

Christophe C. - Né le 01/04/1984
84000 Avignon
4 ans d'expérience
Réf : 1902050519



Concepteur mécanique catia v5

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région PACA, dans le Transport et Manutention.

Formations

2016 : Formations CATIA V5 à Centre de formation Derichebourg

2012 : Formation technicien de Maintenance en parc éolien - BZEE à Lycée technique Dhuoda GRETA sur Nîmes

2010 : Bac +2 à IUT de Perpignan sur Perpignan
DUT Génie Industriel et Maintenance (bac+2)

2009 : BEP
Brevet national de sécurité et de Sauvetage aquatique (BNSSA)

2007 : Bac à Lycée Pablo Picasso sur Perpignan
Baccalauréat STI Génie Électrotechnique

Expériences professionnelles

11/2016 - 07/2018 :

Concepteur projeteur CATIA V5 chez Mgi Coutier équipementier Automobile

version R19, R18, R21, R22, réalisationsde conduits carburant, connecteurs reliés à la motorisation
1er mission ; Projetsjaguar, Renault, PSA

-Etudes de faisabilité, plan, 3D

-Réalisation Durites, raccords, outillages pour l'atelier prototype, outillages pour le laboratoire essais.

-Réalisation des misesà jour, plan 2D pour les clients et fournisseurs, vues à plats pour le contrôle à l'atelier prototype.

-Rigueur sur les liens CATIA et les liens PDM, utilisation Macro CATIA,

-Nomenclatures, cotation iso

-Remonter des 3d et plans dans le logiciel PDM

2ème mission ; étude machine spécial (cellule robotique) CATIA V5

Création de préhenseurs robots à l'aide de pince ou de ventouse

Création d'outillages de production (distributeur, posage)

Etude d'encombrement, mise en plan pour nos prestataires

Fournisseur de pièces ; Émile Maurin, SMC, IGUS , SCHUNK...

Robot ; Yaskawa, Kuka

06/2016 - 10/2016 :

Prestataire OWEO chez Safran Engineering Services sur Marignane

Concepteur des harnais projet Helionix, programme écureuil EC 130, pratique du logiciel VPM, CATIA V5, EHI
EHA, mises en liasse

05/2016 - 2016 :

Stagiaire Projeteur CAO CATIA V5 chez Laroche Industries

Validation d'un projet en systèmes mécanique

Mises en liasse d'outillages de transport tronçon avion,

Plans fabrication des outillages

02/2013 - 11/2015 :

Stage chez Société Envoi. Ops

SUPPORT ESSAIS SOLFAL A380 (2 ans et 7mois), FAL A330 Aménagement commercial (2 mois en 2015)

-Réalisations des essais électriques sur l'A380 au poste 31 de la FAL. (Horaire : jour, nuit, weekend)

-Assurer le traitement curatif des outillages

-Assister le Technicien d'Essai durant l'essai, en particulier sur les aspects sécurité.

-Participer avec le Technicien d'Essai aux recherches de pannes.

-Effectuer les réparations de premier niveau (inversions, serrages au couple de prise, dépose et repose de calculateur, poses d'équipement téléchargé).

-Recherche de plans/docs, rédige des AM et NC pour demande de remise en conformité de l'avion en cas de problème constaté lors des essais.

-Exécuter et attester les essais ...

-Habilitation électrique travaux aux voisinages

2012 - 2012 :

Technicien de maintenance en parc éolien chez Vestas France

Maintenance préventive et curative des éoliennes 3Mwatts

Effectuer des graissages

Suivis et entretien des chantiers

Changements de pièces mécaniques hydrauliques

Changements d'appareils électrotechniques (contacteurs, transformateurs)

Travaux en hauteur

Un fort engagement sur la notion de sécurités en général et la sécurité sur l'environnement de travail

2010 - 2010 :

Assistant conducteur de travaux chez Société Sotranasa

Travaux de chantiers, Dessins assistés par Ordinateur sur Autocad

2009 - 2009 :

Dessinateur industriel DAO SolidWorks chez Société Caustier

Sport. Crossfit, course à pied, VTT, Natation

Lecture de roman, cinéma et autre

Atouts et compétences

- Conception avec CATIA V5, modules Part design, assembly design, cheminement harnais électrique EHI EHA EHF, module tôlerie GSMD, Tubing, Piping, FTA cotations 3D, et module surfacique (3 mois de formation intensive)
- Logiciel VPM, PDM, ENOVIA, SolidWorks, Autocad
- Mise en place des outillages pour les différents essais systèmes électriques A380 et A330
- Etudes des structures et outillage aéronautique
- Implantation des réseaux électriques, équipements et supports
- Anglais technique : lecture des documents
- Progiciel aéronautique : AIRNAV, ESAO, IBM, SHOPFLOOR, EQ4A, SAP, ZAMIS : Image Master (envoi.OPS)
- Lecture de plans électriques et mécaniques
- Travail en hauteur