

**Alexis R.** - Né le 06/04/1981  
**75015 Paris**  
**1 an d'expérience**  
**Réf : 608251032**

## Ingénieur travaux

### Ma recherche

---

Je recherche un CDI, sur la France et étranger avec une rémunération entre 2000 et 2500 euros, dans le Génie civil et travaux publics.

### Formations

---

ingénieur Génie Civil et Urbanisme option TP - INSA Rennes

### Expériences professionnelles

---

#### 2006

Jean Muller International Projet de Fin d'Etudes de 4 mois (Févr-Juin) j'ai modélisé et calculé un pont à treillis spatial mixte acier/béton et des ouvrages bipoutres. Logiciels utilisés : ST1 et OMC du Setra. J'ai aussi fait un métré complet du projet sous forme de tableur Excel. J'ai beaucoup utilisé MS Office (Publipostage, Macros). Utilisation des codes en vigueur : Eurocodes / Circulaires / Fascicules 61, etc... Ce PFE m'a aidé à améliorer mes connaissances dans le domaines des Ouvrages d'Art et de la RDM.

#### 2005

Solétanche Bachy Stage de 3 mois (Juillet-Sept) à Paris Suivi Qualité: Jet Grouting (RER C Castor 2005) + Injections (Pompes Funèbres) J'ai travaillé sur 2 chantiers successivement : 1) RER C- Travaux Castor 2005 300 colonnes de Jet Grouting de 3 à 8m de profondeur. Suivi qualité et avancement du chantier sous forme de tableurs Excel, confection des éprouvettes de spoil. 2) Anciennes Pompes Funèbres 300 forages de 65m pour l'injection de coulis ciment/bentonite pour le comblement des cavités de dissolution du gypse. Aide au conducteur de travaux, suivi production et contrôle du rendement des machines.

#### 2004

Sir Robert McAlpine Stage de 2 mois (Juil-Août) à Londres Sur un chantier de bâtiment à usage mixte : bureaux (41000m<sup>2</sup>) et commerces (8000m<sup>2</sup>) de 11 niveaux en béton précontraint par post-tension, j'ai contrôlé la mise en place des câbles de précontrainte et des armatures à partir des plans. J'ai aussi fait beaucoup d'implantation à l'aide de niveaux lasers et de théodolite électronique (Nikon)

#### 2003

Bouygues UK stagiaire-ingénieur pendant 1 mois à Londres Sur un chantier de rénovation de bâtiment universitaire en complexe résidentiel de haut standing, j'ai planifié et supervisé les interventions d'une équipe de peintres, menuisiers, bricoleurs. Snagging

#### 2002

COLAS Est Stage "ouvrier" pendant 2 mois 1/2 à Colmar J'ai travaillé sur divers chantiers de VRD et assainissement (lotissement, cours d'école, Plate-Forme industrielle) en tant qu'ouvrier et ai saisi les rapports journaliers et quotidiens. J'ai aussi organisé les travaux de VRD de la plate-forme à la fin du stage.

### Langues

---

- Anglais, Allemand, Espagnol parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

---

CAO/DAO : Solid Edge, CAD Key, ARC+, Autocad  
Calculs : Staad, ANSYS, ST1, OM3  
Informatique et bureautique : Windows, Office, MS Project (Expert)

## Permis

---

B

## Centres d'intérêts

---

- Sports (Tennis, Cyclisme, Football, Ski, Aviron)  
Cinéma, Musique  
Cuisine gastronomique