Né en 1986
22360 Langueux
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1307151806

Dessinateur projeteur en charpente metallique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Bretagne, dans le Bâtiment.

Formations

2012 : Master Génie Civil
Techniques nouvelles en Construction et Réhabilitation
Université de la Rochelle

2009 : Licence Mécanique Génie Civil
Université de la Rochelle

2005 : Niveau BTS Architecture
Paris Val de Seine

Expériences professionnelles

2012
(6 mois) Assistant Architecte DPV Architecture - La Réunion (974) Missions principales -Conception structurelle d'un Hôtel R+4 -Mise aux normes d'accessibilité de lycées : relevé en binôme des sites avant travaux - mise à jour des plans de recollement

2010
(8 semaines) Assistant Architecte BEPA bureau d'architecture (Madagascar) Missions principales : -Conception d'un système de reprise en sous oeuvre d'une cabane sur pilotis -Assistance architecturale : saisie de plan et modélisation informatique (autocad 2D - Rhino 3D)

2009
(8 semaines) Assistant Ingénieur CANCE entreprise de charpente métallique : Découverte de la charpente métallique, et étude de prix, suivi de chantier

Atouts et compétences

Charpente métallique :
-Maitrise de l'eurocode 3
-connaissance des règles CM66
-RDM
-Descente de charge
-Analyses des sollicitations (induites par l'exploitation, les charges climatiques…)
-Choix des profilés (IPE, IPN, HEB, U…)
-Assemblages par boulons ordinaires
-Assemblage par boulons HR
-Assemblage par soudures

DOCUMENTS TECHNIQUES ET OUTILS GRAPHIQUES
-Lecture des plans d'architectes pour étude de faisabilité
-Dessin de plan d'exécution (Autocad)

-Réaliser avec les équipes de CAO les plans techniques détaillés avant mise en production
-Tracer à l'échelle les plans Autocad
-Bonne connaissance de Rhino 3D, et de Sketchup. (Expert)