

**Thomas L.** - Né le 24/04/1982  
**33700 Mérignac**  
**6 ans d'expérience**  
**Réf : 1107181303**

## **Ingénieur d'études / chargé d'affaires**

### **Objectifs**

---

- Responsable d'un bureau d'études

### **Ma recherche**

---

Je recherche un CDI, en Aquitaine avec une rémunération entre 2500 et 3000 euros, dans l'Ingénierie.

### **Formations**

---

bac +5 master 2 professionnel mécanique et ingénieries spécialités génie civil architectures et construction  
bac + 4 master 1 génie civil et infrastructure, spécialité construction bois  
licence science des matériaux et des structures, option construction bois  
diplôme universitaire d'études technologiques européen  
diplôme universitaire de technologie de génie civil avec l'option bâtiment  
baccalauréat général scientifique option physique

### **Expériences professionnelles**

---

#### **2011**

Ingénieur d'étude (CDI) Barque Charpentes (91) • Installation d'une nouvelle activité bureau d'étude en interne avec choix du matériel informatique et des logiciels de DAO et CAO. • Création de l'activité de production de plans de fabrications de charpente traditionnelle et de murs à ossature bois en collaboration avec l'équipe de charpentiers compagnons. Interactions directes avec les équipes de fabrication et de pose au cours de collaborations sur chantiers et en atelier pour optimisation du système de fabrication et de cotation. • Rédaction de note de calculs, descente de charges, élaboration de devis et réponses complètes pour marchés privé comme pour marchés publics. Participations aux réunions de chantier, préparation des commandes de fournitures, suivi des plannings...

#### **2010**

Ingénieur d'étude (CDI) Eribois (75) Entreprise dirigée par M. Alain COMPAROT, ingénieur et expert, alors membre de la commission des DTU 31 et 51, et formateur au CNDB. Activités d'ingénierie sur un large panel d'études axées autour des structures bois : conception de bâtiments neufs à ossature bois (type maison d'architecte) et/ou de grande portée (type bâtiment agricole), production d'études et de plans d'exécutions pour reprise de structures existantes dégradées ou insuffisamment dimensionnées, rédaction de diagnostic pour expertise. Et surtout un approfondissement significatif : • des connaissances des normes, règlements et règles de l'art des structures bois et métal. • de la maîtrise des outils CAO (ACORD, ROBOT) et DAO (CADWORK)

#### **2008**

Stage Technicien étude/chiffrage Brive Construction (24) Stage effectué au sein d'une entreprise spécialiste de la construction bois fournissant des produits d'aménagements urbains mais également des charpentes et panneaux d'ossature industrialisés (<http://bois-et-construction.com/>). La polyvalence de ma formation me permet d'intervenir à tous les niveaux (du chiffrage de l'appel d'offre à la livraison/ montage des structures en passant par les études techniques et surtout le contact avec les différents intervenants des autres corps de métiers, clients, sous-traitants et architectes).

#### **2007**

Stage Technicien étude/chiffrage Goubie Charpentes (24) Stage de Master 1 dans le bureau d'étude de la S.A Goubie Charpentes (24). Activités : rédaction de notes de calcul (vérifications de section et assemblages), dessin de fabrication (Cadwork), création de feuilles de calcul Excel pour adaptation à l'Eurocode 5, rédaction d'un dossier ossature bois pour avis sur l'éventuel développement d'une telle activité, recensement et remise à neuf de la bibliothèque normative...

#### **2012-2014**

Chargé d'affaires (CDI) ARBONIS AQUITAINE (33) Industriel de la construction bois appartenant à Vinci Construction France (www.arbonis.com), ARBONIS développe son activité en gironde par la création d'une agence de travaux à la suite de l'obtention de 3 marchés représentant environ 15000 k€. C'est pour suivre le déroulement de ces dossiers de conception-réalisation depuis la phase PRO jusqu'à la réception de chantier que j'ai été recruté il y a trois ans. Intégré à l'équipe commerciale au départ, ma mission me permet de travailler au quotidien en collaboration avec les services travaux et études de l'entreprise et de la marque

### **Langues**

---

- Anglais parlé: scolaire / écrit: notions

### **Atouts et compétences**

---

Bonne expérience et formations sur structures bois.

Maitrise CAO ; Robot, Acord, MdBAt

Maitrise DAO : Cadwork, AutoCad

Connaissances : DTU 31 et 51.

Connaissances des produits du métier, de leur mise en oeuvre, du chantier, des différents intervenants (Expert)

### **Permis**

---

B

### **Centres d'intérêts**

---

- Les jeux de stratégies et de réflexions (échecs, go, shôgi, mah-jong, diplomatie, Catane...)  
- La pétanque, la gastronomie régionale et les voyages dans les grandes capitales d'Europe (de Scandinavie, d'Europe centrale et d'Europe de l'Est).