

38000 Grenoble
0 à 1 an d'expérience
Réf : 260123194111



Ingénieur en électronique

Ma recherche

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

Formations

09/2025 : Bac +5 à Université 3 Paul Sabatier

M1 + M2 - Électronique des Systèmes Embarqués et Télécommunications Spécialisation en conception, analyse et technique de mesures des circuits et systèmes numériques, électronique, opto électronique et hyperfréquence.

06/2023 : Bac +3 à Lebanese International University

Licence 3 - Telecommunication engineering Département de computer and telecommunication engineering, CGPA : 3.21/4.

Expériences professionnelles

03/2025 - 09/2025 :

Analog designer (stagiaire) chez Cea-Idmc sur Grenoble

Conception de 16 Kbit DRAM haute densité utilisant BEOL FET FDSOI. Conception de circuits complexes en BEOL FET (sense amplifier, arrays and Banks). Modélisation des bitcells et sense amplifier par Python pour application IA.

01/2023 - 06/2023 :

Assistant ingénieur télécommunication (stagiaire) chez Aecnar sur Tripoli

Projet à communiquer avec un cubesat par radiofréquence (2.4GHz RF transceiver). Conception et simulation du système de distribution d'énergie, conception et simulation de VCO et mélangeur.

08/2022 - 10/2022 :

Assistant ingénieur télécommunication (stagiaire) chez Ogero sur Tripoli

Utilisation des réseaux de transports PDH et SDH, description des systèmes de téléphonie mobile générations 2G, 3G et 4G, description des FTTH et FTTC, y compris le test et l'épissage des câbles à fibres optiques.

/ à ce jour :

Stagiaire chez Atelier Interuniversitaire De Micro-nano Electronique Insa

Fabrication d'une photodiode, fabrication de la jonction PN, dépôt des couches semi-conductrices, photolithographie et gravure, assemblage, montage et contacts électriques et encapsulation.

Langues

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

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Arts: Piano, Voyage: Culture, architecture, Sports: Natation, Musique: Batterie et Saxophone