

Né le 08/05/1992
26780 Châteauneuf-du-rhône
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1608311818

Ingénieur efficacité énergétique du bâtiment et énergies renouvelables

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'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 :

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 (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et 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

Permis B

Centres d'intérêts

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