

LE GÉNIE DE LA TERRE

35 HEURES | 5 JOURS

OBJECTIFS

- Se former aux techniques du pisé, des BTC, de la bauge, de l'adobe du torchis, de la terre allégée et des bottes de paille avec des professionnel.le.s
- Rencontrer des professionnel.les, expert.e.s, originaires de différentes cultures constructives européennes
- Répondre aux enjeux du secteur économique de la construction et de la réhabilitation du patrimoine ancien, contemporain, rural et urbain

POUR QUI ?

Artisan.e.s, salarié.e.s d'une entreprise du bâtiment, architectes, ingénieurs, chercheurs, industriels...
Nombre de places : 30 places / 5 personnes par atelier maximum

PRÉ-REQUIS

Aucun pré-requis.
Formation ouverte à toutes et à tous.

DATE(S)

Du 19 au 23 octobre 2020

TARIFS

1 250 € net de TVA

LIEU

Les Grands Ateliers
96 bd de Villefontaine
38090 Villefontaine
France

CONTACT

+ 33 (0) 4 749 688 70
info@lesgrandsateliers.fr
lesgrandsateliers.org

PROGRAMME

JOUR 1 – DÉCOUVERTE DE LA TERRE CRUE

- Accueil, présentation des participante.s, de l'équipe pédagogique et du programme de la semaine
- Visite des Grands Ateliers
- Atelier pratique : ÉléménTerre, Nathalie SABATIER
- Atelier pratique : Le Chemin de Terre, Sylvie WHEELER et Alexandre DOULINE
- 17h : Alexandre DOULINE / « Construire et réhabiliter en terre »
Diversité, universalité et terminologie

JOUR 2 – 3 - 4 – Découverte de différentes techniques de constructions

Rotations des 3 groupes sur les 3 jours. Dans chaque groupe, les deux sous-groupes permutent à la pause

- Atelier A : Les techniques de production à l'état humide : Pisé et BTC
- Atelier B : Les techniques de production à l'état plastique : Adobe, bauge et torchis
- Atelier C : Les techniques de production à l'état visqueux et liquide : terre allégée, bottes de paille et enduit sur paille

- 17h : Études de cas / 1 professionnel présente ses projets où la terre a été mise en œuvre

JOUR 5 – Découverte des techniques de maçonnerie au mortier de terre et retour sur la formation

- Découverte des techniques de maçonnerie au mortier de terre pour réaliser des murs en adobe, BTC, briques cuites et pierres.
- Table ronde pour échanger et conclure sur la formation.

INTERVENANT.ES

Sylvie WHEELER

artisane, formatrice / France

Alexandre DOULINE

pilote de chantier, chargé de l'ingénierie pédagogique, membre de CRAterre consultant MISEREOR, formateur / France

Nathalie SABATIER

ethnologue, formatrice // CRAterre / France

Becky LITTLE

artisane, formatrice bauge et maçonnerie / Écosse

François STREIFF

architecte, formateur adobe / France

Elsa CAUDERAY

architecte, formatrice torchis et maçonnerie / Suisse

Isabelle MELCHIOR

artisane, formatrice paille / France

Mathilde BEGUIN

architecte, formatrice pisé / France

Daniel TURQUIN

producteur de matériaux, formateur BTC // Akterre / France

Mary JAMIN

artisane, formatrice terre allégée et maçonnerie / France