Ingénieur en systèmes énergétiques

97354 Remire-Montjoly · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 250316000704

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : DOM TOM
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

06/2024 — Bac +5 — Université de Guyane

Master Energie et informatique spatiale pour les réseaux insulaire et isolé Conception et optimisation des systèmes énergétiques, en mettant un accent particulier sur les énergies renouvelables. Utilisation des outils avancés de géo information, de télédétection et de systèmes d'information géographique (SIG) pour surveiller et gérer les ressources énergétiques. Intégration des TIC pour créer des solutions intelligentes de gestion des réseaux énergétiques, y compris les smart grids.

05/2022 — Bac +3 — Université de Guyane

Licence SPI (sciences pour les ingénieurs parcours électrotechnique, électronique, automatique) Conception, analyse et optimisation des systèmes électrotechnique et électroniques, ainsi qu'à automatiser des processus industriels.

Expériences professionnelles

05/2023 - 06/2024 — Ingénieur fluides et énergies [alternance]

Maitrise d'œuvre Energie et fluides. Études préliminaires : Inclure les études de faisabilité photovoltaïque, des bilans de puissance, des schémas électriques, des notes d’éclairements, des bilans thermiques. Dimensionnement, Plans et dessins : Inclure tous les plans architecturaux, structurels, MEP (photovoltaïque, climatisation, électricité, plomberie), etc. Rédaction des Pièces Techniques : Cahier des Clauses Techniques Particulières (CCTP) : Décrire les spécifications techniques des projets, les méthodes d’exécution, les matériaux à utiliser, etc. Descriptions et quantités : Fournir des bordereaux de quantités détaillées pour les travaux à réaliser. Préparer des dossiers de consultations des entreprises DCE.

05/2021 - 09/2021 — Technicien de maintenance industrielle

Effectuer des inspections régulières pour identifier les problèmes potentiels ou existants. Diagnostiquer les pannes et défaillances des équipements.

Langues

Créole (maternelle), Français (maternelle), Anglais (notions)

Atouts

PVsyst, AUTOCAD, DIALUX, Redscreen, Solaire photovoltaïque, Éolien, Stockage d'énergie, Biomasse, Bioénergie, Analyse de données, Modélisation et simulation, SIG (Systèmes d'Information Géographique), C++, Python, JAVA

Loisirs

Football, Pêche

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