Ingénieur d'études génie électrique

37100 Tours · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2502231636

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Centre-Val de Loire
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

09/2023 — Bac +5 — Faculté des Sciences et Techniques, Université de Tours
Diplôme de Master en Compétences Complémentaires en Informatique
09/2023 — Bac +5 — POLYTECH-(Université de Tours)
Diplôme de Master en Electronique, Energie Electrique et Automatique
06/2020 — Bac +5 — Ecole Nationale Supérieure Polytechique (Université Marien NGOUABI)
Master 2 en Génie Electrique

Expériences professionnelles

04/2024 - à ce jour — Ingénieur Pilote d'installation Electrique
Collecter et définir les données d'entrées de l'installation des équipements électriques des bâtiments. Gérer l'agencement des équipements électriques. Dimensionner des équipements électriques. Contribuer à la constitution de la maquette en lien avec les projeteurs. Rédiger des notes techniques afférentes (note d'architecture, des matériels...)
03/2023 - 09/2023 — Ingénieur électronicien et informaticien
Participation à la conception d'un dispositif connecté et autonome en énergie à installer aux arrêts de cars. Définition des hypothèses techniques, prototypage, conception 2D/3D. Programmation de systèmes embarqués pour assurer la communication entre les systèmes électroniques.
01/2023 - 03/2023 — Ingénieur électronicien, Projet de Recherche
Réalisation d'une capacité MIM (Salle blanche CERtem). Réalisation du dépôt de la couche métallique sur le substrat isolant. Réalisation de la gravure du matériel et de la photolithographie. Caractérisation des propriétés électriques.

Langues

Anglais (courant), Français (maternelle)

Atouts

PLM 3DX, CANECO, Navisworks, Word, Excel, VBA, Access, SQL, MATLAB, AUTOCAD, FPGA, LTSpice, C/C++, Python, JAVA, C#, PhP, Arduino, Raspberry Pi, AVEVA PDMS

Permis

Permis B

Loisirs

Tennis, Football club, Athlétisme au CERCIP de Tours, Lecture, Cinéma

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