|  |
| --- |
| **I - FICHE D’IDENTIFICATION DU PROJET** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Titre du projet :**  **(*EN FRANÇAIS*)** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Académique principal** | Nom :  Tél. : | Établissement :  Courriel : |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Signatures et dates** |  |  |
| Signature  Académique principal | Nom en lettres moulées et signature  Vice-rectorat, bureau de la recherche ou responsable autorisé |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Partenaires industriels, académiques ou centre de recherche public :** | Activité principale | Entreprise | Université | CCTT | Centre public |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Axe thématique** (voir guide d’instruction) | Nouveaux matériaux  Matériaux formulés ou produits finis de haute performance  Fabrication additive, traitement de surface, mise à l’échelle  Nouvelles techniques de caractérisation ou simulation |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Secteurs d’application**  (plusieurs choix possibles) | Transport/Infrastructure  Énergie  Environnement  Textile | Chimie  Microélectronique/Telecom  Santé  Autre (préciser) : |

|  |  |
| --- | --- |
| **Niveau TRL**  1  2  3 | **Durée du projet :**  12 mois  24 mois  36 mois |

|  |
| --- |
| **Résumé non confidentiel du projet, en langage courant.** *(EN FRANÇAIS - 250 mots maximum)* |
|  |
| **II - PRÉSENTATION DÉTAILLÉE DU PROJET** |

|  |
| --- |
| **LE PROJET DE RECHERCHE (maximum 3 pages) :**  Décrivez le projet de recherche, y compris l’environnement de celui-ci (règlementation, tendances du marché, état de l’art, etc.). Expliquez la possibilité de mener ce projet de recherche en précisant les objectifs et résultats attendus concernant les besoins des industriels. Précisez la méthodologie et les principaux défis scientifiques à relever**.** |
|  |

|  |
| --- |
| **III – JUSTIFICATION DU NIVEAU de TRL** |

|  |
| --- |
| **NIVEAU DE TRL (maximum 1 page) :**  Justifiez le niveau de TRL que vous attribuez au projet. Le niveau de TRL considéré est celui au début du projet, dans un contexte de recherche au Québec. |
|  |

|  |
| --- |
| **IV – CALENDRIER et JALONS** |

|  |
| --- |
| **CALENDRIER ET JALONS (maximum 2 pages) :**  Présentez les principales activités du projet sous forme de diagramme de GANTT, **y compris les principaux jalons de Go/No Go.** |
|  |

|  |
| --- |
| **V – ÉQUIPE de PROJET** |

|  |
| --- |
| **ÉQUIPE DE PROJET (maximum 2 pages) :**  Précisez l’ensemble des collaborateurs académiques et industriels (titres et affiliations). Décrivez en quoi la collaboration permet de couvrir les différentes compétences nécessaires à l’accomplissement du projet. Précisez le niveau d’implication de chaque membre de l’équipe, dont notamment le niveau d’interaction et de synergie entre les différents acteurs académiques et industriels.  **Joignez en annexe les CV des principaux intervenants (académiques et industriels) ainsi que les lettres d’appui des partenaires industriels.** |
|  |

|  |
| --- |
| **VI – IMPACT ET RETOMBÉES DU PROJET** |

|  |
| --- |
| **IMPACT ET RETOMBÉES DU PROJET (maximum 2 pages) :**  Décrivez les retombées pour les partenaires, académiques et industriels, ainsi que l’impact sur la formation de personnel qualifié. Expliquez en quoi l’innovation développée apportera des avantages compétitifs majeurs par rapport aux solutions déjà existantes. Exposez les potentielles voies de valorisation et de transfert de connaissances du projet pour chacun des partenaires industriels. |
|  |

|  |
| --- |
| **VII – ASPECT FINANCIER** |

|  |
| --- |
| **BUDGET DU MANDAT DE RECHERCHE** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Les postes budgétaires surlignés ci-dessous sont admissibles au FIR. | **Année 1** | **Année 2** | **Année 3** | **Total** |
|  |  | (ESPÈCES SEULEMENT) | | | |
| **Salaires et avantages sociaux[[1]](#footnote-1)** | | | | | |
|  | Étudiants de 1er, 2e et 3e cycles |  |  |  |  |
|  | Stagiaires de recherche postdoctorale |  |  |  |  |
|  | Techniciens |  |  |  |  |
|  | Autres : |  |  |  |  |
| **Appareillage ou installation** | | | | | |
|  | Location |  |  |  |  |
|  | Équipement[[2]](#footnote-2) (max. 10 k$ chacun) |  |  |  |  |
|  | Coût de fonctionnement et d’entretien |  |  |  |  |
|  | Frais imputés aux utilisateurs |  |  |  |  |
|  | Autres : |  |  |  |  |
| **Matériaux et fournitures (max 15 %)** | | | | | |
|  | Matériaux pour tests et essais |  |  |  |  |
|  | Consommables de laboratoire |  |  |  |  |
| **Prestation de services externes[[3]](#footnote-3)** | | | | | |
|  | Laboratoires académiques ou publics |  |  |  |  |
|  | Laboratoires fédéraux |  |  |  |  |
|  | Autres : |  |  |  |  |
| **Déplacements[[4]](#footnote-4)** | | | | | |
|  | Conférences ou congrès |  |  |  |  |
|  | Travaux sur le terrain |  |  |  |  |
|  | Déplacements relatifs aux travaux |  |  |  |  |
| **Activité de valorisation** | | | | | |
|  | Prototypes |  |  |  |  |
|  | Essais sur le terrain |  |  |  |  |
|  | Autres : |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TOTAUX par année** |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **TOTAL du mandat de recherche** |  |

|  |
| --- |
| **VII – ASPECT FINANCIER (continu)** |

|  |
| --- |
| **PLAN DE FINANCEMENT DU MANDAT DE RECHERCHE** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Année 1** | **Année 2** | **Année 3** | **Total** |
|  |  | (ESPÈCES SEULEMENT) | | | |
| **Partenaires industriels[[5]](#footnote-5) (min 20 % du mandat de recherche)** | | | | | |
|  | Partenaire no1 (en espèces) : |  |  |  |  |
|  | Partenaire no2 (en espèces) : |  |  |  |  |
| **Financement public (max 80 % du mandat de recherche)** | | | | | |
|  | PRIMA Québec (max 40 %) |  |  |  |  |
|  | Autres (précisez) :  Fournir une preuve du financement complémentaire (copie de la demande une fois celle-ci déposée) |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TOTAUX par année** |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **TOTAL du plan de financement**  incluant les FIR et les frais de gestion du MEI |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Contribution en nature des partenaires industriels, si applicable** | | |
|  | Partenaire no1 : |  |
|  | Partenaire no2 : |  |

|  |
| --- |
| **CONTRIBUTIONS ADDITIONNELLES** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Contribution aux frais de gestion de PRIMA Québec** | | |
|  | Contribution des partenaires industriels : égale à 2,4 % du montant du mandat de recherche |  |
|  | Contribution du MEI : égale à 1,6 % du montant du mandat de recherche |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Contribution de PRIMA Québec aux frais indirects de la recherche, si applicable** | | |
|  | Maximum 27 % de la contribution de PRIMA Québec au mandat de recherche  Tous les partenaires financiers doivent contribuer aux FIR |  |

|  |
| --- |
| **VII – ASPECT FINANCIER (continu)** |

|  |
| --- |
| **JUSTIFIEZ LES DÉPENSES (aucune limite de pages)**  En lien aux principales étapes présentées à la section IV, précisez le plan de financement |
|  |

|  |
| --- |
| **INFORMATION POUR LA SOUMISSION DE LA DEMANDE** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vous éprouvez des difficultés, vous avez des questions ? N’hésitez pas à communiquer avec votre conseiller ou avec Sylvie Dufort, au 514 284-0211, poste 228.  Faites nous parvenir votre demande dûment signée **avant minuit le** **11 janvier 2019** dans un seul fichier en format PDF (Adobe Acrobat), par courriel, à : [sylvie.dufort@prima.ca](mailto:sylvie.dufort@prima.ca).  Liste de contrôle   |  |  | | --- | --- | |  | Page 1 signée par le demandeur ET par l’institution à laquelle il est rattaché (Vice-rectorat, bureau de la recherche ou responsable autorisé) | |  | Formulaire rempli et nombres de pages maximum par rubriques respectés | |  | CV des principaux intervenants (académiques et industriels) | |  | Les lettres d’appui des partenaires industriels | |  | Avez-vous informé les partenaires industriels de leur contribution aux frais de gestion de PRIMA Québec? | |  | Est-ce que tous les partenaires au projet sont membres de PRIMA Québec au moment du dépôt de votre demande? | |  | Le financement sera octroyé uniquement sur preuve que le financement complémentaire (CRSNG, PARI-CNRC, ou autres) a été approuvé. Une fois la demande de financement complémentaire déposée. Une copie doit être envoyée à PRIMA Québec. | |

1. Les sommes liées à la libération des enseignants pour réaliser des activités dans le cadre des projets ne sont pas admissibles [↑](#footnote-ref-1)
2. Les petits équipements amortissables sur la durée du projet sont autorisés. [↑](#footnote-ref-2)
3. Les prestations de services externes doivent être justifiées et représenter une faible portion du budget. [↑](#footnote-ref-3)
4. Les dépenses de déplacement doivent être justifiées et représenter une faible portion du budget. [↑](#footnote-ref-4)
5. La contribution en espèces de l’un ou l’autre des partenaires ne peut excéder 80 % du total de la contribution industrielle. [↑](#footnote-ref-5)