

*Pour plus de confidentialité ce CV est anonyme ! - Pour avoir accès aux coordonnées de ce candidat vous devez être une entreprise identifiée.*

# Projeteur CAO Catia V5 / SolidWorks

Titulaire d'un baccalauréat STI de Génie Mécanique et Productique, ainsi que d'un DUT de Génie Mécanique et Productique, je suis également détenteur d'une Licence de Mécanique option CFAO.

Ayant une solide expérience des logiciels mentionnés ci-après, je suis une personne sérieuse, volontaire, dynamique et enthousiaste.

J'espère que ces qualités ainsi que mon expérience retiendront votre attention car je serais vraiment intéressé pour les mettre au service de votre entreprise.

Si mes compétences vous intéressent, sachez que je suis à votre entière disposition pour un éventuel entretien.

## Expérience professionnelle

---

Depuis  
Octobre 2010

### Projeteur CAO

**Mission :** Prestataire de service

- Intégration avionique sur avions et hélicoptères commerciaux ou VIP (Aéroconseil, Octobre 2010 - Octobre 2011) :

> Intégration du système GSM/WiFi Aeromobile sur B777-300ER VIP

> Modification d'un meuble VCC en vue de l'installation d'un

> Intégration du système GSM OnAir sur B777 series (Singapour Airline)

\* Maquette d'environnement

\* Pièces élémentaires

\* Plans de définition

\* Plans d'installation

\* Edition des nomenclatures

\* Rédaction des Job Cards

\* Rédaction IPC Supplement

- Création WDM et mise à jour pièces de définition et plans associés (EAD Aerospace, Novembre 2011)

- Suivi de la gestion de configuration installation systèmes mécaniques et électriques sur la pointe avant du programme A350XWB(weight saving) (Airbus, depuis Novembre 2011)

**Moyens :** SolidWorks, Autocad, Catia V5

Septembre 2010  
Octobre 2010

### Projeteur CAO

**Mission :** Prestataire de service

> Travaux de mise en liasse des outillages de montage rudder et conception de l'outillage THSA (LATecis)

**Moyens :** Catia V5, Audros

Juin 2010  
Septembre 2010

### **Projeteur CAO**

Segula Aeronautique

**Mission :** Prestataire de service

> Réalisation des liasses d'ensembles et sous-ensembles du caisson central "Center Wing Box" de l'A350 (T21) (Airbus)

**Moyens :** Catia V5, VPM, PDM-Link SSCI, CADint

Janvier 2009  
Juin 2009

### **Projeteur CAO**

EAD Aerospace

**Mission :** Modification cabine, retrofit et upgrade avions/hélicoptères :

> Conception de pièces et ensemble de pièces :

\* Installation de VSS cameras sur Dash-8 Q400 et B737NG (Luxair) (brackets, shrouds, cut-out on ceiling panels, trays et 2D routing) (Catia, Autocad)

\* Modifications de boîtiers Weight & Balance B747-400 (Cathay Pacific) (Solidworks, Autocad)

\* Réalisation et mise en liasses de pièces CNC et d'assemblages pour hélicoptères (projet Helinuc) (Catia, Autocad)

> Design et ameublement d'intérieur VIP :

\* Designs sur les projets EAD Interior Design (Catia, Solidworks, Autocad)

> Création de routings électriques 2D (Autocad) :

\* VSS Cameras (Luxair)

\* Weight & Balance B747-400 (Cathay Pacific)

> Plans de fabrication de harnais électriques et d'éléments de structure.

> Modification du WDM, IPC, AMM (Autocad) :

\* B737-800

\* Dash-8 Q400

\* A319CJ

\* A330-300

> Notices de montage (Autocad) :

\* VSS Cameras (Luxair)

\* Weight & Balance (Cathay Pacific)

**Moyens :** Catia V5, Autocad (2D), Solidworks

Septembre 2008  
Décembre 2008

### **Projeteur CAO**

Akka Technologies

**Mission :**

Prestataire de service détaché chez EAD Aerospace

> Mise à jour des liasses A319 CJ Hainan (Autocad) :

\* WDM

\* AMM drawings

\* Routings 2D

**Moyens :** Catia V5, Autocad

Décembre 2005  
Juin 2008

### **Technicien Bureau d'Etudes**

TRB

#### **Mission :**

> Gestion de projets (conception, nomenclatures -produits, quantifications, chiffrages-, suivi fourniture et fabrication pièces, suivi d'installation et soutien technique sur site)

> Etude et conception de solutions réfractaires pour les hauts-fourneaux, aciéries et fonderies (Autocad)

> Etude et conception d'éléments de chaudronnerie (moules, gabarits, casings, bâtis / supports) (Autocad)

> Suivi production et installation, support technique sur site.

**Moyens :** Autocad (2D, 3D)

Octobre 2004  
Octobre 2005

### **Technicien Bureau d'Etudes**

Sofare

#### **Mission :**

Année réalisée en alternance durant l'année de licence

> Etude et conception de solutions de communication et de navigation embarquées (supports et routings) (Catia)

> Création de connectiques électriques en 3D (Catia)

> Rédaction de notices de montage (Catia, Illustrator)

> Suivi production et installation, support technique sur site.

**Moyens :** Catia V5, Photoshop, Illustrator

Novembre 2003  
Janvier 2004

### **Technicien Bureau d'Etudes**

Eurocopter Romania

#### **Mission :**

Stage de fin de deuxième année de DUT

> Organisation et gestion de la production (nomenclatures de phases, gestion des stocks, gestion des partlists (Excel, Visual Basic)

**Moyens :** Excel, Visual Basic

## **Diplômes et formations**

---

Octobre 2004  
Octobre 2005

### **IUT Saint Denis**

> Licence de mécanique, option CFAO.

Formation sur Catia V5 en collaboration avec Dassault System et les développeurs de certains des principaux modules.

**Spécialisation :** Catia V5

Septembre 2001  
Février 2004

### **IUT Saint Denis**

> DUT de Génie Mécanique et de Productique.

**Spécialisation :** Autocad, Inventor, Usinage CN

## Compétences en informatique

---

### Logiciels

> Catia V5 :

- \* Generative Shape Design
- \* Generative Sheet Metal Design
- \* Assembly Design
- \* Part Design
- \* Drafting
- \* Generative Structural Analysis
- \* Knowledge Advisor

> Solidworks :

- \* Solide
- \* Surfacique
- \* Assemblage
- \* Tôlerie
- \* Constructions soudées
- \* Routing électrique
- \* Mise en plans
- \* Simulation

> Autocad :

- \* 2D
- \* 3D

### Langages

> Visual Basic

### Informations complémentaires

- > Word
- > Excel
- > Powerpoint
- > Photoshop
- > Illustrator

## Maîtrise linguistique

---

### Anglais

**Niveau oral** : Courant, **Niveau écrit** : Courant

### Allemand

**Niveau oral** : Scolaire, **Niveau écrit** : Scolaire

# Divers

---

## Disponibilités

> Préavis de 2 mois

## Prétentions salariales

±30K€ annuels brut

## Permis de conduire

> Titulaire permis A

> Titulaire permis B

## Hobbies

> Moto

> VTT

> Natation

> Photographie

> Musique

> Voyages

> Informatique