Ingénieure Energie

77186 Noisiel · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2109141025

Ma recherche

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

Formations

2021 — Formation — ARTS ET METIERS

Manager en gestion des énergies nouvelles (SYSPEC)
Unités d'enseignements: Management de l'énergie, Réseaux de transport, de distribution et stockage d'énergie, Sources de production décentralisées : éolien, solaire et énergies nouvelles

2021 — Formation — ESIGELEC

Diplôme d'ingénieur Energie et développement durable
Unités d'enseignements: Efficacité énergétique et gestion de l'energie, Thermique du bâtiment, Smartbuilding, Smart-grid : Réseau intelligent, Energies renouvelables (Eolienne-solaire), Conversion de l'énergie, Electronique de puissance

Expériences professionnelles

11/2020 - 09/2021 — Alternante Analyste optimisation des contrats d'énergies

•Optimisation des coûts d'énergies des différents sites de Suez Eau France;
•Contribution au plan efficacité énergie de la région;
•Participation active aux chiffrages énergie dans le cadre d'appels d'offres;
•Participation aux projets d'effacement sur certains sites.
Compétences acquises: Connaissances du marché de l'énergie, Maitrise des sujets d'effacements, Maitrise des outils bureautiques(Word, Excel).

10/2020 - 11/2020 — Projet Efficacité énergétique

Objectif: Etude thermique d'un bâtiment pour une rénovation (RT2012).
Réalisation: Identifier et analyser les différentes consommations d'énergie; Définir les solutions techniques permettant des gains énergétiques.
Compétences acquises: Créativité, Initiation à la notion de la norme RT2012

08/2020 - 09/2020 — Assistante chef projet installation pompe solaire

•Dimensionnement et installation d'un système de pompage solaire;
•Compréhension des réalités de l'efficacité énergétique au Bénin (Afrique de l'ouest).
Compétences acquises: Capacité d'adaptation, Gestion de projet

03/2020 - 04/2020 — Projet Energie Eolienne

Objectif: Conduire le dimensionnement et l'installation d'une ferme éolienne.
Réalisation: Etude complète d'implantation d'un site éolien (calcul des productibles, dimensionnement, impact environnemental).
Compétences acquises: Esprit d'équipe, Sens de l'organisation

02/2020 - 03/2020 — Projet Energie Solaire

Objectif: Dimensionnement des panneaux photovoltaïques.
Réalisation: Choix des équipements (panneaux, onduleur) à partir d'un cahier de charges; Réalisation d'un bilan énergétique.
Compétences acquises: Gestion de projet, Sens de l'analyse affiné, Rapidité dans les tâches à effectuer

Langues

Français (courant)

Compétences

•Optimisation des coûts d'énergies des différents sites de Suez Eau France;
•Contribution au plan efficacité énergie de la région;
•Participation active aux chiffrages énergie dans le cadre d'appels d'offres;
•Participation aux projets d'effacement sur certains sites
•Connaissances du marché de l'énergie

Logiciels

Pack Office, Matlab

Permis

Permis B

Loisirs

Tourisme (Voyage au Sénégal, en Espagne et en Belgique à la découverte de nouvelles cultures)
Trésorière du COBER (Communauté des Béninois Etudiants de Rouen)
Mode
Cuisine

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