

Intitulé du stage : Formation à la construction de maison individuelle à ossature bois plate-forme

Durée (en heures) :

1ère partie

28 heures

Jour	Durée (en h.)	Objectifs pédagogiques	Contenu détaillé par séquence
1	7	Connaître le système de construction à ossature bois plate-forme MBOC. Connaître le marché.	Présentation des 300 produits pour bâtir Réglementation. Détails techniques. Méthodes de construction par ouvrages.
2	7	Connaître les clients. Connaître les démarches de vente. Connaître les contrats. Etablir les prix	Les attentes des clients et l'étude des socios-styles. Les différentes méthodes de vente. Les contrats pour vendre une maison. Les bases de données économiques
3	7	Savoir faire un plan de chantier Vérifier le dimensionnement des ouvrages	Liste des contraintes. Repérage des symbols et positionnement sur un plan. Vérification du dimensionnement des éléments et ouvrages sensibles.
4	7	Plannification des chantiers. Réception des ouvrages de maçonnerie. La CAO paramétrée MBOC.	Les lots incontournables de l'ossature bois. Réception d'une dalle béton. Présentation des logiciels de CAO (dessin, métré et chiffrage avec l'outil informatique). Les plans de détails.
Durée (en heures) :		2ème partie	35 heures
1	7	Le débit et la réception des bois. Les escaliers. La commande des matériaux 1ere livraison. S'équiper pour produire	Fiche de débit des bois ouv. menuiseries La fiche de réception des bois Le bon de commande première livraison. La liste de l'outillage et du matériel Plan de chantier et pose lisses basses.
2	7	Savoir construire des planchers de rez de chaussée et d'étage.	Dalle bois isolée en poutre en I Plancher d'étage Trémies et escaliers Epure des charpentes Levage mur pignon.
3	7	Savoir construire des murs à ossature bois.	Murs bois Types de linteaux (1,2,3) Levage des murs et lisses hautes Théorie des murs cintrés
4	7	Savoir construire des charpentes: Savoir construire des terrasses en bois extérieures.	Faitages porteurs et chevrons arc-boutés Structure porteuse en bois massif Structure porteuse en lamellé-collé Désolidarisation des murs Pose des caillebotis
5	7	Savoir poser des menuiseries, isoler Savoir poser des bardages en bois.	Rappel sur la pose des menuiseries Réception du support Différents types de bardages et parements. Pose des bardages en bois (2 types) Finitions et habillage des avant toit.