

**Maximilien F.** - Né en 1988  
**75012 Paris**  
**2 ans d'expérience**  
**Réf : 1402200701**



## Ingénieur généraliste

### Ma recherche

---

Je recherche un CDI, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

Ingénieur généraliste - Ecole des Mines d'Alès

Août 2006 - Décembre 2011

Ingénieur généraliste à l'école des Mines d'Alès avec spécialisation en environnement

Master2: Systèmes territoriaux, développement durable et aide à la décision - Ecole des Mines de Saint-Etienne, UJF Grenoble, ENS Lyon

Septembre 2010 - Juin 2011

### Expériences professionnelles

---

#### **Décembre 2012 - Décembre 2013**

Démonstrateur scientifique Musée des arts et métiers - Paris, France - CDD

#### **Novembre 2008 - Décembre 2012**

Démonstrateur scientifique & Concepteur d'outils pédagogiques Association Les Petits Débrouillards - Paris, France

#### **Mars 2011 - Septembre 2011**

Ingénieur d'études Université de la Réunion - Saint-Pierre, France - Stage Stage de fin d'étude sur les performances énergétiques d'un bâtiment à énergie positive. Publication d'un article pour la conférence ANZASCA Environmental design and performance of the ENERPOS building, Reunion Island .

#### **Juillet 2010 - Août 2010**

Ingénieur calcul INRIA - PARIS, France - CDD Contrat à l'Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique sur le développement et la validation d'un nouveau modèle de calcul d'écoulement sur la version parallèle de LifeV sous la direction du Dr. Michel KERN.

#### **Septembre 2009 - Juillet 2010**

Président d'association Association Développement Futé et Raisonné - Népal, Pérou Responsable d'une association de solidarité internationale ( Association Développement Futé et Raisonné ) ayant pour missions la construction douches solaires, de bâtiments sanitaires et la sensibilisation à l'environnement et au développement durable au Népal et au Pérou. Adjoint Ingénieur simulation numérique INRIA - PARIS, France - Stage - Juin2009 - Septembre 2009 Stage à l'Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique sur la simulation de la séquestration du gaz carbonique dans les aquifères salins.

### Langues

---

- Anglais (courant) + Allemand et Espagnol (scolaire) + Quechua et Népalî (notions) parlé: scolaire / écrit: notions

### Atouts et compétences

---

- énergies renouvelable

éolien, solaire thermique et photovoltaïque, PAC  
développement durable  
économie européenne  
normes environnementales  
- vulgarisation scientifique  
astronomie  
physique  
énergies renouvelables  
- logiciels  
Pack Office  
Fluent, AutoCad, WindFarm, Mapinfo  
Maple, Matlab, Sketchup, Photoshop  
Java, C++, Objective-C, Inkscape, Catia (Expert)

## Permis

---

Permis de conduire

## Centres d'intérêts

---

- Astronomie  
Tennis de table  
Voyages