



FORMATION ADULTES

MISE EN ŒUVRE D'UNITÉ de MÉTHANISATION DIPLOME UNIVERSITAIRE

Diplôme de niveau 5



420 heures de cours



595 heures en entreprise en moyenne



Session de novembre à juin



Alternance formation / entreprise



MÉTIER PRÉPARÉS

Responsable d'unité de méthanisation agricole, chargé d'exploitation et chargé d'études.

Activités : conduire le système de production, gérer les intrants du digesteur, l'alimenter, surveiller, contrôler et gérer les risques, stocker et épandre le digestat, entretenir l'infrastructure.

Environnement : travail en extérieur et intérieur, conduite d'engins, risque sanitaire.

OBJECTIFS

Concevoir et piloter une unité de méthanisation agricole dans le respect de la réglementation et dans une perspective de durabilité.

DUREE DE LA FORMATION

La formation dure 8 mois minimum :

- 12 semaines de formation en centre (420 heures)
- 17 semaines minimum dans une unité de méthanisation agricole en fonctionnement.

Entrée en formation à partir de fin septembre.

CONDITIONS D'ADMISSION

Être âgé de plus de 18 ans à l'entrée en formation ;

Être titulaire d'un diplôme de Niveau 5 minimum dans les domaines agricoles, agroalimentaire ou maintenance mécanique et électrotechnique.

Ou autre en fonction du projet.

Ou justifier d'une année d'activité professionnelle.

INSCRIPTION

Prendre contact avec le CFPPA qui réalisera un entretien de positionnement à la suite et vous enverra le dossier d'inscription le cas échéant. Les délais d'accès à l'action varient en fonction du financement.



FINANCEMENT & RÉMUNERATION

Le coût de la formation (jusqu'à 5770.80€) et la rémunération peuvent être pris en charge par la Région ; votre CPF ; le Pôle Emploi ; l'AGEFIPH ; votre employeur. La rémunération éventuelle dépend de votre situation.

Se référer aux Conditions Générales de Vente.

CONTENUS PRINCIPAUX

Mise en place d'une activité de méthanisation

- Découverte de l'activité de méthanisation ;
- Description des différents types d'installation ;
- Définition et dimensionnement d'un projet de méthanisation ;
- Identification et connaissance des acteurs et services concernés par le projet de méthanisation ;
- Réglementation liée à la méthanisation ;

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Validation des 6 Unités d'Enseignement et d'une soutenance qui permettent l'acquisition progressive du diplôme DU MOUM.
Chaque unité d'enseignement s'obtient de façon indépendante.

L'obtention de la certification a pour objectif l'insertion professionnelle.

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Une individualisation des parcours : La durée, les contenus et les modalités de la formation sont adaptés en fonction de vos acquis (formation et expérience) et de votre projet.

Toutes les semaines :

- Des apports théoriques
- Des visites d'unités de méthanisation, de salons, etc.
- Des interventions de professionnels du secteur.

PUBLIC CONCERNÉ

- Salariés en reconversion ;
- Agriculteurs ou futurs agriculteurs ;
- Demandeurs d'emploi ;
- Autres.

Un référent handicap est à votre disposition

FRAIS PÉDAGOGIQUES

Aucun frais spécifique n'est à prévoir.



Conduite biologique d'une unité de méthanisation

- Génie microbiologique ;
- Microbiologie de la méthanisation ;
- Maîtrise des risques sanitaires ;
- Suivi des indicateurs biologiques ;
- Identification des risques de dysfonctionnement et solutions à apporter ;

Gestion de la production et maintenance

- Maintenance liée à la co-génération ;
- Maintenance mécanique ;
- Amélioration du fonctionnement matériel de l'installation ;
- Méthodologie de résolution de problèmes appliquée au fonctionnement du méthaniseur

Gestion durable des intrants et aspects logistiques

- Maîtrise et gestion de gisements ;
- Notions de logistiques adaptées à la méthanisation

Valorisation et commercialisation des produits issus de la méthanisation

- Base en agronomie ;
- Valorisation agronomique du digestat ;
- Négociation et contractualisation ;
- Gestion des réseaux de fluides ;

Évaluation économique d'une unité de méthanisation

- Construction de plan de financement ;
- Suivi des indicateurs technico-économiques
- Valorisation économique du biogaz et du digestat.



EPL Agro de la Meuse

CFPPA - Formation adultes

CS 40249

55006 BAR-LE-DUC



☎ 03.29.79.64.81

f CFPPA Meuse

📷 CFPPA de la Meuse

✉ cfppa.bar-le-duc@educagri.fr

Organisme porteur :

ENSAIA

Création septembre 2013