

Thierry DUHAMEL

112, Rue du Galibot - 59119 WAZIERS

06 49 95 88 23

techniq.cao@gmail.com

[N° de siret: 881 493 654 00019](#)

56 ans, marié, 2 enfants



DESSINATEUR MECANIQUE INDEPENDANT CONCEPTEUR CAO/DAO

COMPETENCES

- **Maîtrise des logiciels de DAO, CAO et de modélisation 3D : AutoCAD, CATIA V4 et V5, PTC Creo, Solidworks**
- Maîtrise des outils de bureautique (Pack Office) – connaissance de programmation (CN)
- **Analyse du cahier des charges** : étude de faisabilité et recherche de la solution technique la mieux adaptée en termes de coûts et de facilité de fabrication
- **Assemblage virtuel en CAO, simulation pour vérification de la viabilité du projet**
- **Réalisation de dessins d'ensemble, et de pièces de détails de montages mécaniques avec nomenclatures**
- **Argumentation des solutions d'étude proposées**
- **Anglais technique** (Obtention du TOEIC Bridge en 2007)
- **Capacité à mener plusieurs études ou projets simultanément**
- **Sens de la communication, goût pour le travail en équipe**

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

07-2019 02-2020 Dessinateur Concepteur – Dessinateur – Indépendant

10-2019 Pour Lecq Industrie à Roost Warendin

[Ingénierie, conception, fabrication.](#)

Mises en plan sur Top Solid, Nomenclatures

01-02-2019 **Agent Recenseur** à Waziers

08-2018 **Dessinateur Concepteur – Manpower** – Valenciennes

09-2018 Pour Comrod à St Amand les eaux

[Ingénierie, conception, fabrication.](#)

Réalisation d'un convoyeur adapté et d'une unité de nettoyage sur Solidworks.

12-2017 **Dessinateur Concepteur – Inatis - MARCQ-EN-BAROEUL**

04-2018 Pour Eiffage Métal à Cuincy

[Ingénierie, conception, fabrication.](#)

Réalisation d'une lugette pour tableau de bord et chariot sur Catia V5 modèle et Mise en plan.

08-09-2017 **Dessinateur Concepteur – Albyen - Lille**

Pour **Sucrierie Couplet** à brunehaut (Belgique)

[Production de spécialités sucrières.](#)

Finalisation du projet du nouveau broyeur sur solidworks modèle, Mise en plan et nomenclature .

06-2017 **Dessinateur Concepteur – AXIANS** Gavrelle (62)

[Mise en place d'infrastructures innovantes et adaptées : fibre optique,](#)

Réalisation de l'implantation de tracé APDGC pour Free et les collectivités.

01-2017 **Dessinateur Concepteur – ATNOR** Lomme (59)

[Fabrication et vente d'attelages pour remorques et caravanes.](#)

Création et suivi des dossiers d'homologations d'attelages.

Réalisation des prototypes sur les véhicules.

06-2016 **Dessinateur Concepteur – leader Interim - SCMI NP** Jeumont (59)

[Structure métallique réalisation et montage mécano soudé étude et simulation](#)

Conception d'un support lambourde pour l'assemblage du châssis d'un bungalow

2014 **Supervision des systèmes industriels - SMWM - Douai (59)**

stage pratique

[Equipementier automobile – assemblage de pièces détachées.](#)

Mise en place d'un indicateur sur Business Object 5.1 (Key Performance Indicators)

Objectifs : Suivre en temps réel sur webIntelligence le Suivi du mois en cours des indicateurs , correspondant aux besoins du Responsable amélioration continue.

- 2011-2012** **Dessinateur Concepteur – SYNERGIE** - Mons (Belgique)
Pour **ION BEAM APPLICATIONS** à Louvain-la-Neuve (Belgique)
[Conception, fabrication et commercialisation d'équipements de diagnostic et de traitement du cancer + production et vente de radio-isotopes.](#)
Mise en place des nomenclatures sur SAP, mise en plan des modifications du cyclotron
- Dessinateur Concepteur – SYNERGIE** - Mons (Belgique)
Pour **ALC TOURNAI SA** (Belgique)
[Conception, la fabrication et la maintenance d'équipements rotatifs pour l'industrie lourde.](#)
Mise en place de structure du nouveau four.
- 06-2008** **Dessinateur Concepteur – MECA MODEL** - Annœullin (59)
[Outillages automobiles et modification process.](#)
Pour **VISTEON/TOYOTA/FAURECIA**.
Conception et Mise en plan d'un support de maintien en chaud pour tableau de bord
- 04-2008** **Dessinateur Concepteur - LBCC Convoyages** - Billy Berclau (62)
[Entreprise spécialisée dans la réalisation de toutes sortes de convoys.](#)
Conception de Convoyeurs à excédent (agro-alimentaire)
Convoyeurs de 2m à 9m pour une chaîne de production
- 2006** **Dessinateur – SAS MICEL Isolants électriques** - Douai (59) *stage pratique*
[Activités : Fabrication, transformation et distribution de produits isolants souples et rigides, résines et vernis, composants, adhésifs et films techniques, pour l'industrie Implantation/Productivité.](#)
Réalisation de plans du bâtiment et de pièces usinées.
Choix pertinent des pièces à programmer sur centre d'usinage.
- 2004** **Dessinateur DAO – SAUVAGE** - Carvin (62) *stage pratique*
[ATELIER DE CONSTRUCTIONS MECANIQUES](#)
Réalisation de plans de montage de soudure.
- Opérateur - Usine RENAULT** à Douai (59)
Mise en place des ouvrants
- 2002** **Dessinateur Concepteur - ENERSYS-HAWKER SARL** - Arras (62) *stage pratique*
[Usine de fabrication de batteries et chargeurs \(ENERSYS leader mondial de la batterie industrielle\)](#)
Optimisation usinage pour assemblage des batteries.
Adaptation des outillages d'usinage process (ICE M- AutoCAD).
- 1998-2001** **Dessinateur Concepteur - DECO FORGE** à Rueil la Gadeliere (28)
[DECOLLETAGE DE PIECES FORGEES](#)
Projet : **Rentabilité cellule usinage**
Adaptation gripeur (préhenseur) sur cellule d'usinage
- 1999-2001** **Dessinateur DAO**
- **SAIM** – Brezolles (28)
- **CMH AEROSYS** – Houdan (78)
- **POINT CAD INGENIERIE** - Trappes (78)
- 1983-1998** **Opérateur régleur – en région parisienne**
- **PCE**
- **ATLAS-decolletage**

FORMATION

- 2016** - **Formation en Conception et Maintenance des Systèmes Industriels**
Option Automatisation et Supervision - Ecole des Mines de Douai
- 2011** **Formation Cotation fonctionnelle** – Liège (Belgique)
- 2002** **BTS Conception de Produits Industriels, Option mécanique** - AFPA de Rouen
- 1980-1981** CAP Ajusteur Tourneur