

35700 Rennes
0 à 1 an d'expérience
Réf : 251022174311



Ingénieur en systèmes embarqués ou en conception électronique innovante

Ma recherche

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

Formations

09/2025 : Bac +5 à Université de Bourgogne Europe
Master EEA parcours Electronique

06/2023 : Bac +3 à Université de Bourgogne Europe
Licence Sciences Pour l'Ingénieur mention Electronique

11/2020 : à Ecole Nationale Supérieure Polytechnique, Brazzaville
Licence Pro mention Electronique et Télécommunications

Expériences professionnelles

04/2025 - 10/2025 :

Ingénieur Electronique Embarquée (Stage) chez Optinvent Sas sur Rennes

Conception d'une machine de dépose de colle automatisée; assemblage d'un système CNC 3 axes (X, Y, Z) + pompe à colle; utilisation de moteurs pas à pas; installation et configuration du firmware; développement d'une IHM personnalisée en Python.

/ à ce jour :

Développeur - Projet 1

Développement d'un convertisseur USB 3.1 vers RF; conception d'un système de transmission RF basé sur un FPGA; communication haute vitesse; intégration et configuration du DAC; conception et routage du PCB.

/ à ce jour :

Développeur - Projet 2

Visualiseur médical en C++17 avec architecture ECS et OpenGL; intégration de bibliothèques; loader OBJ, caméra FPS, animation temps réel.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : notions / Ecrit : débutant)

Permis

Permis B