

Van Trung D. - Né le 08/10/1984
94200 Ivry Sur Seine
5 ans d'expérience dont 3 à l'étranger
Réf : 1508272336

Ingénieur structure en béton armé et structure métallique

Objectifs

- Un bon ingénieur

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France avec une rémunération entre 2500 et 3000 euros, dans le Bâtiment.

Formations

Ingénieur génie civil, Master

Expériences professionnelles

30/6/2015

- Études et pratiques des Eurocodes (EC 0,1,2,3,4,7,8) et du BAEL 91-99 - Participation de calcul des projets: • Projet de béton précontraint "Pont canal de la Somme" • Projet d'ossature "Tour M2 La Défense" • Projet de construction métallique "Bâtiment industriel simple"

30/10/2014

- Études de structures en béton armé: hypothèse de calcul, descente de charges (Eurocode 0,1) - Pré-dimensionnement des éléments de structures - Calcul des cas accidentels (séisme EC 8, vent EC 1) - Calcul des fondations superficielles et profondes (pieux, Eurocode 7) - Calcul des structures de bâtiment et étude de l'interaction sol-structure - Calcul et dessin des voiles, des voiles contre terre (Eurocode 2, ACI 318) - Calcul des structures métalliques et vérification des assemblages (Eurocode 3) - Vérification des poutres précontraintes et planchers précontraints (Eurocode 2) - Suivre le chantier

15/10/2013

- Étude du comportement mécanique des sols et ouvrage géotechniques - Modélisation numérique de l'instabilité des sols (argilite)

29/7/2009

- Calcul de la descente des charges - Calcul des structures de bâtiment et des structures métalliques (CM66) sur Robot - Réaliser des plans d'exécution (coffrages et ferrillages) - Établir les notes de calcul des structures de bâtiment et structures métalliques

Langues

- Français, Anglais, Vietnamien parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

- Calcul des structure de bâtiment
- Génie civil (Expert)

Centres d'intérêts

- Music, football, tennis, film