Ingénieur thermicien

3 à 5 ans d'expérience · Réf. 261102070627

Ma recherche

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

Formations

12/2023 — Bac +5 — Université de Lorraine
Master en Contrôle de l'efficacité énergétique
12/2022 — Bac +5 — Ecole nationale des sciences appliquées
Ingénieur en Génie éco-énergétique et environnement industriel

Expériences professionnelles

09/2024 - 12/2024 — Ingénieur thermicien

Réalisation d'études thermiques et d'audits énergétiques réglementaires sur des bâtiments résidentiels collectifs. Analyse des performances énergétiques de l'enveloppe du bâtiment et des installations CVC. Élaboration et comparaison de scénarios de rénovation énergétique, intégrant les solutions techniques, les investissements nécessaires et les économies d'énergie attendues. Dimensionnement et chiffrage des solutions techniques CVC, avec évaluation des gains énergétiques et financiers. Identification et préconisation de solutions d'optimisation de la performance énergétique des bâtiments. Participation aux phases de conception et de suivi des projets de rénovation énergétique en maîtrise d'œuvre. Coordination technique avec les bureaux d'études, entreprises et différents intervenants des projets. Réalisation de diagnostics techniques globaux (DTG) et de plans pluriannuels de travaux (PPT). Présentation des résultats d'études et accompagnement des clients dans les choix techniques et la priorisation des travaux.

04/2023 - 11/2023 — Ingénieur thermicien

Réalisation des études thermiques, Audits énergétiques, Diagnostics de performance énergétique. Préconisation des travaux d’amélioration énergétique et environnementale des bâtiments. Rénovation globale BAR-TH-164, BAR-TH-145. Accompagnement des installateurs dans leurs projets de rénovation CEE sur le plan technique et économique. Calcul des aides des certificats d’économie d’énergie CEE et MaPrimeRénov. Réalisation de simulations thermiques dynamiques (STD) de bâtiments résidentiels collectifs afin d’évaluer le confort thermique, les risques de surchauffe estivale et les performances de l’enveloppe.

03/2022 - 07/2022 — Ingénieur en énergie et environnement

Participation à l’audit énergétique et déploiement des solutions d’efficacité énergétique. Participation à la mise en œuvre du système de management de l'énergie ISO 50001 dans le complexe industriel. Bilan carbone de l’ensemble des activités de l’entreprise selon la norme ISO 14067. Mise à jour du système de management de l’environnement selon la norme ISO 14001.

Langues

Français (bilingue), Anglais (bilingue)

Atouts

Audit énergétique, Déploiement des solutions d'efficacité énergétique, STD & SED, Calculs thermiques (TH-C-E-ex, RT2012 & RE2020), Diagnostic de performance énergétique (DPE), Dimensionnement et chiffrage des installations CVC, Réglementation thermique et énergétique des bâtiments, Certificats d'économies d'énergie (CEE), Aides et subventions énergétiques, Perrenoud, Climawin, Pléiades, Excel, Word, PowerPoint, Microsoft Project, Audit énergétique bâtiment, Analyse des performances, Dimensionnement, Efficacité énergétique, Maîtrise d'œuvre, Coordination technique, Présentation orale, Rénovation énergétique, Rénovation, Accompagnement, Simulation thermique dynamique, Système de management de

l'énergie (SMÉ), ISO 50001, Bilan carbone, ISO 14001

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