

59260 Lille
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2608252304

Ingénieur systèmes embarqués (alternance)

Ma recherche

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

Formations

12/2027 : Bac +5 à Polytech Lille
Diplôme d'ingénieur - Systèmes Embarqués, Énergie et Industrie du Futur

12/2023 : à CPGE MPSI/MP
Classes préparatoires Mathématiques - Physique

Expériences professionnelles

01/2026 - 12/2026 :
Stagiaire R&D - Développement et validation de systèmes embarqués chez Carstudio / Movefactory - Norauto International
Développement et validation d'une passerelle CAN↔IP destinée au diagnostic automobile à distance.
Développement d'outils Python sous Linux, intégration de Raspberry Pi, AutoPi, interfaces Ethernet et réseaux CAN/CAN FD, analyse des échanges ECU, configuration matérielle et logicielle, campagnes de tests sur banc et véhicule, utilisation de CANalyzer, rédaction de procédures de test et documentation technique.

Langues

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