



Le Partenariat d'innovation stratégique Canada-Californie (PISCC) lance son premier appel de propositions en collaboration avec ISTPCanada et l'Université de la Californie

Des universités canadiennes et californiennes investissent 2 millions \$ afin de stimuler des approches de collaboration bilatérales innovatrices en matière de R. et D.

OTTAWA, en Ontario et LOS ANGELES, en Californie, 10 décembre 2008 – Aujourd'hui, le Partenariat d'innovation stratégique Canada-Californie (PISCC), un catalyseur dans le domaine de la recherche, du développement et de la commercialisation entre deux compétences axées sur l'innovation, a annoncé son premier appel de propositions (CFP).

L'Université de la Californie et des universités canadiennes ont investi 2 millions \$ afin de stimuler l'analyse et l'élaboration d'approches de coopération bilatérales innovatrices en matière de R. et D. Ces modèles de coopération seront des nouveautés dans la mesure où ils viseront à tirer profit des complémentarités qui sont uniques au Canada et à la Californie. De telles approches comprennent la constitution d'un consortium de R. et D. bilatéral, la structuration des centres d'excellence du Canada et de la Californie ainsi que la création de nouvelles relations de travail entre les systèmes universitaires, en plus d'autres collaborations.

L'appel de proposition sera géré par International Science and Technology Partnerships Canada Inc. (ISTPCanada) et par le Cabinet du président de l'Université de la Californie (University of California Office of the President, UCOP). Il invitera les innovateurs des universités, de l'industrie et du gouvernement à proposer des approches bilatérales qui s'appuient sur les forces complémentaires du Canada et de la Californie, qui traitent des questions communes et qui recommandent de nouvelles solutions qui présentent un fort potentiel de commercialisation dans des domaines tels que : la capture et la séquestration du carbone, les TI vertes, les maladies infectieuses, le multimédia de prochaine génération et les combustibles biologiques durables.

Le Comité directeur du PISCC désignera les propositions retenues d'ici le printemps 2009. Il vise à recommander le financement d'au moins six tables rondes, ateliers de travail ou autres activités stratégiques qui permettront l'élaboration de propositions bilatérales et six plans d'affaires détaillés pourraient être présentés à des investisseurs éventuels. Conformément aux activités précédentes découlant du PISCC, on prévoit que les résultats de ces projets attireront des investisseurs publics et privés. Par exemple, le consortium sur les cellules souches du cancer, un concept proposé à l'origine lors du sommet inaugural du PISCC en janvier 2006, a obtenu un investissement de 100 millions \$ du Canada plus tôt cette année.

« Cet appel représente une excellente occasion pour les universités canadiennes et les chercheurs industriels de contribuer et de tirer profit d'un des plus grands moteurs du monde en matière d'innovation

», a déclaré M. Henri Rothschild, président d'ISTPCanada. « En harmonie avec les objectifs du PISCC, il mènera à un plus grand esprit d'entrepreneuriat et à la poursuite de projets de recherche, de développement et de commercialisation à plus hauts risques et à plus haut rendement qui procureront des avantages sociaux et économiques à l'intérieur et à l'extérieur de nos frontières. Cela est particulièrement important pour le Canada au moment où il renforce sa position en tant que solide partenaire mondial en matière d'innovation. Cet appel de propositions est en fait un appel au leadership. Le Canada et la Californie y répondront et créeront un modèle pour d'autres partenariats stratégiques axés sur l'innovation ».

« L'Université de la Californie est fière d'investir 1 million \$ pour le premier appel de propositions du PISCC. Cet investissement amorcera des projets multi-campus et multidisciplinaires prometteurs afin de renforcer la collaboration dans la recherche, le développement et la commercialisation entre le Canada et la Californie », a déclaré M. Steven Beckwith, vice-président de la recherche et des études supérieures de l'Université de la Californie. « Ces activités bilatérales renforcent la capacité de nos professeurs et de nos chefs de file dans le domaine de la recherche et accélèrent la formation de jeunes innovateurs prometteurs qui émergent régulièrement de notre université et qui façonnent l'avenir de la Californie et de notre monde. De façon plus générale, ils contribuent à l'élaboration de nouveaux partenariats internationaux afin d'accroître nos futures collaborations en matière de recherche avec d'autres nations ».

Le PISCC lancera officiellement appel de propositions (CFP) vers la mi-décembre 2008.

-30-

À propos du PISCC

Le Partenariat d'innovation stratégique Canada-Californie (PISCC) est le catalyseur pour la collaboration en matière de recherche, de développement et de commercialisation entre deux parties axées sur l'innovation : la Californie, l'un des moteurs les plus dynamiques au monde dans le domaine de l'innovation et le Canada, un pays chef de file dans les activités de recherche universitaire. S'appuyant sur un processus de collaboration informel et entrepreneurial, le PISCC est une initiative de collaboration bilatérale qui vise à tirer profit des forces complémentaires du Canada et de la Californie et à tirer profit d'une relation d'échange bien établie qui était estimée à plus de 35 milliards \$ en 2007.

Sous la direction d'un comité directeur bilatéral très respecté et avec la participation d'universités, d'entreprises et de gouvernements des deux côtés de la frontière, le PISCC stimule :

- l'élaboration de nouveaux modèles de collaboration entre le Canada et la Californie qui utilisent des capacités de recherche importantes, qui traitent des priorités communes et qui accélère l'exécution des résultats de la recherche;
- le lancement de projets de recherche, de développement et de commercialisation révolutionnaires visant à mettre de nouveaux produits et services sur le marché et à fournir des avantages sociaux et économiques aux citoyens des deux parties.

Des renseignements supplémentaires sont disponibles à l'adresse suivante : <http://www.piscc-ccsip.org/>

À propos d'ISTPCanada

Au moment où les partenariats technologiques mondiaux deviennent de plus en plus importants pour les relations commerciales et économiques entre les pays, ils deviennent des éléments stratégiques de ces

relations. International Science and Technology Partnerships Canada Inc. (ISTPCanada) a été constituée en personne morale dans le principal objectif de faciliter des ententes de collaboration en matière de science et technologie entre le Canada et ses partenaires commerciaux clés, dont l'Inde, la Chine, le Brésil et Israël. Cet organisme vise à renforcer la science et la technologie au Canada, les relations interentreprises et, en dernier ressort, les relations économiques, commerciales et politiques générales. ISTPCanada favorise et appuie l'établissement de partenariats de recherche entre les entreprises canadiennes et les organismes de recherche et leurs homologues internationaux, en mettant l'accent sur la recherche et le développement. Dans tous ses programmes, ISTPCanada encourage fortement la participation des universités canadiennes grâce à la collaboration accrue entre les universités et les industries.

ISTPCanada a pour raison d'être de rendre les sociétés canadiennes plus compétitives à l'échelle mondiale en ayant recours à des alliances internes avec les universités et en augmentant le recours à des projets internationaux axés sur la recherche. Des renseignements supplémentaires sont disponibles à l'adresse suivante : www.istpcanada.ca.

À propos de l'Université de la Californie

L'Université de la Californie est le plus important système d'enseignement supérieur aux États-Unis. Réputée dans le monde entier pour la qualité de son enseignement, elle compte plus de 220 000 étudiants, 170 000 membres de personnel enseignant et administratif et dispose d'un budget annuel de 18 milliards \$ pour ses dix campus de Berkeley, Davis, Irvine, Los Angeles, Merced, Riverside, San Diego, San Francisco, Santa Cruz et Santa Barbara. Elle offre des programmes dans plus de 150 disciplines, dont plusieurs se classent parmi les dix plus importants à l'échelle nationale et, au cours des douze dernières années, a généré plus de brevets que n'importe quelle autre université du pays. Ses cinq centres médicaux appuient les programmes d'enseignement clinique de ses écoles de médecine et de sciences de la santé et traitent plus de trois millions de patients chaque année. Son système s'occupe aussi de gérer les laboratoires nationaux du Département de l'énergie des États-Unis à Berkeley, Livermore et Los Alamos. Des renseignements supplémentaires sont disponibles à l'adresse suivante : www.universityofcalifornia.edu/.