

**Cécile L.** - Né en 1985  
**65370 Crechets**  
**1 an d'expérience**  
**Réf : 906051003**

## **Ingénieur généraliste génie civil - etudes calculs de structure**

### **Ma recherche**

---

Je recherche tout type de contrat, France et Etranger Midi Pyrenées, dans le Génie civil et travaux publics.

### **Formations**

---

2004-08 : Ingénieur généraliste, option génie civil, mention bien Ecole Centrale de Nantes Permis B

### **Expériences professionnelles**

---

#### **2009**

Juillet 2008-janvier 2009 :  Recherche et développement, travail de fin d'études, Universidad de Chile, Facultad de Físicas y Matemáticas, Departamento de Ingeniería Civil, Santiago de Chile Etude et modélisation de l'impact du flambement sur le comportement à la fatigue (LCF) des barres longitudinales pour le béton armé  Programmation, validation et perfectionnement, à l'aide de Matlab, d'un modèle numérique  Quantification de l'impact du flambement sur le comportement à la fatigue (LCF)

#### **2006**

Mai-décembre 2006 :  Méthodes, production, stage ingénieur, Sercel, Saint-Gaudens Suivi de mise en production du Geowaves (outils de puits)  Détermination et réalisation, en collaboration avec le bureau d'études, des protocoles expérimentaux  Analyse des gammes de montage  Réalisation des spécifications de montage  Responsable de l'atelier Outils de Puits (remplacement du chef d'atelier)

#### **2005**

Juillet-août 2005 :  Agent vente, stage de connaissance du monde de l'entreprise, Ediloisir, Saint-Gaudens

### **Langues**

---

- Anglais : Intermédiaire (TOEIC : 845 points) + Espagnol : Courant, séjour en double diplôme au Chili pour une période de deux ans parlé: scolaire / écrit: notions

### **Atouts et compétences**

---

&#61692; Dimensionnements de structure: béton armé, béton précontraint, acier  
&#61692; Calculs sismiques  
&#61692; Microsoft Office Word, Excel, PowerPoint, Project  
&#61692; Langage : JAVA, C++ (notions)  
&#61692; SAP 2000, ETABS  
&#61692; Solidworks, ProEngineer, Autocad  
&#61692; MathCad  
(Expert)