Ingénieur en Systèmes Embarqués

Né(e) en 1995 · 78210 St Cyr L'Ecole · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2502210212

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2024 — Bac +5 — Cti, Paris
Diplôme d'Ingénieur en Systèmes Embarqués
12/2022 — Bac +5 — Université Paris-Saclay
Master en Systèmes Embarqués
12/2019 — Bac +3 — Université Paris-Saclay
Licence Générale Physique
12/2015 — Lycée Jules Ferry
BTS Electrotechnique

Expériences professionnelles

10/2022 - 09/2024 — Apprenti Ingénieur
Réaliser une architecture en utilisant le BMC Atrium Orchestrator pour automatiser la mise à jour des données des antennes satellites, entre la base de données appelée ServiceNow (ESM) vers le logiciel opérationnel appelé DMS (dataminer). Langages utilisés : langage XML, fonctions XPath, fichiers JSON et Cybersécurité.
01/2020 - 12/2021 — Stage Ingénieur
Le stage consistait à optimiser les réseaux de neurones en déplaçant les traitements de processeurs vers un coprocesseur ARM via VHDL, afin d'améliorer les performances. Langages utilisés : Utilisation de VNC sous Linux, Langage C/C++, FPGA (VHDL).

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Programmation de systèmes multi-tâches et temps réel, Programmation IHM avec GTK, Détection de places de parking vides, Radar de recul à ultrasons, Langage C/C++, Qt, OpenCV, Linux, Python, Matlab, Quartus, VHDL (FPGA)

Permis

Permis B

Loisirs

Nouvelles technologies, Systèmes Embarqués, Course à pied, Musculation, Lecture

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.