# Ingénieur Structure (bâtiment/génie Civil/ ouvrages D'art)

Né(e) en 1987 · 91630 Marolles En Hurepoix · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 1510021020

## Objectif

Exercer le metier d'Ingénieur structure dans un environnement qui me permettra de gagner en expérience et de gragir les échellons

## Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Toute la France

Mobilité : france et étranger

Rémunération : Entre 2500 et 3000

Secteur : Génie civil et travaux publics

## Expériences professionnelles

06/2014 - 07/2015 — Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

développement d'outils d'aide dimensionnement de prédalle en béton armé sous scilab et visual basic, dimensionnement d'éléments préfabriqués en béton armé (prédalles, prémurs, poutres), conception de prémurs

04/2014 - 04/2014 — Archéomètre

etude préliminaire, note d'hypothèse générale, etude de la flexion longitudinale et transversale du tablier (caisson acier + hourdis béton), prédimensionnement des appareils d'appuis, prédimensionnement des piles, prédimensionnement des fondations (pieux)

08/2012 - 08/2013 — Ingénieur / Ingénieure d'études constructions métalliques

etudes d'exécution de bâtiments et charpente métallique, etudes de prix, planification et suivi des travaux

01/2012 - 07/2012 — Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse de la construction

missions de maîtrise d'oeuvre bâtiment (phase esquisse jusqu'au dce)

03/2011 - 08/2011 — Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

développement d'un outil pour l'étude de la stabilité des colonnes élancées en béton armé par la prise en compte des non linéarités matérielle et géométrique sous matlab

## Langues

Français (Langue maternelle), Anglais (Courant)

## Compétences

Génie parasismique (EC8)
Structure en métal (EC3)
Structure en béton armé et précontraint (EC2)
Structure mixte acier-béton (EC4)
Mécanique des sols (EC7)
Modélisation par éléments finis
Conception de bâtiments
Conception et calcul d'ouvrages d'art
Interaction sols-structures
Etudes de prix
Planification et suivi des Travaux

## Permis

Permis B

## Loisirs

Football, footing, Cinéma, Voyage

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.