WEBINAIRE CQDM

OPPORTUNITÉS DE FINANCEMENT

Mathieu Paquette

Directeur, Développement des Affaires

Un consortium biopharmaceutique à but non-lucratif

Finance la recherche biomédicale translationnelle et favorise la collaboration entre *l'industrie privée* et les *centres de recherche publics*

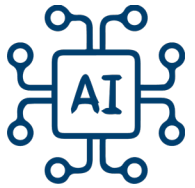
Traitements
Vaccins, molecules & biologiques

Diagnostics et suivi de patients

Outils de **Recherche**

Santé **Animale**

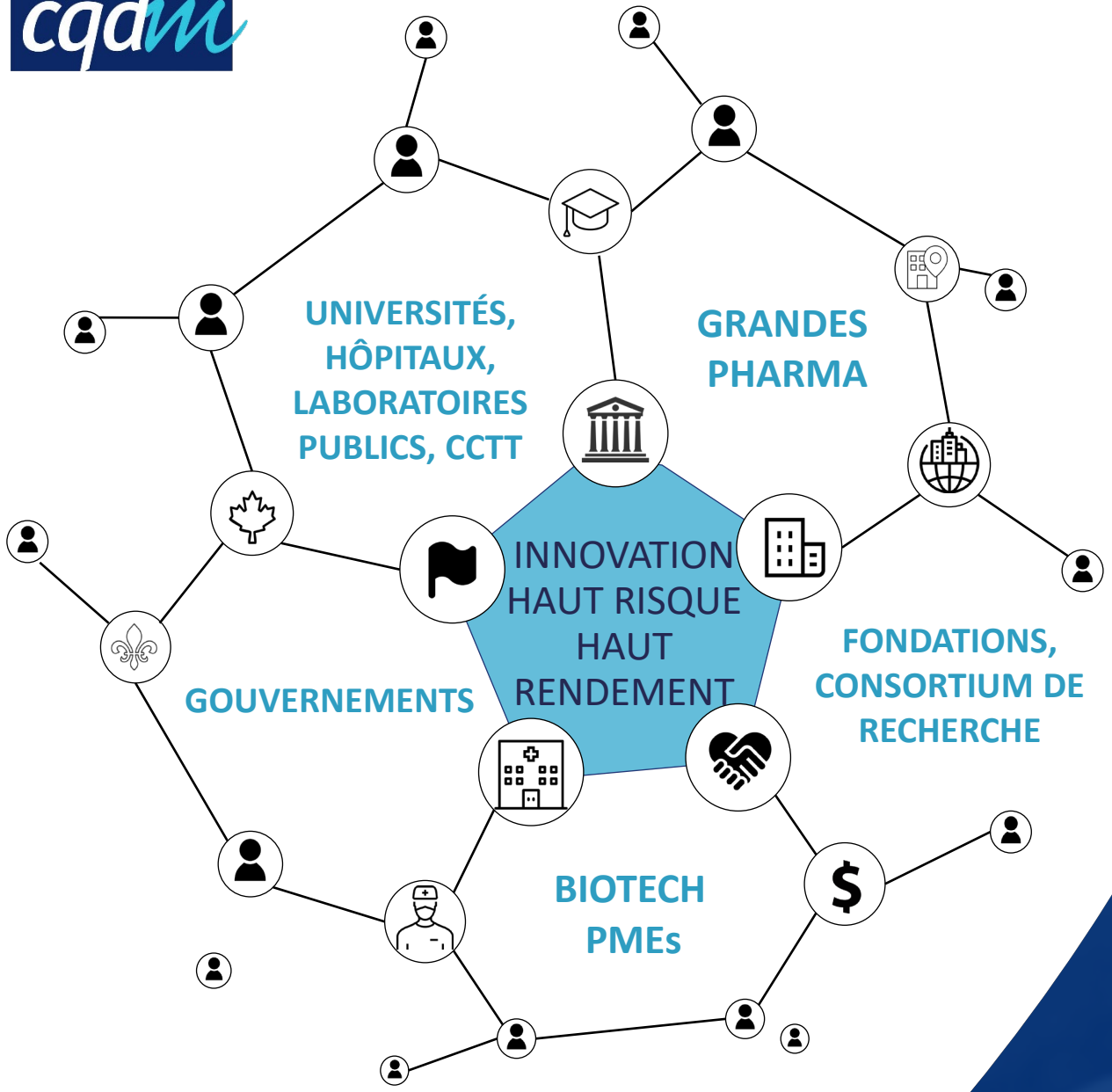
Produits de **Santé naturels**



Intelligence **Artificielle**

Et autres projets touchant la santé et les sciences de la vie

Modèle collaboratif **Unique**



- Partenariats public-privé
- Multidisciplinaire / multisectoriel
- Réseau pan-canadien

Notre réseau de partenaires canadiens et internationaux

Le CQDM en chiffres

Un modèle qui a fait ses preuves depuis près de 15 ans

110 projets supportés

254 laboratoires académiques

101 petites et moyennes entreprises

13 grandes pharmas

152 thérapies innovantes

31 outils diagnostiques

132 M$ en R-D par le CQDM

142 M$ en cofinancement

571 M$

En investissements additionnels découlant des projets financés par le CQDM

Pourquoi faire des projets collaboratifs?

Accès à du
financement
non-dilutif

Projets partiellement financés par des subventions

Accès à de
l'expertise de pointe

Collaborez avec des experts et leaders de votre secteur

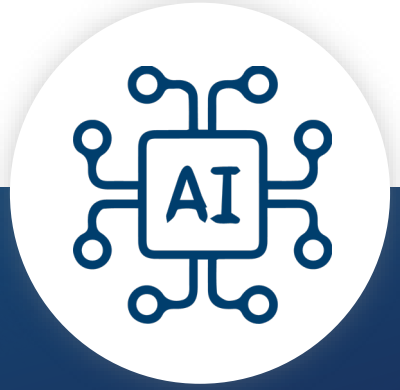
Formation
de la relève

Les étudiants formés pourraient devenir de futurs employés

Nos programmes de financement

SynergiQc

Projets collaboratifs publics-privés ayant lieu dans des centres académiques



Partenar-IA entreprise

Projets collaboratifs publics-privés ayant pour thème l'intelligence artificielle et les sciences de la vie

Quantum Leap

Projets soutenus par un ou des membres pharmas associés au CQDM

SynergiQc : Favoriser les collaborations publiques-privées

NIVEAU DE MATURITÉ TECHNOLOGIQUE

Le CQDM peut financer jusqu'au niveau NMT 6

NMT **1-3**

Découverte

Hypothèses et découvertes de nouvelles molécules/biomarqueurs
Études *in vitro*
Démonstration de faisabilité *in vivo*

NMT **4-6**

Développement

Études de toxicité, pharmacodynamique et pharmacocinétique
Mesures ADME, dose minimale efficace
Essais cliniques de phase 1
Essais cliniques de phase 2

NMT **7-9**

Commercialisation

Essais cliniques de phase 3
Mise en marché

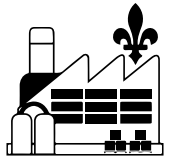
SynergiQc Startup et PME

Tous projets touchant à la santé

Partenaires

Universités
Hôpitaux
CCTT
Laboratoires publics

+



Startup ou PME avec des activités de R&D ou de production *au Québec*

Dépenses admissibles principales

Salaires employés et bourses étudiantes

Consommables

Sous-traitance autorisée au Québec, typiquement moins que 30%

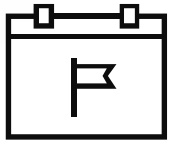
NMT 1-6

Financement

CQDM	Industriels	Autre
40%	20%	40%

- Couvre les dépenses *académiques*
- Projets d'une durée de 1 à 3 ans
- Budget total entre 500,000$ et 3,75 M$
- Autre: peut provenir de subventions (non-MEI) *libres d'engagement*

Dates **limites**

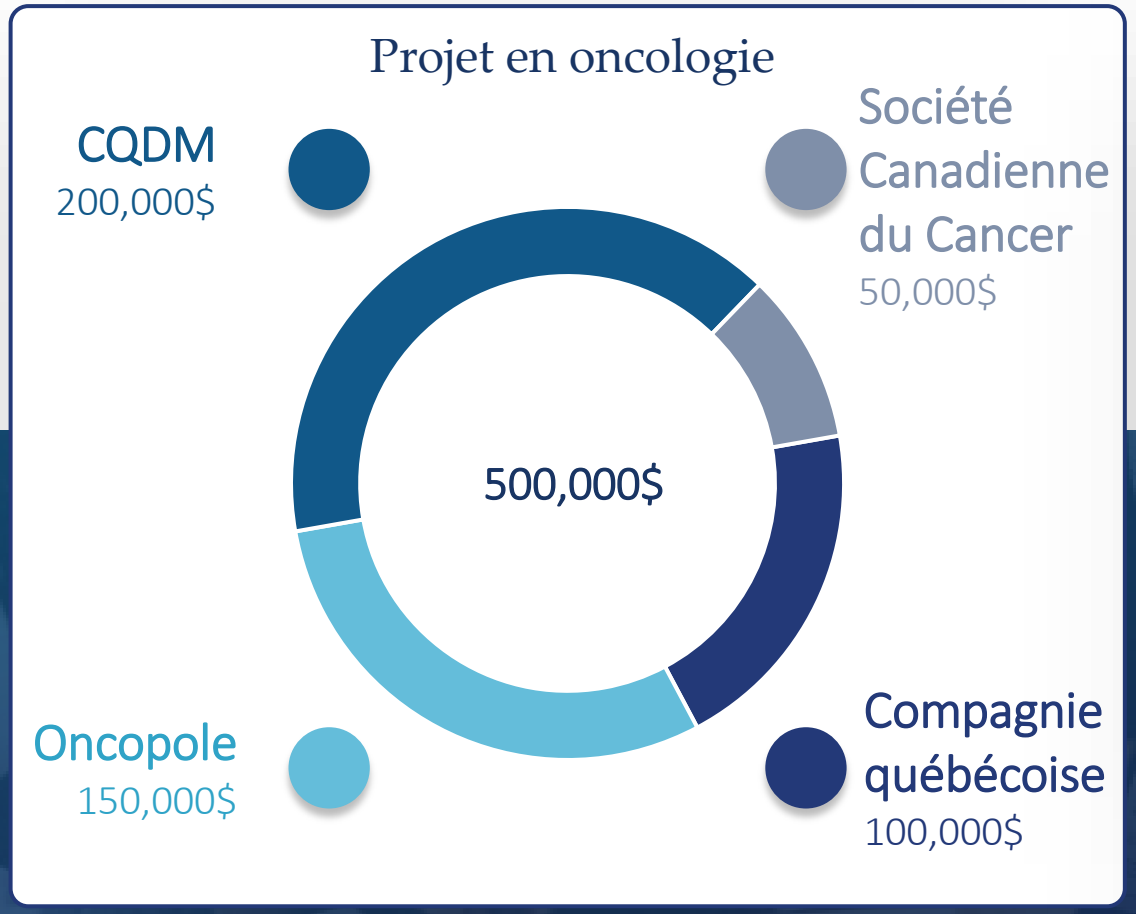


4 fois par année

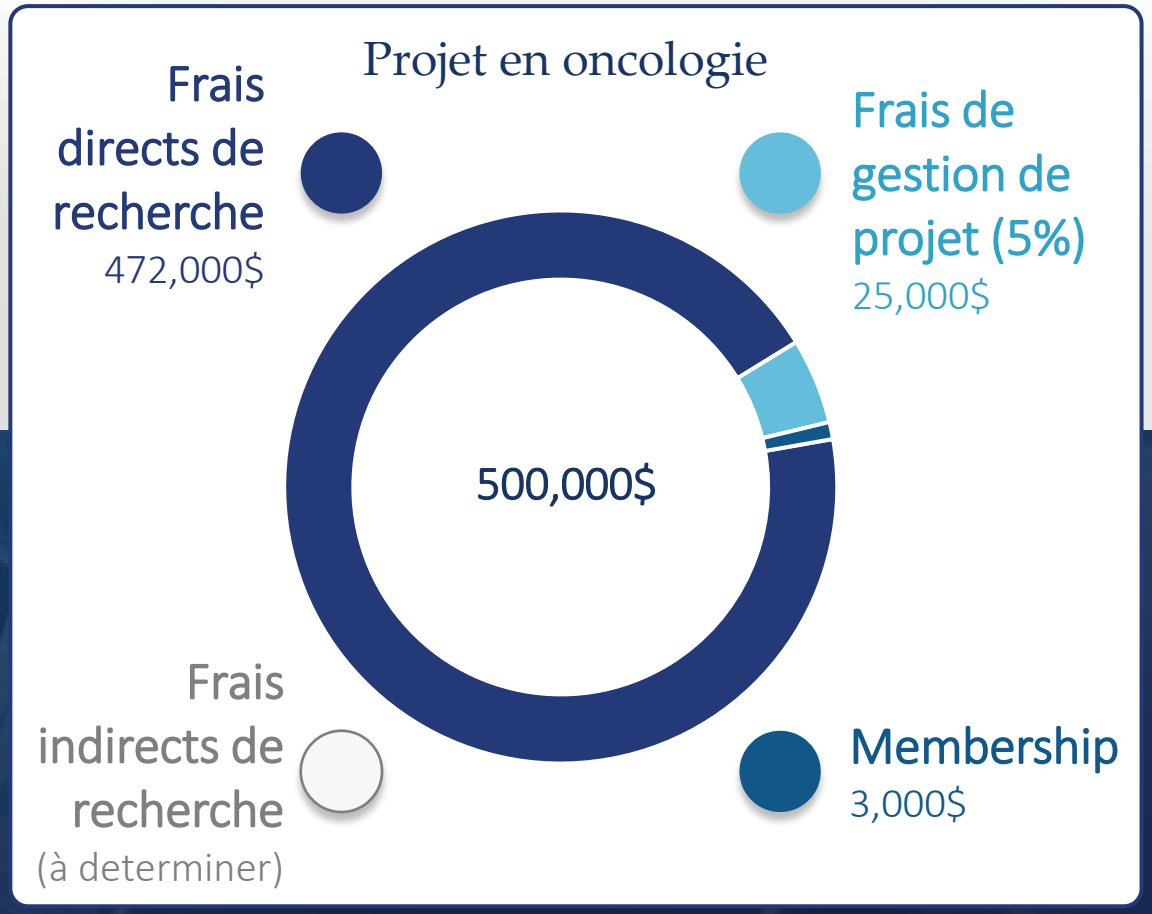
Prochaine date limite: **février 2023**

Exemple de montage financier

Contributions



Dépenses



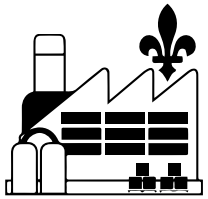
SynergiQc Grande Entreprise

Tous projets touchant à la santé

Partenaires

Universités
Hôpitaux
CCTT
Laboratoires publics

+



Grande entreprise avec des activités de R&D ou de production *au Québec*

Dépenses admissibles principales

Salaires employés et bourses étudiantes

Consommables

Sous-traitance autorisée au Québec, typiquement moins que 30%

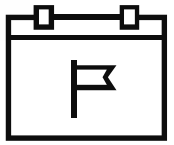
NMT 1-6

Financement

CQDM	Industriel ($)	In-kind	Autre
20%	20%	20%	40%

- Couvre les dépenses *académiques*
- Projets d'une durée de 1 à 3 ans
- Budget total entre 500,000$ et 7,5 M$
- Contributions en nature (in-kind) partiellement reconnues
- Autre: peut provenir de subventions (non-MEI) *libres d'engagement*

Dates **limites**



4 fois par année

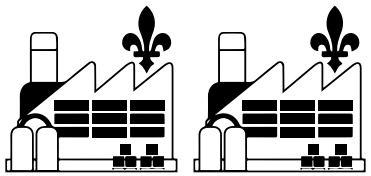
Prochaine date limite: **<u>février 2023</u>**

PARTENAR-IA Entreprise:
Soutenir l'intégration de l'intelligence artificielle dans les PMEs au Québec

Partenar-IA Entreprise

Tous projets combinant intelligence artificielle et sciences de la vie

Partenaires



2 PMEs avec des activités de R&D ou de production *au Québec*

+

Au moins 2 étudiants stagiaires

Dépenses admissibles principales

Salaires employés et bourses étudiantes

Consommables

Sous-traitance autorisée au Québec, typiquement moins que 30%

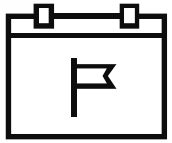
NMT 1-6

Financement

CQDM	Industriels (2)	Autre
50%	25%	25%

- Couvre les dépenses *en entreprise*
- Projets d'une durée de 1 à 3 ans
- Budget total maximal de 600,000$
- Contributions en nature (in-kind) partiellement reconnues
- Autre: peut provenir de subventions (non-MEI) *libres d'engagement*

Dates limites



2 fois par année

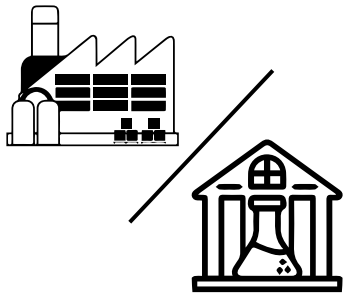
Prochaine date limite: **15 octobre 2022**

Quantum Leap :
Soutenir l'innovation biopharmaceutique

Quantum Leap

Projets soutenus par un des membres pharmas associés au CQDM

Partenaires



Entreprises
OU centres
académiques
canadiens

+

Pfizer · AstraZeneca · Roche · Takeda · Servier · gsk · Merck · Amgen

Particularités

- Large spectre de R&D biopharmaceutique admissible
- Les projets sont présentés aux partenaires pharma du CQDM
- Seuls les projets sélectionnés par un membre pharma sont financés
- Programme de mentorat
- Négociation pour des droits d'accès aux technologies ou des droits sur la propriété intellectuelle

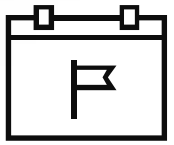
NMT 1-6

Financement

CQDM	Pharmas	PME/Académique

- Projets d'une durée de 1 à 3 ans
- Budget total entre 500,000$ et 1,5 M$

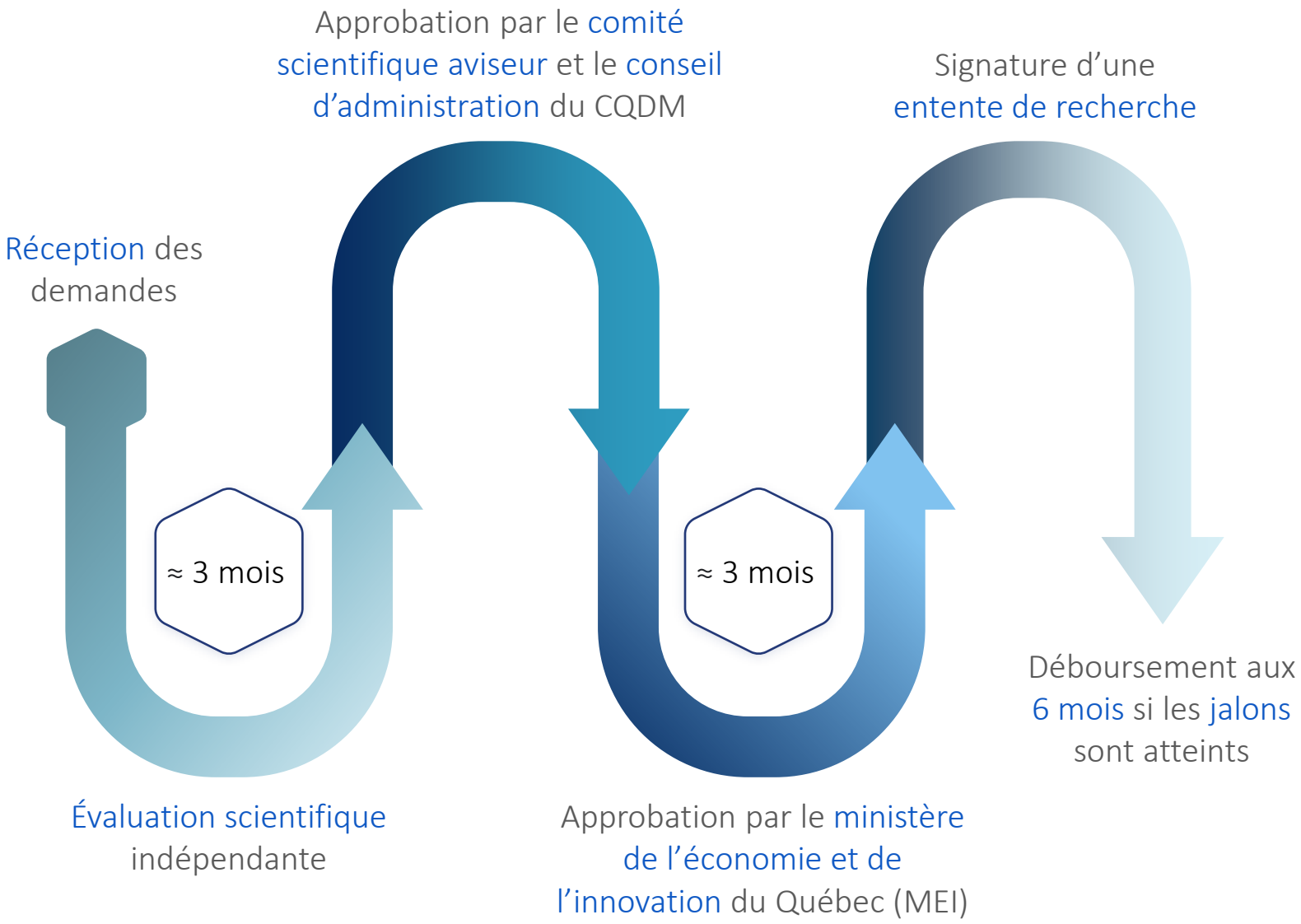
Dates limites



4 fois par année

Prochaine date limite: **février 2023**

Processus d'évaluation



Valeur ajoutée du CQDM

Soutien offert

- Maillage avec les chercheurs et entrepreneurs de l'écosystème des sciences de la vie
- Identification de collaborateurs et de partenaires financiers
- Accompagnement dans la préparation des demandes
- Accès à des experts du développement biopharmaceutique
- Opportunité de présenter la technologie développée aux grandes sociétés pharma
- Accès exclusif à certaines opportunités de financement

Partenaires de choix

Chances accrues de succès

Compétitivité augmentée

Contactez-nous

Mathieu Paquette
Directeur, Développement des Affaires

mpaquette@cqdm.org

linkedin.com/company/cqdm

@CQDM_Canada