



Next Generation Manufacturing Canada
Fabrication Nouvelle Génération Canada

Financement de projet NGen - Programme quantique en fabrication de pointe (PQFP)

Session d'orientation en matière de PI

Jérôme Lafrenière

Directeur, PI

Jerome.Lafreniere@ngen.ca

Objectifs de la présentation

1. Expliquer le rôle et les objectifs de NGen en matière de PI
2. Présenter les divers documents
3. Présenter les exigences de présentation de demande en matière de PI
4. Susciter des questions tôt dans le processus.

Le rôle et les objectifs de NGen

NGen vise à:

- S'assurer que les exigences du programme envers la gestion de la PI soient respectées;
- Augmenter le niveau de connaissances et de sophistication en matière de PI chez les partenaires de projet;
- S'assurer que les risques liés à la PI soient convenablement identifiés, gérés et atténués; et
- S'assurer que le niveau de risque global du projet en matière de PI justifie l'investissement de fonds publics par NGen.

Exigences du programme

Les exigences du programme en matière de PI sont énoncées dans l'Entente Cadre de Projet.

La principale exigence est que chaque partenaire doit avoir un accès suffisant à la PI du projet (excepté en cas d'enjeux de confidentialité/commerciaux):

- Durant le projet: l'accès doit permettre à chaque partenaire de réaliser sa part du projet tel que défini dans le questionnaire d'évaluation et les documents supportant la demande.
- Après le projet: l'accès doit permettre au moins les activités de R&D interne et de commercialisation tel qu'indiqué ailleurs dans la demande. Cet accès doit être accordé selon des termes justes, raisonnables et non-discriminatoires.

Documentation utile

1. Guide PI pour projets

- Définitions et contexte

2. Tableaux de PI

- Liste de tous les actifs de PI du projet (incluant des renseignements sur les détenteurs et accès)

3. Guide de demande de projet

- Les Tableaux de PI sont exigés avec la demande.
- Des sujets en lien avec la PI devraient être abordés dans au moins certaines des réponses au questionnaire

4. Guide financier

- Seules les PME sont éligibles pour le remboursement de leurs coûts en matière de PI
- Maximum de \$200,000 par PME (NGen recommande un budget d'environ \$50,000)

Guide PI – principales définitions

- **Actif de PI:**

- Information qui définit une technologie (solution, système, procédé, produit) en tout ou en partie
- Peut être individuellement détenu, exploité, octroyé sous licence ou vendu.

- **Actif de PI d'amont (*Background IP*):**

- Créé avant le projet
- Contribué par un partenaire (soit en tant que détenteur ou licencié)
- Soit pour être utilisé ou amélioré dans le cadre du projet.

- **Actif de PI d'aval (*Foreground IP*):**

- Prévu pour être créé durant le projet (soit de toute pièce, soit à titre d'amélioration)

Guide PI – principales définitions

- **Types de IP :**

- Savoir-faire, information confidentielle, secret commercial, brevet, dessin industriel, droit d'auteur, etc. (chacun est défini dans le Guide PI).

- **Items de IP :**

- Chaque item de PI correspond à une utilisation appliquée d'un type de PI en lien avec un actif de PI.
Pour un actif de PI donné, il peut y avoir plus d'un item de PI du même type.

Guide PI – contexte additionnel

Le Guide PI couvre aussi:

- Le personnel responsable;
- Les types de politiques et leur portée;
- Les objectifs d'affaires; et
- D'autres considérations pour la formation de votre consortium et l'identification des actifs de PI de votre projet.

Tableaux de PI

Background IP (BIP) Table

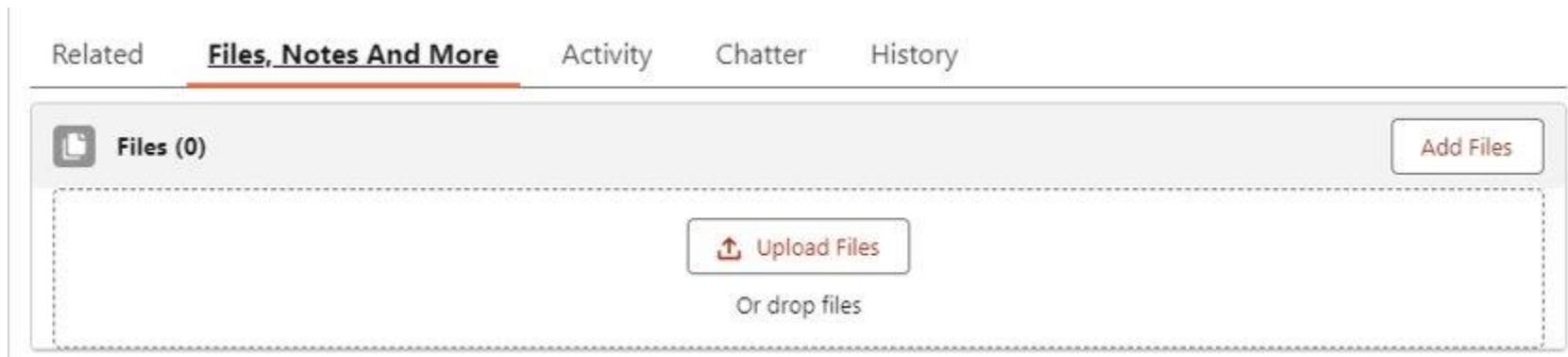
BIP Asset ID	BIP Item ID	Contributor(s)	Owner(s)	Technological area	Short description	IP type(s)	Related work package(s)	Related milestone(s)	FTO status (unknown/ under assessment/ managed)	Partner(s) needing access during project	Partner(s) needing access post project
1											
	1.1										
	1.2										
2											
	2.1										
	2.2										

Foreground IP (FIP) Table

FIP Asset ID (Related BIPA ID)	FIP Item ID	Developer(s)	Owner(s)	Technological area	Short description	IP type(s)	Related work package(s)	Related milestone(s)	FTO status (unknown/ under assessment/ managed)	Partner(s) needing access during project	Partner(s) needing access post project
1 ()											
	1.1										
	1.2										
2 ()											
	2.1										
	2.2										

Tableaux de PI

Une fois prêts, les Tableaux de PI doivent être téléchargés sur le portail d'application:



Conseils généraux

- Familiarisez-vous avec la terminologie
- Faites en sorte d'en arriver à une compréhension exhaustive et commune des actifs de PI du projet
- Démontrez que les partenaires ont rigoureusement et conjointement tenu compte des enjeux de PI dans leur demande de projet.

Merci!

NGen

Next Generation Manufacturing Canada
Fabrication Nouvelle Génération Canada

Jerome.Lafreniere@ngen.ca