

**Marc A.** - Né le 15/05/1989  
**38400 Saint Martin D'heres**  
**1 an d'expérience**  
**Réf : 1605311720**

## Ingénieur calcul de structure

### Objectifs

---

- Maîtriser le calcul de structure pour devenir chef de projet

### Ma recherche

---

Je recherche un CDI, sur la France et étranger, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

Ingénieur Civil Polytech Lille  
Master 2 génie civil Lille 1 / Ecole centrale de Lille  
Doctorat en Génie Civil, Génie Mécanique et Mécanique de l' Université Grenoble Alpes

### Expériences professionnelles

---

#### 2015-2016

Enseignant contractuel à l'INSA de Lyon Attaché temporaire à l'enseignement et à la recherche (mi-temps), Enseignement des modules de Résistance des Matériaux, Béton armé, Dynamique des plaques, Projet d'ouvrage d'art, Ossature bâtiment, Autocad (2D,3D)

#### 2012-2015

Doctorat - Laboratoire des Sciences et Ingénierie des Matériaux et Procédés de Grenoble INP SIMaP Doctorat en Génie civil et Mécanique (CNU 60). Modélisation par Eléments finis des essais mécaniques, Etude analytique des poutres à l'aide des hypothèses de Timoshenko et de Bernoulli, Enseignement des modules d'Eléments finis, Béton armé, Bois, Construction métallique, Résistance des matériaux, Dessin technique

#### 2012

Projet de fin d'étude - Laboratoire SIMaP de Grenoble INP Modélisation numérique sous Abaqus du comportement mécanique des interfaces

#### 2011

Stage ingénieur expatrié - Saudi Oger (Arabie Saoudite) Assistant conducteur de travaux, Coordination des différents travaux des sous-traitants, Pilotage des travaux Gros et second d'oeuvre, Respect du planing

### Langues

---

- Français, anglais, arabe parlé: scolaire / écrit: notions

### Atouts et compétences

---

Calcul de structure, CAO, DAO, Béton armé, Bois, structure métallique, Calcul par éléments finis (Expert)

### Permis

---

B

## Centres d'intérêts

---

- Cinéma, Lecture, Jeux de société, sports