Ingénieur en conception électronique

44400 Rezé · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 260918133516

Ma recherche

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

Formations

12/2026 — Bac +3 — Université de Lille
Licence Électronique Énergie Électrique Automatique
12/2026 — Bac +5 — Université de Lille
Master 1 Systèmes Électroniques Communicants
01/2026 — Bac +5 — Nantes Université
Master 2 Capteurs Intelligents et Qualité des Systèmes Électroniques
12/2021 — Bac +3 — ESGTIC
Licence Réseaux et Télécoms

Expériences professionnelles

02/2026 - 04/2026 — Stagiaire en conception électronique

Conception et réalisation d’une carte de mesure température & humidité ; Conception du schéma électronique et du PCB sous KiCad ; Intégration d’un capteur de température et d’humidité ; Fabrication physique de la carte au sein du laboratoire ; Assemblage, tests et vérification du fonctionnement du circuit.

03/2022 - 07/2022 — Stagiaire en réseaux & télécommunications

Routage et planification réseau, dimensionnement d'infrastructures fibre optique (FTTH) ; Installation et raccordement (soudure/épissurage) des liaisons, mesures d'atténuation et réflectométrie (OTDR).

07/2021 - 02/2022 — Stagiaire en électronique & maintenance hardware

Diagnostic et réparation de cartes électroniques de communication à distance défaillantes (système de monitoring IoT) : localisation des pannes physiques/composants, remise en service ; Récupération et analyse de flux de données de télémesure pour identifier les anomalies de transmission et de capteurs.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

PCB, Routage, Analogique, Numérique, DRC/ERC, Instrumentation, Acquisition, Mesure, Tests, Validation, KiCad, Cadence Virtuoso, LTspice, ADS, C, C++, Python, Arduino, ESP8266, Micro-ondes, Antennes, RF, DSP, Travail en équipe, Rigoureuse, Curieuse

Permis

Permis B

Loisirs

Course à pieds, Lecture

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