

**Emmanuel BESSEAU**  
Né le 01/08/1984  
20 rue Jean Monnet  
35640 Martigné-Ferchaud  
07.81.60.72.27  
ebesseau@orange.fr  
Permis A, B, B96, C

## **DESSINATEUR PROJETEUR**

### **Domaines de compétences**

#### **Réalisation d'étude de faisabilité**

- Réalisation d'analyse fonctionnelle d'un mécanisme, rédaction d'un cahier des charges fonctionnel d'un produit industriel, identification de solutions.

#### **Réalisation de dossier de définition**

- Réalisation de dessin d'ensemble de systèmes mécaniques, réalisation de dessin de définition de pièces mécaniques.

#### **Élaboration de dossier d'avant-projet**

- Recherche de solutions conformes au cahier des charges fonctionnel, réalisation de dessin technique de la solution retenue.

#### **Gestion d'étude en assurance qualité**

- Planification, contrôle et justification de l'avancement d'une étude, justification et argumentation d'une étude lors d'une revue de projet, élaboration d'un cahier des charges de l'automatisation d'un système mécanique.

#### **Étude de produit spécifique à partir de l'expression du besoin d'un client**

-Réalisation d'analyse fonctionnelle d'un mécanisme, conception de système mécanique, amélioration des performances d'un système mécanique.

#### **Logiciel**

- Solidworks  
- Autocad 2D  
- Word et Excel.

### **Principaux lieux d'exercices**

Depuis 11/2022	Dessinateur 2D & 3D au sein de la société REM Escalier (Craon 53)
De 2019 à 2022	Dessinateur, achats et gestion d'atelier au sein de la Société YO REMORQUES (Domalain 35)
De 2018 à 2019	Intérim Dessinateur en chaudronnerie au sein de la Société ORHAND (La Guerche de Bretagne 35) & de la Société CROIX (Candé 49)
De 2017 à 2018	Formation TECHNICIEN SUPERIEUR EN CONCEPTION INDUSTRIELLES DE SYSTEMES MECANIQUES à l'AFPA de St Herblain en CIF CDI.
De 2007 à 2018	CDI Société KUHN-HUARD (Châteaubriant 44), Fabrication de matériels agricoles. Montage semoir, montage charrue, opérateur sur presse et peintre en peinture liquide (poste à durée variable) le tout pendant 3 ans puis Moniteur polyvalent en peinture poudre pendant 7 ans.
De 2000 à 2007	CDI Carrossier Peintre au Garage MOTIER-CORGNE (Martigné-Ferchaud 35).

### **Formations**

2018 – TP Technicien Supérieur en Conception Industrielles de Systèmes Mécaniques (équivalent BTS CPI)  
2004 – CQP Carrossier Peintre  
2002 – CAP-BEP Carrossier réparateur

### **Informations complémentaires**

Sapeur Pompier Volontaire de 2004 à 2016, passion pour la rénovation de vieux objets (frigorifère américain, voiture à pédales, pompe à essence des années 60,...), intérêt pour les sports mécaniques.