Ingénieure en énergétique

Né(e) en 1996 · 38000 Grenoble · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 250302065706

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Auvergne-Rhône-Alpes
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

09/2022 — Bac +5 — Université de la Rochelle
Master 2 génie civil ; Ingénierie du bâtiment Gestion et Intégration de l'Efficacité Energétique et des ENR
06/2021 — Bac +5 — Ecole nationale supérieure d’arts et métiers
Etude d’ingénierie Arts et Métiers Thermique Industrielle et Energies Renouvelables
12/2020 — Bac +5 — Université technologique de Lublin
Programme d’échange Master Ingénierie de l’environnement
06/2016 — Bac — Lycée Al Maarif
Baccalauréat scientifique Option Sciences mathématiques A

Expériences professionnelles

01/2023 - 12/2024 — Ingénieure efficacité énergétique
Identification des gisements d'économie d'énergie, conduite de visites sur sites, pilotage des actions relatives au décret BACS, réalisation d’audits énergétiques, exécution des simulations thermiques dynamiques (STD), élaboration des plans d’action et chiffrage des investissements, conception et dimensionnement des systèmes CVC, identification et chiffrage des opportunités CEE, rédaction et présentation des rapports et livrables, développement des solutions ENR, déploiement de la certification OPQIBI.
01/2022 - 12/2022 — Stage Ingénieur qualité d’air
Modélisation de la qualité des environnements intérieurs sur le logiciel MATHIS-QAI, développement de la prédiction numérique du risque fongique dans les bâtiments, évaluation de l’influence des paramètres de bâtiments, de météo et des activités humaines sur le risque fongique.
01/2021 - 12/2021 — Stage Ingénieur ENR
Etude thermique des modules PV via imagerie infrarouge, proposition de pistes d’amélioration, étude des performances d'un système de pompage photovoltaïque autonome pour l'irrigation goutte à goutte.
01/2019 - 12/2019 — Stage Thermicienne
Monitoring des KPI sur la plateforme numérique de la station, amélioration de l’efficacité énergétique des fours.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Conception et exploitation de projets énergétiques, Audit et diagnostic énergétiques, Thermique industrielle, Conception des enveloppes et des systèmes des bâtiments, Modélisation et simulation énergétique, Conception et analyse des systèmes (CVC, GTC, GTB...), Réglementation thermique et labels, Les énergies renouvelables, Imagerie thermique et traitement d’image, Gestion de la qualité des environnements intérieurs, Gestion de projets, Gestion des risques

Loisirs

Randonnées, Basket, Natation, Musculation, Bénévolat, Peinture

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