

**FORMATION**  
Bâtiment et immobilier  
Construction bois

Mis à jour le 19/12/2025

## Gestion de la phase chantier d'un projet bois (Module 7 du Parcours Construction Bois)

### > CETTE FORMATION S'ADRESSE À

Maîtres d'Ouvrages publics et privés sur le logement et le tertiaire Promoteurs Immobiliers Bailleurs sociaux Aménageurs Villes et Collectivités Territoriales Economiste de la construction AMO Conducteurs d'Opérations

### > PRÉ-REQUIS

**Aucun pré-requis nécessaire pour cette formation**

### > INFORMATIONS PRATIQUES

Modalité : Présentiel  
Durée : 2,00 jours

### EN BREF

Ce module intervient après les modules « Conception d'un projet en bois » et « Piloter un projet en bois », qui permettent d'évaluer la faisabilité d'un projet en bois et d'anticiper sa mise en œuvre. Pendant la phase chantier, une attention accrue doit être portée sur la prévention des pathologies. Sans surprise, l'eau et le feu seront au cœur des réflexions. Ce dernier module permet d'appréhender un nouveau pilotage du chantier avec une vision systémique, de la gestion des flux routiers au stockage. Les participants apprendront à maîtriser la mise en œuvre des ouvrages bois, à établir un plan d'assurance qualité et à identifier les points de vigilance tout au long du processus de construction. En acquérant ces connaissances essentielles, les participants seront mieux équipés pour garantir la qualité et la durabilité de leurs projets de construction bois.

### OBJECTIFS

- Identifier les pathologies afin de les anticiper - Maîtriser la mise en œuvre des ouvrages bois - Être en mesure d'établir un plan d'assurance qualité - Identifier les points de vigilance

### THÉMATIQUES

Construction, Bois d'œuvre, Stockage carbone, Matériaux biosourcés, Innovation, RE2020 Feuillus, Acoustique, Inertie thermique, Confort d'été, Isolation, Réglementation thermique, Émissions de gaz à effet de serre, Performance énergétique, Filière forêt-bois  
MODULE DU PARCOURS : CONSTRUIRE EN BOIS

### PRINCIPES ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Questionnaire d'autopositionnement (prérequis, expériences, attentes), fil rouge assuré par le coordinateur expert ou un référent de PFC, temps d'interaction avec le(s) expert(s) et les apprenants, apports théoriques et méthodologiques, illustrations concrètes, exemples d'application, étude de cas, quiz, retour d'expérience. Evaluation des connaissances : exemples d'application, étude de cas, quiz..

### EVALUATION DES CONNAISSANCES

Exemples d'application, étude de cas, quiz...

### COORDINATION

Ronan BEZIERS LA FOSSE, Directeur Technique Adjoint - Construction bois, hors-site, biosourcés, BTP CONSULTANTS

PROGRAMME DÉTAILLÉ

<b>Journée</b> Pilotage et organisation de la phase de chantier	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Brainstorming sur les points de blocages</li> <li>-Organisation chantier bois</li> <li>-Rôle et action des intervenants</li> <li>-Préfabrication / levage des différents procédés constructifs</li> </ul>
<b>Gestion de l'humidité en phase chantier</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rappel bois matériaux hygroscopique</li> <li>- Intégration et prise en compte de la prévention contre les augmentation excessive d'humidité</li> <li>- Valeurs d'humidité limite</li> <li>- Mesure de l'humidité dans un élément bois</li> <li>- Brainstorming – Protection des éléments bois</li> <li>- Brainstorming – PAQ &amp; fiche d'auto-contrôle</li> <li>- La pathologie</li> </ul>
<b>Visite de chantier</b>	Présentation en salle et visite du chantier
<b>Journée</b> Hors site	Spécificités, assurabilité
<b>Biosourcés</b>	Construction chanvre, terre / paille / terre crue associé à la structure bois
<b>Gestion du risque incendie en phase chantier</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Anticipation / Organisation et stockage</li> <li>-Procédure permis feu</li> <li>-Protection et secours</li> <li>-La pathologie</li> </ul>
<b>REX</b>	Et ailleurs ? Comment construit on en bois à travers le monde ?