

13000 Marseille
0 à 1 an d'expérience
Réf : 250310044604

Ingénieur en systèmes embarqués

Ma recherche

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

Formations

12/2024 : Bac +5 à ISEN Méditerranée
Diplôme d'ingénieur en systèmes embarqués et communicants

01/2019 : Bac à Lycée Jean Fidèle OTANDO de Port-Gentil
BAC Sciences de l'Ingénieur (SI) option Mathématique et Technique

Bac +2 à IUT Saint Jérôme Marseille
DUT en Génie Électrique et Informatique Industrielle

Expériences professionnelles

01/2023 - 12/2024 :
Ingénieur en systèmes embarqués - alternance chez Commissariat à L'énergie Atomique (cea) sur Cadarache
Développer une fonction de pilotage de détecteur d'une caméra pour optimiser la surveillance du réacteur WEST. Modification du firmware existant et reprogrammation des cartes électroniques. Développement logiciel pour le contrôle plasma et intégration du Framework MARTe2 dans le microcontrôleur STM32.

01/2023 - 12/2023 :
Ingénieur en informatique - mobilité internationale (Stage) chez Enea Frascati Research Center sur Frascati

01/2023 - 12/2024 :
Ingénieur en systèmes embarqués - alternance chez Commissariat à L'énergie Atomique (cea) sur Cadarache
Ajouter une nouvelle fonctionnalité dans le code de monitoring temps réel du réacteur WEST. Analyse du fonctionnement existant et modification du code.

01/2021 - 12/2021 :
Technicien électronicien - Stage chez IUT D'aix-marseille sur Marseille
Etude sur les transmissions aéronautiques. Synthèse des antennes spécifiques à la bande aéronautique. Justification du choix de la forme de l'antenne.

Langues

Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Centres d'intérêts

Sport, Musique