

**33300 Bordeaux**  
**0 à 1 an d'expérience**  
**Réf : 260126104511**



## Ingénieur hardware

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Nouvelle-Aquitaine, dans le Batiment.

### Formations

---

**06/2025** : Bac +5 à ENSEIRB MATMECA, INP de Bordeaux  
Ingénieur Électronique Électronique Analogique & Numérique & RF.

**06/2022** : Bac +3 à Université de Bordeaux  
Licence EEA (Électronique - Énergie électrique - Automatique) Major de la promotion.

### Expériences professionnelles

---

**02/2025 - 08/2025** :

Stagiaire - Développement d'un banc radar pédagogique chez Thales Las sur Elancourt  
Prise en main & caractérisation d'un banc existant en bande S, spécification & dimensionnement d'une nouvelle chaîne TX-RX en bande Ku, simulation et validation sur SystemVue, conception du prototype en connectorisé, test du banc connectorisé.

**05/2024 - 08/2024** :

Stagiaire - Projet IoT chez Ku Leuven sur Leuven  
Sélection du microcontrôleur et des capteurs à basse consommation d'énergie, programmation sur STM32Cube du microcontrôleur STM32L4, communication I2C, et envoi et réception des données en modulation OOK.

**06/2023 - 08/2023** :

Stagiaire - Conception de cartes électroniques en R&D chez Equans Scle Sfe sur Toulouse  
Conception d'une carte adaptation sur ORCAD CAPTURE, spécifications, choix des composants et du boîtier, génération des fichiers de fabrication.

**01/2022 - 04/2022** :

Stagiaire - Projet académique PCB chez Université De Bordeaux sur Talence  
Analyse et rétro-ingénierie d'un PCB, fabrication du PCB et test des fonctionnalités.

### Langues

---

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : notions / Ecrit : débutant)

### Permis

---

Permis B

**Centres d'intérêts**

---

Karaté, Football, Réalisation de projets et de circuits électroniques