

Né en Novembre 1997
- **Borj Louzir, Ariana**
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 2402131124

Développeur systèmes embarqués full stack

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans le Bâtiment.

Formations

2021 : Bac +3 à ISET NABEUL sur Nabeul, Tunisie
Licence appliqué en technologie de l'informatique Spécialité Système embarqué et mobile

2017 : Bac +3 à Lycée technique Djerba Houmt El Souk sur Houmt El Souk, Tunisie
Baccalauréat spécialité Technique Mention bien

Expériences professionnelles

04/2022 à ce jour :

Responsable production informatique chez Sotunec Saraya (tuniso-japonaise) sur Radès, Tunisie
Conception et fabrication des cartes électroniques
Présentation des différents types de communication (GSM, GPRS, WiFi, LoRa, BLE, Matter, ZigBee, EspNow, MQTT, Ethernet, I2C, SPI, UART, CAN, USB, Modbus).
MISE en oeuvre des solutions de communication .
Internet des objets.
Automatisation industrielle

01/2021 - 07/2021 :

Projet De Fin d'étude chez Express Display sur Ariana, Tunisie
Smart Shop " S² " : Gestion des clients
Deep learning :
Traitement d'image
Face mask detection
Smile detection
Counting people
Statistique de la boutique
Atouts : Python, Raspberry pi, VueJS, NodeJS, Bash, OpenCv, Tensor

01/2020 - 02/2020 :

Stage Ouvrier chez Proxyweb sur Tunis, Tunisie
Développement d'une application Android :
Réservation de place du parking à distance .
Gestion des parkings à l'entourage d'un chauffeur.
Android Studio, Flutter

09/2019 - 04/2021 :

Développeur Alternance chez Proxiweb Lafayette

Developpement des systemes embarques
Redacteur
Marketing digital
Atouts: Teletravail

01/2019 - 02/2019 :

Stage D'initiation chez Proxyweb sur Tunis, Tunisie

Recreation de la site officielle du societe.

Atouts: HTML/CSS/PHP/Bootsrap/JAVASCRIPT/ANGULAR/FILEZELLA

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Atouts et compétences

Développeur Systèmes Embarqués Full stack

Base de données : Mysql, Firebase,
PostgreSQL.

Gestion de version : Git.

Logiciel : Visual C++, Quartus, ISIS, ARES,
SolidWorks, Altium, Server LORAWAN,
Arduino

Système d'exploitation : Linux, Windows.

Protocole de communication :

RS232/RS485,LoRaWAN,ZigBee

Thread,Ethernet,I2C,SPI,UART,CAN,USB,Modbus

Langages de programmation : C/C++,

VHDL, QT, JAVA, Python, SQL.

Codesign, System on Chip (SOC), internet des objets (IOT), RTOS.

Études, conception, réalisation de cartes électroniques.

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Délégué des étudiants departement technologie de l'informatique

Secrétaire générale Global Young Leaders Organization