

Acquérir les bases pour développer un projet de méthanisation

Programme de formation

Réf : BIO3 - Méthaniseur

Contexte

Vous portez un projet de méthanisation, ou vous souhaitez faciliter leur émergence sur votre territoire et/ou accompagner leur mise en œuvre ?

Cette formation de 2 jours vous permet d'acquérir une **vision globale exhaustive des enjeux** techniques, sociaux, économiques, administratifs... et de disposer d'une **boîte à outils opérationnelle** pour piloter votre projet.

Objectifs de la formation

A l'issue de cette formation les stagiaires seront en mesure de :

- Comprendre les **principes de bases et enjeux de la méthanisation**
- **Proposer une solution adaptée** au contexte territorial (approvisionnement durable) et choisir la meilleure option de valorisation technico-économique de l'énergie
- **Apprécier l'impact du méthaniseur et du digestat** sur les systèmes agricoles et l'environnement
- **Appréhender les étapes-clés** et établir le **planning prévisionnel d'un projet**
- Anticiper les problématiques et adapter les **solutions juridiques et financières**
- **Minimiser les risques et impacts** et argumenter sur les sujets de controverse

Durée en jour et en heure

2 jours - 14 heures

Public visé

- Agriculteurs, porteurs de projet, développeurs EnR
- Conseillers, animateurs, techniciens, formateurs des chambres d'agriculture et associations spécialisées
- Responsables, agents, techniciens des services et agences de l'État et des collectivités
- Gestionnaires de réseaux de gaz

Prérequis

Aucun

Taux de satisfaction

Ce programme est un nouveau programme, il n'a pas encore fait l'objet d'évaluations.

Points de contenu

Jour 1

Accueil des participants / Présentation de la formation et tour de table



Introduction et Généralités

- Le principe de la méthanisation
- Historique et état des lieux de la filière
- La typologie des projets
- La réglementation

L'alimentation du digesteur

- Les matières méthanisable et leur potentiel énergétique
- Les technologies de digestion
- Surveiller et équilibrer sa ration

La valorisation de l'énergie

- Présentation des débouchés
- Les tarifs d'achat en vigueur
- Avantage et inconvénient

La valorisation du digestat

- Composition théorique du digestat
- Intérêt agronomique du digestat
- L'épandage et contrainte réglementaire
- Les post traitements envisageables

Synthèse de la journée

Jour 2

Développer une unité de méthanisation en maîtrisant ses impacts

- Les étapes de montage d'un projet : acteurs, délais et coûts
- Le raccordement aux réseaux gaz et électricité
- Les procédures réglementaires à conduire
- Identifier un site d'implantation pertinent

Concrétiser son projet

- Les différents contrats
- Le portage des unités
- Le financement

Risques et impacts d'une unité de méthanisation

- Quels risques ?
- Que répondre aux riverains inquiets ?

Principe et méthode de communication

- Quoi communiquer ?
- Quand communiquer ?

Synthèse de la journée

Modalités pédagogiques

Mode d'organisation : À distance

- Alternance entre exposés et séquences d'échanges (questions/réponses)
- Présentation basée sur de nombreux retours d'expériences et exemples de réalisations
- Ateliers interactifs en sous-groupe

Moyens et supports pédagogiques

Supports d'exposés disponibles en version numérique sur l'espace participant de chaque stagiaire

Modalités d'évaluation et de suivi

- Grille de positionnement (auto-évaluation)
- Certificat de réalisation à l'issue des 2 jours de présentiel

Profils du/des formateurs



Ingénieur.e spécialisé.e

Modalités et délais d'accès

FORMATION INTER

Les dates des sessions inter-entreprises sont disponibles sur notre catalogue de formation.

Lorsqu'aucune date n'est indiquée, nous vous invitons à nous signaler votre intérêt en écrivant à formation@institut-negawatt.com afin de pouvoir être informé.e de l'ouverture d'une session.

L'inscription se fait obligatoirement en ligne au moyen du formulaire à disposition sur la page du programme souhaité. La demande d'inscription est une pré-inscription. À réception, nous vous transmettons un devis pour signature électronique.

La date limite d'inscription est de 30 jours avant le début de la formation.

Dans l'éventualité où le nombre d'inscrits est insuffisant, nous nous réservons la possibilité d'annuler l'action de formation au plus tard 30 jours avant le démarrage de la formation. Si la session est annulée, nous vous proposerons le report de votre inscription sur la session suivante. Nous vous conseillons d'opter pour des réservations de transport et de séjour annulables ou à dates modifiables.

FORMATION INTRA ou SUR MESURE

Toutes nos formations sont disponibles en intra-entreprise et nous sommes à votre écoute pour construire un dispositif de formation sur mesure selon votre contexte et vos besoins.

Nous réceptionnons vos demandes par mail, par téléphone ou au moyen du formulaire d'inscription en ligne.

À réception, nous prenons contact par mail ou par téléphone et nous vous transmettons un devis pour signature électronique. Le devis précise les dates ou la période proposée pour la réalisation de la formation.

CONDITIONS D'ANNULATION

La signature du devis engage l'entreprise ou la personne dans l'action de formation.

Les conditions d'annulation sont précisées dans [nos CGV](#).

Information sur l'accessibilité aux personnes en situation de handicap

Nos locaux à l'INEED sont certifiés H+. Informations et plan d'accès : <http://www.ineedra.org>

Pour les autres lieux, nous nous assurons au préalable des conditions d'accessibilité PMR et en informons les participants.

Vous êtes en situation de handicap, nous étudions vos besoins spécifiques : n'hésitez pas à contacter notre référente handicap referent-handicap@institut-negawatt.com

Nous contacter

Pour toute question ou besoin d'information, vous pouvez contacter :

Marie BRETEZ

Chargée de gestion administrative des formations

email : formation@institut-negawatt.com

téléphone : 04 75 58 60 85 / 07 86 11 82 83