



RÉSUMÉ DE L'ÉVALUATION DE L'INSTITUT CANADIEN DE RECHERCHES AVANCÉES (ICRA)

MARS 2017

À PROPOS DE L'ÉVALUATION

- Cette évaluation a évalué la pertinence et le rendement de la contribution d'ISDE à l'Institut canadien de recherche avancée (ICRA).
- L'évaluation a porté sur la période allant du 1^{er} avril 2012 au 31 mars 2016 et elle repose sur les résultats de l'évaluation par un tiers de l'ICRA réalisée en décembre 2015.

CE QUE L'ÉVALUATION A RÉVÉLÉ

- Il faut poursuivre la recherche fondamentale financée par l'État afin de favoriser l'innovation et de procurer des avantages sociaux, environnementaux et économiques aux Canadiens. Pour ce faire, l'ICRA fait appel à des réseaux de recherche mondiaux, interdisciplinaires et collaboratifs afin d'offrir des programmes de recherche à grande échelle visant à réaliser des percées sur le plan des connaissances.
- Les objectifs de l'ICRA concordent avec les priorités du gouvernement fédéral concernant l'investissement dans la recherche fondamentale et dans l'innovation.
- L'ICRA a élargi les capacités de recherche des chercheurs canadiens et internationaux en leur offrant la possibilité d'explorer de nouvelles approches de recherche et de collaborer avec les meilleurs chercheurs du monde.
- L'institut a favorisé la recherche interdisciplinaire et la collaboration nationale et internationale. L'approche adoptée a contribué à la réalisation de résultats de recherche importants.
- L'ICRA a produit une quantité importante de produits d'apprentissage. Les activités de diffusion du programme ont augmenté ces dernières années et sont très bien vues des participants.
- L'ICRA produit des recherches de haut calibre qui ont contribué à procurer des avantages sociaux et économiques aux Canadiens.
- Le modèle de recherche virtuel de l'institut qui consiste à servir de facilitateur pour les collaborations de recherche laisse présager des gains d'efficacité par rapport aux modèles traditionnels utilisés par d'autres organismes de recherche avancés. En outre, le programme a réussi à obtenir du financement de l'extérieur, ce qui dépasse les exigences fédérales en matière d'obtention de fonds. Il n'a pas été possible de tirer davantage de conclusions en raison des données limitées concernant l'efficacité et l'économie de l'organisation.

DESCRIPTION DU PROGRAMME

- *L'Institut canadien de recherches avancées (ICRA) est une société à but non lucratif indépendante qui soutient des réseaux d'éminents chercheurs canadiens et internationaux.*
- *Sa mission consiste à renforcer la capacité de recherche dans des domaines importants pour le Canada ainsi que l'environnement de recherche par la promotion de l'excellence et la mobilisation de la collectivité de recherche internationale dans les universités et dans les instituts de recherche partout dans le monde.*
- *L'ICRA soutient actuellement des programmes de recherche dans 14 domaines et fait appel à environ 400 chercheurs éminents du monde entier.*

RECOMMANDATION (approuvée par la direction)

1. Afin de tirer des conclusions plus judicieuses sur l'économie et l'efficacité des activités de l'ICRA, le SSI devrait collaborer avec celui-ci afin d'inclure des indicateurs d'efficacité supplémentaires dans sa stratégie de mesure du rendement. On pourrait envisager de déterminer des éléments



Innovation, Sciences et
Développement économique Canada

Innovation, Science and
Economic Development Canada

comparables liés à l'efficacité (p. ex. une analyse comparative) et des objectifs pour évaluer plus avant les activités de l'ICRA.