Ingenieur Bureau Etude De Prix Cvc

Né(e) en 1992 · 92500 Rueil-Malmaison · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2106101556

Ma recherche

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

Formations

2017 — Bac +5
Master Ingénierie Thermique et Enérgie / UFR Sciences Techniques et Gestion de l'Industrie Belfort
2015 — Bac +3 — Faculté des Sciences et Techniques et Gestion de l'Industrie
Licence science pour l'ingénieur, Parcours Thermique et Energie
2014 — Bac +2 — Faculté des sciences et techniques
Diplôme des Etudes Universitaires Science et Techniques, mention mathématiques physique informatique
2011 — Bac
Baccalauréat Physique-Chimie / Polyvalent

Expériences professionnelles

03/2018 - à ce jour — Ingénieur Bureau étude de prix CVC

03/2017 - 07/2017 — Assistante chef de projet

Analyse/saisie des données énergétiques des factures de gaz, électricité et eau des bâtiments individuels/ collectifs.
Intervention sur 110 bâtiments, réalisation des relevés sur place et vérification de l'isolant aux combles, plancher chauffant, réseaux de chauffage et d'eau chaude pour le compte de l'OPAC73.
Simulation statique sur PERRENOUD et réalisation des DPE
Simulation dynamique sur PLEIADES+COMFIE et réalisation des audits énergétiques

11/2016 - 01/2017 — Projets Académiques

Analyse du refroidissement du Hayon P84
Recherche bibliographique
Etude du refroidissement par convection naturelle et rayonnement/Convection forcée
Optimisation du temps de refroidissement du Hayon

02/2016 - 05/2016 — Projets Académiques

Optimisation de la consommation énérgétique du local 121
Simulation statique et calcul des déperditions totales
Optimisation de l'isolation et étude de cas : Installation des matériaux à changement de phase
Simulation thermique dynamique

10/2015 - 12/2015 — Thermique Ferroviaire

Recherche bibliographique sur le fonctionnement des disques de freins TGV
Etude du refroidissement d'un disque de frein TGV par caloduc
Etude de la fatigue thermique d'un disque de frein TGV

04/2015 - 06/2015 — Assistante ingénieure thermique

Optimisation du rendement du refroidisseur de ciment
Réalisation du bilan de matière et des bilans thermiques et aérauliques sur le système (Refroidisseur)
Proposition de solutions techniques pour diminuer la température des gaz en sortie de l'air exhaure

Langues

Français (Courant)

Compétences

Analyse des dossiers d’appel d’offres, des pièces techniques et administratives du marché.
Réalisation des schémas hydrauliques et aérauliques de l'installation et dimensionnement des conduites.
Évaluation du temps et de la main d'oeuvre estimée pour chaque équipement.
Consultation des fournisseurs des sédentaires et négociation des prix.
Réalisation des devis techniquement et financièrement innovants
Etablissement de la documentation technique et des mémoires techniques.
Réponse aux courriels et réunion de négociation
Thermique de bâtiment
Simulation thermique statique
Simulation thermique dynamique

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Pleiades, Perrenoud, Ansys

Permis

Permis B

Loisirs

Couse à pied 5 à 20km
Fitness et Musclation
Lecture, écriture

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