



## Construire et réhabiliter en terre crue

« Pourquoi et comment envisager de construire en terre : un projet terre n'est pas anodin il met en évidence des questions techniques, économiques, culturelles ... qui conduisent à des prises de positions. Une maîtrise d'ouvrage volontaire et des projets qui intègrent la spécificité du matériau dès les premières esquisses. »

**Durée :** 2 jours (14 heures)

**Thématique(s) :** Construction durable, DDQE, Eco-conception, Formation courte, Matériaux biosourcés, Réhabilitation énergétique, Terre crue

**Date :** 25 et 26 avril 2023

**Lieu :** Lyon (Auvergne-Rhône-Alpes)

**Intervenant(s) :**

## Programme de formation

### La Construction en terre, principes

#### Présentation générale

Patrimoines terre (mondial, national)

#### Les principales techniques traditionnelles et actuelles

Torchis, bauge, pisé, adobes / enduits, blocs et briques, pisé, terre allégée

#### Arguments & qualités

Pourquoi et comment faire de la terre aujourd'hui, liens avec ACV et autres alternatives

### La Construction en terre, en pratique

#### Etudes de cas de projets croisés avec un architecte et une entreprise

#### Comment faire ?

Quels apports (BET, organismes extérieurs), quels échanges avec les spécialistes (entreprises), à quel moment et sur quels aspects

#### Actualité de la construction en terre

Et quelques chantiers récents en AURA neuf et réhabilitation

#### Démonstration de matériaux

## Objectifs opérationnels de formation

- Avoir une connaissance élémentaire des techniques
- Comprendre les enjeux "soutenables et techniques"
- Avoir des pistes pour envisager de construire en terre ici & maintenant ...
- Être sensibilisé à l'obligation d'une approche coopérative entre différents acteurs
- Connaître les précautions à prendre avant de s'engager dans un projet en terre
- Avoir une première approche de la construction terre selon que l'on soit architecte « spécialiste » terre, ou intervenant sur du pisé existant sans approche spécifique, ou encore un.e professionnel.le motivé.e mais peu expérimenté.e

## Public pour cette formation

- Maîtres d'œuvre : architectes, ingénieurs BE, paysagistes, entreprises du bâtiment
- Maîtres d'ouvrages : administration, collectivités, promoteurs, bailleurs sociaux, EPL
- AMO : amo et programmistes, CAUE, ALE
- Artisans, entreprises et associations

## Évaluation et validation

- Auto-évaluation des compétences acquises à chaud et à J+90
- Attestation de fin de formation

## Durée de la formation

2 jours (14 heures)

## Prérequis de formation

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire

## Méthodes pédagogiques de formation

- Alternance théorie & pratique : présentation power point, étude de cas concrets, exercices de mise en situation, échanges.
- L'ensemble des présentations, ressources & annexes est remis à l'issue de la formation.
- Taille du groupe : max. 20 personnes.

## Tarifs de la formation

780 € HT soit 936 € TTC

& tarif préférentiel : 0 € HT soit 0 € TTC

Tarifs préférentiels :

- pour une inscription à 2 ou + : 700 € HT (840 € TTC)
- pour les anciens stagiaires [anciens stagiaires DDQE](#) : 640 € HT (768 € TTC)

## Prise en charge pour cette formation

Formation prise en charge par les OPCO (FIF-PL, OPCO-EP, Fafiec, Constructys...) et éligible à l'obligation de formation continue des architectes.

## Accessibilité - handicap

Nous sommes sensibles à la nécessaire inclusion des personnes en situations de handicap et sommes prêtes à étudier vos besoins particuliers. Pour les personnes à mobilité réduite, les formations en présence sont organisées dans des locaux adaptés (référentes handicap : nous contacter).

## Contact de la formation

**Contact Lyon - Dijon - Valence**

04 72 20 08 95

formation@scop-les2rives.eu

**Contact Strasbourg - Paris - Caen**

03 67 10 47 81

sophie.charpentier@scop-les2rives.eu

Scop les 2 Rives - 12 rue de Saint-Cyr, 69009 Lyon - [www.scop-les2rives.eu](http://www.scop-les2rives.eu)  
SIRET : 539 062 117 00012

Déclaration d'activité de formation enregistrée sous le n° 82 69 12060 69 auprès du préfet de la région Rhône-Alpes.  
Organisme de formation certifié QUALIOPF (au titre de la catégorie Actions de formation)