



BIM 2025

Le groupe BIM CSF filière bois travaille depuis plusieurs années avec pour principal objectif d'impacter, au niveau national, sur la structuration et la diffusion des Objets BIM pour toutes les parties d'ouvrages bois dans le bâtiment.

FCBA a entrepris la création de nombreux objets BIM issus du Catalogue Bois Construction. FCBA a ainsi développé, en partenariat avec ENERBIM et AXIOCODE, une base de données filières en codifiant les solutions techniques du Catalogue pour les rendre exploitables par tous types d'éditeurs de logiciels (spécifiques BIM ou métiers).

En première exploitation de cette base de donnée, il a été développé un plugin REVIT accessible gratuitement pour tous les concepteurs d'ouvrages en construction bois. Ce dernier permet d'accéder directement aux solutions standards du Catalogue Bois Construction depuis l'interface de REVIT.

Dans la continuité des travaux antérieurs du GT BIM CSF de la filière, les différents sujets développés dans le cadre du projet BIM 2025 sont les suivants :

- Debuggage / Ajout de petites fonctionnalités
- Intégration en Base de données des parois CLT intégrées au Catalogue Bois Construction :
 - Mur intérieur 5
 - Plancher intermédiaire type 4
- Mise à jour des DXF sur les familles de parois avec exigences globales feu façade

Réalisé par :

Financé par :

RÉALISATION



L'Institut Technologique FCBA (Forêt Cellulose Bois-Construction Ameublement), a pour mission de promouvoir le progrès technique, participer à l'amélioration de la performance et à la garantie de la qualité dans l'industrie. Son champ d'action couvre l'ensemble des industries de la sylviculture, de la pâte à papier, de l'exploitation forestière, de la scierie, de l'emballage, de la charpente, de la menuiserie, de la préservation du bois, des panneaux dérivés du bois et de l'ameublement. FCBA propose également ses services et compétences auprès de divers fournisseurs de ces secteurs d'activité. Pour en savoir plus : www.fcba.fr

FINANCEMENT



Le CODIFAB, Comité Professionnel de Développement des Industries Françaises de l'Ameublement et du Bois, a pour mission de conduire et financer, par le produit de la Taxe Affectée, des actions d'intérêt général en faveur des fabricants français de l'ameublement (meubles et aménagements) et du bois (menuiseries, charpentes, panneaux, bois lamellé, CLT, ossature bois, ...). Le CODIFAB fédère et rassemble 4200 PME/ETI et plus de 15000 artisans, représentés par leurs organisations professionnelles:



Les actions collectives ont pour objectif d'accompagner les entreprises de création, de production et de commercialisation par : une meilleure diffusion de l'innovation et des nouvelles technologies, l'adaptation aux besoins du marché et aux normes environnementales, la promotion, le développement international, la formation, et par toute étude ou initiative présentant un intérêt pour l'ensemble de la profession.

Pour en savoir plus : www.codifab.fr



L'Interprofession nationale France Bois Forêt (FBF) a été créée en 2004 sous l'égide du ministère de l'Agriculture en charge des forêts. Plus de 1 000 programmes d'actions collectives ont été financés : promotion technique, communication, valorisation de la forêt française et les multiples usages du matériau bois. Grâce à la Contribution Interprofessionnelle Obligatoire, dite « CVO », est mis en valeur le travail des forestiers, sylviculteurs, opérateurs de la 1^{ère} et une partie de la 2^{ème} transformation, emballages bois inclus ; tous ensemble ils constituent une filière dynamique, innovante et résolument tournée vers l'avenir.

Pour en savoir plus : www.franceboisforet.fr