Ingénieur en énergie

Né(e) en 1991 · 78220 Viroflay · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 1512300714

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

ð¨ classes préparatoires ptsi et pt (maths sup et spé).

ð¨ filière énergétique industrielle mécanique des fluides, machines thermiques, transfert de chaleur, thermodynamique, physique de l'air humide

ð¨ échange académique en spécialité énergie nucléaire (fission et fusion), énergie solaire, éolienne, hydraulique, économie des énergies renouvelables.

2015
/
2015
/
2012
/

Expériences professionnelles

09/2015 - 09/2015 — Assistant chargé / Assistante chargée d'affaires BTP en génie climatique et énergétique

stage assistant chargé d'affaires cvc chez lefort francheteau (vinci energies) ð¨ suivi de fin travaux et de mise en service des installations de génie climatique du campus jussieu est (15 millions €) paris 5. gestion d'équipes, commande de matériel, suivi des sous traitants et metteurs point, équilibrage aéraulique et hydraulique, suivi des essais acoustiques, ssi et de certification de salle blanche.

08/2014 - 08/2014 — Technicien / Technicienne d'études BTP en génie climatique et énergétique

stage assistant ingénieur l'université d'otago (nouvelle zélande) ð¨ optimisation du réseau de chaleur du campus, mise jour de plans sous autocad, mesures de débits, détermination de la consommation énergétique de bâtiments.

07/2013 - 07/2013 — Rotativiste hélio

stage l'université de technologie de ho chi minh ville (vietnam) ð¨ etude d'une thèse sur les éoliennes axe vertical de type darrieus, correction et validation du code matlab pour obtenir les paramètres de dimensionnement

2010 - 2012 — Manager général de club de sport

responsable de club de viet vo dao (art martial vietnamien) ð¨ management d'un groupe, gestion de budget, compétitions nationales et internationales.

Langues

Français (Langue maternelle), Anglais (Courant), Allemand (Courant)

Compétences

Assistant chargé d'affaires
Installations de génie climatique, Gestion d'équipes, commande de matériel, suivi des sous-traitants et metteurs au point, équilibrage aéraulique et hydraulique, suivi des essais acoustiques, SSI et de certification de salle blanche

Assistant ingénieur
-Optimisation du réseau de chaleur du campus, mise à jour de plans sous AutoCad, mesures de débits, détermination de la consommation énergétique de bâtiments.
-Etude d'une thèse sur les éoliennes à axe vertical de type Darrieus, correction et validation du code Matlab pour obtenir les paramètres de dimensionnement

Responsable de club de Viet Vo Dao

Logiciels
ð¨ Word, Excel, Powerpoint, Matlab, Python, AutoCad , Fluent, OpenFOAM

Permis

Permis B

Loisirs

Associations
ð¨ Membre du BDK : association d'événementiels au sein de l'école.
ð¨ Secrétaire d'ENSIPOWER : Formation à la création d'une éolienne en bois (350 W - 12m). Demandes de subventions, démarches administratives.
Voyages
ð¨ Allemagne, Espagne, Europe Centrale, Vietnam, Nouvelle Zélande
Hobbies
ð¨ Arts martiaux, guitare, salsa

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