

Né en 1991  
78220 Viroflay  
3 à 5 ans d'expérience  
Réf : 1512300714

## Ingénieur en énergie

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

**6160 :**

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

**6160 :**

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

**6160 :**

□ classes préparatoires ptsi et pt (maths sup et spé).

**2015 :**

/

**2015 :**

/

**2012 :**

/

### Expériences professionnelles

---

**09/2015 :**

Assistant chargé / Assistante chargée d'affaires BTP en génie climatique et énergétique

stage assistant chargé d'affaires cvc chez lefort franchiseau (vinci energies) □ 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 :**

Technicien / Technicienne d'études BTP en génie climatique et énergétique

stage assistant ingénieur l'université d'otago (nouvelle zélande) □ 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 :**

Rotativiste hélios

stage l'université de technologie de ho chi minh ville (vietnam) □ étude 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) □ management d'un groupe, gestion de budget, compétitions nationales et internationales.

## Langues

---

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

## Atouts et 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

&#61608; Word, Excel, Powerpoint, Matlab, Python, AutoCad , Fluent, OpenFOAM

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

Associations

&#61608; Membre du BDK : association d'événementiels au sein de l'école.

&#61608; Secrétaire d'ENSIPOWER : Formation à la création d'une éolienne en bois (350 W - 12m). Demandes de subventions, démarches administratives.

Voyages

&#61608; Allemagne, Espagne, Europe Centrale, Vietnam, Nouvelle Zélande

Hobbies

&#61608; Arts martiaux, guitare, salsa