

CONSTRUIRE EN BOIS / LOGEMENT COLLECTIF : ENJEUX ET TECHNIQUES

PRÉREQUIS

- > Expérience de projet et/ou de chantier
- > Envoyer CV en amont de la formation

OBJECTIFS

- > Comprendre l'intérêt d'utiliser le bois dans la construction de logements et savoir l'argumenter.
- > Connaître les solutions techniques permettant de répondre au cadre réglementaire
- > Savoir identifier les points de vigilance.
- > Savoir identifier les acteurs de la filière bois en capacité de répondre aux différentes étapes du projet
- > Pouvoir engager une opération de logements bois en s'appuyant sur des références et des solutions maîtrisées
- > Savoir utiliser les nombreux outils et documents ressources disponibles.

PROGRAMME

Le bois : un besoin, une nécessité

- > La ressource, les disponibilités, la traçabilité
- > Les atouts du bois (RSE): confort de vie, santé...
- > Les engagements bas carbone (E+C-, label biosourcé, label bas carbone, RE2020)
- > Les plus d'un chantier bois (bruit, rapidité, gestion déchet, transports...)

Découverte d'un panel d'opération de logements

- > Présentation d'opération de logements de différentes tailles, différentes techniques, différents coûts, échanges sur ces opérations

Les techniques constructives bois pour le logement

- > Le cadre réglementaire pour construire en bois
- > Les techniques constructives bois pour le logement
- > L'allotissement bois
- > Les niveaux de préfabrication

Répondre aux exigences réglementaires

- > La thermique d'hiver et la thermique d'été
- > La sécurité incendie
- > L'acoustique
- > La durabilité, le vieillissement, les revêtements extérieurs

L'offre et les acteurs

- > L'architecte
- > Les BET
- > Les entreprises
- > Les industriels

PUBLIC CONCERNÉ

- > Maîtres d'ouvrage : promoteurs, bailleurs
- > Maîtres d'œuvre : architectes

DURÉE

- > 1 jour soit 7 heures

COÛT

- > 790 € HT
- > 948 € TTC (20% TVA)

EFFECTIF

- > Minimum : 4 personnes
- > Maximum : 10 personnes

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- > Présentiel : pédagogie active, expositive : études de cas
- > Supports de cours diffusés sur vidéo projecteur

ÉQUIPEMENT REQUIS

- > PC portable

LES

- > Format flash pour comprendre les opportunités et les spécificités de la construction en bois en logement collectif
- > Formation animée par les experts du CNDB

**NOUVEAUX
MODES CONSTRUCTIFS**

PROGRAMME (suite)

La filière bois

- > Les principaux organismes
- > Les outils et soutiens à disposition

ÉVALUATION ET VALIDATION

- > Questionnaire d'évaluation de l'atteinte des objectifs en fin de formation inclus dans la durée totale de la formation

PUBLIC CONCERNÉ

- > Maîtres d'ouvrage : promoteurs, bailleurs
- > Maîtres d'œuvre : architectes

DURÉE

- > 1 jour soit 7 heures

COÛT

- > 790 € HT
- > 948 € TTC (20% TVA)

EFFECTIF

- > Minimum : 4 personnes
- > Maximum : 10 personnes

**MODALITÉS
PÉDAGOGIQUES**

- > Présentiel : pédagogie active, expositive : études de cas
- > Supports de cours diffusés sur vidéo projecteur

ÉQUIPEMENT REQUIS

- > PC portable

LES 

- > Format flash pour comprendre les opportunités et les spécificités de la construction en bois en logement collectif
- > Formation animée par les experts du CNDB