

31100 Toulouse
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2610201425



Ingénieur électronique et systèmes embarqués

Ma recherche

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

Formations

01/2026 : Bac +5 à INSA
Diplôme d'ingénieur - Électronique et systèmes embarqués

Expériences professionnelles

04/2026 - 10/2026 :

Stagiaire - Robustesse & caractérisation GaN 650 V chez Stmicroelectronics / Laas Cnrs sur Toulouse
Conception et amélioration d'un banc de test temporel et fréquentiel pour transistors GaN 650 V e⁺ mode, réalisation de tests d'endurance (stress grille, stress drain, mesures Ids/Vds, Rdson, analyses transitoires), analyse S/Y avec Keysight ADS, mesures VNA, traitement et comparaison des résultats pour identifier les mécanismes de dégradation.

06/2025 - 09/2025 :

Stagiaire - Carte d'Alimentation d'une jauge de contrainte (10 MHz) chez Laas Cnrs sur Toulouse
Conception d'une carte d'alimentation 50 mA / 10 V DC, routage haute fréquence sous KiCad, analyse électromagnétique avec ADS, simulation/fabrication/assemblage et validation des pertes, stabilité et réponse fréquentielle.

Langues

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

Permis

Permis B