Ingénieur énergétique

2015 Le Kram · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 250327235442

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Batiment
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Expériences professionnelles

03/2023 - 12/2024 — Ingénieur Efficacité
-Réalisation des études thermiques des bâtiments.
-Diagnostique des performances énergétiques des bâtiments.
Mars 2023 -2024 -Analyse des caractéristiques et des consommations énergétique des logements (isolation,
déperdition, consommation énergétique...)
-Réalisation des audits énergétiques visant à améliorer l'efficacité des logements individuelles et
collectifs.
-Proposition des nouvelles technologies adaptés au maitre d'ouvrage.
-Préparation des rapports d'audits énergétiques, des devis et restitution des résultats au client.
Outils: Bar TH-164, Bar-TH-145, MAR, DPE CEE,

10/2022 - 12/2022 — Ingénieur Fluide thermique
-Elaboration des plans d'exécutions .
Octobre 2022 - Février -Elaboration des notes de calcul des differents systémes.
-Dimensionnement des installations de chauffage, ventilation et de climatisation
2023 -Préparation des schémas simplifiés.
-Définition des différents paramètres des installations à exécuter.
Outils: Plancal Nova, Climawin

02/2022 - 06/2022 — Stage de fin d'études
-Rassemblage des informations sur les activités et les processus concernés (consommation d'énergie, transports, déchets..).
-Réalisation d'un bilan carbone pour quantifier les émissions en fonction des données collectées.
-Proposition des plans d'action pour réduire les d'émissions de gaz à effet de serre (GES)
-Développement d'un outil informatisé "Bilan Carbone" pour de calcul de l'empreinte carbone.

08/2021 - 12/2021 — Stage de perfectionnement
Aout 2021 -Réalisation d'un bilan thermique pour un complexe résidentiel.
-Etude des systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation.
Outils: Autocad

08/2020 - 12/2020
Aout 2020 -Réalisation des éutdes énergétiques et thermiques des chambres froides
-Proposition des équipements adéquates à chaque chambres.

Langues

Anglais (courant), Arabe (courant), Français (courant)

Compétences

Consulting, améliorer l'efficacité, audits énergétiques, Préparation des rapports, Dimensionnement,

empreinte carbone, installations de chauffage, Réalisation des études, gaz à effet de serre, ISO 50001, ISO 9001, ingénierie, plans d'action, efficacité énergétique, économie d'énergie, thermiques, thermique, climatisation, systèmes de chauffage, chambres froides, frigorifiques, Cogénération, Réalisation des audits, installations photovoltaïques, ventilation

Atouts

Autocad, Revit, Outils de simulation, Plancal Nova

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