

Tunis  
3 à 5 ans d'expérience  
Réf : 251024134214

## Ingénieur logiciel embarqué

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Batiment.

### Formations

---

Bac +5 à ENSIT  
Diplôme d'Ingénieur en Génie Électrique

### Expériences professionnelles

---

#### 05/2023 - à ce jour :

Ingénieur Logiciel Embarqué chez Cla-val Pour Bws-bewireless Solutions sur Tunis  
Développement d'un système de mesure de distance Elift35, réalisation d'un banc de calibration et de test, développement de firmware STM32/ESP32, mise en oeuvre d'un protocole IPC, conception d'une communication I2C esclave, intégration du modem Telit ME910G1.

#### 10/2022 - 04/2023 :

Intégrateur Linux Embarqué chez Softathome Pour Telnet sur Tunis  
Mise en place de pipelines CI/CD, intégration et mise à jour d'images système Linux embarqué, débogage matériel/logiciel.

#### 01/2022 - 08/2022 :

Stagiaire Ingénieur Systèmes Embarqués chez Artibedded sur Tunis  
Développement d'un firmware RTOS ESP32 pour l'acquisition de données véhicule, mise en oeuvre du stockage SDMMC, conception de schémas et PCB avec KiCad.

#### 07/2021 - 08/2021 :

Stagiaire Développeur Embarqué chez Treetronix sur Tunis  
Transmission de données de capteur de température via le protocole LoRaWAN, stockage des données en mémoire non-volatile EEPROM.

### Langues

---

Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Français (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)