – 2019 > Cycle d'ingénieur en génie informatique industrielle

> École Nationale d'Electronique et de Télécommunications de Sfax (ENET'COM), Tunisie

Automatisation et systèmes électriques, Intelligence artificielle, Régulation industrielle, Signaux et systèmes programmables, CAO / DAO, Programmation avancée en c et java

Juillet 2017 > Admise au concours national d'entrée aux écoles d'ingénieurs

2014 - 2017 > Cycle préparatoire scientifique (PC)

Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieurs de Kairouan (IPEIK), Tunisie



EXPERIENCE PROFESSIONELLE

Juillet –aout 2019



SAGEMCOM Tunisie - Stage d'été

-Création d'un système de suivi et de comptage des cadres de brasage pour l'amélioration de la production.

-Programmation d'une application avec Visual Basic contenant toutes les informations nécessaires.

Mots clés: Visual Basic, Java, MySQL

Juillet –aout 2018



Bonbon Papillon Tunisie SOBOCO - Stage d'été

-Formation sur les procédures et le mode d'emploi des outils internes des agents.

- Suivi et inspection des travaux



PROJETS ACADEMIQUES

Février-juin 2019 <u>-Projet IOT</u>: Conception et réalisation d'un système de contrôle et de rappel pour homme âgée via Android à base d'une carte ESP32. **Mots clés:** Eagle, C/C++, Android Studio.

Septembre- juin 2019

- Câblage, Automatisation et supervision d'un banc d'essai de l'automate Siemens, Allen Bradley

Réalisation de la commande d'un chariot, d'un ascenseur, tri de couleur avec automate programmable industriel.

Mots clés: API S7 200, Simiens 1500,1700.

Mai 2019

<u>-Projet Web</u>: Conception et Création d'un site Web d'une industrie. **Mots clés:** HTML, CSS, PHP, JavaScript, MYSQL.

-Etude d'une entreprise avec la méthode de six Sigma

-Etude d'un système d'assistance à la conduite pour éviter les risques de collision avec StarUML .



VIE ASSOCIATIVE

Hiver 2019 Monitrice de premiers secours Croissant Rouge Tunisien

- -Organisation et animation d'une séguence de formation
- -Travail en équipe et pilotage de groupe
- 2017 Membre active à Enactus Tunisie de l'entreprenariat social Venactus

