

# Renforcer la résilience économique du Canada grâce aux talents et à l'innovation

**MAI 2026**

Proposition écrite dans le cadre des consultations prébudgétaires en vue du budget fédéral de 2026

Présenté par : Mitacs



## Recommandations

- **Recommandation 1** : Que le gouvernement du Canada augmente ses investissements dans les partenariats entre le secteur privé et le milieu postsecondaire soutenus par Mitacs, afin d'accélérer la commercialisation et de renforcer la résilience économique du Canada.
- **Recommandation 2** : Que le gouvernement du Canada s'appuie sur le modèle éprouvé de Mitacs, axé sur les talents, pour accélérer l'adoption de l'intelligence artificielle (IA) et des technologies au sein des entreprises canadiennes, particulièrement les petites et moyennes entreprises (PME).
- **Recommandation 3** : Que le gouvernement du Canada accroisse ses investissements dans les activités de recherche et développement (R-D) de Mitacs axées sur une mission, afin de renforcer les capacités industrielles souveraines du Canada dans les secteurs prioritaires.
- **Recommandation 4** : Que le gouvernement du Canada élargisse son soutien aux programmes de Mitacs consacrés au développement, à l'attraction et à la rétention des talents, afin de renforcer la main-d'œuvre hautement qualifiée dont l'économie canadienne a besoin.

Thanks to our funding partners.

**Canada**

Merci à nos bailleurs de fonds.

## Résumé

Le Canada traverse une période charnière. Les perturbations du commerce international, l'intensification de la concurrence géopolitique et les défis persistants liés à la productivité convergent dans un contexte de transformation technologique rapide et de menaces croissantes à la souveraineté canadienne. Pour traverser cette période, le Canada doit prendre des mesures concrètes afin de renforcer sa résilience économique, de développer des capacités industrielles souveraines et d'accélérer la transformation de la recherche de calibre mondial en retombées économiques et sociétales.

Le gouvernement du Canada a d'ailleurs reconnu avec raison que la souveraineté économique, les capacités industrielles et l'impératif des produits « Faits au Canada » sont au cœur de l'avenir du pays. Pour concrétiser ces ambitions, il faut des mécanismes capables de rapprocher les talents, la recherche et le secteur privé, afin que les investissements publics génèrent des retombées économiques durables. Mitacs joue ce rôle à titre d'intermédiaire national de l'innovation du Canada, la seule organisation pancanadienne de ce type, et de partenaire reconnu pour transformer les idées en innovation et le potentiel en résultats concrets.

Notre modèle est simple mais puissant : Mitacs soutient la collaboration en recherche entre les entreprises et les établissements d'enseignement postsecondaire grâce à des stages pour les personnes étudiantes de premier cycle et des cycles supérieurs, ainsi que les chercheuses et chercheurs au postdoctorat. Nous travaillons en étroite collaboration avec les établissements d'enseignement postsecondaire pour mettre les personnes étudiantes en relation avec des entreprises partenaires canadiennes qui cofinancent les stages, notamment des entreprises du secteur privé, des organismes sans but lucratif, des municipalités et des organisations du secteur de la santé.

Grâce à sa portée nationale inégalée, à ses partenariats internationaux et à sa capacité de favoriser la collaboration intersectorielle, Mitacs obtient des résultats mesurables à grande échelle :

- 1,68 milliard de dollars investis dans plus de 42 000 projets d'innovation entre avril 2018 et mars 2026, grâce à des ententes de financement conclues avec l'ensemble des provinces et le Yukon.
- Plus de 53 700 stagiaires de haut niveau qui ont reçu du soutien dans le cadre de plus de 118 000 stages entre avril 2018 et mars 2026, dont plus de 14 800 participantes et participants provenant de l'étranger<sup>1</sup>.
- Une étude de Statistique Canada publiée en 2024 confirme que les entreprises soutenues par Mitacs ont constaté une augmentation moyenne de 11 % de la productivité, de 9 % du chiffre d'affaires et de 16 % des ventes après trois ans. Sur une période de sept ans, les entreprises soutenues par Mitacs ont vu leur effectif croître de 18 %, comparativement à une baisse de 5 % chez les entreprises non soutenues<sup>2</sup>.

Les recommandations suivantes présentent la façon dont le gouvernement du Canada, en partenariat avec Mitacs, peut accélérer la commercialisation, renforcer la souveraineté économique, développer les capacités industrielles nationales et améliorer la productivité dans un contexte mondial de plus en plus incertain.

---

<sup>1</sup> Mitacs. (2026). Mitacs en chiffres, avril 2018-mars 2026.

<sup>2</sup> Statistique Canada. (2024). [Stimuler l'innovation : Mesurer les retombées économiques de Mitacs.](#)

## Recommandation 1 : Accroître les partenariats entre le secteur privé et le milieu postsecondaire pour stimuler la commercialisation et renforcer la résilience économique

Le Canada dispose d'une main-d'œuvre hautement qualifiée et d'une solide base de recherche, mais continue d'éprouver des difficultés à transformer ces atouts en résultats commerciaux concrets. Le Canada se classe au 15<sup>e</sup> rang sur 20 pays comparables en matière de performance en innovation, avec des résultats inférieurs à la moyenne en matière de R-D des entreprises, de brevets et de croissance de la productivité multifactorielle<sup>3</sup>. Dans un contexte de perturbation du commerce mondial, ce déficit de commercialisation a des conséquences directes sur la résilience économique et la souveraineté du Canada.

### Mitacs agit comme passerelle essentielle entre la recherche et la commercialisation au Canada

Mitacs contribue directement à réduire le déficit de commercialisation du Canada en servant de principale passerelle entre la recherche et la commercialisation. Grâce à un modèle axé sur les talents, l'organisation co-investit avec le secteur privé dans des projets de recherche collaboratifs menés avec les universités et les collèges. De plus, en tant que principal catalyseur du transfert des connaissances et du soutien à la commercialisation de la recherche, nous mettons l'accent sur les personnes plutôt que sur les projets.

En intégrant directement les chercheuses et chercheurs aux entreprises canadiennes, Mitacs permet à ces dernières, surtout les PME, de saisir des occasions de recherche qui leur seraient autrement inaccessibles. Une étude de Statistique Canada publiée en 2024 confirme que les retombées de ces investissements augmentent avec le temps : les entreprises soutenues par Mitacs ont accru leurs dépenses en R-D de 37 % sur sept ans, tandis que celles des entreprises non participantes ont diminué de 54 %<sup>4</sup>.

Au-delà de la réduction des risques associés à la R-D pour les entreprises existantes, le modèle de Mitacs contribue également à former la relève entrepreneuriale canadienne. Seize pour cent des stagiaires de Mitacs fondent ou cofondent une entreprise, maintenant ainsi la propriété intellectuelle au pays. Grâce à des partenariats avec plus de 160 accélérateurs et incubateurs d'entreprises d'un océan à l'autre, Mitacs crée des passerelles directes entre les stages et le lancement d'entreprises.

Nous produisons des retombées à l'échelle nationale. Entre avril 2018 et mars 2026, Mitacs a investi 1,68 milliard de dollars dans plus de 42 000 projets d'innovation, ce qui a permis de soutenir plus de 53 700 stagiaires de haut niveau dans le cadre de plus de 118 000 stages en Ontario (519 millions de dollars), au Québec (461 millions de dollars), en Colombie-Britannique (276 millions de dollars), en Alberta (170 millions de dollars), ainsi que dans toutes les autres provinces et au Yukon.

**Le budget fédéral de 2026 représente une occasion d'accroître les investissements dans les partenariats soutenus par Mitacs entre le secteur privé et le milieu postsecondaire, dans le but de réduire le déficit de commercialisation du Canada. Un soutien durable à ce modèle éprouvé et déployé à l'échelle nationale**

---

<sup>3</sup> Signal49 Research. (2024). [2024 Innovation Report Card](#)

<sup>4</sup> Statistique Canada. (2024). [Stimuler l'innovation : Mesurer les retombées économiques de Mitacs.](#)

permettrait d'accélérer la transformation de la recherche financée par l'État en retombées commerciales, de renforcer l'innovation des entreprises et de bâtir une économie plus résiliente au service de la souveraineté du Canada.

## Recommandation 2 : Miser sur des programmes éprouvés pour accélérer l'adoption de l'IA et des technologies

Selon une enquête de Statistique Canada réalisée au deuxième trimestre de 2025, seulement 12,2 % des entreprises canadiennes utilisent l'IA, tandis que plus de 41 % considèrent encore cette technologie comme non pertinente pour leurs activités<sup>5</sup>. Pour combler cet écart, il faut adopter une approche axée sur les talents qui rejoint les entreprises de toutes tailles, dans toutes les régions et à tous les stades de maturité en matière d'IA.

### Mitacs accélère l'adoption de l'IA et des technologies grâce à un modèle axé sur les talents

La pénurie de compétences et les coûts constituent les deux principaux obstacles à l'adoption de l'IA au Canada<sup>6</sup>. Mitacs répond à ces défis en intégrant directement des talents de haut niveau au sein des entreprises afin de réaliser des projets de recherche appliquée, tout en renforçant durablement leurs capacités d'adoption.

Entre avril 2018 et mars 2026, Mitacs a obtenu d'importants résultats en IA et en technologies avancées dans l'ensemble des régions et des secteurs :

- 228 millions de dollars investis dans l'IA et les technologies de pointe;
- plus de 4 290 projets dans le domaine de l'IA et des technologies avancées;
- plus de 15 100 stages en IA, dont 74 % réalisés au sein de PME en 2025<sup>7</sup>.

Nous apportons ce soutien de deux manières. Au sein des PME, les talents soutenus par Mitacs intègrent directement l'IA aux produits et services, de la technologie médicale et l'agriculture numérique à la fabrication de pointe, afin de renforcer les capacités là où les écarts d'adoption sont les plus importants. Dans les grandes entreprises, Mitacs soutient l'intégration de l'IA afin d'améliorer l'efficacité des processus, l'analyse prédictive et le développement de nouveaux produits dans des secteurs comme les services financiers, l'énergie et la fabrication.

**Le budget fédéral de 2026 offre une occasion de tirer parti du modèle éprouvé de Mitacs axé sur les talents, afin d'accélérer l'adoption de l'IA dans les entreprises canadiennes, particulièrement les PME. Cette approche permet aux entreprises d'accéder à des talents de pointe, de renforcer leurs capacités**

---

<sup>5</sup> Statistique Canada. (2025). [Analyse de l'utilisation de l'intelligence artificielle par les entreprises au Canada, deuxième trimestre de 2025.](#)

<sup>6</sup> OCDE. (2025). [AI Skills and Capabilities in Canada.](#)

<sup>7</sup> Mitacs. (2026). Mitacs en chiffres, avril 2018-mars 2026.

internes et d'adopter l'IA à grande échelle, ce qui contribue à améliorer la productivité, la compétitivité et la résilience dans toutes les régions et tous les secteurs.

## Recommandation 3 : Renforcer la R-D axée sur la mission afin d'accroître les capacités industrielles souveraines du Canada

La résilience économique du Canada dépend du développement de capacités industrielles nationales dans les secteurs essentiels à sa souveraineté à long terme. Or, le Canada demeure dépendant des technologies, des chaînes d'approvisionnement et de l'expertise étrangères dans plusieurs secteurs prioritaires, notamment la défense et la sécurité, la fabrication de pointe, l'énergie, les minéraux critiques, les technologies propres et les sciences de la vie.

### Mitacs mobilise les talents en recherche au service des priorités industrielles souveraines du Canada

Mitacs agit comme intermédiaire proactif entre les talents en recherche et les objectifs industriels souverains du Canada. Le Plan stratégique 2026-2030 de Mitacs officialise cet engagement en réservant une part définie de ses activités aux domaines prioritaires nationaux, tout en conservant la souplesse nécessaire pour répondre aux nouvelles priorités gouvernementales. Notre réseau national de spécialistes du développement des affaires crée des collaborations entre le secteur privé, le milieu postsecondaire et le gouvernement qui n'existeraient pas autrement.

Nos investissements soutiennent plusieurs grandes priorités stratégiques fédérales :

- Dans le domaine de la défense et de la sécurité, Mitacs a collaboré avec 90 % des 20 entreprises de défense en importance au Canada. Le nombre de stagiaires dans ce secteur a plus que quadruplé, passant de 802 en 2018-2019 à plus de 3 500 en 2025-2026, notamment dans l'aérospatiale, la cybersécurité et les initiatives quantiques.
- Dans le domaine de la fabrication de pointe, Mitacs a investi 220 millions de dollars dans plus de 3 300 projets entre avril 2018 et mars 2026, intégrant des talents en recherche aux entreprises afin de renforcer les capacités industrielles du Canada, d'accélérer l'adoption des technologies et de soutenir le développement de capacités de fabrication nationales plus concurrentielles.
- Dans les secteurs de l'énergie, des mines et des minéraux, Mitacs a investi 169 millions de dollars dans plus de 2 300 projets entre avril 2018 et mars 2026, intégrant des talents en recherche à ces projets afin de soutenir l'exploration et la transformation des minerais, la modernisation des réseaux et le développement de systèmes énergétiques nationaux à la fois propres et sécuritaires.
- Dans le domaine des sciences de la vie, Mitacs a investi 520 millions de dollars dans plus de 9 600 projets entre avril 2018 et mars 2026, intégrant des talents en recherche à ces projets afin de soutenir le développement et la validation clinique de technologies médicales fabriquées au Canada et de renforcer les capacités nationales de biofabrication<sup>8</sup>.

<sup>8</sup> Mitacs. (2026). Mitacs en chiffres, avril 2018-mars 2026.

**Le budget fédéral de 2026 représente une occasion d'accroître les investissements dans les activités de R-D de Mitacs axées sur la mission, afin de faire progresser les secteurs prioritaires essentiels à la souveraineté à long terme du Canada. L'expansion de cette plateforme nationale pourrait contribuer à orienter les talents de recherche et l'innovation appliquée vers les domaines d'importance stratégique et à renforcer les capacités industrielles nationales.**

## **Recommandation 4 : Soutenir le perfectionnement, l'attraction et la rétention des talents**

La résilience économique à long terme du Canada repose sur un bassin solide et durable de talents de haut niveau. La capacité de recherche, l'adoption des technologies et les capacités industrielles souveraines dépendent toutes de la capacité du Canada à former, retenir et mobiliser efficacement les meilleurs talents. Lorsque ce bassin s'essouffle, les conséquences économiques sont considérables : en 2024 seulement, la pénurie de talents a entraîné une perte estimée à 2,6 milliards de dollars du PIB canadien<sup>9</sup>.

### **Mitacs forme, retient et attire les talents de calibre mondial dont l'économie canadienne a besoin**

Mitacs constitue un mécanisme essentiel pour transformer les investissements du Canada dans l'enseignement postsecondaire en valeur économique durable, en formant la main-d'œuvre de demain et en renforçant les capacités d'innovation dont l'économie a besoin aujourd'hui. Les stagiaires de Mitacs obtiennent des résultats professionnels remarquables :

- 98 % des stagiaires recommandent le programme Mitacs;
- 97 % déclarent que leurs compétences professionnelles et techniques se sont améliorées;
- 70 % travaillent toujours en R-D au Canada;
- 68 % gagnent plus de 75 000 dollars par an;
- 87 % travaillent toujours au Canada trois ans après la fin de leur subvention;
- 16 % fondent ou cofondent une entreprise, transformant directement leur formation en recherche en initiatives entrepreneuriales<sup>10</sup>.

Au-delà des stages, Mitacs renforce l'ensemble du bassin de talents grâce à du perfectionnement, notamment en matière de préparation au marché du travail, de connaissance de la propriété intellectuelle, d'IA et de science quantique. Ces activités sont offertes dans le cadre de partenariats Lab to Market, Invention to Innovation et Parcours autochtones, avec des accélérateurs et des incubateurs qualifiés partout au Canada.

---

<sup>9</sup> Signal49 Research. (2025). [En mode solutions : Remédier aux graves pénuries de compétences dans les domaines de la santé, des métiers et des technologies au Canada.](#)

<sup>10</sup> Mitacs. (2025). [Plan stratégique 2026-2030 de Mitacs : talent et recherche, propulseurs d'innovation.](#)

En s'appuyant sur un réseau de plus de 40 organisations partenaires internationales réparties dans 70 pays, Mitacs a également lancé plusieurs initiatives visant à attirer et retenir des talents de calibre mondial :

- Le programme de portée nationale Postdoc industriel Accélération (250 subventions) permet au Canada de former et d'attirer des talents de haut niveau dans les secteurs prioritaires.
- La Subvention d'excellence internationale de Mitacs (SEI), lancée en décembre 2025, est une subvention pour postdocs qui cible le secteur privé, et qui permet à des chercheuses et chercheurs d'exception, y compris des personnes canadiennes titulaires d'un doctorat obtenu à l'étranger, de venir au Canada afin de mener des recherches appliquées avec des entreprises d'ici. Le programme prévoit 60 subventions, dont 10 en partenariat avec l'Institut canadien de recherches avancées (CIFAR), et complète directement l'Initiative Talent mondial en recherche Impact+ du gouvernement du Canada.
- Les Subventions de mobilité internationale pour Horizon Europe soutiennent la collaboration entre les chercheuses et chercheurs du Canada et leurs partenaires de l'Union européenne (UE) grâce à deux appels de propositions (automne 2025 et printemps 2026).
- Un engagement renouvelé avec l'Inde favorise les échanges bilatéraux par l'intermédiaire de Globalink, ce qui permet d'élargir le bassin de talents à long terme et de renforcer des partenariats bilatéraux en recherche, avec une cohorte complète prévue en 2027.

**Le budget fédéral de 2026 représente une occasion d'élargir le soutien accordé aux programmes de Mitacs consacrés au perfectionnement, à la rétention et à l'attraction des talents. Des investissements accrus aideraient le Canada à former davantage de talents au pays, à retenir des chercheuses et chercheurs de haut niveau et à attirer les meilleurs talents de l'international dans les secteurs prioritaires, tout en soutenant la commercialisation, l'adoption des technologies et les capacités industrielles souveraines.**

## Conclusion

Grâce à un soutien durable du gouvernement du Canada, Mitacs aura la possibilité :

- d'accroître ses partenariats afin de stimuler la commercialisation;
- de tirer parti de son modèle éprouvé afin d'accélérer l'adoption de l'IA;
- de renforcer sa capacité à favoriser des activités de R-D axées sur la mission au service des priorités industrielles souveraines;
- d'élargir son bassin de talents afin de former la main-d'œuvre de demain.

Depuis plus de 25 ans, Mitacs obtient des résultats concrets en mobilisant les talents, en accélérant l'innovation et en renforçant l'économie canadienne. Aujourd'hui, alors que la concurrence mondiale s'intensifie, Mitacs constitue une plateforme nationale éprouvée, prête à aider le gouvernement du Canada à réaliser ses plus importantes ambitions en matière d'économie, d'innovation et de souveraineté.

Thanks to our funding partners.  Merci à nos bailleurs de fonds.