Ingénieur Efficacité énergétique

Né(e) en 1996 · 92230 Gennevilliers · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2302130734

Ma recherche

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

Formations

2022 — Bac +5 — Faculté des sciences et technologies, Université de Lorraine
Master (M2) Énergétique du bâtiment
2020 — Bac +5 — Ecole Supérieure d'Ingénierie d'Energie, Université Internationale de Rabat
Diplôme d'ingénieur Énergétique et énergies renouvelables
2014 — Bac +5 — Les écoles Al Maarig
Baccalauréat scientifique Option Physique/ Chimie

Expériences professionnelles

03/2022 - 08/2022 — Energy Manager - Stage de fin d’études
• Supervision et analyse énergétique des hypermarchés et supermarchés Carrefour à l’échelle nationale.
• Proposition d’actions de performance énergétique.
• Mise en place de reporting avec des KPI.
• Assistance du chef de projet dans la gestion des COPIL
02/2020 - 07/2020 — Assistant ingénieur efficacité énergétique - Stage de fin d’études
• Simulation thermique dynamique du bâtiment administratif MASEN-Midelt en vue d’obtenir la certification HQE.
• Établir les critères de performance exigés par la RTCM.
• Dimensionnement d’une centrale PV raccordée au réseau
07/2018 - 08/2018 — Stage de technicien
• Réalisation des différentes tâches dans le service technique.
• Étude des pertes thermiques au niveau des capteurs solaires de la centrale thermique NOOR 1.
07/2017 - 08/2017 — Stage d’ouvrier
Assistant de technicien aux unités de production, coté énergétique

Langues

Français (Courant)

Compétences

• Dimensionnement et optimisation des systèmes énergétiques
• STD, SED, ACV du bâtiment
• Suivie et économie d’énergie
• Supervision : Dashboard / GTC / GTB / IoT / KPI / Power BI
• Action de performance énergétique
• Étude dynamique des fluides et transferts thermique
• Certification HQE
• Energy Management ISO 50001 / IPMVP
• Audit énergétique et DPE
• Plan de comptage
• Stockage d’énergie
• Production du froid industriel et alimentaire
• Capteurs et objets IoT

• Centralisation de données énergétiques

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Trnsys, Designbuilder, Energy Simulator, Pvsys, CATIA, Ansys, Abaqus, Comsol, Thermoptim

Permis

Permis B

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