

94400 Vitry-sur-seine  
3 à 5 ans d'expérience  
Réf : 250718170706

## Ingénieur logiciel embarqué

### Ma recherche

---

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

### Formations

---

**12/2023** : Bac +5 à Université Cergy Paris  
Mastère spécialisé cybersécurité et IOT

**12/2021** : Bac +5 à Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Tunis  
Cycle d'ingénieur en génie électrique

**12/2018** : à Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieur de Monastir  
Classes Préparatoires Physique-Technique

### Expériences professionnelles

---

**06/2023 - 05/2024** :  
Ingénieur R&D chez R&d Fare  
Migration et intégration de Software de nouvelle gamme des produits RF. Migration d'ancien code sur  $\mu$ C PIC vers micro Cortex M4.

**05/2023 à ce jour** :  
Ingénieur R&D chez Médiane Système  
Prestation de service en Logiciel embarqué chez R&D CATU Groupe SICAME. Conception et implémentation d'une nouvelle architecture logicielle pour une carte de commande de mise à terre des caténaires ferroviaires.

**01/2021 - 12/2023** :  
Ingénieur Système embarqué chez Groupe Telnet  
Développement d'un appareil de mesure industrielle sur microcontrôleur qui communique à travers des différents protocoles (Modbus, TCP/IP, IEC61850).

**01/2021 - 07/2021** :  
Stagiaire PFE chez Capgemini Engineering  
Prototype d'un système de gestion de la batterie pour voiture électrique. Étude et conception, développement et implémentation de software embarqué.

**01/2020 - 03/2020** :  
Stagiaire Ingénieur chez Treetronix  
Conception d'un réseau local industriel pour la gestion et la supervision des puissances à base de LoRaWAN.

**01/2019 - 02/2019** :  
Stagiaire Ingénieur chez Laboratoire Automatique, Ensit

## Langues

---

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