Ingénieur Structure

92800 Puteaux · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 1605211903

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : pas de mobilité
Rémunération : a étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2012
conception et hautes études de la construction métallique (chem) centre des …….hautes études de la construction (chec)
2011
diplôme d'ingénieur génie civil, spécialité structures l'université de génie …….civil de sofia en bulgarie
2006
diplôme de section bilingue francophone, lycée de la langue française "a. de lamartine", sofia

Expériences professionnelles

2013 - 2015 — Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse en structures métalliques
projet réalisés en tant que sous traitant de l'entreprise dimiproject ltd. (bureau d'études) • projet d'une salle de sport de 300 places en ossature métallique, 1300m2, situé en bulgarie, phases pro et exe conception, calcul et dimensionnement de l'ossature métalliques (portiques et contreventement) et des assemblages boulonnés selon ec3 etude sismique selon ec8 (analyse modale et spectrale) rédaction d'une note de calcul et réalisation de plans • projet d'un garage poids lourds (4 places) en ossature métallique, 250m2, situé en bulgarie, phases pro et exe conception, calcul et dimensionnement de l'ossature métalliques (portiques et contreventement) et des assemblages boulonnés selon ec3 etude sismique selon ec8 (analyse modale et spectrale) rédaction d'une note de calcul et réalisation de plans • projet d'une maison individuelle en béton armé, 200m2, situé en bulgarie, phase exe conception, calcul et dimensionnement de l'ossature en béton armé etude sismique selon ec8 (analyse modale et spectrale) rédaction d'une note de calcul et réalisation de plans de coffrage et de ferraillage
07/2012 - à ce jour — Architecte de système de forces
technip france (paris, la défense) ingénieur structures • projet dong hejre (phase exe) plateforme pétrolière fixe en mer du nord conception, calcul et dimensionnement d'ossatures métalliques de modules, selon ec3 collection et analyse des données des autres disciplines et des fournisseurs d'équipements conception, calcul et dimensionnement d'assemblages etudes aux éléments finis des noeuds spécifiques rédaction de notes de calculs rédaction d'une spécification pour la fourniture de 12 élastomères supportant un module de 11000t en phase de construction et transport. suivie du fournisseur. traitement des interfaces avec les autres disciplines, le client, les sous traitants et l'entreprise de construction suivie des dessinateurs et vérification des plans analyse et évaluation des offres pour une sous traitance d'études • projet albatros (phase pro) renforcement de la charpente métallique d'un module offshore suite à un changement de la méthode d'installation conception et calculs des renforts de l'ossature métallique
2011 - 2011 — Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé
dimiproject ltd. (bureau d'études, sofia) stage ingénieur structures (5 mois) • projet d'un immeuble de bureaux r+6 en béton armé, 5000m2, phase exe calcul et dimensionnement d'éléments de structure en béton armé dalles, poteaux et voiles assistance aux réunions avec les architectes et le client rédaction de notes de calcul et réalisation de plans de coffrage et de ferraillage
2011 - 2011 — Métallier préparateur / Métallière préparatrice en charpentes métalliques
uaceg (sofia) pfe (4 mois) • projet d'un bâtiment industriel de stockage en charpente métallique, 2000m2, phases pro et exe conception de l'ossature, calcul et dimensionnement des éléments et des assemblages selon ec3 etude sismique selon ec8 (analyse modale et spectrale) rédaction d'une note de calcul
2010 - 2010 — Ingénieur / Ingénieure travaux génie civil
challenge ''projet d'un pont rail métallique poutres selon ec3'' de l'université de génie civil de sofia challenge

"projet de l'isolation thermique d'un immeuble" de baumit bulgarie

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Compétences

- Conception, calcul et dimensionnement d'ossatures métalliques de modules, selon EC3
- Conception et calculs des renforts de l'ossature métallique
- Collection et analyse des données des autres disciplines et des fournisseurs d'équipements
- Conception, calcul et dimensionnement d'assemblages
- Etudes aux éléments finis des noeuds spécifiques
- Rédaction de notes de calculs
- Rédaction d'une spécification pour la fourniture de 12 élastomères supportant un module de 11000t en phase de construction et transport. Suivie du fournisseur.
- Traitement des interfaces avec les autres disciplines, le client, les sous-traitants et l'entreprise de construction
- Suivie des dessinateurs et vérification des plans
- Analyse et évaluation des offres pour une sous-traitance d'études

AutoCad, ArmCad, Tower 6, SAP 2000, Robot, NSO / Isymost
Microsoft Office (Word, Excel, VBA), Photoshop

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