

**François C.** - Né en 1983  
**25000 Besançon**  
**6 ans d'expérience**  
**Réf : 1402100855**



## Ingénieur structure / responsable bureau d'etudes

### Ma recherche

---

Je recherche un CDI, sur toute la région Franche Comte, dans l'Ingenierie.

### Formations

---

**2006** : Bac +5 à Université de Besançon  
Master Mécanique et Ingénierie

Calculs & optimisation d'une structure  
Simulation & optimisation des procédés de fabrication  
Mise en pratique au cours de projets :

- Etude de l'influence d'un défaut artificiel de type délaminage sur la tenue en fatigue de structures en matériaux composites (ANSYS)
- Etude d'un seau en flambement (Patran/Nastran, ANSYS, LS-DYNA)

### Expériences professionnelles

---

**2018 - 2021** :

Directeur Bureau D'études chez Coalys sur Baie-mahault (97), Guadeloupe

- Développement d'un pôle étude au sein d'une jeune boite en pleine croissance.
- Paramétrage CadWork, et développement de fichier Excel pour faciliter la formation et le travail des commerciaux et des techniciens.
- Vérification des dossiers.
- Planification des études.
- Conception / Calcul / Plan EXE / Suivi analytique / Commande / Mise en prod sur machine de taille SpeedCut et K2
- Réalisation de projet divers : ERP, villas et hangars

**2014 - 2018** :

Ingénieur Structure chez G3c sur Baie-mahault (97), Guadeloupe

- Conception / Calcul / Plan EXE / Suivi analytique / Commande / Mise en prod sur machine de taille SpeedCut et K2
- Réalisation de projet divers : ERP, villas et hangars

**2010 - 2013** :

Création du Bureau d'Etudes Techniques CHATELET

1 pers. - CA 30.000€

- Démarchage commerciale, suivi clientèle et mise à jour du site web.
- Gestion administrative (comptabilité, offres, factures, ...).
- Recherche et développement (développement d'outils informatiques de gestion administrative, de calcul de structure et de notes de calculs).
- Phases APS à EXE pour la conception de MOB - Chalets - ERP - Gymnase.
- Notes de calculs et plans, y compris plan de production et de pose.
- Rédaction des pièces écrites (CCTP) et des estimatifs (DPGF).

Liste de production, commande de bois.

### **2007 - 2010 :**

Ingénieur Structure Bois chez Bureau D'étude Bois Cbs

- 20 pers. - CA 1M€

- Conception de structures grandes portées, charpentes traditionnelles, planchers bois, MOB.
- Hangars, ERP, maisons individuelles.
- Maitrise des CB71 et des EC5, SIA.
- Maitrise des normes, DTU et autres règlements.
- Intégration des contraintes de fabrication et de pose.
- Travail en équipe avec gestion d'un ingénieur et d'un dessinateur.

## **Langues**

---

Anglais (Oral : moyen / Ecrit : intermédiaire)

## **Logiciels**

---

Pack Office, RDM6, MD bat, Cadwork, Sema, Acord Bat 3d, Pamir

## **Permis**

---

Permis A Permis A1 Permis A2 Permis B Permis B1

## **Centres d'intérêts**

---

Karaté - 20 années de pratique (ceinture noire 3ème dan).

Culture - Littérature française, cinéma, musique et art culinaire.

Bricolage - Partisan du DIY