

# CONSTRUCTION BOIS DANS LE LOGEMENT COLLECTIF ET LE TERTIAIRE

**Mercredi 25 septembre et Vendredi 4 octobre 2024 à Nantes (44)**

**\* Formation proposée en présentiel \***



**DURÉE :** 2 journées (14 heures)



**PUBLIC VISÉ :** Architectes, maîtres d'œuvre, maîtres d'ouvrages (promoteurs, collectivités, bailleurs sociaux...), techniciens et ingénieurs de bureaux d'études, économistes, contrôleurs techniques, charpentiers, constructeurs bois, etc.

>>> **Prérequis :** aucun



## OBJECTIFS :

- Acquérir les connaissances nécessaires à la compréhension des systèmes constructifs et de leurs performances
- Acquérir les connaissances nécessaires à la compréhension des phases d'un projet bois
- Savoir identifier les solutions techniques bois pour concevoir et réaliser des opérations de logements collectifs et de bureaux en neuf et en réhabilitation dans le respect de la réglementation en vigueur



## PROGRAMME :

### Jour 1

#### Filière, matériau, produits et systèmes constructifs bois

- Filière, matériau, produits et systèmes constructifs bois
- Matériau bois et produits dérivés
- Systèmes constructifs et référentiels
- Outils de conception et de prestation

#### Systèmes constructifs et revêtements de façade : performances, assurabilité et points de vigilance

- Performances des enveloppes bois (thermique, étanchéité à l'air, sécurité incendie, environnement, carbone, migration de vapeur d'eau, vérification structurelle)
- Systèmes constructifs : COB, FOB, mixité bois-béton
- Revêtements de façade (technique traditionnelle, procédure d'évaluation)
- Retour d'expérience en phase de conception et d'exécution
  - Définition et indice
  - Justification en résistance au feu
  - Cas des assemblages
  - Propagation du feu par les façades/Objectifs


### Jour 2

#### Acoustique

- Réglementation et paramètres de la construction
- Les paramètres acoustiques de la construction
- Spécificités de la construction bois

#### Economie

- Prix et conjoncture
- Retour d'expérience, analyse technico-économique
- Estimation de projets bois et ratios par élément
- Ratios SHAB en logement collectif

 **FORMATEURS** : Maxime Baudrand, Prescripteur bois construction / Guy Capdeville, Directeur général  
Responsable de développement de l'activité bâtiment // Gaëtan Hordé, Economiste de la construction // Laurent Pierrat, Ingénieur Chargé d'affaires  
**Maxime Baudrand** : **Compétences** : Accompagnement des maîtres d'ouvrages, conseils en construction bois • **Formation initiale** : TS+ Commerce international Option bois.  
**Guy Capdeville** : **Compétences** : Acoustique du bâtiment, acoustique des salles, isolement entre locaux, isolement de façades, bruit des équipements techniques du bâtiment • **Formation initiale** : DEST Acoustique - DUT Génie Electrique Option automatique  
**Gaëtan Hordé** : **Compétences** : Economie de la construction • **Formation initiale** : BTS Etudes et économies de la construction  
**Laurent Pierrat** : **Compétences** : Accompagnement des maître d'ouvrage dans la construction, réhabilitation, extension d'ouvrages bois • **Formation initiale** : Master Centre des Hautes Etudes de la Construction

### Important

- Le nombre de stagiaires est limité à 10. L'inscription est définitive à réception du règlement ou de l'accord de prise en charge par l'OPCO.
- Une attestation de formation et une facture seront envoyées au terme de la formation.

**Date limite d'inscription le 16 septembre 2024**

### Tarif :

**700 € HT soit 840 € TTC pour les adhérents à Fibois Pays de Loire**

**820 € HT soit 984 € TTC pour les non adhérents**

Chèque à libeller à l'ordre de Fibois AuRA.

Chèque débité après la tenue de la formation sauf demande d'un délai supplémentaire.

### Prise en charge de la formation

Fibois AuRA dispose du numéro de déclaration d'activité de formation continue **83 63 040 10 63 / Siret : 332 086 347 00033** déposé auprès de la DREETS AuRA.

Fibois AuRA est **certifiée Qualiopi** pour son activité de formation continue.

Conditions remplies pour une prise en charge par OPCO ou autre organisme collecteur.

### Modalités d'évaluation

- [Fiche d'entrée en formation \(informations et attentes stagiaire\)](#)
- [Questionnaire d'évaluation des acquis des stagiaires en de fin de formation](#)
- [Fiche de satisfaction à chaud de la formation par les stagiaires](#)

**Après réalisation le stagiaire recevra une attestation de fin de formation.**

### Modalités d'accueil

Séance de formation en salle.

Pour toute demande particulière (handicap,...), nous contacter, nous étudierons votre demande et nous examinerons ensemble les adaptations que nous pourrions envisager

### Méthodes mobilisées

**Moyens ou outils utilisés**

- Paper-board
- Vidéoprojecteur
- Support de formation remis aux stagiaires

**Modalités pédagogiques**

- Apport théorique en présentiel
- Méthode de formation participative
- Outils pédagogiques de sensibilisation



**Plus de renseignements** : [Fibois Auvergne-Rhône-Alpes : 04 73 16 59 79](tel:0473165979) -

[Florence Malhière/Neige - Référente administrative : contact.clermont@fibois-aura.org](mailto:contact.clermont@fibois-aura.org)

[Jean-Pierre Mathé - Référent pédagogique et technique et référent handicap: jp.mathe@fibois-aura.org](mailto:jp.mathe@fibois-aura.org)



**DURÉE** : 2 journées (14 heures)

## BULLETIN REPONSE À COMPLETER

### FORMATION

Construction bois dans le logement collectif et le tertiaire

Mercredi 25 septembre et vendredi 4 octobre 2024

Présentiel

Date limite d'inscription le 16 septembre 2024

Entreprise / Organisme : .....

Activité : .....

Nom du (ou des) stagiaires: .....

Prénom du (ou des) stagiaire(s): .....

Adresse : .....

Code postal : ..... Ville : .....

Tél : ..... Mail : .....

Nom et Prénom de la personne chargée de l'inscription: .....

Tél : ..... Mail : .....

participera à la formation les 25 septembre et 4 octobre 2024

840 € TTC pour les adhérents

984 € TTC pour les non adhérents

Nombre de participants : .....

Montant : .....€

Pour cette formation, mobiliserez-vous un financement OPCO :

oui

non

Si oui, précisez le nom de l'OPCO : .....

Souhaitez-vous nous faire part de difficultés nécessitant une adaptation de la formation :

oui

non

**A retourner par courrier avec le règlement à**

**Date / Cachet / Signature**

**Fibois Auvergne-Rhône-Alpes**

**10 Allée des Eaux et Forêts**

**63370 LEMPDES**

Fibois Pays de la Loire est membre de :

