Ingénieure électronique

Né(e) en 2001 · 75000 Paris · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2502201944

Ma recherche

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

Formations

01/2024 — Bac +3 — Université Paris-Saclay
Master 1 Science pour l'ingénieur mention électronique, énergie électrique, automatique
01/2024 — Bac +5 — Université d'Évry Paris Saclay
Master 2 EEEA - Ingénierie des systèmes aéronautiques et spatiaux
01/2023 — Bac +2 — Université de Rennes 1
Licence science pour l'ingénieur mention électronique, énergie électrique, automatique
01/2022 — Bac +5 — Université Mouloud MAMMERI Tizi Ouzou
Master en électronique Instrumentation
01/2021 — Bac +2 — Université Mouloud MAMMERI Tizi Ouzou
Licence électronique

Expériences professionnelles

05/2024 - 06/2024 — Stagiaire Ingénieure
Analyse et modélisation du couple de raideur variable en fonction de paramètres mécaniques spécifiques. Simulation des scénarios dynamiques et statiques via Python. Conception 3D et assemblage de pièces pour un prototype fonctionnel. Contribution au développement d'un système innovant de rééducation.
01/2023 - 05/2023 — Stagiaire
Étude des paramètres fréquentiels et choix des composants pour une antenne double bande GNSS. Conception et modélisation détaillée des caractéristiques électromagnétiques de l'antenne. Impression 3D du boîtier de l'antenne et réalisation de tests de performances.
01/2022 - 12/2022 — Stagiaire
Développement d'un système de surveillance de bureau avec détection d'incendies utilisant des capteurs et intégration IoT. Programmation en Python/C++ pour le traitement des données et déclenchement d'alertes.
01/2021 - 12/2021 — Stagiaire
Réalisation d'un circuit électronique pour la détection de mouvement, intégrant des capteurs infrarouges (PIR). Conception et soudure des composants sur PCB pour garantir une détection précise.

Langues

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

Atouts

Python, JavaScript, Git, GitHub, Keil uVision5, VHDL, FPGA, STM32, Ansys, Quartus, Matlab, Simulink, Arduino, Esprit Analytique, Résolution des problèmes, Adaptabilité, Créativité, Gestion du temps, Travail d'équipe

Permis

Permis B

Loisirs

Vulgarisation scientifique, Lecture et développement personnel, Sport (Natation, basketball), Voyages

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