

# Produire son énergie à la ferme : auto-construire son méthaniseur domestique

## Objectifs

- Acquérir des connaissances sur les principes de la méthanisation biologique, chimique et physique ; - Permettre aux exploitants d'avoir les compétences et les capacités nécessaires pour construire une petite unité de méthanisation répondant à leur situation et à leur besoin ; - Prendre connaissance des risques et de la législation concernant la méthanisation à la ferme ; - Savoir mettre en place des outils de prévention des risques pour assurer un fonctionnement en toute sécurité du méthaniseur et éviter les nuisances.

## Pré-requis

Aucun

## Contenu

Journée 1, 8 Novembre

- Prendre connaissance des bases théoriques de la méthanisation, ses fonctions, les techniques existantes, une intégration dans un système de gestion des flux de matières.  
- Acquérir des notions sur la valorisation du biogaz et du digestat.  
- Mesurer les avantages et contraintes de la micro-méthanisation locale par rapport à la méthanisation centralisée.

Journée 2, 9 Novembre

- Prendre connaissance des aspects réglementaires de la méthanisation.  
- Acquérir des notions de sécurité dans un projet de méthanisation locale.  
- Acquérir les techniques de fabrication d'une petite unité de méthanisation.

Journée 3, 10 Novembre

- Savoir dimensionner et installer une unité de méthanisation.  
- Connaître les techniques pour tester l'étanchéité de l'unité.

Le contenu de la formation sera adaptée au profil des participants.

En fin de formation, une attestation de formation sera remise à chaque stagiaire.

Pour s'inscrire, contactez-nous par mail, par tél ou envoyez-nous le bulletin d'inscription. Toute inscription fait l'objet d'une confirmation écrite.

## Modalité d'enseignement

présentiel

## Infos complémentaires

**Organisée par** ADEAR Haute-Garonne

**Durée de la formation** 3 jour(s)

**Date limite d'inscription** 08/11/2021

## Tarifs

Coût de la formation : 576€. Formation prise en charge pour les stagiaires éligibles VIVEA (dans la limite de l'enveloppe disponible). Non éligible VIVEA, nous contacter.

## Plus de renseignements

Camille Leuret, responsable de stage  
adear31@fadear.org

ADEAR 31

21 rue de la République

31270 Frouzins

07 85 05 52 72

Formation portée par l'ADEAR LR, N°OF :

91 30 02 803 30

**Taux de satisfaction :** Note obtenue en termes de satisfaction des précédents stagiaires (toute formation organisée en 2020 par l'ADEAR 31 confondue) : 96,4%

Les midis : repas tiré du sac /

Accessibilité aux personnes en situation de handicap non prévue initialement pour cette formation. Nous contacter pour évaluer la possibilité d'adaptation à votre situation.

## Modalités d'accès :

## Dates, lieux et intervenants

**08 nov 2021**

09:00 - 18:00 (8hrs)

Voie soulan d'en Jeanmot  
31230 Anan

Pierre Delrez et Félix Dupuy, formateurs en méthanisation

**09 nov 2021**

09:00 - 18:00 (8hrs)

Voie soulan d'en Jeanmot  
31230 Anan

Pierre Delrez et Félix Dupuy, formateurs en méthanisation

**10 nov 2021**

09:00 - 18:00 (8hrs)

Voie soulan d'en Jeanmot  
31230 Anan

Pierre Delrez et Félix Dupuy, formateurs en méthanisation

## Partenaire(s)



## Financier(s)



## Bulletin d'inscription

Nom \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Courriel \_\_\_\_\_

Téléphone \_\_\_\_\_