

Thomas M. - Né le 07/04/1989
42300 Villerest
2 ans d'expérience
Réf : 1607061610

Ingénieur méthodes / conducteur de travaux

Ma recherche

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

Formations

2013-2014 : Centre des Hautes Etudes de la Construction (Arcueil-Cachan)
Section CHEMEX (Méthodes d'Exécution, étude de prix, conduite de travaux)

2011-2013 : Master 2 en Mathématiques et Sciences pour l'Ingénieur,
spécialité Informatique Graphique pour la Construction (MSPI-IGC)
à l'Université du Littoral Côte d'Opale (Calais).

2010-2011 : Licence Professionnelle Structures Métallique
Option Conception et Calculs Assistés par Ordinateur (SM CCAO) à l'Université du Littoral Côte d'Opale (Calais)

2008-2010 : BTS Construction Métallique au Lycée Jean Lurçat (Martigues)

2008 : Bac STI Génie Civil au lycée Gilbert Romme à Riom (Clermont-Ferrand)

Expériences professionnelles

Sept-Déc. 2015

Les Constructions Métalliques Mont - Intérim 3 mois Métrés et Dessins de charpentes métalliques sur TEKLA, calculs sur MELODY

Juin 2015

Batimentage - Intérim 2 semaines Dessins industriels de couvertures et bardages

Mai – Juin 2015

Chastagner Démolition - Intérim 2 mois Conduite de travaux de démolition et création de modes opératoires 3D (sketch up).

Sept – Déc. 2014

Groupe Bouygues Bât. Ile de France à Guyancourt (78) - stage 4 mois Phasage, Planning, et étude d'un prototype de coffrage glissant, Formation sur Timeliner et réalisation d'une maquette connectée, Ingénieur Méthodes sur le Futur Palais de Justice de Paris

Mars 2013

Société SMC2 Constructions toitures textiles (69) - stage 5 mois Apprentissage et Maitrise de RHINOCEROS, GRASSHOPPER, FORTEN 4000: Calculs de Toiles tendus de Toiture grâce à FORTEN., Calculs de charpentes. Programmation de module de calculs et de dessins automatisés avec RHINO Mars 2012 : Société Alquier en Charpente et mur rideau à Aubagne (13) - stage 4 mois Calculs et dimensionnement d'attaches et d'assemblages Formation sur Autocad ASD et étude comparative avec TEKLA, Analyse et dimensionnement de structures métalliques sur Robot, Conception, réalisation, suivi complet d'un projet: Châssis du Fort Saint Jean. Mars 2011 : Société Deltreil en Construction métallique à Roanne (42) - stage 4 mois Dessinateur projeteur sur

Autocad Chargé d'affaire sur quatre projets de construction de bâtiments à structure métallique (bâtiment industriel, bâtiments sportifs, bâtiment agricole) Conception et réalisation de ces projets en autonomie. Février 2010 : Groupe Eiffage - Eiffel Construction à Fos sur Mer (13) - stage 1 mois Conception et réalisation de projets complets : Outils de montage pour Unibridge et banc oxycoupage. Juin 2009 : Société Deltreil en Construction métallique à Roanne (42) - stage 1 mois Opérateur pour le montage sur différents projets de construction métallique . Juin 2007 : Groupe EIFFAGE - APPIA Loire Auvergne Travaux public (42) - stage 1 mois Opérateur sur différents chantiers de travaux publics

Langues

- Anglais : lu, écrit, parlé (TOEIC en préparation) / Allemand : scolaire parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Métrés et Dessins de charpentes métalliques sur TEKLA, calculs sur MELODY

Dessins industriels de couvertures et bardages

Conduite de travaux de démolition et création de modes opératoires 3D (sketch up)

Phasage, Planning, et étude d'un prototype de coffrage glissant

Calculs de Toiles tendus de Toiture grâce à FORTEN., Calculs de charpentes.

Programmation de module de calculs et de dessins automatisés avec RHINO

Calculs et dimensionnement d'attaches et d'assemblages

Conception, réalisation, suivi complet d'un projet

Dessinateur projeteur sur Autocad

Chargé d'affaire sur quatre projets de construction de bâtiments à structure métallique (bâtiment industriel, bâtiments sportifs, bâtiment agricole)

Outils de montage pour Unibridge et banc oxycoupage

Informatique pour la construction : □Développement en VBA, C++

Maîtrise d'Auto CAD (3D, Architectural Structural Design, Mechanical, Revit, Navisworks) Solidworks, Tekla, Catia, Ansys, RDM6, Robot, Suite Office dont MS PROJECT (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Animation en Centre de Vacances et de Loisirs ; BAFA Avril 2008 avec les UCJG Loire(42).Animateur au Chalet des forêts en Haute-Savoie de 2008 à 2014, encadrement de jeune de 5 à 17ans durant les mois de Juillet et Aout

Sports : Squash, Snowboard, Plongée (niveau 1)