



APPEL À PROJETS Sève 2018



Présentation de « l'équipe projet » étudiant + entreprise :

L'étudiant	L'entreprise
Nom :	Raison sociale : France Biogaz Valorisation
Prénom :	Forme juridique : SARL
Diplôme <input type="checkbox"/> Licence <input type="checkbox"/> Master	Effectif entreprise : 2 gérants + 4 salariés
Domaine :	Effectif sur le territoire de l'EmS : 3
Spécialité :	Dernier C.A. connu (préciser exercice) : 343 k€ (2015)
Adresse :	N° SIRET : 802 170 175 00011
Tél :	Activité : Construction d'unités de méthanisation agricoles et industrielles
Mail :	Code APE : 7112B
Enseignant tuteur de stage :	Contact : Yvan Tritz
Nom :	Fonction : Gérant
Qualité :	Adresse : 12, rue Finkmatt 67000 STRASBOURG
	Tél : 03 88 23 47 74
	Fax :
	Mail : y.tritz@france-biogaz.fr



Présentation de l'ENTREPRISE

(Attention à la clarté du propos et au niveau de confidentialité des données : ces textes seront repris tels quels dans les supports de communication du dispositif)

Activité précise (300 signes max) :

France Biogaz Valorisation est une entreprise alsacienne spécialisée dans la conception et la réalisation d'unités de méthanisation agricoles et industrielles. Notre entreprise accompagne ses clients tout au long de leurs projets : faisabilité, développement, dossiers administratifs, réalisation, mise en service, maintenance et suivi biologique.

Stratégie :

France Biogaz Valorisation conçoit et réalise des installations dans des contextes et avec des « mix » d'intrants variés.

Présentation du PROJET

(Attention à la clarté du propos et au niveau de confidentialité des données : ces textes pourront être repris tels quels dans les supports de communication du dispositif)

Intitulé du projet : Conception d'une unité pilote de méthanation

Durée du stage souhaitée : 6 mois

Date de démarrage : janvier 2018

Tuteur en entreprise : Yvan Tritz

Contexte et enjeux (économiques, techniques, technologiques...) pour l'entreprise dans lesquels s'inscrit le projet :

La méthanation est une technologie connexe à la méthanisation. Elle permet de recombinaison du dioxyde de carbone (CO₂) et de l'hydrogène (H₂) en méthane (CH₄) injectable dans le réseau de gaz naturel.

Dans le cadre de la transition énergétique, cette technologie fait l'objet d'une attention particulière de la part des acteurs de l'énergie, notamment ceux en charge de la gestion des réseaux. En effet, la méthanation permettrait de stocker sous forme de gaz l'électricité produite en surplus par des sources d'électricité renouvelables intermittentes (éolien). Ce principe porte le nom de « Power-to-Gas » (P2G).

Le P2G est une voie de diversification importante de notre activité, basée sur une technologie proche de celle que nous maîtrisons aujourd'hui dans l'exercice de nos activités.



Objectifs du projet :

Pour pénétrer le marché du P2G, France Biogaz Valorisation souhaite développer un concept d'unité de méthanation.

Pour atteindre cet objectif, il est nécessaire d'étudier les conditions de faisabilité (taille critique, source d'électricité renouvelable, mode de production, cout méthane produit, conditions d'injection sur le réseau, proximité réseau gaz....) puis de concevoir un produit clé-en-main pouvant répondre aux attentes du marché en devenir du P2G.



Estimation des ressources NON ELIGIBLES à mobiliser dans le cadre du stage ❶

- ✓ Moyens humains propres à l'entreprise (tuteur de stage, autres salariés,...)

Personnel impliqué	Nombre de jours	Coût H.T (en €)
Tuteur de stage	20	6000
Autre salarié	25	5000

- ✓ Achats matières premières et fournitures

Nature des achats	Coût prévisionnel H.T. (en €)

Estimation des ressources ELIGIBLES à mobiliser dans le cadre du stage ❷

- ✓ Etudiant stagiaire (ATTENTION : toute réduction ultérieure de la durée du stage entrainera une diminution proportionnelle de la subvention).

Durée du stage (mois)	Rémunération (€ bruts)
6	5 340

- ✓ Prestations extérieures (études, tests, analyses,...) - (Hors frais de déplacements et d'hébergement)

Nature des prestations	Coût prévisionnel H.T. (en €)
Prestation BE automatisme	30 000

- ✓ Dépenses de formation externe liées au projet (stagiaire ou staff encadrant) - (Hors frais de déplacements et d'hébergement)

Nature des formations	Coût prévisionnel H.T. (en €)

Enveloppe totale du projet (❶ + ❷) : 46 340 €

Assiette totale éligible à SEVE (❷) : 35 340 €



Financement du projet de l'entreprise dans lequel s'inscrit le stage

Le projet de l'entreprise dans lequel s'inscrit le stage a-t-il déjà fait l'objet de financements publics (BPI, Région Alsace,...) ?
Non

Si oui, lesquels et sur quelles actions ?

-

Pièces à joindre au formulaire de candidature :

- CV de l'étudiant,

L'étudiant et l'entreprise reconnaissent avoir pris connaissance du règlement de l'appel à projets SEVE 2018 coorganisé par l'Eurométropole de Strasbourg, l'Université de Strasbourg et s'engagent à en accepter pleinement les termes.

L'étudiant	L'entreprise
Nom du signataire	Nom et qualité du signataire
Date	Date
Signature	Signature

Visa pédagogique du responsable de formation

Pour avis favorable,

Nom du signataire

Date

Signature

