

93230 Romainville
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 250821090539

Ingénieur développement linux kernel bsp

Ma recherche

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

Formations

12/2015 : Bac +5 à INSSET Saint Quentin

Master 1&2 Systèmes Embarqués Programmation C bas niveau RTOS, Linux Embarqué.

12/2011 : Bac +3 à Ecole Polytechnique de Turin

Licence en Electronique Embarqué Programmation FPGA.

Expériences professionnelles

10/2024 à ce jour :

Ingénieur Linux Kernel Multimedia chez Airbus Elancourt sur Elancourt

Développement embarqué sur les différentes fonctionnalités du codec adau1761, intégration et développement bas niveau de driver du codec adau1761.

03/2022 - 07/2024 :

Ingénieur Linux Kernel chez Elno

Développement et intégration de driver kernel, développement et démarrage sur la seconde partition, sécurité Linux & Hardening.

07/2021 - 02/2022 :

Ingénieur Linux Embarqué chez Nexter

Développement d'un module de supervision (surveillance heartbeats threads, température, tension, actionnement du Watchdog).

01/2021 - 06/2021 :

Ingénieur Linux Embarqué chez Sagemcom

Développement des extendeurs WIIF 5G et 6G.

04/2020 - 01/2021 :

Chef de Projet Linux Embarqué Yocto chez Groupe Safran

Développement logiciel linux embarqué en respectant les normes de sûreté DO-178C.

01/2019 - 03/2020 :

Chef de Projet Logiciel Embarqué chez Valeo

Pilotage d'une équipe de 10 personnes en respectant les normes de sûreté ISO 26262.

01/2018 - 12/2018 :

Ingénieur Bare Metal Autosar chez Continental
Intégration de développement des modules autosar sur BSRF.

01/2017 - 12/2017 :

Responsable Développement Bluetooth chez Valeo
Validation développement Logiciel du calculateur (Daimler).

07/2016 - 12/2016 :

Ingénieur Bare Metal chez Datacet
Assistance aux personnes (Téléassistance), développement Logiciel Bare Metal Embarqué Temps Réels (RTX) d'un banc de test.

03/2015 - 09/2015 :

Stagiaire Bare Metal (PFE) chez Tronico - Alcen
Développement Logiciel Embarqué Temps Réel FreeRTOS Battery Management System (BMS).

09/2014 - 12/2014 :

Stagiaire Bare Metal chez Eolane Lesulis
Développement Logiciel Embarqué Temps Réel sous FreeRTOS et Linux embarqué pour un réseau de capteurs sans fil.

Langues

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

Centres d'intérêts

Chargé l'organisation, la discipline de la réunion du BDE INSSET, Président du groupe liturgie à la paroisse Madre Enrichetta di Turin, Sport (Basketball, Football, Athlétisme, Tennis de table, Danse)