

Développez vos techniques d'isolation en fibres (2 jours)

Objectif général

Se servir des ressources naturelles et locales pour construire et rénover des bâtiments.
Adapter ces ressources en respectant les règles de construction et savoir où trouver ces matériaux localement, principalement en région.
Travailler sur des cas concrets de réalisations régionales et savoir comment appliquer cette méthodologie sur nos futures constructions.

Public

Architectes – Artisans et salariés – Auto constructeurs

Pré-requis

Aucun

Durée

14 heures

Horaires

De 9h à 12h et de 13h à 17h

Programme

Jour 1 : Approche générale

Matin

- ☞ *Présentation des différents types d'isolants en fibres*
- ☞ *Les points forts des isolants écologiques naturels*
- ☞ *Différences entre produits industriels et isolants issus de filières agricoles*
- ☞ *Stockage et séchage des matériaux*
- ☞ *Zoom sur la construction en bottes de paille*
- ☞ *Règles de mise en œuvre et construction*

Après-midi (pratique)

- ☞ *Préparation et mise en œuvre de bottes de paille de blé (pratique)*

Jour 2 : Etudes de cas : La PACA

Matin

- ☞ *Zoom sur la construction en chanvre*
- ☞ *Zoom sur la paille de lavande et balle de riz*
- ☞ *Principes de mise en œuvre*
- ☞ *Présentation des partenaires et fournisseurs de la région*

Après-midi (pratique)

- ☞ *Tests de mise en œuvre des différents isolants (paille de lavande, balle de riz, chanvre, cannes, terre allégée)*

Moyens et encadrements pédagogiques

- Atelier participatif
- Accessible aux personnes en situation de handicap
- Animation par un formateur expert dans le domaine
- Mise en œuvre sur plateaux techniques
- La formation sera appuyée sur des exemples concrets de réalisations

Pour plus d'informations

Service Formation Continue - Tél. : 04.92.30.90.97 - Mail : formationcontinue04@cmar-paca.fr

<https://www.cmar-paca.fr/catalogues-des-formations>