

29280 Plouzané
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2503120222



Stage en systèmes embarqués

Ma recherche

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

Formations

01/2023 : Bac +2 à CPGE Moulay Idriss

Classes préparatoires MPSI/MP*

Bac +5 à IMT Atlantique

Spécialisation en systèmes embarqués Implémentation matérielle (VHDL, FPGA, analogique) et conception haut niveau de circuits. Intégration et interaction HW/SW au sein de systèmes complexes. Développement logiciel bas niveau (drivers, systèmes d'exploitation).

Expériences professionnelles

09/2024 - 11/2024 :

Conception d'un système de base sur Brest

Conception d'un système de base avec une application hôte fonctionnant sur le processeur ARM embarqué (du Zynq). Développement d'un coprocesseur pour la composition des trames QR. Intégration des IP Xilinx pour la connexion d'un écran VGA.

07/2024 - 08/2024 :

Stage opérateur chez Anfr sur Saint-etienne

Agent chargé du contrôle et de la validation d'équipements radiofréquence utilisés lors des jeux olympiques Paris 2024. Surveillance du spectre d'émission en recherche d'éventuelles interférences.

Langues

Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Allemand (Oral : moyen / Ecrit : débutant)

Centres d'intérêts

Développement de logiciels, Systèmes embarqués