

Mettre en œuvre les éco-matériaux en réhabilitation

Du 22 juillet au 02 août et du 09 au 13 septembre

Public

Professionnels qui souhaitent apprendre à mettre en œuvre les éco-matériaux
Aucun Prérequis

Dates

La formation se déroule en deux temps :
partie 1 : du 22 juillet au 02 août
partie 2 : du 09 au 13 septembre
soit au total 15 jours ou 105 heures

Lieu (x)

Sur chantier et plateau technique (Rhône et/ou Ain)

Objectifs

Cette session de formation permet :

- d'être capable de mettre en œuvre des principales solutions techniques écologiques de rénovation énergétique de l'habitat, paroi par paroi.
- de réaliser une petite extension en ossature bois et isolation en bottes de paille selon les règles professionnelles de la construction paille.

Elle dispense des connaissances nécessaires à la réalisation des activités des référentiels de certification :

- ✓ CREB 3 : Mettre en œuvre les procédés d'isolation de l'enveloppe du bâtiment
- ✓ CAREB 1 : Etudier un projet de rénovation énergétique d'un bâtiment

Méthodologie

- Apports théoriques en vidéo-projection ;
- Exercices d'appropriation sur cas d'école ;
- Exercices d'application sur projets tutorés.

Contenu pédagogique

Mise en place d'équipements techniques

- La ventilation

Chantiers pédagogiques

- Construction ossature bois, réalisation de dalles, mortiers et enduits de chaux, réparation de murs en pisé, mise en œuvre d'isolants biosourcés...

Etanchéité à l'air

- Produits et mise en œuvre par paroi
- Points singuliers



Contenu pédagogique (suite)

Procédés d'isolation thermique des parois opaques

- Les sols
- L'isolation par l'intérieur des parois opaques : filière sèche et matériaux bio-sourcés industrialisés
- L'isolation par l'intérieur des parois opaques : filière humide et enduits de correction thermique
- L'isolation par l'extérieur des parois opaques et vêtements

Finitions écologiques

- Enduits terre, chaux, plâtre
- Plaques de parement intérieur

Intervenants

Artisans, conseiller en restauration du bâti ancien, formateur en construction paille, maçon bâti ancien.

Tarif / Ref. Financements

OPCO (OPCA) / CPF / Plan de formation : 3150 € (soit 210 € par jour)
Financement individuel : 2250 € (soit 150 € par jour)

Contacts

Camille LEGROS / Stéphane PAGANO :
09 81 60 92 83 - former@oikos-ecoconstruction.com

Retrouvez toutes nos actualités sur oikos-ecoconstruction.com