

Saint-germain-en-laye
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 2607240935



Embedded software engineer

Ma recherche

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

Formations

12/2023 : Bac +5 à École centrale de Lyon
Master EEEA - Electronique et Systèmes Embarqués

12/2022 : Bac +5 à FSTH
Master Sciences et Techniques - Systèmes Embarqués et Robotique

Expériences professionnelles

01/2024 - à ce jour :

Ingénieur Logiciel Embarqué chez Dunasys sur Rueil-Malmaison

Développement d'applications télématiques TCU en C++ sur SDK Linux (Macchina, Legato). Implémentation et validation des services de cybersécurité embarqués (OpenSSL, signature numérique, gestion de certificats). Mise en place de pipelines CI/CD et automatisation de tests fonctionnels (C++, Python, CAPL). Analyse et débogage des logs avec DLT Viewer, gestion des anomalies via JIRA. Conception d'outils internes et interfaces (Qt/PyQt, Bash, Confluence). Support technique aux équipes de test HIL et participation aux warrooms services connectés (RTCU).

03/2023 - 07/2023 :

Ingénieur Développement Outils de Test chez Valeo sur Annemasse

Développement d'outils de test automatisés pour IHM automobiles (Displays & Clusters). Définition et implémentation de plans de tests système, investigation et analyse de causes racines avec les équipes système, documentation des résultats de validation et tests de conformité.

02/2022 - 07/2022 :

Ingénieur Automatisation des Tests chez Capgemini Engineering sur Casablanca

Automatisation des tests unitaires pour l'outil diagnostic DiagBox (Stellantis). Développement d'interfaces PyQt pour la validation du protocole UDS. Intégration de solutions de test sur bus CAN.

Langues

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

Centres d'intérêts

Randonnée, Design, Natation, Responsable Media & Design – Bougeons Ensemble (association)