

Présentation

Durée :	3 Jours
Objectifs :	Connaître les différentes essences et leurs utilisations. Savoir réaliser un mur en ossature bois avec ses contreventements. Savoir utiliser les traitements et isolations suivant leurs performances. Comprendre les différentes techniques de mise en oeuvre.
Pré requis :	Aucun
Public :	Artisans Constructeurs Maîtres d'oeuvre Conducteurs de chantier Bureaux d'études Architectes Maîtres d'ouvrage publics et privés Négociants de matériaux

Programme

Les principales techniques de construction:
Présentation, avantages, limites

Les constructions à structure Poteaux Poutres

La construction en bois massif empilé

Madriers et Rondins

La Construction à ossature bois

Les atouts du bois: Conception, isolation, respect de l'environnement etc...

Conception du support: fondation, plancher dalle protections capillaire, raccordements, réglementation

Conception des parois verticales: murs ouverts, mur fermés, ossature, contreventement, montage, assemblage et ancrage des murs réglementation

Conception des planchées: solivages, panneaux, accessoires et mise en oeuvre réglementation

Parements extérieurs: bardages en bois et dérivés, caractéristiques, accessoires et mise en oeuvre

Isolation: Choix des isolants et accessoires, pare vapeur, conditions de mise en oeuvre, réglementation

Selon la destination des matériaux en bois choix et caractéristiques des essences, des classements, des dimensions

Classe de risques et traitement, stockage



Demande de Devis ou Renseignement