Ingénieur en électronique et instrumentation

Né(e) en 2000 · 78380 Bougival · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 250102092145

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Ile de France

Mobilité : sur toute la région

Rémunération : a étudier

Secteur : Batiment

Formations

06/2023 — Bac +5 — Université des sciences et de la technologie USTHB

Master Electronique des Systèmes Embarquées Processeurs des Signaux Numériques, Système de Vision Artificielle, Réseaux et communications industriels, Systèmes Temps Réel, Traitement avancé du signal, Systèmes Asservis, Automates Programmables Industriels

06/2021 — Bac +3 — Université des sciences et de la technologie USTHB

Licence en électronique

Bac +5 — Université du littoral cote d'opale

Master Electronique et Instrumentation Acquisition temps réel, Filtrage, Capteurs, Conversion électromécanique, Radiofréquences, Instrumentation, Electronique numérique

Expériences professionnelles

04/2024 - 09/2024 — Stagiaire Ingénieure recherche expertise

Etude bibliographique sur les transferts hygrothermiques. Cartographie des capteurs/méthodes pour la mesure de la teneur en eau. Tests et validation des capteurs. Etalonnage des capteurs.

02/2023 - 06/2023 — Stagiaire

Analyse de l'unité de compression de gaz. Modélisation et simulation de la station sur Aspen HYSYS. Programmation d’un système de contrôle centralisé. Mise en place d’une interface de supervision.

06/2022 - 09/2022 — Stagiaire

Etude bibliographique sur les protocoles de communication au sein du métro. Vérification de la fonctionnalité des composants électroniques. Participation à la maintenance préventive et corrective des équipements.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Esprit d'équipe, Autonomie, Adaptabilité, Dynamisme, Persévérance, Git, GitHub, Scrum, Langage assembleur, Java/JavaScript, VHDL, C/C++, Ladder, HTML, CSS, PHP, GRAFCET, Commandes AT, LABVIEW, Matlab, Scilab, Aspen Hysys, Sprint layout, TIA portal, Step7, EMU8086, Code Block, Vivado, STM32CubeMX, Visual Studio Code, Arduino IDE, Microsoft Office

Permis

Permis B

Loisirs

Lecture, Voyage, Natation, Cuisine

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