Ingénieure d'études thermiques et fluides

90000 Belfort · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 2610021244

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Bourgogne-Franche-Comté
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

08/2026 — Bac +5 — Université Marie & Louis Pasteur (UFR STGI) – Belfort
Master Ingénierie Thermique Énergétique
08/2024 — Bac +3 — Université Marie & Louis Pasteur – Belfort
Licence Science pour l'ingénieur, Thermique et énergétique
06/2023 — Bac +3 — École supérieure de technologie – Meknès
Licence professionnelle Énergie Renouvelable & Efficacité Énergétique
07/2022 — Bac +2 — École supérieure de technologie – Meknès
DUT Génie thermique & Énergétique

Expériences professionnelles

02/2026 - 07/2026 — Ingénieure Énergie & Transition Énergétique (Stage de fin d’études)
Études énergétiques réglementaires sur bâtiments hospitaliers /: suivi et analyse des consommations, bilans de consommations et de dépenses. Appui aux démarches réglementaires (décret tertiaire, OPERAT, décret BACS). Déploiement du Schéma Directeur des Énergies (SDE) et priorisation d'actions techniques sur le patrimoine bâti, en lien avec diagnostics et audits énergétiques. Identification d'actions d'amélioration de la performance énergétique et de sobriété énergétique.
03/2024 - 05/2024 — Stage – Étude d'efficacité thermique et installation CVC/plomberie
Simulations thermiques dynamiques de bâtiments collectifs /: calcul des besoins de chauffage et de refroidissement, analyse des résultats. Dimensionnement des installations CVC (chauffage, ventilation, climatisation) et sanitaires, choix des équipements adaptés aux besoins thermiques. Audits énergétiques de bâtiments collectifs, proposition de solutions techniques et de scénarios d'amélioration.
02/2023 - 05/2023 — Stage – Analyse de performance énergétique des bâtiments
Étude de performance énergétique de bâtiments résidentiels et dimensionnement d'un système de chauffage.
03/2022 - 05/2022 — Stage – Étude technique et installation de centrales photovoltaïques
Installation et mise en service de centrales photovoltaïques /; étude de faisabilité énergétique et suivi de performances.
05/2021 - 08/2021 — Stage – Suivi énergétique en industrie agroalimentaire
Optimisation du suivi énergétique dans le process agroalimentaire.

Langues

Arabe (maternelle), Français (courant), Anglais (courant)

Atouts

Dimensionnement CVC, Simulation thermique dynamique, Audits énergétiques, Bilans de consommations, Réglementation RE2020, Réglementation RT2012, Décret tertiaire, OPERAT, Décret BACS, Pléiades (simulation), Perrenoud (simulation), TRNSYS, Ansys, AutoCAD, SketchUp, Excel, Python, MATLAB, Plans d'actions énergétiques, Sobriété énergétique, Priorisation d'actions techniques

Permis

Permis B

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