Ingénieur Efficacité énergétique Du Bâtiment Et énergies Renouvelables

Né(e) en 1992 · 26780 Châteauneuf-du-rhône · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 1608311818

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : pas de mobilité
Rémunération : a étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2015
école d'ingénieur esiee paris, noisy le grand (77).
2014
sept. déc. école polytechnique de montréal, montréal (canada).
2012
lycée alphonse daudet, nîmes (30).

Expériences professionnelles

06/2015 - 06/2015 — Diagnostiqueur / Diagnostiqueuse performance énergétique bâtiment
stagiaire ingénieur de recherche, efficacity, champs sur marne(77). audit énergétique d'un bâtiment tertiaire ancien. détails de la mission instrumentation des équipements de chauffage et de ventilation (plancher chauffant, batterie chaude, cvc), inspection des locaux. modélisation de l'enveloppe et des systèmes énergétiques d'un échantillon représentatif du site audité sous l'environnement trnsys. simulation thermique dynamique (std) de différents scénarios d'amélioration de performance énergétique avec prise en compte du confort thermique.
2015 - 2015 — Diagnostiqueur / Diagnostiqueuse performance énergétique bâtiment
stagiaire ingénieur de recherche , efficacity, champs sur marne (77). cahier des charges de l'analyse de consommation. mettre en oeuvre une méthode d'analyse des consommations énergétiques partir d'informations détaillées disponibles (gtb, rapports de suivi énergétique) sur un bâtiment tertiaire labellisé bepos et hqe

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant), Espagnol (courant)

Compétences

- Instrumentation des équipements de chauffage et de ventilation (plancher chauffant, batterie chaude, CVC), inspection des locaux.
- Modélisation de l'enveloppe et des systèmes énergétiques d'un échantillon représentatif du site audité sous l'environnement TRNSYS.
- Simulation thermique dynamique (STD) de différents scénarios d'amélioration de performance énergétique avec prise en compte du confort thermique.
- Cahier des charges de l'analyse de consommation. Mettre en oeuvre une méthode d'analyse des consommations énergétiques à partir d'informations détaillées disponibles (GTB, rapports de suivi énergétique) sur un bâtiment tertiaire labellisé BEPOS et HQE
Logiciels de modélisation TRNSYS, Pleiades+COMFIE+RT2012
Pack Office Word, Excel, PowerPoint, Access
Autre LaTeX

Permis

B

Loisirs

Musique Joue régulièrement du piano et de la guitare, seul ou en groupe. Style jazz, funk,classique.
Sport Rugby. Jogging.
Culture Visite de musée et expositions, documentaires

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