# Séchoir solaire de la théorie à la pratique

## Objectifs
■ Comprendre les principes de déshydratation et de séchage des fruits, légumes et plantes aromatiques et médicinales (pour les 2 sessions). ■ Être en capacité de construire un séchoir solaire adapté à ses besoins (pour les 2 sessions). ■ Expérimenter concrètement la construction d'une séchoir solaire (pour la session de 3 jours uniquement).besoins

## Enjeux
Valorisez vos productions végétales (fruits, légumes, plantes aromatiques) en utilisant le soleil !

## Contenu
Les conditions optimales de déshydratation des végétaux
Les éléments physiques (flux d'air, température, lumière, mase thermique) permettant de réunir les conditions d'un séchage optimal
Les différentes options de dimensionnement du séchoir, en lien avec la quantité de matière à sécher, ses conditions extérieurs (soleil, présence de bâti, ...)
Comment conserver après déshydratation ?
Présentation et analyse des projets des participants

Les apports théoriques seront ponctués de temps pratiques (par exemple : « comment utiliser la terre pour créer de l'inertie thermique ») et vous repartirez avec le guide de construction du Déshydr'alter, séchoir solaire conçu par Echovert.

Vous avez d'autres projets d'autoconstruction, en lien avec les énergies renouvelables, la construction écologique ? Consultez le site d'Alter'Eco : www.altereco30.com

## Infos complémentaires

**Durée de la formation** 3 jour(s)
**Date limite d'inscription** 27/01/2022

## Tarifs
gratuit pour les agriculteurs éligibles VIVEA
Autres publics: demandeurs d'emploi, RSA, nous contacter

## Plus de renseignements
Hosford Stéphanie
formation@civamgard.fr
FD CIVAM du Gard
216 Chemin de campagne
30250
SOMMIERES
Tel. 04.66.77.10.83
N° d'organisme de formation : 91.30.00.40.930

**Taux de satisfaction :** %

pique-nique tiré du sac

**Modalités d'accès :**

## Dates, lieux et intervenants

| | | |
|---|---|---|
| **28 janv 2022**<br>09:00 - 17:00 (7hrs) | VAUVERT<br>30 600 Vauvert | Bruno Lorthiois (Fondateur d'Alter'éco 30 et d'Echovert) |
| **04 févr 2022**<br>09:00 - 17:00 (7hrs) | VAUVERT<br>30 600 Vauvert | Bruno Lorthiois (Fondateur d'Alter'éco 30 et d'Echovert) |
| **11 févr 2022**<br>09:00 - 17:00 (7hrs) | VAUVERT<br>30 600 Vauvert | Bruno Lorthiois (Fondateur d'Alter'éco 30 et d'Echovert) |

## Financeur(s)

## Financement de la formation et pièces à fournir

## Bulletin d'inscription

Nom _____

Prenom _____

Adresse _____

_____

_____

Courriel _____

Tél _____

☐ J'atteste avoir pris connaissance des conditions générales de formation (Voir la fiche)