

21000 Dijon
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2608020614

Ingénieur en électronique & systèmes embarqués - recherche d'alternance

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Bourgogne-Franche-Comté, dans le Batiment.

Formations

09/2027 : Bac +5 à Université de Bourgogne

Master 2 en Électronique, Énergie électrique, Automatique, parcours électronique Spécialisation en systèmes embarqués, conception de circuits électroniques avancés, programmation FPGA et protocoles de communication.

06/2026 : Bac +5 à Université de Bourgogne

Master 1 en Électronique, Énergie électrique, Automatique, parcours Électronique, Signal et Image
Approfondissement en traitement du signal et image, conception de cartes électroniques et analyse de données.

06/2025 : Bac +3 à Université de Bourgogne

Licence en électronique Bases solides en électronique analogique et numérique, CAO et simulation.

Expériences professionnelles

10/2025 - à ce jour :

Opérateur de Production chez Spph sur Quetigny

Gestion de la ligne de production pharmaceutique, contrôle qualité rigoureux des produits, maintenance préventive et résolution des problèmes techniques.

05/2024 - 08/2024 :

Conception Électronique & Systèmes Embarqués chez Sunucorp sur Dakar

Prototypage de systèmes embarqués et intégration de capteurs, tests électriques et validation des interfaces électroniques.

02/2024 - 03/2024 :

Développeur Logiciel Embarqué C/C++ chez lot Indus sur Dakar

Développement de modules logiciels embarqués en C/C++, interfaces entre microcontrôleurs, capteurs et périphériques, mise au point, débogage et validation fonctionnelle sur matériel.

09/2023 - 12/2023 :

Stagiaire Électronique & Systèmes Embarqués chez Inesic sur Dakar

Intégration de capteurs avec microcontrôleur Arduino, développement embarqué en C/C++ pour acquisition et traitement, communications UART/I2C/SPI, tests et débogage de prototypes.

05/2023 - 08/2023 :

Développement et Test d'un Système de Transmission RF chez Laboratoire De Recherche En Électronique (labo Ism) sur Dakar

Conception et simulation de circuits RF sur ADS et Altium Designer, fabrication et test d'un module de transmission 2,4 GHz avec antenne intégrée.

Langues

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

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Football, Randonnée, Lecture