



Bureau d'études structure bois
19 av Victor Hugo - 26000 VALENCE – 04 75 59 39 08
contact@elementbois.com
www.beelementbois.com

CHARGE(E) DE PROJETS - BE STRUCTURE BOIS

L'ENTREPRISE

BE ELEMENTBOIS est un bureau d'étude **indépendant** spécialisé dans l'**ingénierie des structures bois** et de leurs **enveloppes** depuis 2011. Nous intervenons sur tout type de bâtiments à différents stades :

- A leur **conception** en accompagnement du maître d'ouvrage ou du maître d'œuvre.
- A leur **réalisation** en accompagnement de l'entreprise en charge des travaux.
- A la vérification des **structures bois existantes** pour leur revalorisation, reprise ou modification.

Nous recherchons un(e) chargé(e) de projet capable de dimensionner, justifier et dessiner des structures bois pour développer notre bureau d'études de 3 personnes.

MISSIONS PRINCIPALES

Diagnostic structurel et parasitaire : Phase DIAG

Sondages

Relevé et analyse des structures bois sur site

Réalisation des plans d'états des lieux

Calcul de capacité portante avec fourniture de rapport

Préconisations

Etude de projets en exécution entreprise : Phases EXE PAC

Participation aux réunions de projets et de chantiers

Dimensionnement et justification des barres, panneaux et assemblages selon les eurocodes 0, 1, 3, 5 et 8

Descentes de charges

Réalisation des plans

Etude de projets en maîtrise d'œuvre : Phases ESQ APS APD PRO DCE ACT VISA EXE DET AOR

Participation aux réunions de projets et de chantiers

Conception des structures bois en lien avec le client ou le maître d'œuvre

Dimensionnement et justification des barres et assemblages bois et acier selon les eurocodes 0, 1, 3, 5 et 8,

Descentes de charges

Réalisation des plans

LOGICIEL

Cadwork, Mdbat, Acordbat

PROFIL

De formation en ingénierie des structures bois, à minima bac +2, avec une expérience du matériau en atelier, chantier et en bureau d'études

ATOUT

Connaissances : économie du lot bois / construction paille / construction terre cru / scan par nuage de points

CONTRAT

Cdi avec période d'essai

Salaire à définir selon profil