

Apprenti Ingénieur – Systèmes Embarqués

89140 Évry · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2607311351

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Bourgogne-Franche-Comté

Mobilité : sur toute la région

Rémunération : à étudier

Secteur : Batiment

Formations

12/2027 — Bac +5 — Télécom SudParis (Institut Polytechnique de Paris)

Ingénieur — Systèmes Embarqués (SEM)

12/2023 — Lycée Joliot Curie

Classe préparatoire ATS

12/2022 — Bac +2 — Lycée Bréquigny

BTS SNEC – Systèmes numériques (option électronique et communications)

Expériences professionnelles

06/2025 - 08/2025 — Opérateur de production (CDD) – Saison 2

Connaissance du site et de l'environnement industriel de fabrication de semi-conducteurs (salle blanche, process wafers). Assistant technicien procédé ME1L /: suivi et contrôle des étapes de fabrication, manipulation des wafers, traitement des données de production.

06/2024 - 08/2024 — Opérateur de production (CDD) – Saison 1

Connaissance du site et de l'environnement industriel de fabrication de semi-conducteurs (salle blanche, process wafers). Assistant technicien procédé ME1L /: suivi et contrôle des étapes de fabrication, manipulation des wafers, traitement des données de production.

11/2023 - à ce jour — Intervenant pédagogique

Cours particuliers en mathématiques et physique (collège/lycée) /; adaptation pédagogique au profil de chaque élève.

09/2020 - 07/2022 — Stagiaire – Automatisation de tests sur puces

Stage de 6 /semaines /: automatisation de tests sur puces via macros VBA, traitement et analyse de données de production.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant), Wolof (maternelle), Allemand (notions), Arabe (notions)

Atouts

KiCad (schématique, routage, choix composants), Proteus, Assemblage et prototypage de cartes électroniques, C (microcontrôleurs), Assembleur (AT89C51), Arduino, ESP32, STM32 (CubeMX), Raspberry Pi, I²C / SPI / UART / CAN / Bluetooth / BLE / LoRa, TensorFlow / Keras (ANN, CNN), OpenCV, Quartus (FPGA), OnShape (CAO 3D), Git, VS /Code, Linux (Ubuntu), Python, Bash, VBA, PHP, HTML / CSS, Curiosité technique, Rigueur, Esprit d'équipe, Sens de l'organisation, Autonomie, Adaptabilité

Loisirs

Vie associative – INTech (robotique, conception PCB, Coupe de France de robotique), Sport – football, basketball, vélo, course à pied, musculation, Animation 2D avec Krita, Auto formation /: Python, C++, Bricolage – réparation et montage électronique personnel

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