# Ingénieur CVC-Pb

93270 Sevran · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 250320090307

## Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

## Formations

12/2023 — Bac +5 — ENSIATE
Ingénierie éco-énergie Titre RNCP Niveau 7.
10/2021 — Bac +5 — Université de Lorraine
Master Energie parcours Mécanique et énergie
08/2019 — Bac +3 — Université de Lorraine
Licence Physique parcours Mécanique fluides et énergétiques
08/2016 — Lycée du Progrès
Baccalauréat Scientifique

## Expériences professionnelles

01/2022 - 12/2023 — Alternant Ingénieur des fluides

Conditionner la pile à différentes modes d'alimentations, Collecter et exploiter les données sur Matlab, Identifier les facteurs qui influencent sur le mécanisme de dégradation des différentes composantes de la pile, Calcul des déperditions, Calcul des ponts thermiques, Calcul réglementation thermique (Bbio, Cep, confort d'été), Réalisation d'un projet de construction de la phase conception au chiffrage, Mise en pratique des enseignements de management de projet et gestion d'équipe, Audit et de diagnostique énergétique, Etablir l'ensemble des prescriptions techniques CVC/PLO sur les diverses phases d'un projet DIAG/APS/APD/PRO/DCE, Dimensionner des installations CVC/PLO, Produire les pièces écrites (CCTP / DPGF), Concevoir et réaliser des pièces graphiques (AutoCad, Revit), Réaliser des estimations financières prévisionnelles, Contrôler des documents d'exécution réalisés par les entreprises, Réaliser le bilan de fonctionnement des anciennes chaufferies bois, Proposer des solutions d'optimisations des dépenses et aider à la constitution des dossiers de demande de subventions, Rédiger un rapport d'audit mettant en exergue l'état et les points d'optimisations énergétiques des chaufferies, Accompagner les maîtres d'ouvrages dans leurs projets d'économie d'énergie et de renouvellement de chaudières.

05/2019 - 05/2019 — Stagiaire Chargé de mission Bois Énergie

État des lieux des chaufferies bois énergie dans la région PACA.

04/2019 - 04/2019 — Stagiaire assistant chercheur

Étude du vieillissement de la pile à combustible à membranes échangeuses de protons.

## Langues

Anglais (courant), Français (maternelle)

## Atouts

Calculs de dimensionnement, Études thermiques, Production de plans CVC-Pb, Rédaction des pièces écrites, Chiffrage / calcul de coût, Audit énergétique, Calcul CEE, Efficacité énergétique, Management de l'énergie, Gestion et suivi de projet, Protocole IPMVP

## Permis

Permis B

## Loisirs

Physique, Maths, Biologie, Football, Basketball, Footing, Science-Fiction, Comédie, Manga-animé, Voyage

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