Ingénieure Électronique & Radiofréquence

Lille · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2610201349

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2025 — Bac +5 — Université de Lille, Villeneuve-d’Ascq
Master Réseaux & Télécommunications - Parcours SYSCOM
12/2022 — Bac +3 — Université de Lille, Villeneuve-d’Ascq
License 3 Ingénierie Electrique
12/2021 — Bac +3 — Université de Lille, Villeneuve-d’Ascq
License 2 Physique
12/2020 — Lycée Colbert, Tourcoing
CPGE - Technologie et Sciences Industrielles (TSI)
12/2018 — Bac — Lycée technique
Baccalauréat Sciences et Technologies Electriques

Expériences professionnelles

05/2024 - 09/2024 — Ingénieure stagiaire en caractérisation de matériaux RF

• Caractérisation non destructive de matériaux biosourcés (ester de cellulose, téflon) pour applications électroniques.
• Conception et simulation de dispositifs électromagnétiques 3D avec HFSS et optimisation RF.
• Déploiement et calibration de bancs de mesure expérimentaux avec VNA (méthode TRL).
• Rédaction de rapports techniques synthétiques intégrant mesures et simulations.

Langues

Français (bilingue), Anglais (bilingue), Arabe (maternelle)

Atouts

Google Ads, CST, Cadence OrCAD, LTspice, ANSYS HFSS, MATLAB, C++, Python, VHDL, FPGA, Traitement du signal, Word, Excel, PowerPoint, LaTeX, Internet des objets, RFID, Radiofréquence, Électromagnétisme, Circuits HF, analogiques, Filtres, Amplificateurs, Oscillateurs, Antennes, VNA/S-paramètres, Analyse EM, Contrôle non destructif, Conception et simulation 3D, Calibration de bancs de mesure, Rédaction de rapports techniques, Dépannage, Esprit d'analyse, Esprit critique, Travail en équipe, Autonomie, Prise d'initiative, Étalonnage

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