Ingénieur en électronique et systèmes embarqués

31100 Toulouse · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 260222181614

Ma recherche

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

Formations

12/2026 — Bac +5 — Université de Toulouse
Master en électronique, Systèmes embarqués et télécommunication (ESET)
12/2025 — Bac +5 — Université de Bordeaux
Master 2 en IMSAT parcours Ingénierie des Systèmes Embarqués

Expériences professionnelles

03/2025 - 09/2025 — Ingénieur Stagiaire en Conception Electronique
Étude des contraintes système associé aux électrovannes motorisées, sélection du meilleur contrôleur analogique, dimensionnement de la carte du contrôleur, développement de la carte électronique.
09/2022 - 01/2023 — Stagiaire
Conception d'une boite d'alimentation mobile pour la Jetson nano, développement en Python des scripts d'enregistrement et de traitement des vidéos haut qualité.
07/2022 - 09/2022 — Stagiaire
Analyse du cahier des charges et recherche de solutions techniques, choix/dimensionnement des composants, développement en Python de scripts de lecture/écriture sur des tags NFC.

Langues

Français (courant), Anglais (courant), Arabe (maternelle)

Atouts

Conception électronique analogique et numérique, Conception PCB et intégration CMS, Simulation électronique, Développement firmware embarqué en C/C++, Microcontrôleurs STM32 et ESP32, Instrumentation électronique et mesures, Traitement d'image avec OpenCV, OpenCL, CUDA, Autonomie, Créatif, Travail d'équipe, Adaptable

Permis

Permis B

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