

Né le 21/09/1984
70000 Vesoul
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 1511200842

Ingénieur structure charpente métallique

Objectifs

Maitriser les compétences techniques en tant qu'ingénieur structure.

Ma recherche

Je recherche un CDI, dans toute la France avec une rémunération entre 2000 et 2500 euros, dans le Génie civil et travaux publics.

Expériences professionnelles

05/2014 à ce jour :

Ingénieur / Ingénierie d'études constructions métalliques

ingénieur charpente métallique chez piguet construction métallique prédimensionnement, études avant projet. chiffrage de tonnage. élaboration des notes de descente de charge et des notes de calculs. études des assemblages, des pieds de poteau. optimisation des structures pour la réponse des devis. communication avec des clients et des bureaux associés, bureaux de contrôle. suivi technique, validation de la conception par les techniciens du bureau d'études

2013 - 2014 :

Dessinateur-projeteur / Dessinatrice-projeteuse en construction navale

projet de fin d'études conception d'un parc éolien sur la manche côté du tréport (seine maritime). études avant projet sélectionner le modèle d'éolienne sur le marché. déterminer le nombre d'éoliennes et leur implantation. choisir le support pour les éoliennes et pour la sous station. prédimensionner des éléments structuraux de supports. prédimensionner des piles de support. choisir des moyens navals. estimer la durée des travaux la mer. projet final plan des supports et devis de poids des éoliennes et de la sous station. vérifier la structure suivant les normes d'api et de norsok. optimiser des éléments structuraux de l'avant projet. vérifier des noeuds d'assemblage suivant wsd et lrfd. déterminer des moyens navals mettre en oeuvre. l'étude économique, comparaison des propositions différentes. raffiner la durée des travaux la mer

06/2012 - 07/2012 :

Architecte habilité

ingénieur béton précontraint conception d'un immeuble r+20 hanoï formation des calculs du béton précontraint descente de charge d'un bâtiment r+20. dimensionnement et calcul des planchers précontraint via le logiciel adapt, basé sur les normes américaines aci 318

01/2011 - 05/2012 :

Consultant / Consultante architecte technique

ingénieur d'affaires en charge de gestion de la série des tours skyview hanoï, assistance du maître d'ouvrage. détermination des besoins spécifiques du maître d'ouvrage, études du marché et des attentes des clients. participation la rédaction des cahiers des charges. établissement des plannings du personnel, budgétaires, juridiques et de l'itinéraire de vente. négociation des clauses de contrat entre le maître d'ouvrage et les prestataires. soumission des dossiers pour le permis de construction département d'aménagement et d'architecture de la ville.

2009 - 2011 :

Calculateur / Calculatrice en structure

calculateur de béton armé et de structure métallique dans plusieurs sociétés sncf, i.etudes, ete tp, francillia.

Langues

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

Atouts et compétences

- DAO : AUTOCAD
- Modélisation et calcul : ARCHE, ANSYS, ROBOT, SAP, Midas, Plaxis, SCIA ST1, PACTWIN, SUPER-DYNA, NSO/ISYMOST
- Bureautique et autres : Suites Microsoft, Photoshop

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Voyages, gastronomie (cuisine française et vietnamienne), architecture intérieure et paysagère.