

57070 Metz
0 à 1 an d'expérience
Réf : 250324085637

Ingénierie en électronique

Ma recherche

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

Formations

01/2024 : Bac +5 à Université de Lorraine
Master 2 en Mesure et Traitement de l'Information

12/2023 : Bac +5 à Ecole Nationale Supérieure de Technologie
Ingénieur d'état en systèmes embarqués

02/2023 : à Siemens
Formation sur l'organisation de la prévention et de l'intervention face aux risques industriels

Bac +3 à Université de Lorraine
Master 1 en EEA

Expériences professionnelles

01/2023 - 12/2023 :
Stagiaire chez Centre De Développement Des Technologies Avancées
Mise en place d'une plateforme de TP à distance. Simulation et validation des circuits sous Proteus ISIS.
Conception et fabrication d'un circuit imprimé (PCB) pour la plateforme de TP. Développement d'un serveur Node.js avec connexions sécurisées via HTTP (sécurisé VPN). Intégration de Raspberry Pi 4 et Red Pitaya pour l'acquisition et l'analyse des signaux.

01/2023 - 01/2023 :
Stagiaire chez Air Algerie
Analyse des défauts sur pièces métalliques et structures aéronautiques. Utilisation des techniques de contrôle non destructif (ultrason et rayons X).

06/2022 - 07/2022 :
Stagiaire chez Sarl 2asys
Programmation du PIC16 sous MikroC PRO et génération du fichier .HEX. Conception d'une carte électronique pour la commande automatique de la porte.

Langues

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

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Nouvelles technologies, Sport, Club (bénévole), Travail d'équipe (job étudiant à action)