Ingénieure Électronique

94550 Chevilly Larue · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 251231095320

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 — Université Toulouse III
Master ESET – Électronique des Systèmes Embarqués et télécommunication
12/2023 — Bac +5 — ENSAJ
Génie électrique et énergétique

Expériences professionnelles

04/2025 - 09/2025 — Stagiaire en systèmes embarqués – Protocole LIN
Implémentation du protocole LIN pour systèmes embarqués automobiles, rédaction et optimisation de scripts MATLAB, conception d'une machine à états sous MATLAB/Stateflow, développement d'une IHM temps réel, automatisation de tests LIN.
10/2023 - 04/2024 — Projet académique – Projet NIMPH (Nano-satellite)
Conception d'un système de protection de cellules solaires, schémas & routages (PCB), tests thermiques & électriques, optimisation fiabilité.
07/2023 - 09/2023 — Stagiaire en Génie Énergétique – Microcentrale Hydroélectrique
Analyse du débit et hauteur de chute, sélection turbine & matériaux, étude de rendement énergétique.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Conception & routage PCB, Électronique analogique & numérique, RF basics, FPGA (VHDL, Quartus II), Microcontrôleurs, SoC, C, C++, MATLAB, LTspice, ADS, Simulink, CAN, LIN, SPI, UART, I2C, HIL Testing, Speedgoat

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