Ingénieur thermicien-énergéticien de bâtiment

Né(e) en 1986 · 93170 Bagnolet · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 250324111106

Ma recherche

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

Formations

09/2021 — Bac +5 — Ecole Nationale Supérieure des Mines d'Albi-Carmaux
Mastère Spécialisé Bâtiment à Energie Positive (BE+)
09/2018 — Bac +5 — Université Technique de Construction Bucarest
Diplôme de Master en ingénierie des structures
09/2015 — Bac +5 — Université Technique de Construction Bucarest
Ingénieur en Génie Civil

Expériences professionnelles

11/2021 - à ce jour — Ingénieur chargé d'études en Efficacité Énergétique

Montage du dossier de demande de Permis de Construire et suivi de l'instruction. Réalisation des audits énergétiques : (Etat des lieux, identification des déperditions d'énergie en repérant les ponts thermiques, calcul de consommations relatives aux cinq usages d'énergie, préconisation et optimisation des gains énergétiques). Simulation Thermique Dynamique (STD). Réalisation des études thermiques réglementaires selon la RTex, RT2012, RE2020. Etude de faisabilité (phase préliminaire du projet et de la conception).

03/2021 - 08/2021 — Assistant chargé d'affaires

Participer à la vérification des études d'exécution réalisées par le B.E.T. Suivre le planning et s'assurer de l'enclenchement des opérations. Assister le chargé d'affaire et le responsable technique à leur différentes missions. Etudes, suivi de chantier SILEX ² (ERP et IGH). Assurer le suivi qualité du montage. Participer aux essais de mise en service CVC et PLB. Préparer les fiches des installations de désenfumage. Préparer les fiches des essais de désenfumage. Assister à l'organisation et à la coordination de la phase de réception OPR et établissement des PV.

10/2019 - 08/2020 — Ingénieur chargé d'études

Résidence « SAPHIR », projet de 78 villas et un centre commercial. Études de conception phase AVP / PRO / DCE / DET (Prédimensionnement, dimensionnement, modélisation, élaboration des dossiers administratifs et suivi de travaux). Modélisation par éléments finis. Participation active aux choix et actions de conception des ouvrages avec l'accompagnement du responsable projet.

02/2019 - 08/2019 — Ingénieur génie civil

Participation à l'ensemble des phases d'étude d'un projet de construction d'un bâtiment.

Langues

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

Atouts

Flexibilité, Rigueur, Dynamique, Travail en équipe, Étude réglementaire thermique RT2012, Simulation Thermique Dynamique (STD), REVIT CVC et PLB, Étude de prix et chiffrage d'offre, Modélisation dessin des structures Béton armé, Charpente métallique et Bois, Calculs Thermiques selon la Réglementation Thermique, Microsoft Office (Excel, Word, PowerPoint), AutoCAD, Pleiades, ArchiWIZARD, PERRENOUD, Robot Structural Analysis

Permis

Permis B

Loisirs

Apprentissage continu, Énergie positive, Efficacité énergétique

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