

Anthony A. - Né le 07/02/1989
31400 Toulouse
2 ans d'expérience
Réf : 2005220845

Dessinateur projeteur

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Occitanie, dans le Génie Civil et Travaux Publics.

Formations

2013 : Bac +2
BTS CPI (Conception de Produits Industriels)

2010 : Bac Pro
Bac Pro EDPI (Etude et Définition de Produits Industriels)

2008 : BEP
BEP Electrotechnique

Expériences professionnelles

10/2012 - 2013 :

Réalisation d'un projet chez Société Acmar

Rénovation voirie (évolution de la gamme de camions épandeurs)

- Reconception du système de levage, blocage et de l'inclinaison de la rampe de buses afin d'optimiser la quantité d'énergie mise en oeuvre
- Système devant fonctionner avec une seule source d'énergie et de motorisation
- Optimisation du fonctionnement global du système (conception d'un système de verrouillage/déverrouillage mécanique et automatisé)
- Estimation du coût total du projet
- Modélisation de l'ensemble sur Catia V5

05/2011 - 2011 :

Stage de 6 semaines chez Concept Alu

Conception de vérandas et abris de piscines

- Rigidifier le système de vérandas
- Optimiser les profilés en alliage d'aluminium (en résistance)
- Baisser le coût de production global en renégociant le prix d'éléments standards chez plusieurs fournisseurs
- Modéliser les solutions retenues sur AutoCAD 2D/3D et Catia V5

10/2010 - 2010 :

Stage de 8 semaines chez Zidea

Développement de réfrigérateurs

photovoltaïques

- Conception de différents modèles de châssis en acier accueillant différents types de réfrigérateurs photovoltaïques
- Modélisation en 3D de différents composants du système sur SolidWorks

06/2009 - 2009 :

Stage de 8 semaines chez Studelec

Développement de pièces aéronautiques et militaires

- Modification de différentes pièces suite aux contraintes de montage et d'encombrement
- Modélisation des différents éléments sur SolidWorks

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : avancé)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, CATIA, SolidWorks

Atouts et compétences

Outils informatiques

- Conception DAO-CAO : Catia V5, SolidWorks, AutoCAD 2D/3D
- Pack Office : Microsoft Word, Excel, Powerpoint

Schématisation d'un système industriel

Schématisation et câblage d'une installation électrique motorisée/domestique