Né en Avril 1996
77500 Chelles
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2312041128

Ingénieur thermicien / énergéticien

Ma recherche

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

Formations

2023 : Bac +5 à Université de Franche-Comté sur Belfort
Master 2 en Ingénierie Thermique et Énergie - Bases solides en mécanique des fluides, systèmes énergétiques, machines
dynamothermiques et notions en optimisation technico-économique

2021 : Bac +3 à Université de Franche-Comté sur Belfort
Licence en Thermique et Énergie - Connaissances approfondies d'isolation thermique des bâtiments et cycles thermodynamiques

2019 : Bac +3 à Université Abou bekr Belkaid sur Tlemcen, Algerie
Licence en Génie Mécanique option Énergétique - Notions sur la conception mécanique et des bases en transfert de chaleur et efficacité énergétique

2016 : Bac +3 à Lycée Mouaffek Abdelkader sur Ghazaouet, Algerie
Baccalauréat filière Mathématiques

Expériences professionnelles

2023 - 2023 :
Stage sur la réalisation d'études de faisabilité pour des projets de transition énergétique chez Exergia sur Genlis
Développement d'une centrale thermique biomasse alimentant un procédé industriel
Réalisation d'une analyse technico-économique d'une centrale biomasse (estimation de l'investissement, des coûts de fonctionnement et de maintenance, compte de résultats et cash flow prévisionnels)
Identification des améliorations possibles dans la gestion énergétique de l'industriel

2022 - 2023 :
Projet académique sur la réalisation d'une STD d'un bâtiment avec enveloppe à faible impact carbone chez Université De Franche-comté sur Belfort
Mise en place d'une étude bibliographique sur les bâtiments à faible impact carbone
Modélisation d'un bâtiment à faible impact carbone en vérifiant sa conformité RE2020 à l'aide de logiciel Perrenoud et réalisation d'une simulation dynamique à l'aide du logiciel Pléiades

2019 - 2019 :
Stage chez Société Algérienne Du Zinc Et Dérivés Alzinc, Algerie
Étude du procédé de l'extraction du zinc par voie humide et la production de ses divers alliages
Étude de la récupération du zinc des résidus de lixiviation

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Perrenoud

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Football
Musique
Cinéma