

Chouaib H. - Né en 1988
92800 Puteaux
4 ans d'expérience dont 2 à l'étranger
Réf : 1411170657

Ingénieur etude thermique cvc

Ma recherche

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

Expériences professionnelles

Avril 2014-Aujourd'hui

Ingénieur CVC/Plomberie EIFFAGE ENERGIE IDF-Saint Denis Réaliser un audit sur les installations des différents chantiers Réaliser des essais sur les installations CVC Réaliser une prise de charge sur les différents équipements (CVC, PLB, ELEC) Réaliser des études au 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 à des réunions avec les clients Contrôler des Dossiers d'Ouvrages Exécutés Etablir les principes d'exécution, les modes opératoires et les phasages Participer au lancement du chantier et finaliser sur place les méthodes d'exécution.

Avril 2013-Août.2013

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 à chaleur mécanique Etude du conditionnement pour la réalisation du projet(Condition géographique,Etude techno-économique de l'installation).

Janv 2013-Mars 2013

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)

Mars 2012-Juin 2012

Ingénieur Etude Energétique OFFICE NATIONAL D'ELECTRICITE | Tétouan-Maroc Réalisation:Audit énergétique au 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 à envisager(Isolation des canalisations,installation d'un régulateur au niveau de la chaudière) Etude économique du projet

Avr 2010-Juin 2010

Technicien Etude Energétique ALCAN PACKAGIN | Mohammedia-Maroc. Réalisation: Minimisation des pertes de charges au niveau des conduites liant une installation CMR à une chaudière à 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).