Ingénieure en efficacité énergétique

95870 Bezons · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 2611061206

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2018 — Bac +5 — Mines Rabat
Diplôme d’Ingénieur d’État - Génie énergétique
12/2018 — Bac +5 — Mines Nancy
Diplôme d’Ingénieur Civil des Mines - Énergie & Fluides
12/2014 — Bac +2 — Casablanca
Classes préparatoires aux grandes écoles - Physique et sciences industrielles

Expériences professionnelles

08/2024 - 12/2024 — Ingénieure d’affaires en efficacité énergétique
Mise en place et suivi de Contrats de Performance Énergétique (CPE), conformément au protocole IPMVP. Réalisation d’audits énergétiques sur site et d’études thermiques. Analyse des consommations énergétiques, estimation des gains potentiels et évaluation de la rentabilité des solutions préconisées. Chiffrage des opérations éligibles aux CEE et analyse de leur valorisation économique. Gestion de la relation client et développement d’un portefeuille de projets en efficacité énergétique.
11/2019 - 07/2024 — Ingénieure chargée de projets en efficacité énergétique
Pilotage de projets d’efficacité énergétique portant sur les installations CVC, le froid, la rénovation globale des bâtiments, les indicateurs de performance énergétique (IPE) et la gestion technique du bâtiment (GTB). Réalisation d’audits énergétiques sur site et identification des gisements d’économies d’énergie. Réalisation d’études thermiques, puis préconisation de solutions d’optimisation énergétique. Analyse des consommations, estimation des gains énergétiques et évaluation du temps de retour sur investissement (TRI). Analyse de l’éligibilité des opérations aux CEE, montage et suivi des dossiers, et animation de contrats-cadres.
11/2018 - 07/2019 — Ingénieure R&D
Analyse des besoins du client et définition de solutions pour un outil informatique. Rédaction de cahiers des charges et de notes techniques ; coordination des interlocuteurs internes et externes. Formation d’ingénieurs planning au Kazakhstan à l’utilisation d’un simulateur.
03/2018 - 09/2018 — Stagiaire ingénieure R&D
Tests et validation d’un simulateur de planification minière ; réalisation de simulations et de scénarios d’aide à la décision. Développement d’un outil d’estimation automatique des CAPEX et OPEX.
06/2017 - 09/2017 — Stagiaire chargée d’études thermiques
Évaluation des incertitudes de mesure des thermocouples et proposition de pistes d’amélioration. Optimisation d’un modèle numérique de simulation d’un four de brasage.
07/2016 - 08/2016 — Stagiaire ingénieure procédés
Réalisation de bilans thermiques du four et du refroidisseur. Évaluation des rendements liés au refroidissement du clinker et à la récupération de chaleur. Proposition de pistes d’optimisation du refroidisseur.

Langues

Français (courant), anglais (courant), arabe (courant)

Atouts

Gestion de projet, Audits et études, Efficacité énergétique, Installations, Certificats d'économies d'énergie (CEE), Analyse économique et énergie, Climawin, Pléiades, Aspen Plus, Pro/II, Fluent, MATLAB, COMSOL, Thermoptim, GaBi, GoldSim, VBA, C++, Contrat de performance énergétique (CPE), Analyse de rentabilité, Chiffrage, Gestion de la relation client, CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation), Audit énergétique, Taux de rendement interne (TRI), Analyse des besoins clients, Rédaction de cahier des charges, Coordination multi-interlocuteurs, Formation, Plan de tests, OPEX, Incertitude de mesure, Simulation thermique dynamique, Bilan thermique, Efficacité énergétique industrielle, Installations frigorifiques

Permis

Permis B

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