

# APPEL À IDÉES DE PROJETS RPAS – QUATRIÈME EDITION

## Directives



Gouvernement  
du Canada

Government  
of Canada

### Détails et objectifs du programme

Le CRIAQ organise un quatrième appel à idées de projets pour les technologies des Systèmes d'Aéronefs Télépilotés (SATP) en collaboration avec le Conseil national de recherches du Canada (CNRC) et Transports Canada (TC).

Ce programme vise à identifier des idées technologiques innovantes et à recueillir des données scientifiques qui appuieront l'élaboration de règlements, de méthodes d'essai et de méthodes de certification de la conformité qui permettront l'exploitation sécuritaire des SATP (aussi appelés UAV ou drones) au Canada.

Le CRIAQ appuiera Transports Canada et le CNRC dans le déploiement d'un programme de recherche et développement sur les SATP, en utilisant leurs réseaux avec pour objectif de :

- **Promouvoir des activités de recherche collaborative** pour soutenir le développement du cadre réglementaire canadien.
- **Soutenir d'autres initiatives clés** au besoin.

Le thème de cette année regroupe tous les développements technologiques et / ou les démonstrations qui faciliteront les Opérations Hors de Portée visuelles des SATPs. Les partenaires industriels intéressés sont invités à soumettre une idée de projet en collaboration avec des partenaires de recherche pour les « **Technologies habilitantes pour le BVLOS** ».

### Précisions sur le financement des projets

Ce programme ne garantit pas l'accès au financement de votre projet; le financement devra être assuré par un programme de financement spécifique.

Les candidats recevant une évaluation positive de leur idée de projet recevront du CRIAQ les coordonnées des organismes de financement locaux.

### Processus de soumission :

Pour cette édition de l'appel, tous les candidats sont invités à présenter leur idée de projet devant l'évaluation pendant le RDV Forum 2023 qui se tiendra les 14 et 15 février à Montréal.

Veuillez noter que la participation à l'événement n'est pas obligatoire pour la sélection du projet, elle est cependant recommandée pour trouver des partenaires de projet, rencontrer le Comité et réseauter avec vos pairs.

Pour chaque proposition, veuillez suivre le lien ci-dessous pour remplir le(s) formulaire(s) de soumission avant le 9 décembre 2022 : Veuillez cliquer [ici](#).

Pour plus d'informations, veuillez contacter [projets@criaq.aero](mailto:projets@criaq.aero), **Sujet « Appel à Idées de projet RPAS »**

## Présentation des demandes et processus d'approbation

Toutes les idées de projet seront évaluées par un comité conjoint composé de représentants du CRIAQ, du CNRC et de TC. Le CRIAQ agira comme point de contact pour recevoir les idées de projets et coordonner l'initiative.

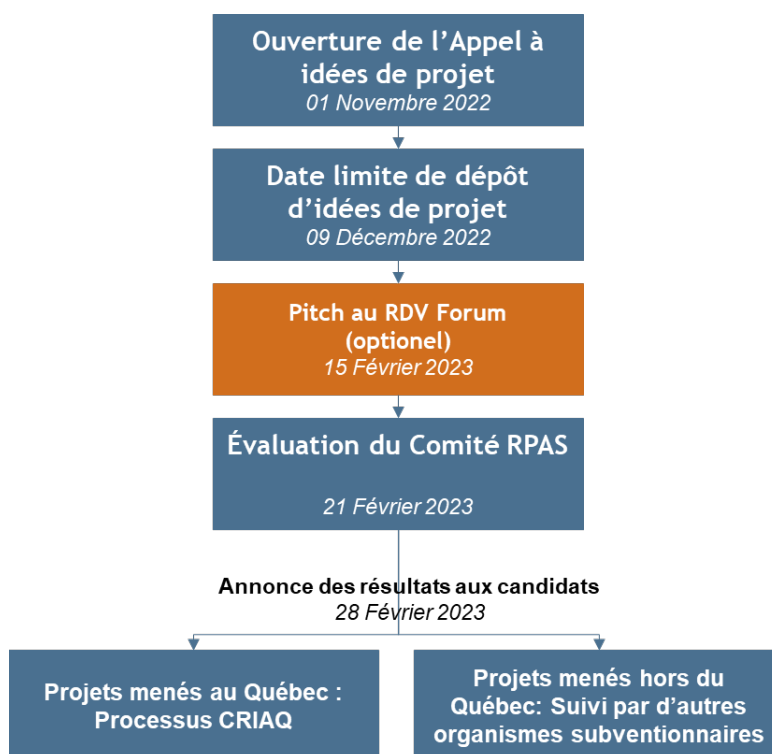
Tous les projets menés au Québec, portant sur les Niveaux de Maturité Technologique (NMT) 2 à 6 et répondant aux critères du CRIAQ, seront également invités à suivre le processus du CRIAQ. Les équipes de projet peuvent également prendre contact directement avec d'autres organismes de financement canadiens s'ils répondent à leurs critères d'admissibilité.

Selon le contenu du plan final du projet, Transports Canada peut agir à titre de conseiller ou d'observateur du projet.

### Critères d'éligibilité :

- Les projets doivent porter sur le thème de l'appel : Technologies habilitantes pour le BVLOS
- Les idées de projet doivent être soumises par un partenaire industriel.
- Les partenaires industriels doivent avoir une présence en R&D et/ou une usine de fabrication au Canada, et les opérations au Canada doivent être en mesure de commercialiser les résultats de R&D du projet.
- Le ou les partenaires industriels doivent avoir un chiffre d'affaires annuel et/ou des investissements annuels de 500 000 \$.
- La propriété intellectuelle découlant du projet sera gérée par les participants au projet, le CNRC-TC-CRIAQ ne revendiquant ni ne gérant les droits de propriété intellectuelle.

### Échéancier:



## Programmes potentiels de soutien de projets\*

Agence	Localisation	NMT	Réциpiendaires	Soutien public
CRIAQ	Provincial – Québec**	2-4	Organismes de recherche (université, collèges, centres de recherche)	Maximum 40% des dépenses éligibles du projet
		4+	Industries + Organismes de recherche (université, collèges, centres de recherche)	Maximum 50% des dépenses éligibles du projet
PARI	Toutes les provinces	4-6	PME et les organismes de recherche en tant que sous-traitants de la principale PME	Veillez visiter le <a href="#">site du PARI</a> pour plus d'informations
CRSNG	Toutes les provinces	2-4	Organismes de recherche (université, collèges, centres de recherche)	Maximum 50% si DO + Organisme de recherche Maximum 66% si PME + Organisme de recherche <u>ou</u> PME + DO + Organisme de recherche

\* Non exhaustif. L'accès au support est soumis aux critères d'éligibilité des programmes

\*\* Les réциpiendaires du financement doivent être au Québec, mais les partenaires hors Québec sont admissibles