CHARGE D’AFFAIRES CVC/INGENIEUR CVC/ HVAC/GENIE CLIMATIQUE/GENIE THERMIQUE

92300 Levallois-Perret · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 1711250652

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2015-12-31 — Bac +5 — Institut Sup Galilée, Université Paris XIII Nord
Diplôme généraliste d’ingénieur en énergétique, option : industrielle
2011-12-31 — ESIAC
Préparation aux grandes écoles de France
2009-12-31 — Bac +3 — Université Ngaoundéré
Licence en Chimie Appliquée

Expériences professionnelles

2014-03-01 - 2015-06-30 — Ingénieur consultant, Dessinateur
Projet PRASA ALSTÖM TRANSPORT 8 M€, Conception de convertisseurs auxiliaires sous Pro Engineer. Bilan de puissance électrique, Calculs et dimensionnements des composants, Sélection du système de refroidissement, Etude de compatibilité électromagnétique, Réalisation des maquettes, Participation au montage.
2013-06-01 - 2013-12-31 — Ingénieur Système HVAC
Projet Citadis Tramway d’ALSTÖM TRANSPORT 40M€, Etude degré de fiabilité du logiciel AMESim LMS. Conception et dimensionnement des installations HVAC, Supervision des dessinateurs et prestataires, Contrôle des plans et Cotation, Vérification des documents d’exécution, Relevé des valeurs de performances du groupe, Simulation du groupe de climatisation sous Amesim couplé au train, Comparaison des résultats d’essai, Validation du logiciel.
2011-10-01 - 2013-02-28 — Ingénieur en apprentissage Efficacité énergétique
Projet de rénovation du système de chauffage d’un site de 27 bâtiments (1470 logements) à Marly-le-Roi (78). Bilan thermique de tous les bâtiments, Calculs aérauliques, dimensionnement et isolation de la conduite d’alimentation de la chaudière jusqu’aux sous-stations, Support technique chantier, Audit énergétique (certification reçue).
Ingénieur Système HVAC
Réponse appel d’offre Projet RER NG BOMBARDIER. Participation à la rédaction : Dimensionnement des échangeurs de chaleur et de la bouteille liquide sur le projet.
Ingénieur Système HVAC
Projet Métro de Lille d’ALSTÖM, Réduction du débit acoustique dans les véhicules. Calculs aérauliques, isolation thermique optimale de la gaine de distribution d’air, Création d’un accident dans la gaine pour réduire la pression dynamique d’entrée d’air dans la cabine voyageur.

Langues

Anglais (Courant)

Atouts

CVC / HVAC, Electricité, Mécanique, Management, Ingénierie IT

Loisirs

Capitaine de l’équipe de football de l’Université Paris XIII saison 2011 / 2012, Voyages : Belgique, Espagne, France, Cameroun, Maroc, Bénévolat : membre de l’association EDING AFRICA (lutte contre la pauvreté)

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