

# Petite méthanisation Low Tech: traiter ses biodéchets pour les valoriser en biogaz et en fertilisant

## l'auto-construction d'une installation pilote

### Public cible

Agriculteurs.trices du Lot et des départements limitrophes

### Objectifs

former à la petite méthanisation et à l'auto-construction d'une installation pilote

### Pré-requis

Aucun pré-requis nécessaire

### Contenu

La formation est décomposée en deux sessions de deux journées.

Première session : présentation des grands principes de la méthanisation; bases théoriques; les processus et technologies; études de cas; conception et calculs

Deuxième session : Aspects réglementaires, sécurité et valorisation du biogaz avec une présentation théorique des risques et des moyens de prévention puis une étude de cas; atelier pratique sur l'utilisation du biogaz : présentation de la compression, montage de compresseur et initiation au brassage; Adaptation d'une gazinière butane au biogaz, test de combustion avec du biogaz déjà produit

En fin de formation : présentation par les stagiaires de leurs études et leur intégration d'une unité de méthanisation dans un système.

### Modalité d'enseignement

présentiel

### Dates, lieux et intervenants

#### 07 nov 2024

09:30 - 17:30 (7hrs)

Le lieu de cette formation sera défini en fonction des personnes inscrites, si vous souhaitez vous inscrire et/ou que vous pouvez accueillir cette formation, contactez-nous !  
46320

Lorenzo Poli et Damien Roncin  
Association Picojoule

#### 08 nov 2024

09:30 - 17:30 (7hrs)

à définir  
46320

Lorenzo Poli et Damien Roncin  
Association Picojoule

#### 25 nov 2024

09:30 - 17:30 (7hrs)

à définir  
46320

Lorenzo Poli et Damien Roncin  
Association Picojoule

### Infos complémentaires



**Durée de la formation** 3 jour(s)

**Date limite d'inscription** 07/11/2024

### Tarifs

### Plus de renseignements

Catarina Pereira de Carvalho  
adearlot@orange.fr  
ADEAR du Lot

Pour réussir votre formation, notre organisme est en capacité d'adapter ses prestations aux éventuelles situations de handicap, temporaires ou permanentes. Merci de nous contacter afin d'étudier ensemble les possibilités d'adaptation.

**Taux de satisfaction** : %



**Modalités d'accès** : Les modalités d'accès seront précisées lors de la confirmation d'inscription, 10 jours avant la formation.