

Né en 1990  
**94220 Charenton Le Pont**  
**1 à 3 ans d'expérience**  
**Réf : 1403191115**



## Ingénieur structure béton armé

### Objectifs

Je voudrais continuer à faire ingénieur structure béton armé et avoir une évolution de carrière vers un chef de projet expert en structure béton armé en perspective.

### Ma recherche

Je recherche un CDI, sur toute la région Ile de France, dans le Génie civil et travaux publics.

### Formations

**2013 :**  
**2012 :**  
**2009 :**

### Expériences professionnelles

#### **10/2014 - 03/2016 :**

Projeteur / Projeteuse béton armé

□ dimensionnement des projets en béton armé o modélisation de structure béton armé sous logiciel o chargement, maillage, analyse statique et parasismique (modale) o calcul et analyse des résultats rdm, établir les notes de calcul. o définition des plans de ferraillage (fondations, dalles, poutres, poteaux...) o dessin des plans de détail. □ management du projet o responsable d'un projet individuel o échanger avec le maître d'ouvrage et l'architecte o suivre les chantiers □ répondre aux appels d'offre o préparer les documents et les plis o traduire les documents français chinois

#### **04/2013 - 09/2013 :**

Calculateur / Calculatrice en structure

□ étude parasismique, comparaison d'eurocode 8 et ifc (code parasismique américain) □ modélisation et analyse parasismique des structures en maçonnerie o programmation numérique sous 3dec o programmation numérique sous python, Imgc90

#### **06/2011 - 08/2011 :**

Analyste Concepteur

□ participer l'étude d'aménagement □ assistante du chef de projet, dessiner les plans d'aménagement sous autocad

#### **06/2010 - 07/2010 :**

□ conception et construction des maisons individuelles □ étude de prix □ établissement de permis de construire

### Langues

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

## Atouts et compétences

---

- ☐ Analyser des structures en béton armé (statique et parasismique)
- ☐ Dimensionner les membrures, définir les plans de ferraillages d'armature.
- ☐ Rédiger les notes de calcul, dessiner les plans de détail par AutoCAD.
- ☐ Manager le projet, échanger avec le maître d'ouvrage, suivre le chantier

## Centres d'intérêts

---

- Pratique du piano et de la guitare, composition de musique, chanteuse et comédienne. Participation à créer et présenter un spectacle musical Arbre des Possibles.
- Ecrivain de roman, premier roman publié en chinois Personne n'est mieux que toi