



**ThoHestia**  
Formations

## Le pisé : gestion du matériau en réhabilitation Ref:PI21

**Durée** : 1 jour soit 7h (9h00 / 12h30 – 14h00 / 17h30)

**Coût** : 99 € HT / 118.80 € TTC

**Date de cession** : vendredi 26 mars 2021

**Lieu** : 3 rue des loubières 03110 Espinasse Vozelle

Groupe de 8 à 15 stagiaires

### Niveau de professionnalisation visé

Acquisition, entretien ou perfectionnement des connaissances

### Objectif général :

Connaître et comprendre les clés techniques du matériau, lors d'une réhabilitation.

### Objectifs opérationnels :

Connaître le matériau, ses propriétés, ses performances et ses contraintes pour une réalisation efficace d'une réhabilitation.

### Public :

Professionnels de la construction. Maître d'œuvres: architectes, économistes de la construction, bureaux d'étude thermique. Prescripteurs institutionnels, négociants, particuliers.

### Prérequis :

Expérience dans la construction, la maîtrise d'œuvre ou d'ouvrage de bâtiments.

### Méthodes pédagogiques :

Pédagogie active alternant des apports théoriques et des méthodes participatives sous forme d'études de cas et de débats.

### Modalités d'évaluation :

#### Qualité de la formation

Questionnaire de fin de formation: les contenus, le formateur, le contexte et la progression.

### Attestation(s) :

Remise d'une attestation de formation et d'une attestation de présence

### Formateur(s) :

#### **Andréas Krewett**

Ingénieur Consultant « Terre Énergie Conseil », coordinateur des règles pro pour [AsTerre](#), DEA de spécialisation à la construction en terre à [CRAterre](#) (Ecole d'architecture de Grenoble), conférencier et formateur.

### PROGRAMME :DE LA JOURNEE

#### Matinée :

9h00 – 9h30

Café d'accueil

Présentation du programme de la journée, présentation des participants.

9h30 – 12h30

Analyse des bâtiments en pisé in situ.

Constats visuels des désordres potentiels, analyse des solutions possibles, propositions de remédiation.

Echanges sur les préconisations de sauvegarde du matériau en prévision de la rénovation.

#### Pause déjeuner

#### Après-midi

14h00 – 17h00

Les méthodes et matériaux pour l'isolation du pisé, en ITI ou ITE, ou l'absence d'isolation.

Gestion de l'eau dans le pisé : les remontées capillaires, le drainage, la condensation, la perméabilité à la vapeur d'eau, la continuité de capillarité dans les murs,...

Les enduits de finition

17h00 – 17h30

Questions réponses.

17h30

Remise des attestations de formation et de présence.

### ThoHestia Formations SA

Tel 06.08.58.63.71 - [d.maldant@thohestia.fr](mailto:d.maldant@thohestia.fr)

3, rue des loubières - 03100 ESPINASSE-VOZELLE

N° SIRET 878 206 705 000 13 Code APE 8559B

N° déclaration d'activité de formation 84030374503

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

Organisme labellisé Datadock.

