Ingénieure systèmes embarqués

Massy · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2611021221

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2026-12-31 — Florida International University (FIU)
Semestre d'étude
2026-12-31 — Bac +5 — Sup Galilée
Cycle d'ingénieur en instrumentation et systèmes embarqués
2022-12-31 — Bac +2 — IUT d'Orsay
DUT Mesures Physiques — spécialité Techniques d'instrumentation

Expériences professionnelles

2026-01-01 - 2026-07-31 — Stage ingénieur Software Defined Vehicle — chargée d'amélioration de banc d'essais
Intégration et amélioration de bancs d'essais HIL pour la validation de systèmes embarqués véhicule. Analyse des résultats, gestion d'anomalies et développement d'outils Python pour le suivi des essais.
2025-05-01 - 2025-08-31 — Stage ingénieur — chargée d'études
Participation au déploiement d'une plateforme de monitoring IoT. Travail sur les enjeux de sécurité des systèmes et de qualité des données.
2024-08-01 - 2024-08-31 — Agent de production
Respect de procédures et exigences qualité dans un environnement industriel.
2023-07-01 - 2023-08-31 — Opérateur de production
Assemblage, contrôle et réparation de composants.
2022-04-01 - 2022-06-30 — Stage de fin de DUT Mesures Physiques
Caractérisation de composants et rédaction de protocoles de mesure. Analyse de données expérimentales.

Langues

Arabe (Langue maternelle), Amharique (Langue maternelle), Anglais (Bilingue), Allemand (Intermédiaire)

Atouts

C, C++, Python, Git, Linux, Unix, RTOS, Microcontrôleur, STM32, Raspberry Pi, Arduino, FPGA, Bus CAN, UART, SPI, I2C, Intégration hardware/software, Simulation embarquée (HIL/SIL), Simulation temps réel, Vérification & validation fonctionnelle, Analyse des performances, Diagnostic d'anomalies, Systèmes de mesure, Métrologie, Automatisme industriel, Signal & image, MATLAB, LabVIEW, MPLAB, 3DEXPERIENCE, Internet des objets, Caractérisation des matériaux, Analyse de données de recherche, Respect des procédures, Assemblage

Permis

Permis B

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