

# CONSTRUIRE EN TERRE CRUE

Code CPF : - / Code RNCP : -

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

Savoir reconnaître et caractériser une terre, en comprendre les constituants et les propriétés. Expérimenter différentes techniques de construction en terre - pisé, adobe/BTC, et enduit. S'approprier les atouts, contraintes et spécificités de ce matériau, au travers de plusieurs chantiers.

## VOTRE FORMATION

## PUBLIC

Artisans, architectes, auto-constructeurs, ingénieurs, maîtres d'ouvrage ...

DURÉE DE LA FORMATION

3 jours

## DATES

Du 21 au 23/01/25 et du 13 au 15/05/25

## PRIX

900 € HT (3 jours)

## FINANCEMENTS

OPCO - France Travail - Personnel

## ACCESSIBILITÉ AUX PSH

Le Centre est équipé aux normes relatives à l'accueil des personnes ayant un handicap ou mobilité réduite. Un accompagnement personnalisé est possible auprès de nos référents RQTH.

## ACCÈS À LA FORMATION

Selon le dispositif d'accès à la prestation, ses modalités peuvent comporter : une information individuelle ou collective / un dossier de demande de formation / une identification des acquis / un entretien individuel afin de définir un parcours personnalisé.

Le délai d'accès dépend de la programmation et des places disponibles. Vous pouvez nous consulter pour convenir d'une rencontre personnalisée.

## PROGRAMME DE LA FORMATION

### Jour 1 : Découverte de la terre crue et pisé

La découverte du matériau terre : la terre crue, composition et différents états de la matière. Comment reconnaître et caractériser une terre, et pour quels usages ?

Le pisé étape par étape. Construction d'un mur en pisé.

Tests de diagnostic de terre, tests de carazas (propriété de la terre, influence de ses composants), construction d'un muret en pisé

### Jour 2 : Brique de terre, fabrication et maçonnerie

Du grain d'argile à la brique : qu'est-ce qu'une bonne terre à brique ? Fabrication d'adobes, de briques de terre allégée

De la brique au mur : construction étape par étape d'un muret en briques de terre.

Test de la pastille, préparation de la terre, production de différentes briques, construction d'un muret en briques de terre hourdé au mortier de terre

### Jour 3 : Enduit de terre crue

Diagnostic et préparation de la terre - tamisage, trempage, réalisation d'échantillons et tests

De l'argile à l'enduit : définition et rôle des différentes couches de l'enduit. Diagnostic et préparation du support

Application d'un enduit.

Préparation de la terre, réalisation d'échantillons (la veille), enduisage de différents supports en terre crue, finitions.

## VALIDATION ET MODALITÉS D'ÉVALUATION

Une attestation de fin de formation

## PRÉREQUIS

Avoir une pratique professionnelle ou une activité liée au bâtiment et à la construction.

## TAUX DE SATISFACTION STAGIAIRE :

**98 %**

-> [Voir nos méthodes de calcul](#)

## PÉDAGOGIE

## ÉQUIPE

- **Le formateur référent du dispositif** est le garant technique de la formation et la gère au quotidien.
- **Les formateurs techniques** sont experts dans leur domaine d'intervention, ils possèdent tous une expérience professionnelle d'au moins 3 ans.

## MÉTHODES

- Dualité théorie et pratique

Les notions théoriques nécessaires sont dispensées au fur et à mesure de l'avancement des exercices pratiques.

Les exposés s'appuient sur des cas concrets et des retours d'expériences.

## CONTACT ET RENSEIGNEMENTS

**Tél :** 05.59.45.59.53

**Mail :** [contact@perf.coop](mailto:contact@perf.coop)

N° déclaration activité : 72400089740 - Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.

RCS DAX 518 903 091 - SCIC SARL à capital variable - APE : 8559 A