



Ghassen Souissi

Ingénieur en Informatique

Elève ingénieur en dernière année d'ingénierie informatique, spécialité systèmes et logiciels embarqués ambiants et mobiles
à la recherche d'un stage PFE (6 mois).

Doté d'une soif d'apprentissage insatiable, j'aime relever les défis qui se présentent à moi. Proactif, rigoureux et sociable je me passionne pour le web et les nouvelles technologies.

Contact

Téléphone

+33 7 66 05 08 28

E-mail

ghassen.souissi1@esprit.tn

Adresse

23 Rue de la gare, 78370 Plaisir

LinkedIn

<https://www.linkedin.com/in/ghassensouissi/>

COMPÉTENCES TECHNIQUES:

Langages de programmation:

C, C++, QT, Java, HTML, JavaScript, PHP, .NET, Symfony, Spring, Python.

Système embarqué : Arduino, Raspberry Pi, STM32Fx

Outils : Maven, GitHub, Git

Lab Management des projets:

UML(modélisation),
Méthodologie Agile (Scrum),
Trello.

Systèmes d'exploitation:

Windows, Linux
(Ubuntu,CentOS,Kali), Raspbian(Pi)

Linux embarqué (Yocto, U-boot),
FreeRTOS.

Protocol de communication:

I2C, UART, TCP/IP

Base de données: Oracle DB,
MySQL, PL-SQL, MongoDB

LANGUES

Anglais : Intermédiaire avancé

Français : Intermédiaire avancé

Italien : Intermédiaire avancé

Arabe : Langue maternelle

Expérience Professionnelle

2023 Ingénieur (Stage de 3 mois) - Racine Mode

En collaborant à un projet impliquant l'utilisation de Grafana, pour la surveillance des données de journaux, j'ai contribué au succès de notre équipe, qui à développer un système de surveillance de logs efficace, ce qui m'a permis d'acquérir une expérience précieuse en gestion de données et en analyse en temps réel.

2022 Immersion en entreprise (Stage de 3 mois) - Racine Mode

Conception et développement d'une application de suivi de chaîne d'approvisionnement textile en Python avec des bases de données SQL

2021 Technicien Informatique (Stagiaire) - Tunisie Télécom

Stage en entreprise : implémentation de l'application Netscan pour mesurer l'ADSL à distance et la qualité de service

2020 Formation humaine et sociale - Orange Tunisie

Ateliers de communication, résolution de conflits et leadership, avec une expérience pratique auprès des employés d'Orange Tunisie pour comprendre les relations humaines en milieu professionnel.

Projets Académique :

- Réalisation d'un jeu sdl
- Réalisation d'une application desktop en utilisant le langage C++
- Réalisation d'un site web en utilisant le langage php native, css, html, javascript
- Réalisation d'une application desktop en utilisant le langage java
- Réalisation d'une application web en utilisant le framework symfony
- Réalisation d'une application mobile en utilisant le framework codenameone
- Réalisation d'un système de gestion de parking intelligent pour parkings privés : réservation automatisée via une app mobile, guidage des conducteurs vers places disponibles, détection temps réel avec capteurs STM32. Dashboard administrateur en PHP/HTML/CSS Bootstrap, utilisant Raspberry Pi, STM32 avec capteurs ultrason, champs magnétiques, et communication LoRa

Certifications

- NVIDIA DLI Certificate - Applications of AI for Anomaly Detection
- NVIDIA DLI Certificate - Building Transformer-Based Natural Language Processing Applications
- Oracle SQL Developer Certified Associate
- SCRUM Fundamentals Certified (SFC)

Education

Cycle préparatoire intégré en Informatique a L'école Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologie (ESPRIT) | **Septembre 2019-Octobre2024**