

**Hubert D.** - Né le 13/10/1982

--

**9 ans d'expérience**

**Réf : 1402160010**

## Dessinateur projeteur solidworks - autocad

### Objectifs

---

- A discuter.

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger avec une rémunération plus de 3000 euros, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

Licence Professionnelle Innovation et Développement Industriel

BTS Mécanique et Automatismes Industriels

Bac STI

### Expériences professionnelles

---

#### **Novembre 2011 - Juin 2013**

Création et mise à jour de plans pour obtenir la certification EN-40. Conception de nouveaux luminaires pour compléter la gamme existante. Conception de nouveaux mobiliers & équipement urbains (bancs, assises, corbeilles) - équipement de l'aéroport d'Orly et de collectivités diverses. Amélioration continue et simplification de conception, en vue de réduire les coûts et les opérations de montage/fabrication. Création des dossiers de mises en plan (détails et ensembles), de fabrication, d'industrialisation, et de notices techniques. Calculs de résistance des matériaux / développement de nouveaux profils aluminium. Conception d'un prototype de lampadaire solaire. Mise en place d'outils pour le suivi des fournisseurs (indices qualité, taux de service). Mise en place d'une méthode d'archivage simple des fichiers et plans informatiques, en intelligence avec le catalogue de l'entreprise et les utilisateurs. Outil CAO : Solidworks.

#### **Février - Juillet 2011**

A partir du cahier des charges et des dossiers de calculs émis par le chef de projet, conception de systèmes de freinage pour éoliennes. Amélioration des systèmes existants. Création des dossiers de mises en plan et d'industrialisation. Développement de pièces techniques obtenues par fonderie ou par forge. Calculs de chaînes de cotes. Outil CAO : Solidworks.

#### **Novembre 2010 - Février 2011**

Attribution, parmi un parc, de 3 ou 4 machines de décolletage, Contrôle régulier des pièces produites, avec suivi SPC (enregistrement des cotes obtenues). A partir de la liste établie par le service méthodes, procéder aux changements réguliers d'outillages des machines. Participer à la maintenance de premier niveau.

#### **Juin 2009 - Septembre 2010**

A partir du décret de 2004 ("l'échelle ne doit plus être un moyen de travail, mais un moyen d'accès, sauf si elle est pourvue d'une plateforme"), développement d'échelles munies de plateformes, à cinématique de pliage/dépliage simple et facile d'usage pour les utilisateurs. Conception de sous-ensembles adaptables aux différents modèles d'échelles fabriqués par l'entreprise. A partir du cahier des charges émis par le service commercial, conception de plateformes et d'échelles pour répondre à un besoin spécifique client. Création des

dossiers de mises en plan (détails et ensembles), de fabrication, d'industrialisation. Calculs de résistance des matériaux / développement de nouveaux profils aluminium. Suivi du personnel d'atelier pour les prototypes et nouveaux produits. Outil CAO : Solidworks.

### **Septembre 2008 - Mars 2009**

A partir du schéma filaire (ou de principe), développé par les ingénieurs, conception de charpentes métalliques pour postes blindé haute tension (infrastructure située en sortie de centrale pour la répartition de l'énergie). Création des dossiers de mises en plan (détails et ensembles). A partir d'un cahier des charges émis par chef de projet, conception d'une machine spéciale pour la récupération et le recyclage de l'aluminium. Outil CAO : Pro-Engineer.

## **Langues**

---

- Anglais parlé: scolaire / écrit: notions

## **Atouts et compétences**

---

Gestion de projet.

Dessin industriel, utilisation de logiciels de modélisation et de simulation.

Conception mécanique - structures métalliques - chaudronnerie/tôlerie - ensembles mécano-soudés.

Mises en plan (de détails et d'ensembles) - notices techniques - dossiers d'industrialisation. (Expert)

## **Permis**

---

A, B

## **Centres d'intérêts**

---

- Ski et sports d'hiver.

Cyclisme.

Course d'orientation.

Informatique et internet.

Lecture de journaux d'actualité.

Grand intérêt pour la culture générale et les cultures étrangères.