

Sandun K. - Né
84000 Avignon
10 ans d'expérience
Réf : 1811210600

Ingénieur calcul structure

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région PACA, dans l'Ingénierie.

Formations

2008/2010 : Master - Économie de la Construction (MSc) - Université de Reading, Angleterre
2000/2004 : Maîtrise - Ingénierie génie civil (BSc) - Université de Moratuwa, Sri Lanka
2015/2016 : BAC Professionnel - Technicien étude en construction bois - Centre AFPA, Saint-Malo
2013/2014 : CVPP-Métreur et Compétences Clés - CLPS, Saint-Malo

Expériences professionnelles

2016 à ce jour

Ingénieur Calculateur -AMOCER, Avignon CDI, Réaliser note de calcul de la structure bois et métallique, réaliser des plans d'exécutions, Relevé de chantier

2016-2018

Dessinateur/métreur-deviseur -DACOS Entreprise, Carpentras CDI, Réaliser dossier techniques menuiseries bois et métallique, réaliser des plans d'exécutions avec AutoCAD, le métré et le devis

2016

Métreur -DACOS Entreprise, Carpentras Intérim -A2i Carpentras Réaliser des plans de menuiseries métallique, bois et PVC, métré

2015

Technicien étude - ArtOfact, Bureau étude structure bois, La Rochelle Stage Réaliser des notes de calcul avec Eurocodes et vérifier avec logiciel MD bat, Robot ; Réaliser des plans d'exécutions avec CADWORK et SketchUp

2014

Métreur - SIAM Agencement, Saint-Malo Stage Étude de DCE ; Réaliser des métré, DQE et devis ; Relevé sur site ; Réaliser des plans d'exécutions avec AutoCAD, Assurer la mise en oeuvre

2007-2011

Économiste de la Construction - COWI & Partner LLC (Société Danois), Oman CDI Réaliser d'appel d'offres, DQE, métré et devis ; Réaliser des plans d'exécutions avec AutoCAD ; Relevé sur site ; Assurer la mise en oeuvre ; Élaboration des plannings

2004-2007

Ingénieur Génie Civil - Maga Engineering (Pte) Ltd, Sri Lanka CDI Supervision de chantier et planification, Coordinations de techniques, Réaliser note de calcul avec logiciels SAP2000 ; Définir ferrailage de béton ; Réaliser de devis mensuels

Langues

- Français – Courant / Anglais – Bilingue / Cingalais – Langue maternelle parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Construction bois-métallique :

- Dimensionnement les composants et l'ensemble d'une structure porteuse ; réalisation des note de calcul
- Modélisation ; réalisation les plans d'exécution ; définition les volumes, colisages et modes de jonctions
- Réalisation une pré-étude, le métré, les devis quantitatif et estimatif ; procédures d'appel d'offre
- Planification des opérations multi tâches ; relevé sur site ; coordination de techniques ; assurer la mise en oeuvre

Informatique :

- Analyse des structures: ROBOT, Mdbat, Graitec Mélody, SAP2000
- CAO /DAO : AutoCAD, CADWORKS, Revit, SketchUp
- Bureautique : Microsoft Word, Excel, MS projet planning
- Langages de programmation : VB.NET (Expert)

Centres d'intérêts

- Sports: football, cricket
Photographie