Ingénieur Génie Electrique

44600 Saint-Nazaire · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 250210174751

Ma recherche

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

Formations

08/2024 — Bac +5 — Polytech Nantes, Saint Nazaire
Electronique, Energie Electrique, Automatique
09/2023 — Bac +5
Energie Electrique, Master international
07/2020 — Bac +5 — Ecole Supérieure Polytechnique, Dakar
Génie Electrique, Diplôme d'Ingénieur de Conception; Electronique, Electrotechnique, Automatique et Informatique industrielle
07/2017 — Bac +2 — Ecole Supérieure Polytechnique, Dakar
Génie Electrique, Diplôme Universitaire de Technologie; Electronique, Electrotechnique, Automatique et Informatique industrielle

Expériences professionnelles

03/2024 - 08/2024 — Stagiaire ingénieur
Modélisation multiphysique de pile à combustible PEMFC pour la décarbonation du transport maritime à Saint Nazaire
07/2022 - 09/2023 — Ingénieur d'études
Etude de faisabilité pour la production d'hydrogène vert
Evaluation technico-économique de différentes solutions de fourniture d'électricité renouvelable
02/2022 - 05/2022 — Ingénieur d'études
Analyse d'impact des énergies renouvelables intermittentes sur la stabilité du système électrique
Equilibre production\consommation et contrôle de fréquence
02/2021 - 11/2021 — Ingénieur exploitation
Optimisation des dépenses énergétiques du système de production d'eau potable
Etude et suivi des installations de minicentrales solaires
Etablissement du budget prévisionnel
Elaboration du plan de maintenance des ouvrages de production
10/2020 - 02/2021 — Stagiaire ingénieure
Mise en place de solutions optimisées pour la réduction des coût d'exploitation des forages
05/2017 - 07/2017 — Stagiaire technicien
Maintenance des réseaux HTA et BT

Langues

Anglais (courant), Français (courant)

Compétences

Analyse d'impact, forages, fourniture, Modélisation, Élaboration de documents, coût d'exploitation,

Elaboration du plan, Génie Electrique, Electrotechnique, hydrogène, maintenance, pile à combustible, système de production, Systèmes embarqués, transport maritime, Systèmes électriques, système électrique, Energie Electrique, traitement de données, Energies renouvelables, énergies durables, électricité renouvelable, énergies renouvelables, Etude de faisabilité

Atouts

Passionné, Autocad, Programmation C, Caneco BT, Informatique industrielle, Jupyter, MatLab, Excel, pack Office, Python, SEE Electrical, TIA Portal

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