Ingénieur Génie Civil

73000 Chambéry · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 1704270605

Ma recherche

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

Formations

12/2016 — Doctorat — Université de Savoie
Thèse de Doctorat Thèse préparée au sein de l'Université de Savoie et CEA.
12/2013 — Bac +5 — Université Polytechnique de Bucarest
Master de recherche

Expériences professionnelles

01/2015 - 12/2015 — Stagiaire de recherche international
Travail sur l'inférence bayésienne, analyse de sensibilité, modèle simplifié.
01/2013 - 12/2013 — Stagiaire R&D
Analyse de la fiabilité des outils de simulation en Energy Plus à l'efficacité énergétique des maisons passives INCA.
01/2013 - 12/2016 — Doctorant
Thèse intitulée « Vers l'évaluation de la performance des bâtiments à haute efficacité énergétique » sous la direction de Monika WOLOSZYN et Etienne WURTZ. Développement d'une méthodologie pour évaluer la performance énergétique d'un bâtiment en utilisant des mesures et des simulations thermiques dynamiques.
01/2010 - 12/2010 — Ingénieur stagiaire
Projet sur l'éclairage dans le métro et sur l'exploitation souterraine.

Langues

Français (maternelle), Anglais (maternelle), Espagnol (moyen)

Atouts

Évaluation de la performance énergétique, Simulation thermique dynamique, Analyse de sensibilité, Inférence bayésienne, Calculs RT, EnergyPlus, Matlab, Google SketchUp, Office 2010, Autocad 2008 (2D), Oracle, C++, Visual Basic, Visual Fox

Loisirs

Vélo, Aéroboxing, Voyages autour du monde

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