

Ingénieur CVC – Conception & Pilotage de Projets

80000 Amiens · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 2608091705

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Hauts-de-France

Mobilité : sur toute la région

Rémunération : à étudier

Secteur : Batiment

Formations

12/2019 — Bac +5 — Université de Picardie Jules Verne

Master 2 Mention énergétique, thermique – Parcours Stratégies et Conduite en Energétique et énergies Renouvelables

12/2016 — Bac +3 — Université de Picardie Jules Verne

Licence Mention physique – Parcours Matériaux et Energétique

12/2013 — Bac +2 — IUT d'Amiens – Université de Picardie Jules Verne

DUT Génie Mécanique et Productique

Expériences professionnelles

02/2021 - à ce jour

03/2019 - 08/2019

05/2011 - 06/2011 — Ingénieur CVC – Conception & Pilotage de Projets

Dimensionnement et conception des installations CVC (chauffage, ventilation, climatisation) pour bâtiments tertiaires et industriels. Élaboration des notes de calcul, schémas de principe et choix des équipements.

Intégration de solutions bas-carbone et performantes sur le plan énergétique. Suivi de chantier, coordination des équipes, contrôle technique, respect des normes et de la sécurité. Consultation, négociation, sélection et suivi des sous-traitants. Interface avec les clients, bureaux de contrôle et fournisseurs. Suivi des délais, de la qualité d'exécution et conformité des prestations.

Stage technicien

Réalisation d'une nomenclature des outils de tour. Utilisation de différentes méthodes d'usinage (précision, plastique, par enlèvement de copeaux). Maintenance des machines (préventive et autonome).

Stage Ingénieur Bureau d'études CVC

Calculs des déperditions et simulations thermiques. Détermination des puissances des radiateurs à installer.

Dimensionnement des diamètres réseaux chauffage et plomberie. Réalisation des plans d'exécution CVC.

Visite des chantiers pour le suivi de l'avancement des travaux. Métrage. Réalisation d'une notice simplifiée du logiciel Climawin pour faciliter sa prise en main.

Langues

Arabe (maternelle), Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

AutoCAD, SolidWorks, CATIA, Goélan, RDM6, MATLAB, LabVIEW, DIALUX, Climawin, Izuba Energies (Pleiades), Gantt Project, Word, Excel, PowerPoint

Permis

Permis B

Loisirs

Natation, Arts martiaux (Aïkido), Voyages (Afrique, Europe)

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