Ingénieur Etude Thermique Cvc

Né(e) en 1988 · 92800 Puteaux · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 1411170657

Ma recherche

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

Expériences professionnelles

04/2014 - 04/2014 — Ingénieur / Ingénieure efficacité énergétique bâtiment

ingénieur cvc/plomberie eiffage energie idf saint denis réaliser un audit sur les installations des différents chantiers réaliser des essaies sur les installations cvc réaliser une prise de charge sur les différents équipements (cvc, plb, elec) réaliser des études niveau bilan thermique pour optimiser les équipements cvc et mettre les occupants en confort thermique avec une réduction de la facture énergétique du client réaliser un suivi de consommations (gaz, eau, elec) rédiger les rapports d'exploitation en se basant sur la gmao rédiger les rapports annuels participer des réunions avec les clients contrôler des dossiers d'ouvrages exécutés etablir les principes d'exécution, les modes opératoires et les phasages participer lancement du chantier et finaliser sur place les méthodes d'exécution.

04/2013 - 2013 — Technicien / Technicienne d'études BTP en génie climatique et énergétique

ingénieur etude energétique la lyonnaise des eaux | bordeaux france. réalisation récupération et distribution de la chaleur dans les réseaux de chauffage audit énergétique sur la microcentrale de la bastidasse calcul technique sur les différents équipements de la microcentrale dimensionnement du circuit hydraulique (diminuer les pertes de charge) diagnostic thermique d'un établissement scolaire (chauffage, climatisation, ventilation…) dimensionnement du réseau de chauffage et de la pompe chaleur mécanique etude du conditionnement pour la réalisation du projet(condition géographique,etude techno économique de l'installation).

2013 - 03/2013 — Ingénieur / Ingénieure d'études BTP en génie climatique et énergétique

ingénieur etude energétique institut national de la recherche agronomique(inra)| bordeaux france. réalisation diagnostic de performance énergétique du bâtiment 34 de l'institut visite collecte des données(description du bâtiment, du système de chauffage du vmc,récupération des factures de consommation) simulation thermique dynamique sur pleiade+comfie avec les différents scénarios(occupation,saison) réalisation d'un bilan thermique analyse des résultats obtenue de la simulation thermique dynamique proposition des différentes préconisations(isolation extérieur,utilisation du double vitrage,vmc) etude technico économique(investissement et retour sur l'investissement)

03/2012 - 06/2012

ingénieur etude energétique office national d'electricite | tétouan maroc réalisation audit énergétique niveau de la chaudière de la centrale thermique turbine a gaz. relevé des données du site (liste des équipements, consommations, factures...) traitement des données recueillies etude technique et analyse des résultats la mise en évidence de l'amélioration envisager(isolation des canalisations,installation d'un régulateur niveau de la chaudière) etude économique du projet

2010 - 06/2010 — Technicien-dépanneur / Technicienne-dépanneuse de chaudières à gaz industrielles

technicien etude energétique alcan packagin | mohammedia maroc. réalisation minimisation des pertes de charges niveau des conduites liant une installation cmr une chaudière propane visite du site et des différents équipements collecte des données(factures,consommations) calcul des pertes de charge analyse des résultats mise en place des solutions techniques(remplacement de la chaudière propane par une chaudière électrique) etude économique (coût de l'intervention,les économies et rentabilités).

Langues

Français (Langue maternelle)

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