



INITIATION AUX ENDUITS EN TERRE CRUE

La terre crue est un matériau utilisé depuis la nuit des temps pour construire des habitats et est aujourd'hui un matériau incontournable dans la construction bioclimatique. En effet, de par ses qualités inertiques, hygrométriques, structurelle, la terre permet de réaliser de nombreux ouvrages améliorant le confort au sein d'une maison. Cette formation est une découverte du matériau terre et de différentes techniques de construction associées.

PRÉ-REQUIS / ADMISSION

- ▶ Aucun

OBJECTIFS

- ▶ Comprendre le comportement de la terre en apprenant ses composants
- ▶ Pouvoir réaliser son propre mélange d'enduits à partir d'une terre extraite du terrain
- ▶ Connaître la préparation du mur en fonction des caractéristiques du support à enduire
- ▶ Savoir appliquer un enduit de finition
- ▶ Apprendre à réaliser différentes textures d'enduit

MÉTHODES MOBILISÉES

Méthodes pédagogiques

- ▶ Cours théoriques
- ▶ Travaux pratiques en atelier, sur plateau technique et sur chantier formation
- ▶ Visites de chantier

Formateurs

- ▶ Professionnels du bâtiment
- ▶ Spécialistes de l'éco-construction

PUBLICS CONCERNÉS / EFFECTIF / STATUT

- ▶ **Publics concernés** : Salariés / Artisans / Demandeurs d'emploi / Particuliers
- ▶ **Effectif** : 8 à 12 apprenants

FORMATION EN 24H

sur 3 jours

MFR

CULTIVONS LES RÉUSSITES

Formation par alternance
À RIAILLÉ

CONTENU DE LA FORMATION

1^{er} jour

- ▶ Théorie sur les composants et propriétés de la terre, les intérêts des enduits en terre, les types de terre, les différentes fibres utilisables
- ▶ Réalisation de mélanges : Terre, sable, fibre
- ▶ Préparation des supports et des mélanges
- ▶ Présentation des différents types d'enduits de finition en terre et de gobetis en fonction du support
- ▶ Essais sur plaque avec différents mélanges

2^{ème} jour

- ▶ Choix du bon mélange des essais du premier jour pour application
- ▶ Présentation des différentes techniques d'application des enduits terre
- ▶ Mise en œuvre de l'enduit de finition sur différents types de support

3^{ème} jour

- ▶ Présentation des différents adjuvants naturels dans les enduits terre
- ▶ Resserrage des enduits
- ▶ Bilan des 3 jours

COMPÉTENCES / CAPACITÉS PROFESSIONNELLES VISÉES

- ▶ Savoir caractériser une terre pour la mettre en œuvre dans le bâtiment
- ▶ Identifier différentes techniques de construction terre et savoir les mettre en œuvre



ACCESSIBILITÉ ET INSCRIPTION

Accessible aux personnes handicapées

Inscription : via la fiche de pré-inscription téléchargeable sur notre site internet

COÛT DE LA FORMATION

- ▶ **Frais pédagogiques** : 400 €
- ▶ Possibilité de prises en charge par le Pôle Emploi ou les OPCO
- ▶ **Frais d'adhésion à la MFR** : 30 €

RESPONSABLE DE L'ACTION

- ▶ Mme MAUTOUCHET Elise
elise.mautouchet@mfr.asso.fr