Ingénieur Structures Béton Armé

75014 Paris · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2107261620

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2012 — Bac +5 — Ecole d'Egletons Université de Limoges
Diplôme Master2 Génie Civil et Infrastructures, option IMRO
™IMRO, Inspection, Maintenance et Réparation des Ouvrages d'art et bâtiments
2010 — Bac +5
Diplôme d'ingénieur en Génie Civil, spécialité Calcul Structures bâtiments

Expériences professionnelles

2013 - 2013 — Ingénieur Calcul Structures Fondations Spéciales
- Calcul et dimensionnement de fondations profondes.
™- Calcul en zone sismique.
™- Nature des projets : bâtiments d'habitations, Industriels et logistiques.
™- Type de Fondations Spéciales : Pieux, Micropieux, Pieux de grues.
-• † 6R D4R Réalisation de pré-études pour répondre aux appels d'offres (estimation coffrage et ferraillage).
-• † 6R U„R Elaboration de notes de calculs (plus de 50 notes de calculs réalisées et visées par les bureaux de contrôle).
'Ò .†vÆW2 WF–Æ—>–W2 EUROCODES, BAEL91rév99, PS-92, DTU13.2, Fascicule61 Titre II.
'Ò 6ö× —FVæ6W2 –æ`ormatique utilisées : ROBOBAT, Excel, Pilate(LCPC).
'Ò utre : Calcul d'une descente de charge d'un Pont cadre de type III (Modélisation aux éléments finis sous Robot).
2012 - 2012 — Ingénieur Etudes Stagiaire (Inspection et diagnostic de structure)
- Entretien d'ouvrages d'art et bâtiments (Inspection et diagnostic).
™- Type d'ouvrages inspectés : Bâtiments, Ponts (Maçonnerie, VIPP, Caisson, voute), Passerelles
2012 - 2012 — PROJETS DE FIN D'ETUDES
Etude sur l'élargissement de la passerelle du lac d'Egletons (Région Limousin).
™(Renforcement de structure par un tissu de fibres de Carbonne + Elargissement en Charpente métallique)
2011 - 2011 — Ingénieur Calcul Structure Béton Armé/suivi de chantier
- Calcul et dimensionnement de l'infrastructure et de la superstructure.
'Ò 6 Æ7VÂ Vâ one sismique (Analyse modale, Analyse sismique).
'Ò æ GW&R FW2 &ö¦WG2 bâtiments d'habitations et logistiques.
™- Modélisation aux éléments finis : Logiciel ROBOT STRUCTURE, ETABS.
™- Réalisation de plans de coffrage/ferraillage sous Autocad2d.
™- Suivi de chantier (gros oeuvre) : projet de 120 logements, lycée de 800 Places.
'Ò .†vÆW2 FR 6 Æ7VÇ2 BAEL91Rév99, EUROCODES, PS-92
2011 - 2011 — Ingénieur Contrôle Qualité Ouvrages d'art
Projet : Réalisation de la nouvelle ligne ferroviaire Saida_ Moulay Slissen (SMS) de 120km.
™'Ò 6öçG/FÆR V Æ—N' FR Æ .– Æ—6 F–öâ FW2 ÷Wg ages d'art (dalots, Viaducs, passages Sup et Inf, Exc.)
2010 - 2010 — Ingénieur Contrôle Technique de Construction Stagiaire
- Vérification et validation de notes de calculs et plans de génie civil (Coffrage/Ferraillage).
2010 - 2010 — PROJETS DE FIN D'ETUDES
Conception et étude d'une tour en béton armé de 14 Etages avec deux niveaux de sous-sols.
™'…7G ucture mixte Ossature poteau-poutre avec des voiles de contreventement)
2010 - 2010 — PROJETS DE FIN D'ETUDES

Dimensionnement et calcul d’un hangar en charpente métallique

Langues

Français (courant)

Compétences

Ingénieur Structures Béton Armé/Règles et normes : EUROCODES, BAEL91Rév99, PS92, DTU13.2, Fascicule61 Titre II

Logiciels

Pack Office, Etab's, AutoCAD, Robot

Permis

Permis B

Loisirs

Football, Musique. Internet

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