

MIXITE DES MODES CONSTRUCTIFS : ENJEUX ET TECHNIQUES

PRÉREQUIS

- > Aucun

OBJECTIFS

- > Comprendre l'intérêt d'utiliser la terre crue, le bois, le béton ou le mixte béton-bois dans la construction et savoir l'argumenter
- > Connaître les solutions techniques permettant de répondre au cadre réglementaire
- > Savoir identifier les atouts et points de vigilance

PROGRAMME

Enjeux et contexte de la mixité des modes constructifs pour le secteur du bâtiment

- > Les enjeux globaux et locaux
- > Les engagements bas carbone
- > L'accélération réglementaire

Mise en œuvre d'une construction en terre crue

- > L'architecture de terre crue aujourd'hui
- > La conception avec le matériau terre
- > Des techniques de construction variées
- > Les aspects économiques

Mise en œuvre d'une construction en bois

- > Les techniques constructives bois : ossature bois, CLT, poteau poutre, bois empilé
- > Les exigences réglementaires
- > Les atouts et les limites
- > Les aspects économiques

Mise en œuvre de solutions mixtes béton-bois

- > Les différentes mixités béton et bois
- > Les exigences réglementaires
- > Les atouts et les limites
- > Les aspects économiques

Etudes de cas

ÉVALUATION ET VALIDATION

- > QCU de validation des objectifs en fin de formation inclus dans la durée totale de la formation

PUBLIC CONCERNÉ

- > Responsables de programmes immobiliers

DURÉE

- > 1 jour soit 7 heures

COÛT

- > En inter-entreprises : 840 € HT par personne soit 1 008 € TTC (20% TVA)
- > En intra-entreprise : nous consulter

EFFECTIF

- > Minimum : 4 personnes
- > Maximum : 12 personnes

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- > Présentiel ou classe virtuelle : pédagogie active et expositive : présentations d'exemples illustrés, exercices, études de cas

LES



Une formation courte pour comprendre les enjeux liés aux nouvelles façons de construire mixant plusieurs matériaux.