



«Paille Porteuse»

PRÉSENTATION RESUMÉE :

Mieux Vivre Habitation vous propose une formation sur la construction en paille porteuse. Cette formation vous permettra d'acquérir les techniques théoriques et pratiques de ce mode de construction.

PUBLIC

Auto-constructeurs, MO, tout professionnels du BTP

PRÉREQUIS

Aucun.

OBJECTIFS

- Comprendre les caractéristiques mécaniques du matériau paille.
- Identifier les principes constructifs de la paille porteuse, ses avantages et limites.
- Acquérir les gestes professionnels de la technique de la paille porteuse sur chantier.
- S'initier aux enduits terre sur botte de paille, enduits de corps et de finition

EFFECTIF

De 5 à 10 personnes

MÉTHODES PEDAGOGIQUES

Méthode participative, démonstrative et affirmative

DATES: du 22 au 26 novembre 2021

DURÉE : 35 h soit 7h x 5 jours

OUTILS À APPORTER

- Chaussure de sécurité
- Vêtement de travail et EPI (casque de protection et chaussures de sécurité)

PROGRAMME DETAILLÉ

Partie Théorique :

- Caractéristiques du matériau paille (mécanique, tassement et gestion de l'humidité)
- Présentation du projet de réalisation, des outils et instructions de sécurité.
- Notions sur la physique et la thermique du bâtiment..
- Les enduits terre sur bottes de paille.
- Mise en place des différents postes.

Partie Pratique :

- Lire des plans. Réaliser les lisses .
- Construction de l'ossature bois (découpe et assemblage des pré-cadres/préparation ossature bois).
- Trier les ballots, les dresser, découpe-ajustement.
- Mise en place de la lisse, compression des murs de paille, mise sous tension et vérification des niveaux.
- Enduits terre sur bottes de paille (barbotine, enduits de corps et de finition).

MODALITÉS DE SUIVI ET D'ÉVALUATION : Évaluation journalière

FORMATEUR : Isabelle MELCHIOR