Ingenieur thermique et energétique

Né(e) en 1988 · 34080 Montpellier · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 2103301031

Objectif

Titulaire d'un diplôme d'ingénieur (Bac+5) en génie mécanique spécialité énergétique et d'un Master spécialisé en Bâtiments à énergie positive de l'école nationale supérieure des Mines-Télécom de Lille-Douai, je cherche un emploi dans le domaine du thermique et énergétique des bâtiments

Ma recherche

Contrat recherché : CDI

Zone : Toute la France

Mobilité : sur toute la france

Rémunération : A étudier

Secteur : Ingénierie, Bâtiment

Formations

2020 — Bac +5 — Ecole nationale supérieure des Mines-Télécom de Lille

Mastère Spécialisé : Bâtiment à énergie positive

2012 — Bac +5 — Université Libanaise- Faculté De Génie 2- (ULFG 2)

Diplôme D’ingénieur (Bac +5) Mécanique - Construction et Energétique

Expériences professionnelles

2023 - 2024 — Chargé d'affaires/thermique et energetique des bâtiments

Rédaction des pièces écrites CCTP, notes techniques, notes environnementales.
Supervision de l'élaboration des plans de conception
Supervision et participation aux calculs réglementaires et STD/SED
Analyse des offres
Préparation des VISA en phase chantier
Gestion des relations avec les parties prenantes des projets (MOA, Architectes, BC, BE, Entreprises)
Gestion financière des affaires

2021 - 2023 — Chef de projet/thermique et energetique des bâtiments

Rédaction des pièces écrites CCTP, notes techniques, notes environnementales.
Supervision de l'élaboration des plans de conception
Supervision et participation aux calculs réglementaires et STD/SED
Analyse des offres
Préparation des VISA en phase chantier
Gestion des relations avec les parties prenantes des projets (MOA, Architectes, BC, BE, Entreprises)

03/2020 - 09/2020 — Stagiaire recherche/Thermique et Energétique

Modélisation, simulation et optimisation d’un bâtiment nZE.
Calibration d’un modèle thermique NZE résidentiel sur base des consommations réelles mesurées.
Création d’un modèle thermique précis.
Quantification de l’effet du comportement humain sur les consommations réelles de chauffage

2018 - 2019 — Ingénieur Technico-Commercial/Thermique et Energétique

Responsable des relations avec fournisseurs internationaux et bureaux d’études.
Responsable du support technique pour équipes d’achats et de ventes.
Etudes techniques et commerciales pour les nouvelles solutions.
Responsable du choix des solutions techniques et du calcul du retour en investissement (ROI).
Rèponse aux appels d'offre et élaboration des notes de calcul

2015 - 2017 — Chef De Projet/Thermique et Energétique

Evaluation des projets de point de vue économique et technique.
Supervision des travaux d’études. (Contrats intégré)
Etude et élaboration des plans d'exécutions.
Gestion des relations avec toutes les parties prenantes.

Elaboration des avancements des travaux.
Gestion de toutes les activités des projets du début jusqu’à la livraison

2012 - 2014 — Ingénieur de ventes

Fidéliser la clientèle.
Fournir le soutien technique pour tous les projets.
Préparer des devis et négocier les termes du contrat

Langues

Anglais (Bilingue), Français (Bilingue), Arabe (Langue maternelle)

Compétences

Ingenieur Thermique et Energétique/Ingénieur de ventes/Ingénieur Technico-Commercial
Réglementations thermiques.
Calcul thermique.
Dimensionnement et sélection des systèmes CVC.
Simulation thermique dynamique.
Analyse du cyle de cie.
Audits énergétiques.
Decrét Tertiaire
Decrét BACS
Efficacité énergetique des bâtiments.
Labales énergétiques et bas carbone.
Plomberie et désenfumage

Atouts

Autonomie.
Gestion des projets.
Relations intepersonnelles.
Travail d'équipe.
Capacité d'analyse et de synthèse.
Compétences en recherche

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, MS Project, Pleiades, Revit, Trnsys

Permis

Permis B

Loisirs

Lecture.
Sport: Football et tennis.

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