



Précisions sur les programmes de paiements de transfert pour le CRSNG

Nom du programme de paiement de transfert : Subventions de recherche et bourses		
Date de mise en œuvre : Le 1 ^{er} avril 1978	Date de clôture : s.o.	Total des affectations : Permanentes
But du programme de paiement de transfert : Le CRSNG investit dans les gens, la découverte et l'innovation afin de doter le Canada d'une économie plus forte et d'améliorer la qualité de vie de tous les Canadiens. Les programmes de subventions et de bourses du CRSNG appuient la recherche universitaire fondamentale et les projets de recherche, offrent des bourses d'études aux jeunes chercheurs et facilitent la création de liens entre les universités, les collèges, le secteur public et le secteur privé.		
Objectifs :		
<p>Les gens : Appuyer la formation et le maintien au Canada de professionnels hautement qualifiés en sciences (en particulier les sciences naturelles) et en génie.</p> <p>La découverte : Financer la réalisation de travaux de recherche concurrentiels de qualité supérieure menés par des équipes canadiennes dans le domaine des sciences naturelles et du génie.</p> <p>L'innovation : Investir dans l'exploitation à des fins productives des nouvelles connaissances en sciences naturelles et en génie.</p>		
Résultats prévus :		
<p>Les gens : Capacité de recherche accrue pour l'industrie, le gouvernement et les universités du pays découlant de l'offre de Canadiens hautement qualifiés ayant des aptitudes en recherche dans des domaines scientifiques de pointe.</p> <p>La découverte : Renforcement de la capacité des chercheurs universitaires en sciences naturelles et en génie en ce qui concerne la découverte, l'innovation et la formation.</p> <p>L'innovation : Création de liens solides et de partenariats entre l'université, le gouvernement et l'industrie propres à assurer le transfert des connaissances et de la technologie présentant des avantages économiques ou sociaux pour le Canada.</p>		
Résultats :		
<p>Les gens : Les étudiants acquièrent une expérience en recherche ou une formation en milieu professionnel; les titulaires d'une bourse ont un salaire moyen supérieur par rapport à celui de l'ensemble de la population; les taux d'achèvement des études chez les titulaires d'une bourse sont plus élevés par rapport à ceux de l'ensemble de la population. D'excellents chercheurs demeurent au sein des universités canadiennes.</p> <p>La découverte : Publications et retombées connexes, communications dans le cadre de conférences et de séminaires donnés par les titulaires d'une subvention; brevets, licences, droits d'auteur et nouveaux produits ou procédés; la recherche financée par le CRSNG a une incidence sur l'établissement et l'évolution des politiques. Quant aux étudiants et aux stagiaires postdoctoraux, ils acquièrent de l'expérience en recherche.</p>		



Nom du programme de paiement de transfert : Subventions de recherche et bourses				
L'innovation : Fonds consacrés à la recherche obtenus des partenaires; publications et retombées connexes, communications présentées par les titulaires d'une subvention; brevets, licences, droits d'auteur et nouveaux produits ou procédés; formation d'étudiants et de stagiaires postdoctoraux dans des domaines intéressant les secteurs industriels; collaborations continues ou regroupements pour mener de nouveaux projets avec les partenaires du secteur industriel.				
(en millions \$)	Prévision des dépenses 2004-2005	Dépenses prévues 2005-2006	Dépenses prévues 2006-2007	Dépenses prévues 2007-2008
Activité de programme 1.1 : Promouvoir les sciences et le génie				
Total des subventions	2,7 \$	3,9 \$	3,9 \$	3,9 \$
Activité de programme 1.2 : Appuyer les étudiants et les boursiers				
Total des subventions	98,2 \$	99,5 \$	99,5 \$	99,5 \$
Activité de programme 1.3 : Attirer et garder en poste des membres du corps professoral				
Total des subventions	118,1 \$	143,7 \$	164,2 \$	164,2 \$
Total pour les GENS	219,0 \$	247,1 \$	267,6 \$	267,6 \$
Activité de programme 2.1 : Financer la recherche fondamentale				
Total des subventions	370,3 \$	381,7 \$	374,4 \$	378,5 \$
Activité de programme 2.2 : Financer la recherche dans des domaines stratégiques				
Total des subventions	57,0 \$	55,5 \$	49,3 \$	47,8 \$
Total pour la DÉCOUVERTE	427,3 \$	437,2 \$	423,7 \$	426,3 \$
Activité de programme 3.1 : Financer les partenariats universités-industrie-gouvernement				
Total des subventions	94,8 \$	99,7 \$	102,2 \$	102,2 \$
Activité de programme 3.2 : Appuyer la commercialisation				
Total des subventions	10,0 \$	11,9 \$	16,8 \$	16,8 \$
Total pour L'INNOVATION	104,8 \$	111,6 \$	119,0 \$	119,0 \$
Total pour le programme de paiement de transfert	751,1 \$	795,9 \$	810,3 \$	812,9 \$



Nom du programme de paiement de transfert : Bourses d'études supérieures du Canada				
Date de mise en œuvre : Le 1 ^{er} avril 1978	Date de clôture : s.o.		Total des affectations : Permanentes	
But du programme de paiement de transfert : Le Programme de bourses d'études supérieures du Canada (BESC) offre un appui financier à des étudiants de fort calibre qui sont inscrits à un programme de maîtrise ou de doctorat en sciences naturelles ou en génie.				
Objectifs : Offrir un appui financier aux étudiants admissibles les plus remarquables inscrits à un programme de maîtrise ou de doctorat dans une université canadienne, de façon à assurer un bassin de personnel hautement qualifié et fiable propre à répondre aux besoins de l'économie du savoir du Canada. Les titulaires d'une BESC aideront à renouveler le corps professoral des universités canadiennes et seront les chefs de file de demain en recherche.				
Résultats prévus : Capacité accrue de répondre à la demande de personnel hautement qualifié dans les secteurs universitaire, public et privé.				
Résultats : Les étudiants bénéficient d'un appui pour obtenir leur diplôme; taux d'achèvement des études supérieur chez les titulaires d'une BESC comparativement à celui de l'ensemble de la population et réduction de la durée moyenne des études pour l'obtention d'un diplôme chez les titulaires d'une BESC par rapport à celle de l'ensemble de la population.				
(en millions \$)	Prévision des dépenses 2004-2005	Dépenses prévues 2005-2006	Dépenses prévues 2006-2007	Dépenses prévues 2007-2008
Activité de programme : 1.2 : Appuyer les étudiants et les boursiers				
Total des subventions	15,9 \$	24,9 \$	31,5 \$	31,5 \$
Total pour les GENS	15,9 \$	24,9 \$	31,5 \$	31,5 \$
Total pour le programme de paiement de transfert	15,9 \$	24,9 \$	31,5 \$	31,5 \$



Nom du programme de paiement de transfert : Perimeter Institute				
Date de mise en œuvre : 1 ^{er} décembre 2002	Date de clôture : 31 mars 2007	Total des affectations : 25 millions \$		
But du programme de paiement de transfert : Le Perimeter Institute for Theoretical Physics est une société à but non lucratif et un point de convergence de la recherche canadienne ayant pour mandat de poursuivre des travaux de recherche non dirigée de calibre mondial en physique théorique. Le CRSNG est l'instrument choisi par le gouvernement du Canada pour assurer un appui financier au Perimeter Institute.				
Objectifs : Appuyer la réalisation de travaux de recherche de calibre mondial en physique théorique au Canada; encourager la collaboration entre le secteur privé, le secteur public et le secteur universitaire et les investissements de tous les secteurs dans la recherche en physique théorique; aider à faire connaître le Canada en tant que pays de calibre mondial dans la réalisation de recherche en physique théorique et appliquée; encourager une large diffusion de la connaissance en physique théorique entre tous les secteurs et dans toutes les régions du Canada; renforcer la formation et le maintien de personnel hautement qualifié au Canada. Faire du Canada un pays attrayant pour les chercheurs.				
Résultats prévus : Appui accru à la recherche en physique théorique de calibre mondial au Canada.				
Résultats : Le Canada jouit d'une meilleure image de marque en tant que pays de calibre mondial pour réaliser de la recherche en physique théorique et appliquée; la formation de personnel hautement qualifié en physique théorique bénéficie d'un meilleur appui et la recherche fondamentale en physique théorique menée au Canada bénéficie d'une meilleure image qui accroît les possibilités de financement.				
(en millions \$)	Prévision des dépenses 2004-2005	Dépenses prévues 2005-2006	Dépenses prévues 2006-2007	Dépenses prévues 2007-2008
Activité de programme 2.2 : Financer la recherche fondamentale				
Total des subventions	5,0 \$	5,0 \$	5,0 \$	0 \$
Total pour la DÉCOUVERTE	5,0 \$	5,0 \$	5,0 \$	0 \$
Total pour le programme de paiement de transfert	5,0 \$	5,0 \$	5,0 \$	0 \$