

Né en 1988
75015 Paris
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1211191042

Ingénieur en efficacité énergétique

Ma recherche

Je recherche un CDI, sur toute la région Ile de France, dans le Bâtiment.

Formations

2012 :

master 2 mention gestion des réseaux d'énergie électrique (université de lille 1).

2011 :

master 1 mention automatique et système électrique (université de lille 1).

2010 :

licence 3 mention électronique, électrotechnique et automatisme (université de lille 1).

2009 :

du mention génie électrique et informatique industrielle (université de rennes 1).

Expériences professionnelles

2012 - 2012 :

Technicien / Technicienne d'études en systèmes mécaniques automatisés

de mars schneider electric, pudong, shanghai (chine) service motion & drives. mission réalisation d'un programme de dimensionnement et d'optimisation de self dc. étude bibliographique des normes, des problèmes d'harmoniques et des solutions existantes. gestion du projet, présentation du projet l'équipe motion & drives. écriture du programme étape par étape, comparaison des résultats obtenus avec des essais en laboratoire. prise de contact avec un fournisseur chinois pour la création de la self, essais et validation du programme. acquis niveau d'anglais, présentations de réunions, prise de contact fournisseur, travail d'équipe interculturel.

2009 - 2009 :

Ingénieur / Ingénierie d'études en efficacité énergétique

de mars ens cachan, antenne de bretagne bruz (france) département génie électrique. mission réalisation d'un diagnostic de performance énergétique de l'ens cachan. audit énergétique de l'ens cachan. phase de synthèse positionnement en consommation d'énergie et en émission de gaz effet de serre. descriptions des données clefs rendement du système de chauffage, toiture, éclairage, chauffage... propositions d'amélioration investissement, économie, retour sur investissement. sensibilisation auprès du personnel. résultats économie de 10% de la facture d'électricité pour un investissement de 9% > retour sur investissement > 1 an. acquis audit énergétique, évaluation des indicateurs (consommation, émission de gaz effet de serre), relationnel, conseil.

2009 - 2009 :

Employé jardinier / Employée jardinière

été / 2 mois entreprise mts (entretiens de jardins) guichen (france) prise en main d'une équipe de 4 5 personnes, établissement des plannings de chaque employé. suivi de chantiers et déplacement chez les nouveaux clients afin d'entrevoir leurs attentes. acquis gestion du personnel, relationnel avec les clients, conseil.

Langues

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

Atouts et compétences

Informatique :

- Pack Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint...), MATLAB, Langage C, C++.
- Prise en main rapide de nouveaux logiciels.

Communication :

- Esprit de synthèse, Qualité relationnelle, Présentation de réunions.

Scientifique :

- Audit énergétique, Protocole IPMVP, RT 2005, RT 2012, Thermique du bâtiment, HQE.

Permis

Permis Permis B

Centres d'intérêts

Volley-ball (3ème au championnat de France universitaire 2010, niveau national).

Voyages (Irlande, Angleterre, Espagne, Pays-Bas, Chine, Etats-Unis), Romans policiers.