



TECHNOLOGIES DU DEVELOPPEMENT  
DURABLE CANADA

SUSTAINABLE DEVELOPMENT  
TECHNOLOGY CANADA

# SDTC COLLABOREZ AVEC NOUS

Nous investissons dans  
les chefs de file des  
technologies propres  
du Canada

[SDTC.CA](http://SDTC.CA)



# Investir dans les chefs de file des **technologies propres** du **Canada** pour un avenir **économique plus florissant**

À Technologies du développement durable Canada (TDDC), nous soutenons des entreprises canadiennes ayant le potentiel de devenir des chefs de file dans leurs efforts pour développer de nouvelles technologies environnementales et en faire la démonstration.

Les entreprises de notre portefeuille développent des solutions de technologies propres qui ont le potentiel de transformer les industries traditionnelles tout en créant de la prospérité économique et environnementale.

Créée sous la forme d'une fondation par le gouvernement du Canada, TDDC soutient le secteur canadien des technologies propres depuis 2001 :

- **Création de 13 000 emplois**
- **Réduction des émissions de gaz à effet de serre estimée à 18,1 mégatonnes d'équivalents CO2 par an**
- **Investissement de plus de 1,15 milliard de dollars dans des entreprises canadiennes**
- **Soutien à plus de 400 entreprises**

Vous voulez en savoir plus? Visitez notre site Web à l'adresse [www.sdtc.ca/fr/](http://www.sdtc.ca/fr/) ou communiquez avec nous par courriel à [applications@SDTC.ca](mailto:applications@SDTC.ca)

---

*La photo de couverture provient de General Fusion. General Fusion, qui fait partie de notre portefeuille d'entreprises, est le chef de file mondial du développement de la fusion nucléaire.*



**TECHNOLOGIES DU DEVELOPPEMENT  
DURABLE CANADA**  
**SUSTAINABLE DEVELOPMENT  
TECHNOLOGY CANADA**

# Faire progresser les innovations en technologies propres **au pays et dans le reste du monde**

Nous recherchons en permanence des petites et moyennes entreprises qui seraient admissibles à notre financement.

Les technologies propres représentent un marché potentiel de 2 500 milliards de dollars, et nous voulons que les entreprises canadiennes soient concurrentielles et deviennent des chefs de file sur le marché mondial. En investissant dans ces entreprises et en collaborant avec elles, nous créons de la prospérité économique et environnementale pour les Canadiens.

À TDDC, nous avons investi plus de 1,15 milliard de dollars dans plus de 400 entreprises canadiennes depuis notre création en 2001. Dans son Budget de 2017, le gouvernement fédéral s'est engagé à nous verser 400 millions de dollars, que nous investirons dans des entreprises de propriété canadienne.

Notre processus simplifié et accéléré d'approbation des demandes nous permet d'offrir un nouveau financement à des entreprises à fort potentiel.

Nous transformons notre façon de faire, pour avancer à la façon du monde des affaires.

*« TDDC nous donne les moyens d'être économiquement compétitifs dans le secteur mondial des technologies propres. »*

**Karen Hamberg**  
Vice-présidente, Stratégie  
Westport Innovations

*« General Fusion est en train d'ouvrir la voie vers la première technologie commercialement viable d'énergie de fusion. La fusion est ce qui produit l'énergie des étoiles, et nous allons reproduire ce processus et trouver un moyen de le commercialiser sur Terre. C'est ce que certains appellent le Graal de l'énergie propre. C'est une énergie propre et abondante, qui peut être produite n'importe où dans le monde. General Fusion n'en serait pas là aujourd'hui sans l'aide essentielle de TDDC. »*

**Bruce Colwill**  
Directeur financier  
General Fusion

## Présenter une demande de financement n'a jamais été aussi simple

Si vous êtes prêts, nous le sommes aussi. Nous avons instauré un processus d'inscription continu comptant cinq cycles d'approbation par an.

De plus, nous collaborons avec des partenaires issus de tout le Canada et au sein du gouvernement fédéral en vue de faciliter la tâche des entreprises qui cherchent des sources complémentaires de financement.



*« Nous proposons actuellement les panneaux solaires les plus efficaces au monde, et nous pensons aussi avoir tout ce qu'il faut pour faire passer la technologie solaire à l'étape suivante. Cette énergie doit vraiment continuer à monter en puissance si nous voulons résoudre le problème du changement climatique, et avec l'aide de TDDC, je crois que nous pouvons y arriver. »*

**Hugo Navarro**

Vice-président, Finances et  
Services aux entreprises  
Morgan Solar

# Investir au **Canada**

TDDC a investi  
**plus d'un milliard de dollars**  
dans plus de  
**300 entreprises.**



# Admissibilité



## Vérifiez si votre projet est admissible à un financement de TDDC

Nous finançons les projets de petites et moyennes entreprises canadiennes visant à faire progresser une technologie innovante qui se trouve au stade précommercial et qui est susceptible d'avoir des retombées environnementales et économiques significatives et quantifiables.

### Critères d'admissibilité de TDDC

TDDC pourrait financer votre super idée pour l'expansion de votre entreprise ou la création d'une nouvelle gamme de produits si vous répondez aux critères suivants :

- 1.** Vous êtes une entreprise canadienne qui montrera les retombées qu'aura son projet au Canada – les démonstrations peuvent se faire ailleurs dans le monde, mais l'essentiel des dépenses du projet devra être engagé au Canada.
- 2.** Votre projet aura des retombées environnementales importantes et quantifiables.
- 3.** Votre technologie est nouvelle et vous avez une stratégie en matière de propriété intellectuelle qui permettra la croissance future. De plus, cette technologie n'a jamais fait l'objet d'une démonstration ou d'une commercialisation dans un autre pays.
- 4.** Vous savez ce que vous devez faire pour pouvoir valider et vendre votre technologie, et pour franchir l'étape suivante menant à la démonstration de votre projet. C'est ce que nous appelons un « projet bien défini ».
- 5.** Vous avez établi un plan d'activités et une stratégie de déploiement sur le marché qui contribueront à vous placer sur la voie de la rentabilité et de la commercialisation.
- 6.** Vous avez un client potentiel ou un partenaire utilisateur final capables de confirmer que votre technologie résout leur problème et prêts à vous aider à prouver le potentiel de cette solution sur le marché.

### Autres choses à savoir:

- TDDC offrira un financement représentant en moyenne 33 % (jusqu'à 40 %) des coûts de projet admissibles.
- L'entreprise doit obtenir une contribution du secteur privé (y compris en nature) correspondant à au moins 25 % des coûts admissibles.
- Au moins 50 % des coûts de projet admissibles doivent être engagés au Canada.
- Le financement apporté par tous les paliers de gouvernement réunis ne doit pas dépasser 75 % des coûts admissibles.

# Évaluation



## Avantages environnementaux

Dans quelle mesure la performance environnementale de la technologie proposée est-elle meilleure que celle des technologies existantes?

Quelles retombées environnementales quantifiables découleraient d'un déploiement de la technologie à l'échelle commerciale au Canada et dans le reste du monde?

## Solidité de l'innovation technologique

Quels sont les fondements scientifiques sur lesquels repose la technologie?

En quoi la technologie est-elle meilleure que les technologies existantes et que celles de nouveaux concurrents?

Quelle est la solidité de la propriété intellectuelle du demandeur?

Quelle stratégie de propriété intellectuelle le demandeur compte-t-il appliquer pour conserver un avantage concurrentiel?

## Capacités de gestion

Quelles capacités de gestion et quelles compétences techniques le demandeur possède-t-il pour faire progresser et pour commercialiser sa technologie?

*« Pour fabriquer une grande quantité de nos produits de biocarbone, il faut des investissements relativement importants, et TDDC a aidé Char Technologies à satisfaire aux exigences de démonstration. »*

## Niveau de maturité technologique (NMT)

La technologie a-t-elle dépassé l'étape de la validation du principe, tout en restant à un stade précommercial (NMT 3 à 8)?

En quoi le projet contribuera-t-il à faire progresser la technologie vers la commercialisation?

## Plan d'activités et entrée sur le marché

Quelle est la proposition de valeur qui incitera les clients à adopter la technologie?

Quel est le plan d'activités pour soutenir la commercialisation?

Qui sont les partenaires du projet qui valideront le besoin du marché?

Quelle est la taille potentielle du marché visé par la technologie?

## Capacités financières

Quelles promesses de financement le demandeur a-t-il obtenues à ce jour?

Quel est le niveau d'intérêt des autres investisseurs et bailleurs de fonds pour cette technologie?

**Andrew White**

Président-directeur général  
Char Technologies Inc

# Processus de demande de financement



Nous acceptons les demandes de financement de manière continue tout au long de l'année.

Notre processus de demande centré sur le client est simple et conçu pour les entrepreneurs très occupés que vous êtes.

Ses multiples étapes servent de point de contrôle et vous permettent de recevoir un accompagnement pour l'évaluation de votre demande. À chaque étape, TDDC communique avec vous pour vous faire savoir si votre demande peut ou non se poursuivre.

Envoyez-nous un courriel à l'adresse [applications@sdtc.ca](mailto:applications@sdtc.ca) afin d'organiser un entretien téléphonique préliminaire.



## Étape 1: Présentation de la demande

1. Prenez connaissance des critères de TDDC liés à l'admissibilité, aux **coûts admissibles** et à l'évaluation pour voir si votre projet y répond.
2. Téléchargez le **formulaire de demande**. Pour voir le type de demande que nous attendons de vous, **cliquez ici**.
3. Vous pouvez accéder à notre Portail des candidats **ICI** pour présenter votre demande.
4. Une équipe de spécialistes internes de TDDC examinera votre demande afin d'établir votre admissibilité.
5. Si l'examen initial montre que votre projet satisfait peut-être aux critères de TDDC, vous serez invités à faire une présentation par vidéoconférence.



## Étape 2 : Diligence raisonnable

1. Si votre projet satisfait à nos critères, nous vous inviterons à soumettre une proposition détaillée en utilisant notre portail en ligne.
2. Des membres du personnel de TDDC se rendront sur le site de votre projet afin de procéder à la diligence raisonnable
3. Le Comité d'examen des projets de TDDC examinera votre projet.
4. Tous les projets recommandés seront soumis à l'approbation du conseil d'administration de TDDC.



## Étape 3: Financement approuvé

Si votre projet est approuvé, TDDC travaillera avec vous pour préparer une entente de contribution (contrat) afin de faire progresser le projet.

Si vous avez des questions concernant le processus de demande de financement, communiquez avec un coordonnateur des demandes et des inscriptions.

Veuillez envoyer un courriel à l'adresse [applications@sdtc.ca](mailto:applications@sdtc.ca)



# Collaborons afin de créer de la prospérité économique et environnementale pour les Canadiens

Si vous souhaitez en savoir plus sur ce qu'il faut faire pour présenter une demande de financement et collaborer avec TDDC, nous sommes là pour vous aider.

Écrivez-nous à l'adresse [applications@sdtc.ca](mailto:applications@sdtc.ca) pour organiser un entretien téléphonique préliminaire afin d'en savoir plus sur le type de projets qui pourraient nous intéresser.

Nous discuterons avec vous de votre projet et nous vous expliquerons la manière dont nous examinons les demandes.

Cela vous aidera à comprendre les avantages de notre processus de demande à plusieurs étapes – qui est conçu pour vous dire « oui » ou « non » le plus vite possible afin de vous aider à développer votre entreprise.

## Siège social

Tél. : (613) 234-6313, poste 0  
Courriel : [info@sdtc.ca](mailto:info@sdtc.ca)  
45 O'Connor Street, Suite 1850  
Ottawa, Ontario  
K1P 1A4

## Demandes de financement

Courriel : [applications@sdtc.ca](mailto:applications@sdtc.ca)



TECHNOLOGIES DU DEVELOPPEMENT  
DURABLE CANADA

SUSTAINABLE DEVELOPMENT  
TECHNOLOGY CANADA

# SDTC.CA