

Né le 14/03/2000
38000 Grenoble
0 à 1 an d'expérience
Réf : 250305085205



Ingénieur électronique hardware

Ma recherche

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

Formations

07/2024 : Bac +5 à Grenoble INP - Phelma

Diplôme d'ingénieur Spécialité Systèmes Électroniques Intégrés (SEI). Conception de circuits analogiques/RF/Systèmes électroniques, Techniques de communication/Traitement du signal.

07/2021 : Bac +2 à IUT de Cachan (Université Paris-Saclay)

Diplôme Universitaire de Technologie (DUT) en Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII)

07/2021 : à Politecnico di Torino

ERASMUS en Master Microelectronics in RF and analog integrated circuits, Power electronics and nanoelectronic systems.

Expériences professionnelles

01/2024 - 02/2024 :

Stage ingénieur test électronique chez Chuangjie Lightning Protection Co,ltd

Réalisation PCB (Altium Designer) et tests d'intégration des PCB dans un équipement industriel à caractériser des varistances.

09/2023 - 02/2024 :

Stage ingénieur électronique et banc de test chez Schneider Electric (electropole) sur Eybens (38)

Conception et simulation (LTspice, Matlab-Simulink) des circuits électroniques d'un capteur de courant intégré dans les produits industriels de disjoncteur RCD. Conception et instrumentation (LabVIEW & NI-DAQ) d'un banc de test pour automatiser la caractérisation fréquentielle des produits.

05/2023 - 07/2023 :

Stage ingénieur de conception microélectronique chez Laboratoire Tima - Cnrs sur Grenoble (38)

Conception électromagnétique en 3D (HFSS, ADS) de différentes structures de résonateurs dans le domaine RF pour un bio-sensor.

06/2022 - 08/2022 :

Stage ingénieur en électronique analogique chez Cnrs-lpc2e sur Orléans (45)

Simulation (TINA) et réalisation PCB (PADS) des circuits de différents préamplificateurs (faible bruit, large bande passante).

Langues

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

/ Ecrit : débutant), Chinois (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

Centres d'intérêts

Sport : basket, Musique : Hip-Hop, Films, Voyage