

Mario S. - Né en 1989
59500 Douai
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 2103301031

Ingenieur thermique et énergétique

Objectifs

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

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Hauts-de-France, dans l'Ingénierie.

Formations

2020 : Bac +5 à Ecole nationale supérieure des Mines-Télécom de Lille sur Douai
Mastère Spécialisé : Bâtiment à énergie positive

2012 : Bac +5 à Université Libanaise- Faculté De Génie 2- (ULFG 2), Liban
Diplôme D'ingénieur (Bac +5) Mécanique - Construction et Energétique

Expériences professionnelles

03/2020 - 09/2020 :

Stagiaire recherche/Thermique et Energétique chez Université Catholique De Louvain
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 chez Kbe International
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 chez Acemco
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 chez Team Pro

Fidéliser la clientèle.

Fournir le soutien technique pour tous les projets.

Préparer des devis et négocier les termes du contrat

Langues

Anglais (Oral : bilingue / Ecrit : expérimenté), Français (Oral : bilingue / Ecrit : expérimenté), Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

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

Atouts et 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 cycle de vie.

Audits énergétiques.

Efficacité énergétique des bâtiments.

Labales énergétiques et bas carbone.

Plomberie et désenfumage

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Lecture.

Sport: Football et tennis.

Découverte des nouvelles cultures