

92320 Châtillon
0 à 1 an d'expérience
Réf : 260316123507



Ingénieur en systèmes embarqués

Ma recherche

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

Formations

12/2027 : Bac +5 à Sorbonne Université

Master EEA parcours Ingénierie des systèmes temps réel Modules principaux : C, C++, microcontrôleurs, systèmes embarqués temps réel, RTOS, programmation parallèle, multithreading, protocoles réseaux, Ethernet, automatique linéaire, MATLAB, Simulink, modélisation UML, conception de systèmes, automates, réseaux de Petri, développement bas niveau, Programmation orientée objet.

06/2024 : Bac +3 à Université de Toulouse

Licence électronique, énergie électrique, automatique (EEA) Modules principaux : Programmation C, microcontrôleurs, systèmes embarqués, processeurs embarqués, capteurs et interfaces analogiques/numériques, électronique analogique/numérique, automatique, télécommunications, Python, méthodes numériques.

Expériences professionnelles

09/2022 - 08/2024 :

Étudiant tuteur chez Sorbonne Université sur Châtillon

Encadrement en programmation Python, C et VHDL, assistance sur les projets FPGA et systèmes numériques, soutien méthodologique pour les projets académiques, explication des concepts en électronique et logique numérique.

Langues

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

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Photographie, Basket-ball