

Né en 1994
75015 Paris
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 2404101208

Ingénieur d'étude cvc-pb (génie climatique)

Ma recherche

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

Formations

2024 : Bac +5 à ENSIATE sur Suresnes

Ingénieur Génie Climatique - Dimensionnement système énergétique

2023 : Bac +3 à Université Paris 12

Licence Pro (Génie climatique option): efficacité énergétique

Energie renouvelable des bâtiments durable.

Dimensionnement des installations CVC-Plb

2022 : Bac +2 à Lycée Raspail /Lycée des métiers " de l'énergie et de l'environnement " sur Paris

Brevet de Technicien Supérieur option Maintenance Systèmes Énergétiques et Fluidiques

Thermodynamique, Distribution de l'énergie électrique, transfert thermique

Habilitation électrique B2V BR, Machine thermique, résistance thermique,

Schéma cinématique et synthèse, Convertisseur électromécanique,

Mécanique des fluides compressible et incompressible, Statique des fluides, dynamique des fluides, transfert d'électrons, réaction chimique

Acoustique, chimie de l'eau, coût de consommation d'énergie, chiffrage CVC

Norme et qualité des différents fluides frigorigène, Régulation des systèmes CVC

2020 : Formation

Ausbildung SHK Sanitaire-Chauffage-Climat-Technique

(BBS Syke Niedersachsen Deutschland) Dimensionnement des Installations CVC-Plb)

2014 : Brevet De Technicien à Centre perfectionnement aux métiers de la mécanique et de l'électricité

Option Mécano-Soudure

Energie et Puissance, Dynamique des différents types de solide et fluide

Expériences professionnelles

2023 - 2024 :

Alternant Chargé d'étude CVC-PLB/Etude/Chiffrage (Excel)

2022 - 2022 :

Alternance Chargé d'étude CVC-Plb Exécution

2021 - 2021 :

Stage de 1 er année - 1 mois (Montage CVC) chez Csy Quality Gaz

2014 - 2016 :

Assistant Chargé d'étude et Dessinateur projeteur
Maintenance Mécanique et Réseau Hydraulique

2014 - 2014 :

Stage Bureau d'étude ingénierie Mécanique et Thermique chez Bolloré Group Abidjan Plateau

Utilisation de GMAO

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, SolidWorks

Atouts et compétences

- Calculs (apports Energétiques et déperditions, rendement, COP, Efficacité) et chiffrage
- Gestion et Organisation de la maintenance CVC

Réalisation de la maintenance préventive et corrective, diagnostiquer l'origine du dysfonctionnement, relevé dans le cadre des différentes opérations réalisées, connaissance en réseaux hydrauliques et régulation, GMAO

- Dimensionnement CVC-Plb

Dimensionnement de : CTA, Chauffage, PAC, Turbine, groupe motoventillateur, réseau fioul, groupe électrogène haut tension, équipement de transmission mécanique énergétique thermique et fluidique (bouteille de découplage hydraulique, vase d'expansion, adoucisseur, vanne trois voix, échangeur à plaque, des émetteurs), VMC, aérotherme, batterie froide et chaude CTA, pompe hydraulique

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Football

Cyclisme

Natation