

# Ossature Bois, fondation, toiture: Dimensionner une construction jour

## Objectifs de la formation

Savoir dimensionner une construction simple

## Enjeux

Ecoconstruction

## Pré-requis

Aucun

## Déroulé

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 Duthérage

apte.formation@gmail.com

APTE

Quartier Les Gardiols

84360

Mérindol

Tel. 07 88 31 26 93

## Dates, lieux et intervenants

**27 nov 2020**

09:00 - 17:00 (14hrs)

Association le Le Village

84300 Cavailon

Sébastien DUTHERAGE

## Financier(s)

