Ingénieure En Energie Et En Environnement

75019 Paris · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2009301425

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Ingenierie

Formations

2020 — Bac +5 — Polytech Chambéry
Master en Energy and solar Buildings
2019 — Bac +5 — Ecole Nationale des Sciences Appliquées de Tanger
Ingénieure d'état en éco énergétique et environnement industriel

Expériences professionnelles

02/2020 - 08/2020 — Stage de fin d'études • Ingénieure chargée d'études
Audits énergétiques et réglementaires
- Réalisation d'études thermiques RT2012
- Modélisations et simulations thermiques dynamiques sur Climawin
- Réalisation d'études thermiques, dynamiques technico-économiques
- Chiffrage des préconisations
- Rédactions de rapports et de comptes rendus

03/2019 - 06/2019 — Stage de fin d'études • Ingénieure chargée d'études
Optimisation de la performance énergétique des bâtiments
- Amélioration de la qualité environnementale des bâtiments
- Intégration des cibles des référentiels HQE
- Préparation des dossiers d'audit de certification HQE
- Assistance à la maitrise d'ouvrage HQE
- Modélisations et simulations thermiques dynamiques
- Dimensionnement CVC
- Etudes de faisabilité solaire thermique et photovoltaïque
- Etude de facteur de lumière de jour (FLJ)

07/2018 - 09/2018 — Stage d'application
Etude énergétique d'un bâtiment passif
- Etude de l'isolation thermique d'un bâtiment passif
- Proposition de solutions pour amélioration de la performance de l'enveloppe du bâtiment

06/2017 - 07/2017 — Stage technicien
Le rôle du choix des circulateurs dans l'optimisation des coûts énergétiques
- Etude comparative de la variation des vitesses des circulateurs pour assurer les besoins en chauffage, ventilation et climatisation

Langues

Français (courant)

Compétences

Ingénieure en Energie et en environnement
•Réglementation thermique RT2012
•Certifications environnementales du bâtiment (HQE, LEED, BREEAM)
•Confort thermique et acoustique
•Démarche E+C-
•Bâtiment Passif / Biosourcé

•Systèmede management de l’EnergieISO 50001
•Solaire photovoltaïque
•Solaire thermique
•Gestion des projets en énergie
•Assistance à la maitrise d’ouvrage
•Certificats d’économie d’énergie (CEE)
•Efficacité énergétique dans le bâtiment
•Rénovation des bâtiments
•Simulations thermiques dynamiques (STD)
•Analyse de cycle de vie (ACV)
Environnement
•Système de management de l’Environnement ISO 14001
•Economie circulaire
•Responsabilité sociétale des entreprises ISO 26000
•Gestion et valorisation des déchets

Permis

Permis B

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