

94400 Vitry-sur-seine
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2607011508



Apprenti ingénieur en systèmes embarqués

Ma recherche

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

Formations

07/2029 : Bac +5 à ESIEA - Ivry-sur-Seine
Cycle ingénieur - spécialité Systèmes embarqués et autonomes

07/2025 : Bac +2 à IUT de Créteil - Vitry (UPEC)
BUT Génie électrique et informatique industrielle - Parcours Électronique et Systèmes Embarqués

Expériences professionnelles

05/2025 - 08/2025 :

Stage - Régulation et traitement du signal chez Beta sur Paris

Analyse et traitement de signaux provenant de capteurs, modélisation et simulation de la régulation d'un moteur DC sous Scilab/Xcos, mise en oeuvre de correcteurs (P, PI, PID) et implémentation d'un PID sur Arduino avec validation des performances.

04/2024 - 06/2024 :

Stage - Acquisition et traitement de données capteurs chez Laboratoire Certes sur Créteil

Mise en service d'une station météo, installation et configuration de capteurs environnementaux, développement de scripts Python (pandas, openpyxl) pour le traitement et la visualisation des données.

Langues

Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Centres d'intérêts

Voyager, Jeux vidéo, Football amateur