Ingénieur Génie Électrique

Né(e) en 1989 · 59260 LILLE · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2112240749

Ma recherche

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

Formations

2012-12-31 — Bac +5 — Ecole des Hautes Études d'Ingénieur (HEI)
Diplôme d’Ingénieur Domaine « Énergies, Systèmes Électriques et Automatisés »
2011-12-31 — Ecole Polytechnique de Montréal
Semestre d’études
2007-12-31 — Bac — Lycée
Bac S Mention très bien, mention anglais européen

Expériences professionnelles

2012-06-01 - 2012-10-31 — Stagiaire
Evaluation des potentiels de raccordement de production électrique sur le réseau de transport, étude de la méthodologie de calcul des potentiels de raccordement, utilisation du logiciel de modélisation du réseau de RTE et du module de calcul des potentiels de raccordement, mise en place de fichiers de traitement de données sous Excel (VBA) et Python, rédaction d’un livrable, présentation orale de la démarche à l’ensemble du Service.
2012-02-01 - 2012-04-30 — Stagiaire
Projet technique sur le projet OCESE (Optimisation du Couplage Energie Solaire et réseau d’Eclairage LED au sein de bâtiments tertiaires), calculs de puissance installée pour l’éclairage d’un bâtiment par méthode logicielle, comparaison avec des solutions d’éclairages alternatives.
2011-06-01 - 2011-08-31 — Stagiaire
Projet de recherche OCESE au département « Energies, Electricité et Automatismes » de HEI, évaluation des besoins et caractéristiques d’éclairage d’un bâtiment tertiaire, recherches bibliographiques, élaboration d’un fichier de calculs sous Excel (VBA).
2011-01-01 - 2011-04-30 — Stagiaire
Validation d’un modèle de chaine de traction, mise en place d’un fichier Excel de calcul de rendement de la chaine de traction avec macro-commandes (VBA).
2008-07-01 - 2008-07-31 — Stagiaire
Gestion et réaménagement du stock, réceptions et préparations de colis, élaboration de connecteurs pour tableaux de bord et numérotation de câbles.

Langues

Anglais (Courant), Espagnol (Courant), Chinois (Notions)

Atouts

Ingénierie Pédagogique, Modélisation du réseau électrique, Calculs de puissance installée, Utilisation de logiciels de modélisation, Traitement de données sous Excel (VBA), Python, MatLab, Simulink, C#, Photoshop, Gimp, Illustrator

Permis

Permis B

Loisirs

Cinéma, Lecture, Musique, Voyages, Membre de l’Equipe Promo d’HEI

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