Ingénieure chargée d’études énergétiques

Né(e) en 1996 · 06000 Nice · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 250309142208

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : PACA

Mobilité : sur toute la région

Rémunération : a étudier

Secteur : Batiment

Formations

04/2023 — SACADO UPNPRO

Certificat de réussite Formation initiale à distance Energie avec mention - Diagnostic de performance énergétique (DPE)

09/2022 — Bac +5 — Université de Pau et des Pays de L'Adour

M2 éco-ingénierie du Littoral Energies renouvelables, supervision et monitoring de l’énergie, audit énergétique, risques industriels, RSE et management environnemental.

06/2020 — Bac +5 — Arts et Métiers

Diplôme d’ingénieur d’état : génie électrique option électromécanique industrielle Efficacité et performance énergétique, dimensionnement des installations électriques, réseau électrique, management de projet.

Expériences professionnelles

01/2023 - à ce jour — Ingénieure efficacité énergétique et énergies renouvelables

Contribuer à la réalisation et à la livraison des audits énergétiques du tertiaire et des copropriétés : Visites sur site, collecte de données, simulation de la partie thermique sur Pléiades et proposition de bouquets de travaux : Analyse du bâti, des systèmes et des consommations énergétiques. Dimensionner des installations de panneaux photovoltaïques selon les besoins énergétiques des bâtiments : Simulation sur PVSYST, Détermination du besoin énergétique, études des obstacles et de la faisabilité de la pose, le choix de l’onduleur et une étude financière.

03/2022 - 08/2022 — Stagiaire ingénieure en tant qu’experte énergéticienne

Contribuer à la réalisation et à la livraison des audits énergétiques pour différents clients industriels : Collecte, traitement et analyse de données, Visite sur site client, Calcul des économies d'énergies, des retours sur investissement (production du froid, HVAC, éclairage, vapeur, énergies renouvelables, process...), Animation de réunions en anglais et français avec différents clients : Amazon, Faurecia, Sanofi et Olam.

03/2020 - 06/2020 — Stagiaire ingénieure d’études du dimensionnement d’un parc photovoltaïque

Inventorier les équipements électriques de chaque unité du complexe, Elaborer un bilan énergétique des unités du complexe, Etudier la faisabilité de l’implantation d’un parc photovoltaïque : Etude technique et environnementale avec simulation sur PVSYST ; Etude financière sur RETSCREEN.

08/2017 - 08/2017 — Stage d’observation en atelier électrique

Classement des moteurs électriques selon leur efficacité, Etude de l'impacte du type de rendement du moteur sur sa consommation énergétique.

Langues

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

Atouts

Planification, organisation et analyse, Dimensionnement des panneaux photovoltaïques, Simulation thermique, MS Project, GANT Project, Pack Office, RETSCREEN, PVSYST, Pléiades, CanecoBT, Proteus, Arduino

Permis

Permis B

Loisirs

Écriture, Cuisine, Lecture, Découverte de nouvelles cultures

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