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

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Supports de présentation; animation; support pour partie pratique : matériel et kits "pilote de méthanisation"

MODALITÉS D'ÉVALUATION DES ACQUIS

Analyse des études réalisées par les stagiaires lors de la présentation en fin de formation; bilan de satisfaction

Infos complémentaires

ORGANISÉE PAR
ADEAR du Lot

DURÉE : 3 jour(s)
DATE LIMITE : 07/11/2024

MODALITÉS D'ACCÈS
Les modalités d'accès seront précisées lors de la confirmation d'inscription, 10 jours avant la formation.

ATTESTATION
Remise en fin de formation

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

MENTIONS
Pour réussir votre formation, notre organis me est en capacité d'adapter ses prestati ons aux éventuelles situations de handica p, temporaires ou permanentes. Merci de nous contacter afin d'étudier ensemble le s possibilités d'adaptation.

DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

Date	Lieu	Intervenant
25/11/2024	à définir 46320 Lot	Lorenzo Poli et Damien Roncin Association Picojoule
08/11/2024	à définir 46320 Lot	Lorenzo Poli et Damien Roncin Association Picojoule
07/11/2024	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 Lot	Lorenzo Poli et Damien Roncin Association Picojoule

THÈMES

Réfléchir à ses pratiques | Autres | Création d\'activité / diversification | Transformation | Environnement / Ecologie au quotidien

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