

Parcours de formation tutoré 2024-2025

« Exploiter une unité de méthanisation agricole »

Devenir agri-méthaniseur nécessite de réelles compétences pour piloter efficacement et en toute sécurité un digesteur. L'exploitation des premières unités agricoles a mis en évidence un certains nombres d'aléas pouvant avoir des incidences fortes sur la performance et l'équilibre économique de l'installation. Ce parcours formation vise à offrir aux futurs méthaniseurs **les bases techniques et réglementaires indispensables au pilotage d'une unité de méthanisation** tout en leur faisant **bénéficier de l'expérience de méthaniseurs déjà en activité**.

Public visé

Porteurs de projet ou futurs salariés d'unités de méthanisation agricoles, dont le projet est à un stade avancé (dossier ICPE déposé, idéalement juste avant le démarrage des travaux ou pendant le chantier).

Objectifs de la formation

- Exploiter son unité de méthanisation en toute autonomie et en toute sécurité ;
- Optimiser le fonctionnement de son installation pour sécuriser ses résultats techniques et économiques
- Créer du lien entre porteurs de projets et méthaniseurs en activité

Méthodes et déroulé

La formation alternera des périodes en salle, des visites en groupes et des périodes en immersion chez un agri-méthaniseur « tuteur » ainsi que des périodes d'échange en groupe via internet (« classe virtuelle »).

La formation démarre par un questionnaire d'évaluation permettant de cibler les attentes, et un échange permet de se mettre d'accord sur le choix du tuteur. Chaque stagiaire fixera avec son tuteur trois demi-journées, en respectant la période proposée. La formation se terminera par un quizz d'évaluation permettant de valider les compétences acquises par les stagiaires.

Intervenants

Experts des structures suivantes Chambre d'Agriculture de Bretagne, AILE, CH4 process

Infos pratiques

Dates et lieux: 6 jours en salle + 1,5 jours en stage chez un tuteur agri-méthaniseur + 3 réunions à distance, dates à convenir en fonction des participants.

Tarifs : Selon statut, nous contacter

Contacts et inscriptions

Chambre d'agriculture : Hervé Gorius, 02 98 52 48 61, herve.gorius@bretagne.chambagri.fr

AILE : Jeanne Lencauchez 02 99 54 63 23, jeanne.lencauchez@aile.asso.fr

PROGRAMME 2024-2025

En groupe (en salle et visites sur site) : 6 jours

INSCRIPTIONS ET CHOIX DU TUTEUR : <i>Septembre 2024</i>	
<p>15 Octobre 2024- Carhaix (29) JOUR 1 (MATIN) : INTRODUCTION Accueil et présentation du dispositif ; Se connaître entre stagiaires, exprimer les attentes par rapport à la formation</p>	<p>15 Octobre 2024 – Carhaix (29) JOUR 1 (APRES-MIDI) : ASPECTS ADMINISTRATIFS Maîtriser les principales obligations réglementaires liées aux intrants et aux digestats (ICPE, agrément sanitaire) Organiser la gestion des données pour piloter correctement son unité et respecter les obligations de traçabilité</p>
<p>19 Novembre 2023 – Pacé (35) JOUR 2 : BIOLOGIE Apprécier le fonctionnement biologique de son digesteur Connaître les conditions d'une bonne dégradabilité Apprécier le pouvoir méthanogène d'un intrant Identifier et réagir aux principaux dysfonctionnements</p>	<p>17 Décembre 2024- Plérin (22) JOUR 3 : DIGESTATS Valoriser les digestats dans de bonnes conditions Adapter ses pratiques d'épandages au digestat Evaluer l'intérêt de commercialiser son digestat Organiser les plannings d'épandage</p>
<p>17 Janvier 2025 –Pontivy (56) JOUR 4 : EXPLOITATION, MAINTENANCE Savoir réagir aux principales pannes Anticiper les réparations pour sécuriser ses résultats économiques Bien choisir ses prestataires et négocier ses contrats de maintenance</p>	<p>13 Février 2025- Ploërmel (56) JOUR 5 : SECURITE Identifier les principaux dangers sur une unité de méthanisation Mettre en place les procédures de prévention des risques et des nuisances Assurer la sécurité de ses salariés</p>
<p>18 mars 2025- Loudéac (22) JOUR 6 : Préparer la mise en route : Les points clés Retour d'expérience avec un méthaniseur expérimenté - Bilan du parcours et évaluation</p>	

En stage : 3 séances d'1/2 journée

- **3 séances d'une demie journée chacune à fixer chez un tuteur agri-méthaniseur pour définir les conditions d'une bonne gestion de son unité de méthanisation et maîtriser l'entretien du digesteur :**
T1 - Octobre 2024– Présentation de l'unité du tuteur. La gestion des données et la documentation
T2 - Décembre 2024 – Biologie et digestat
T3 - Janvier 2024 – La maintenance et la réparation des équipements

A distance : 3 séances d'1heure 30 + 1 évaluation individuelle

- **3 Classes virtuelles (via une plateforme web) pour approfondir les sujets, répondre aux questions et échanger sur les pratiques des stagiaires :**
CV1 - Novembre 2024– Biologie : Les analyses et l'équilibre de la ration
CV2 - Janvier 2025– Digestats : Les matériels et le planning de fertilisation
CV3 - Février 2025– Sécurité : Etablir son DUER

