Ingénieure en systèmes embarqués

91120 Palaiseau · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2507181707

Ma recherche

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

Formations

12/2025 — Bac +5 — Sorbonne Université
Master 2 en Systèmes Communicants et électronique des systèmes embarqués
12/2023 — Bac +3 — Sorbonne Université
Licence 3 Electronique, Energie électrique, Automatique
12/2022 — Ecole Nationale Polytechnique
Classes préparatoires

Expériences professionnelles

01/2024 - 09/2025 — Apprentie ingénieur systèmes embarqués
Instrumentalisation d’une biopuce à base de capteurs GMR pour développer un test de diagnostic précoce. Analyse des besoins et design d’une architecture système pour l’ensemble de la chaîne électronique. Développement d’une carte d’acquisition multivoies rapide, 1Msps, 8 voies synchrones.

Langues

Anglais (courant), Français (maternelle)

Atouts

Programmation VHDL, Programmation C, Programmation Python, Programmation Matlab, Logiciels Vivado-Vitis, Logiciels KiCad, Logiciels Fusion 360, Logiciels Keil uVision, Logiciels STM32CubeIDE, Logiciels Pycharm, Logiciels Spyder, Logiciels Thonny Python, Logiciels VScode, Logiciels Matlab-Simulink, Logiciels LTspice, Logiciels Cadence, Logiciels Git, Logiciels GitLab, Outils de radiofréquence, Cartes de développement Arduino, Cartes de développement STM32, Cartes de développement Basys3, Cartes de développement CMOD, Cartes de développement Raspberry

Loisirs

Lecture : romans, polar, dystopie, Écriture : textes courts, Bookreview, Cinéma et voyages

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