Ingénieur Hvac Cvc/ Hvac Engineer

Né(e) en 1995 · 59650 Lille · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2109221235

Ma recherche

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

Formations

2021 — Bac +5 — ÉCOLE CENTRALE DE NANTES
Master 2 [Bac+5] SPÉCIALISÉ EN GÉNIE MECANIQUE
2018 — Bac +5 — LEBANESE INTERNATIONAL UNIVERSITY
Master en Sciences SPÉCIALISÉ EN GÉNIE MECANIQUE

Expériences professionnelles

2020 - 2021 — Ingénieur HVAC indépendant En ligne

Soumission du devis quantitatif et des spécifications.
Coordination avec les clients, ingénieurs et techniciens en ligne; en utilisant Whatsapp et Zoom meeting.
Etude des dossiers de consultation
Calculs des métrés, des quantitatifs, des puissances, de la main d'oeuvre nécessaires à la réalisation du projet.

2018 - 2020 — Ingénieur HVAC/Chantier Genie Mecanique

Responsable de la construction de l'infrastructure MEP et mécanique.
Organisation, exécution et vérification d'avancement destravaux pour un chantier
Conception d'études HVAC/CVC : (Climatisation, ventilation et chauffage) des Bâtiments.
Etude des dossiers de consultation
Calculs des métrés, des quantitatifs, des puissances, de la main d'oeuvre nécessaires à la réalisation du projet.
Préconisation des solutions / Rédaction des pièces écrites
Supervision de la production graphique /Estimation des propositions
Assistance à la maîtrise d’ouvrage jusqu’à la réception des travaux
Dimensionnement des unités de traitement d’air, pompes, CTA, ventilo-convecteurs...
Dimensionnement des installations de chauffage à eau chaude par radiateurs, par aérotherme ou par plancher chauffants.
Dimensionnement des installations de production d’eau chaude sanitaire ou d’une chaufferie utilisant des capteurs solaires thermique

2017 - 2017 — ASSISTANT CONDUCTEUR DE TRAVAUX HVAC

Calcul Réglementaire Thermique RT 2005 et RT 2012 Des Bâtiments.
Conception d'études CVC : (Climatisation, ventilation et chauffage).
Validation des plans et des schémas de principe.
Vérification de la conception et installation de tous les travaux MEP & CVC (Climatisation ,ventilation et chauffage, pompe...)
Test et mise en service des pipelines installés.
Gérant d'une équipe de 4 personnes.
Relation client / Suivi des sous-traitants
Contrôle des stocks et inventaire, commande de matériaux

2016 - 2016 — Stagiaire ingénieur technique HVAC

Conception de la réfrigération, du chauffage, de la ventilation, de toute l'eau du système
Travaux d'exploitation et de maintenance du système CVC
Exposition élevée aux pompes d'aspiration, aux pompes submersibles, aux pompes de levage.
Expérience avec les unités de contrôle, les panneaux électriques, la pression et installation de différents types de tuyaux et d'accessoires

Langues

Anglais (Courant), Arabe (Courant), Français (Courant)

Atouts

Entrepreneur et rigoureux doté d'une grande capacité d'écoute
et d'analyse. Gestion et conduite de projet, Esprit d'équipe
Serieux et autonome
Dynamique et ambitieuse
Coopérative

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, SolidWorks, Revit

Permis

Permis B

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