

1 à 3 ans d'expérience

Réf : 2609140957

Ingénieur systèmes embarqués

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

Formations

12/2026 : Bac +5 à Polytech Lille

Cursus systèmes embarqués - Spécialité IoT

12/2023 : Bac +3 à Université de Lille

Licence Mathématiques - Option Renforcée Recherche

12/2022 : Bac +2 à Lycée Mariette (Boulogne-sur-Mer)

CPGE MPSI-MP

Expériences professionnelles

04/2025 - 07/2025 :

Serveur de restaurant chez Basilic Restaurant sur Boulogne-sur-mer

07/2023 - 08/2024 :

Stagiaire (Équipe SyCoMoRES) chez Laboratoire Cristal sur Villeneuve-d'Ascq

Développement d'une solution de gestion mémoire scratchpad pour systèmes temps réel multicore utilisant FreeRTOS sur AURIX TC397. Rédaction d'un rapport scientifique, présentation lors de conférences, partage des problématiques liées au sujet.

01/2023 - 12/2023 :

Stage Assistant Ingénieur chez Safran Ventilation Systems sur Blagnac

État de l'art sur protocoles de communication spécialisés avionique (CAN, ARINC825, AFDX, ARINC664P7).

Développement d'une pile de communication AFDX sur carte multicœurs TI 28388D, plateforme de test/validation Python. Adaptation aux normes DO-178, rédaction d'une note technique.

Langues

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

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Sports (Badminton, Musculation, Tennis), Programmation (jeux vidéo), Musique (piano, guitare)