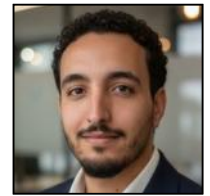


69000 Lyon  
0 à 1 an d'expérience  
Réf : 260423154304



## Ingénieur en génie électrique - électronique embarquée

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans le Batiment.

### Formations

---

**09/2025** : Bac +5 à INSA Lyon  
Diplôme d'ingénieur

**09/2023** : à INSA Toulouse  
Cycle préparatoire

### Expériences professionnelles

---

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

Ingénieur Hardware Designer - Systèmes Embarqués Ferroviaires chez Alstom sur Villeurbanne  
Optimisation de la numérisation des entrées batterie à base de microcontrôleur. Conception d'une architecture de numérisation 0-150 V à base de microcontrôleur 32 bits, développement d'une communication UART bidirectionnelle en C/C++ sous MPLAB, préparation et validation du firmware pour les tests CEM.

**02/2024 - 08/2024** :

Ingénieur Bureau d'Études - Conception de Bancs de Test chez Jm Concept sur Brignais  
Conception d'un banc de test pour convertisseur de mesure, analyse et optimisation de bancs de test existants, développement d'une IHM de supervision pour piloter les tests.

### Langues

---

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

### Permis

---

Permis B

### Centres d'intérêts

---

Course à pied, Ski, Voyage, Lecture