

93270 Sevrans
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 250320090307



Ingénieur cvc-pb

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Bâtiment.

Formations

12/2023 : Bac +5 à ENSIATE

Ingénierie éco-énergie Titre RNCP Niveau 7.

10/2021 : Bac +5 à Université de Lorraine

Master Energie parcours Mécanique et énergie

08/2019 : Bac +3 à Université de Lorraine

Licence Physique parcours Mécanique fluides et énergétiques

08/2016 : à Lycée du Progrès

Baccalauréat Scientifique

Expériences professionnelles

01/2022 - 12/2023 :

Alternant Ingénieur des fluides chez Teole Ingenierie 3d sur Paray Le Monial (71)

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 diagnostic 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 chez Union Régionale Des Communes Forestières sur Gardanne (13)
État des lieux des chaufferies bois énergie dans la région PACA.

04/2019 - 04/2019 :

Stagiaire assistant chercheur chez Lemta sur Nancy (54)
Étude du vieillissement de la pile à combustible à membranes échangeuses de protons.

Langues

Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

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