

Né en 1997
91220 Brétigny-sur-orge
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1607140758

Architecte structures métalliques

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans l'Architecture.

Formations

2016 :

bts construction métallique

2014 :

baccalauréat sti2d (sciences et technologies de l'industrie et du développement durable) option architecture

Expériences professionnelles

02/2016 :

Ingénieur / Ingénierie d'études constructions métalliques

stage 2ème année du bts constructions métalliques. castel & fromaget (siège social) , 35 av. clément fayat, fleurance , 32501 chantier du stade aréna 92, rue des sorins, nanterre, 92000 durant un mois , en bureau d'études. l'objectif est de découvrir le chantier et concevoir une console métallique (croquis, conception, définition des matériaux et des charges, fabrication) sous la responsabilité d'un ingénieur.

06/2015 :

Monteur / Monteuse en constructions métalliques

stage 1ère année du bts constructions métalliques. ams métallerie, 27 rue denis papin , saint michel sur orge , 91240. durant un mois, travail en atelier et sur chantiers. l'objectif étant de découvrir l'entreprise et d'apprendre sur le terrain contact des employés (soudure, peinture, découpage, chantier).

Langues

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

Atouts et compétences

Conception de bâtiments et ouvrages d'art métallique:

- Analyser globalement et sommairement des structures à partir de plans 3D
- Maîtriser les outils nécessaires au dimensionnement des structures
- Effectuer les calculs de structures selon les normes européennes (Eurocodes 1 et 3) ou françaises
- Concevoir et dessiner des bâtiments
- Dessins sur papier de profil métallique
- Utilisation du Logiciel Autocad
- Calculs des actions mécaniques
- Atelier : Soudage à l'arc électrique avec électrode enrobée
- Utilisation de machines de découpage de profils métalliques
- Utilisation régulière de l'Eurocode

Informatique :

- Maîtriser l'informatique de base
- Maîtriser les logiciels de bureautique
- Maîtriser le logiciel de DAO 2D, Autocad
- Utiliser des logiciels professionnels de CFAO : Advance Steel , Robot , Autocad , RDM 6...

Savoir-Être Management - Communication

- Maîtriser la communication écrite et orale dans l'entreprise et à l'extérieur : rapports (rédaction et présentation)

Aptitudes

- Capacité d'adaptation
- Aptitude à l'analyse et à la synthèse
- Organisation et gestion des priorités
- Sens relationnel
- Travail en équipe / Travail en autonomie

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Sport de Glisse Urbaine (Skateboard)□

Voyages : Découvrir de nouveaux pays et rencontrer des personnes de cultures diverses: Malaisie (Kuala Lumpur), Indonésie (Bali) , Guadeloupe, New York, Londres, Barcelone.