

DATE

mars 2022

DUREE

2 jours

TARIF DE
BASE*

450 €

/jr/pers

LIEU

A définir

PUBLIC
CIBLE

Programmer les interventions dans l'ancien sans porter atteinte à l'intégrité du bâtiment

COPRODUCTEURS SCIC les 7 Vents / Pierre et Masse

**RESPONSABLES
PEDAGOGIQUES** Julien FREMOND et Yohann LETOUZE - SCIC les 7 Vents

OBJECTIFS

- Saisir les enjeux d'une bonne rénovation du bâti ancien et les possibilités
- Comprendre les phénomènes thermiques, hydriques et structurels
- Posséder les bases théoriques suffisantes pour planifier sa rénovation dans l'ancien
- Prendre conscience du patrimoine local et mondial en opposant ces héritages
- Apprendre à privilégier les matériaux biosourcés

CONTENU

1) Enjeux économiques, patrimoniaux, environnementaux du bâti ancien et de sa rénovation énergétique

- La rénovation énergétique : nécessité, standards et évolutions
- Le bâti ancien : état des lieux, spécificités générales et locales, perspectives patrimoniale et historique
- Chercher la performance dans l'ancien : comment et jusqu'où ?

2) L'eau, la terre, le feu : comprendre les équilibres et déséquilibres à l'œuvre dans le bâti ancien

- Capillarité, hygroscopicité : le chemin de l'eau dans le bâti ancien
- Rénovation énergétique : sources potentielles de déséquilibre

3) Les bons gestes, les bons matériaux

- Le vrai du faux sur la chaux

4) Mise en pratique : rénover

- Qui appeler ? Quelles étapes ? Quels matériaux ?