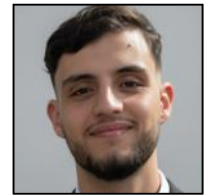


75000 Paris
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2608182040



Ingénieur systèmes embarqués - sûreté de fonctionnement

Ma recherche

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

Formations

12/2025 : Bac +5 à Polytech Nantes
Diplôme d'Ingénieur Électronique & Systèmes Embarqués

12/2022 : à Lycée Newton (Clichy)
CPGE Physique et Sciences de l'Ingénieur (PSI)

Expériences professionnelles

03/2025 - 08/2025 :

Ingénieur systèmes embarqués □ sûreté de fonctionnement chez Alten

Conception et développement de méthodologies de modélisation de sûreté pour systèmes embarqués temps réel industriels, modélisation sous AltaRica Wizard, analyse de scénarios de défaillance, architecture hardware (routage PCB, régulation 5V/3.3V, interfaçage moteurs), développement embarqué en Arduino (C/C++), mise en oeuvre de fonction de téléguidage, rédaction de livrables techniques orientés fiabilité et performance.

05/2024 - 10/2024 :

Ingénieur en électronique et automatique chez Université Libre De Bruxelles (ulb) sur Bruxelles

Participation à la conception et au développement d'une méthodologie de modélisation de sûreté pour systèmes embarqués temps réel industriels, état de l'art sur les systèmes embarqués temps réel, architecture hardware, développement FPGA, programmation C/Arduino, implémentation d'équations de commande, RF téléguidage.

Langues

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

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Football (en club pendant 10 ans), Drones, Automobile