Ingénieur en génie électrique

92290 Châtenay-Malabry · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2610021119

Ma recherche

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

Formations

12/2026 — Bac +5 — École Nationale d’Ingénieurs de Tunis (ENIT)
Diplôme National d’Ingénieur en Génie Électrique
12/2026 — Polytech Nantes – Université de Nantes
Mobilité académique en génie électrique – Campus de Saint-Nazaire
12/2023 — Institut Préparatoire aux Études d’Ingénieurs de El Manar (IPEIEM)
Cycle préparatoire Mathématiques – Physique

Expériences professionnelles

03/2026 - 08/2026 — Stage de fin d’études – Bureau d’études / Machines électriques

Analyse des pertes électromagnétiques dans des hydrogénérateurs synchrones. Développement d'outils Python pour le calcul des pertes fer et l'analyse des performances électromagnétiques des machines synchrones. Validation des modèles par comparaison avec les mesures expérimentales.

06/2025 - 07/2025 — Stage ingénieur – Conception & validation électronique

Conception d’une baie de test pour cartes électroniques destinée à un système de chauffage industriel. Réalisation des schémas électriques et sélection des composants. Intégration, câblage et validation des cartes par tests fonctionnels (FCT).

06/2024 - 07/2024 — Stage ouvrier – Production électronique

Découverte du processus industriel d’assemblage de cartes électroniques : implantation, soudure, contrôle qualité et tests fonctionnels.

Langues

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

Atouts

Machines électriques, Électronique & PCB, Modélisation, Essais & Validation, MATLAB, PSIM, PSpice, Python, LabView, STM32, Arduino, Keil ;Åf—6–öâÂ tÒÂ Timers, C, C++, Eagle, EasyEDA, Tests fonctionnels FCT, Gestion de projet (Club Robotique ENIT)

Loisirs

Club Robotique ENIT – membre senior, responsable du comité Développement & Recherche, ENIT Gambit – membre actif, Enactus ENIT – membre actif

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