**LETTRE d’INTENTION**

**Appel à projets de pôle  PEPIT 2019**

**Introduction**

**PEPIT** - **P**olymers **E**cocircularity **P**latform for an **I**ndustrial **T**ransition: **une plateforme technologique collaborative wallonne au service de la circularité pour l’industrie des plastiques.**

PEPIT a été initiée conjointement par les pôles de compétitivité wallons GreenWin et MecaTech, le cluster Plastiwin et 7 Centres de Recherche Agréés : Celabor, Cenaero, Centexbel, Certech, CTP, Materia Nova et Sirris. Elle a pour ambition **d’accélérer les innovations des industriels en se basant sur trois axes technologiques :**

**> le recyclage mécanique,**

**> le recyclage chimique et**

**> les biotechnologies**, et ainsi rendre possible la circularité des matières plastiques, en Wallonie.

**PEPIT propose :
>**un **accès à un pool de compétences régionales**, via une plateforme rassemblant **plusieurs Centres wallons de Recherche Agréés** travaillant de concert à **l’accompagnement et la faisabilité des projets**

**>**un **partage des compétences et d’équipements** et la **connexion directe** des acteurs de la recherche avec les industriels, qui facilite la **réalisation de projets innovants et collaboratifs**

**>** une **structure technologique intégrée** **à la portée des industriels** pour la réalisation de tests et d’analyses spécifiques, notamment en vue de **réduire les risques liés au lancement de projets innovants*.***

**Pour plus d’informations et une manifestation d’intérêt**, merci de contacter : **info@pepit.tech**

**Confidentialité**

Tous les partenaires de la plateforme PEPIT s’engagent à respecter rigoureusement la confidentialité des projets proposés, à l’instar de celle appliquées pour tous les autres appels à projets de pôles.

**Dates et rétroplanning des appels à projets N°26 et N°27**

|  |
| --- |
| **Appel N°26 :** échéance de sélection du 29 mars 2019 |
| **Dépôt du formulaire final et complet** | **04 mars 2019**  |
| Réunion du Comité d’évaluation des pôles | 12 mars 2019 |
| Présentation du projet au Jury international du Gouvernement wallon | 29 mars 2019 |

|  |
| --- |
| **Appel N°27 :** échéance de sélection du 28 juin 2019 |
| **Dépôt d’une lettre d’intention** | **Dès à présent** |
| Dépôt de l’avant-projet | 15 mars 2019 |
| Réunion de présentation du formulaire final et complet du projet devant le CA et les experts du Pôle | **03 juin 2019** |
| Présentation du projet au Jury international du Gouvernement wallon | 29 mars 2019 |

**Axes stratégiques de PEPIT**

**Les domaines de recherche prioritaires de la plateforme**sont :

**>**la **caractérisation des flux entrants et sortants** par voies mécanique, chimique et physico-chimique ;

**>**la **séparation des matières** par des moyens mécaniques, chimiques ou autres ;

**>**la **dépolymérisation** (bio-/chimique et thermique) ;

**>**la production de **matières secondaires alternatives** ;

**>**le **compounding des matières plastiques** et, en particulier, des matières recyclées et leur **incorporation** dans les processus de **transformation** des matières plastiques ;

**>**les techniques de **test et certification** des **matières recyclées** ;

**>** la **(éco-)conception**, la mise en œuvre et le test de **nouveaux produits avec des matières recyclées**

**>** l’**efficacité énergétique** des procédés

**>** les **biopolymères.**

**AU SUJET DE VOTRE PROJET**

|  |  |
| --- | --- |
| **Titre du projet** |   |

|  |  |
| --- | --- |
| **Axe(s) stratégique(s)****compatible(s) avec****ceux de PEPIT** |   |

|  |  |
| --- | --- |
| **QUI ?** | **Description du porteur de projet :** |
| *Qui êtes-vous ? Quelle est votre expérience ? Quel est votre savoir-faire ? Quelles sont vos activités? Quel est la vision de votre entreprise ?* |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **POURQUOI ?** | **Description des besoins :** |
| *Quels sont les besoins identifiés, le(s) facteur(s) déclenchant ?**A quels problèmes souhaitez-vous répondre? Quelles sont les opportunités identifiées?*  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **QUOI ?** | **Description de votre idée :** |
| *Quel est votre idée ? De quoi s’agit-il? En quoi répond-elle aux besoins identifiés?* |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **OÙ ?** | **Description du marché :** |
| *Quel est le marché (taille, part de marché) ? Quels sont les champs applicatifs visés?* *Quelle est la concurrence?* *Quelle est votre position par rapport à elle?* |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **COMMENT ?** | **Description de votre stratégie :** |
| *Quel est votre Business Model ? Comment allez-vous procéder pour vendre votre produit/service ? Quelle est votre ambition?* |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **AVEC QUI ?** | **Description du partenariat :** |
| *Partenaires identifiés :* |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| *Partenaires recherchés :* |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| *Liste des compétences recherchées :* |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **QUAND ?** |  |
| *Dans quels délais ?*  |
|  |
| **COMBIEN ?** |  |
| *Pour quel budget ?* |

**COORDONNÉES**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nom de l’entreprise** |  |
| Numéro BCE |  |
| Adresse Postale |  |
| Site internet |  |
| Nom du porteur |  |
| Fonction |  |
| Email |  |
| Téléphone |  |