

Ossature Bois, fondation, toiture: Dimensionner une construction jour

Objectifs

Savoir dimensionner une construction simple

Enjeux

Ecoconstruction

Pré-requis

Aucun

Contenu

Jours 1: Les charges appliquées au bâtiment
Évaluer et calculer les charges appliquées à un bâtiment : la structure, les charges d'exploitation, le vent, la neige...
Dimensionnement des fondations : évaluer les charges sur le sol, et la portance du sol.
Dimensionner une toiture.
Jours 2: L'ossature bois
Le bois: les essences, caractéristiques, résistances mécanique, aux feux, à l'humidité, aux nuisibles.
Le traitement écologique du bois.
Les différentes techniques d'ossature bois et contreventement: poteau poutre, par panneau, croix de st andrée...
Calcul de dimensionnement d'une ossature bois.

Infos complémentaires



Durée de la formation 2 jour(s)

Date limite d'inscription 01/01/1970

Tarifs

Adhérent 0€

Non adhérent 0€

Non agricole 100€

gratuit pour les agriculteurs éligibles

VIVEA

150€ si fond de formation

Plus de renseignements

Sébastien Duthéage

apte.formation@gmail.com

APTE

Quartier Les Gardiols

84360

Mérindol

Tel. 07 88 31 26 93

Taux de satisfaction : %



Modalités d'accès :

Dates, lieux et intervenants

27 nov 2020

09:00 - 17:00 (14hrs)

Association le Le Village

84300 Cavaillon

Sébastien DUTHERAGE

