

92300 Levallois-perret
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2512231418



Ingénieur développement software embarqué

Ma recherche

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

Formations

06/2014 : Bac +5 à Ecole Nationale d'Ingénieur de Sousse Tunisie
Ingénieur Electronique Industrielle option système embarqué

06/2011 : à Institut préparatoire aux études ingénieur El Manar
Cycle préparatoire - Section physique- technique

06/2008 : à Lycée Technique Le Kram
Diplôme de baccalauréat - Section technique

Expériences professionnelles

04/2024 à ce jour :

Développeur Software Embarqué chez Geekoo sur Levallois-perret
Mission à Hutchinson pour le projet Smart Building Gasket (SBG WB). Tâches : Réalisation d'une étude comparative pour la sélection du microcontrôleur STM32L031C6, réception et traitement des trames envoyées par le capteur via UART, gestion du mode veille, suivi du processus d'intégration sur Git, tests fonctionnels.

02/2022 - 03/2024 :

Développeur software embarqué chez Actia Engineering
Développement de solutions de diagnostics pour véhicules électriques, envoi de données de diagnostic via un module GSM (4G+ LTE), et développement des nouvelles fonctionnalités selon le protocole DOIP.

10/2019 - 02/2022 :

Ingénieur développement linux embarqué chez Sagemcom
Développement de nouvelles fonctionnalités sur le protocole HDMI CEC et maintenance du SDK, intégration de nouvelles modules et fonctionnalités middleware.

09/2018 - 10/2019 :

Ingénieur développement embarqué chez Asteelflash Tunisie
Reconfiguration et validation d'un soft embarqué pour le banc-test, développement d'un programme à base de microcontrôleur EFR 32 pour un détecteur de fumée sans fil, établissement de communication entre détecteurs et lecteurs NFC.

03/2017 - 08/2018 :

Ingénieur développement embarqué chez Smiri Engineering
Conception et réalisation d'un réseau de capteurs connectés via module Wi-Fi, et conception d'une imprimante 3D connectée.

Langues

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

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Handball, Athlétisme, Jeux d'échec