

Concevoir ou rénover un bâtiment écologique performant jour1

Objectifs de la formation

Faire les bons choix pour auto construire ou rénover un bâtiment avec des techniques écologiques.

Enjeux

Ecoconstruction

Pré-requis

Aucun

Déroulé

Comment concevoir un bâtiment écologique.

Les grands principes du confort thermique et du bioclimatisme.

La gestion de l'humidité et de l'étanchéité à l'air.

Les pièges à éviter quand on auto-construit sa maison.

Les grands principes de l'isolation phonique. Comparatif et aide au choix des matériaux conventionnels et écologiques: briques monomur, pierre ponce, botte de paille, fibre de bois, ouate de cellulose, chanvre, terre.

Les techniques de construction écologiques :

- Les fondations : à la chaux, en pneu, sur pieux.

- Les murs : le bois, la botte de paille, la terre crue, le chaux chanvre...

- Les planchers : en bois, à la chaux en terre...

- Les toitures végétales.

- Planifier et organiser un chantier de construction

Pour chaque technique et matériaux des notions de coût et de temps de mise en œuvre seront données.

Infos complémentaires



Durée de la formation 1 jour(s)

Tarifs

Adhérent 0€

Non adhérent 0€

Non agricole 100€

gratuit pour les agriculteurs éligibles

VIVEA

150€ si fond de formation

Plus de renseignements

Sébastien Duthérage

apte.formation@gmail.com

APTE

Quartier Les Gardiols

84360

Mérindol

Tel. 04 32 50 26 61

Dates, lieux et intervenants

24 févr 2017

09:00 - 17:00 (14hrs)

Association le Le Village

84300 Cavaillon

Sébastien DUTHERAGE

Financier(s)