Ingénieure énergéticienne

Né(e) en 1997 · 44200 Nantes · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2108291309

Ma recherche

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

Formations

2020-06-30 — Bac +5 — Faculté des Sciences et Technologies – Université de La Rochelle
Génie civil parcours ingénierie du bâtiment : Gestion et Intégration de l'Éfficacité Énergétique et des Énergies Renouvelables
Bac +5 — Ecole Nationale Des Sciences Appliquées
Génie Eco-énergétique et Environnement Industriel

Expériences professionnelles

2021-01-01 - 2021-06-30 — Stagiaire ingénieure énergéticienne
Donner des orientations de choix techniques permettant d'atteindre les objectifs de performance énergétique et de confort. Participer au suivi des objectifs énergétiques durant différentes phases du projet. Réaliser des simulations thermiques dynamiques. Réaliser des études réglementaires thermiques (RT2012). Vérifier et analyser les problèmes techniques et proposer des actions correctives en cas de dérives des objectifs. Établir des études d'ensoleillement et évaluer le confort visuel (calcul FLJ). Participer à des réunions d'études avec les ingénieurs et les architectes partenaires. Réaliser des études de faisabilité de projet d'énergies renouvelables.
2020-01-01 - 2020-05-31 — Stagiaire ingénieure énergéticienne
Optimisation de l'approche passive. Etude RT2012 à l'aide de logiciel ClimaWin. Dimensionnement des systèmes actifs. Simulation Thermique Dynamique (STD). Evaluation techno-économique des actions d'efficacité énergétique.
2019-01-01 - 2019-04-30 — Stagiaire ingénieure énergéticienne
Diagnostic et analyse énergétique de l'installation d'air comprimé pour déterminer les fuites et évaluer tout éventuel potentiel d'amélioration. Mise en place des plans d'actions pour atteindre un gain annuel important tout en réduisant les émissions carboniques.

Langues

Arabe (Langue maternelle), Français (Langue maternelle), Anglais (Langue maternelle), Allemand (Intermédiaire)

Atouts

Conception énergétique et environnementale, Simulation Thermique Dynamique (STD), Facteur Lumière du Jour (FLJ), Optimisation multicritères, Analyse du cycle de vie (ACV), Logiciels scientifiques, Logiciels de bureau

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Pleiades, Climawin, Perrenoud, Revit, SketchUp

Permis

Permis B

Loisirs

Voyage, Musique, Sport, Bénévolats associatifs

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