Ingénieur thermique

94200 l'hay et les rose · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 2611231611

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2017 — Doctorat — École Nationale d'Ingénieurs de Monastir (ENIM)
Doctorat en génie énergétique
2012 — Bac +5 — Université de Monastir
Mastère de recherche en chimie industrielle et environnement
2009 — Bac +3 — Université de Monastir
Maîtrise en chimie physique
2004 — Bac
Baccalauréat scientifique Option : Sciences Expérimentales

Expériences professionnelles

2024-01-01 - 2026-12-31 — Ingénieur thermique
Réalisation d'audits énergétiques de bâtiments (résidentiels). Réalisation des DPE (DPEV5 - méthode 3CL) avec le logiciel BAO. Préparation et suivi des dossiers CEE (Certificats d'Économies d'Énergie) et des aides MaPrimeRénov'. Rédaction de rapports d'audit et accompagnement des clients dans leurs projets de rénovation.
2022-01-01 - 2023-12-31 — ATER
Enseignement en génie énergétique et thermique du bâtiment. Encadrement de travaux pratiques et de projets étudiants. Participation aux activités de recherche du laboratoire.
2021-01-01 - 2022-12-31 — ATER
Enseignement en thermique et énergétique. Audit énergétique des bâtiments. Encadrement de projets étudiants et suivi de stages. DPE (DPEV5 - méthode 3CL).
2019-01-01 - 2020-12-31 — Post-doctorat
Dossiers CEE et MaPrimeRénov'. Recherche sur l'adsorption du CO, sur matériaux poreux (zéolites, carbones activés, silices mésoporeuses). Simulation énergétique (BAO, Pleiades). Études expérimentales, modélisation et analyse thermodynamique. Thermique du bâtiment et performance énergétique.
2018-01-01 - 2019-12-31 — Enseignant vacataire
Adsorption du CO et matériaux poreux. Université de Sousse - Tunisie. Modélisation et thermodynamique. Enseignement en génie énergétique et disciplines associées. Analyse de données et interprétation des résultats.
2015-01-01 - 2016-12-31 — Enseignant contractuel
Enseignement en génie énergétique et thermique.

Atouts

Audit énergétique bâtiment, Diagnostic de performance énergétique (DPE), Aides et subventions énergétiques, Simulation énergétique (BAO, Pleiades), Thermodynamique, Modélisation, Analyse de données et interprétation des résultats, Enseignement en génie énergétique, Rédaction scientifique, Reporting, Publication assistée par ordinateur, Pléiades, Excel, MATLAB, Origin, Micromeritics ASAP, Analyse par DRX, SEM, Word, PowerPoint, LaTeX, Enseignement, Supervision pédagogique, Supervision de stages, Certificats d'économies d'énergie (CEE), Modélisation et simulation, Thermique du bâtiment, Analyse de données

Logiciels

Pack Office

Permis

Permis B

Loisirs

Transition énergétique, Énergies renouvelables, Protection de l'environnement, Lecture scientifique

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