

A light blue outline map of the Americas and the Caribbean is centered on a dark blue background. The map shows the continents of North and South America, along with the Caribbean islands. On the left side of the page, there are two vertical rectangular bars: a light green one on top and a darker green one below it.

Créer du savoir grâce à la collaboration internationale

Points saillants de la phase 6 (2011-2014) du programme Subventions pour la coopération en recherche entre le Canada, l'Amérique latine et les Antilles (SCR-CALA)

 **AUCC**
Association of Universities and Colleges of Canada
Association des universités et collèges du Canada

 **IDRC | CRDI**
International Development Research Centre
Centre de recherches pour le développement international

Introduction

Examiner la consommation de crack au Brésil, étudier les effets de la pollution atmosphérique sur les enfants au Mexique, ou encore explorer l'incidence de l'exploitation minière sur les économies locales; voilà quelques exemples tirés de la trentaine de projets de recherche menés dans divers pays sur un large éventail de disciplines, et qui ont été financés dans la plus récente phase du programme Subventions pour la coopération en recherche entre le Canada, l'Amérique latine et les Antilles (SCR-CALA).

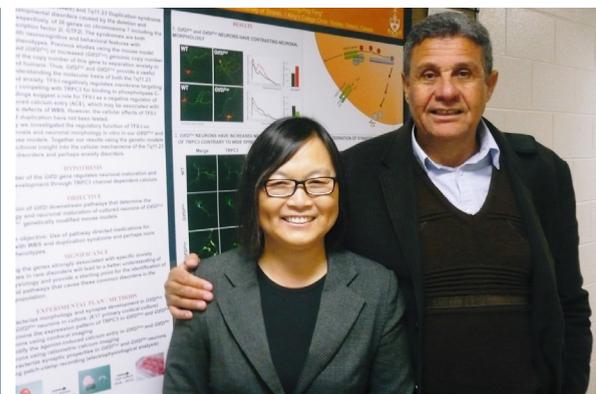
Depuis sa création en 1995, le programme SCR-CALA favorise les partenariats entre les chercheurs universitaires du Canada, d'Amérique latine et des Antilles qui essaient de résoudre certains des problèmes les plus urgents qui touchent la région.

Le programme SCR-CALA est administré par l'Association des universités et collèges du Canada (AUCC) et financé par le Centre de recherches pour le développement international (CRDI). Il soutient des projets de recherche concertée de petite envergure qui visent à créer et à diffuser des connaissances dans quatre domaines de recherche prioritaires du CRDI : agriculture et environnement; science, technologie et innovation; politique sociale et économique; et politiques de santé mondiale. Par voie de concours, le programme accorde un

financement d'au plus 15 000 \$ par projet, qui sert principalement à couvrir les frais de déplacement. Depuis sa création, le programme SCR-CALA a financé plus de 300 partenariats de recherche.

Au cours de la phase 6 du programme, de 2011 à 2014, près de 400 000 \$ ont permis de lancer 32 projets dans 12 pays et à forger de nouvelles collaborations internationales qui ont facilité l'échange de connaissances et le renforcement des capacités, la mise en commun de nouvelles techniques de laboratoire et la formation d'étudiants aux cycles supérieurs. Les partenariats ont également débouché sur des résultats importants qui ont entre autres orienté des réformes en santé publique et en urbanisme. Les résultats de recherche ont été publiés dans de grandes revues à comité de lecture et présentés dans des colloques et des ateliers internationaux.

La présente publication illustre des exemples de projets de recherche menés dans le cadre de la phase 6 du programme SCR-CALA.



Marcus Lira Brandao (à droite) a collaboré à de la recherche en santé mentale avec des chercheurs de la University of Toronto, y compris avec Zhong-Ping Feng, directrice du programme conjoint en neuroscience.



Des chercheuses de la Universidad de Cienfuegos et de l'Université Laval interrogent un agriculteur dans le cadre de leurs études en agroforesterie à Cuba.

Les chiffres

Concours : 2

Candidatures reçues : 128

Subventions accordées : 32

12 Pays d'Amérique latine
et des Antilles

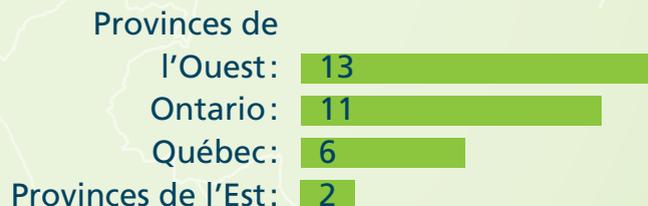
20 Établissements du Canada prenant
part aux projets

31 Établissements d'Amérique latine et
des Antilles prenant part aux projets

Répartition des projets parmi les pays d'Amérique latine et des Antilles:



Répartition provinciale des établissements canadiens :



Argentine

- Les chercheurs du Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas et de la University of Toronto ont fait équipe pour découvrir comment les médicaments utilisés pour traiter les troubles psychiatriques peuvent contribuer à l'apparition de maladies métaboliques comme le **diabète**. La subvention du programme SCR-CALA a permis aux chercheurs argentins d'apprendre de nouvelles techniques de laboratoire utilisées au Canada qui permettront d'améliorer la recherche sur le diabète en Argentine.
- Le diabète a également fait l'objet d'une collaboration entre les chercheurs de la University of Saskatchewan et la Universidad de Buenos Aires. L'objectif principal du projet consistait à étudier la relation entre le diabète et l'évolution de la **maladie d'Alzheimer**. La recherche a permis de démontrer pour la première fois l'existence d'un lien entre ces deux maladies dévastatrices. Les résultats ont été présentés lors d'une importante conférence sur la maladie d'Alzheimer et dans deux articles universitaires.
- Une équipe de chercheurs de la Simon Fraser University et de deux universités argentines, la Universidad Nacional de Luján et de la Universidad Nacional de Tres de Febrero, s'est penchée sur la **maladie de Chagas**, un problème de santé publique grave, mais peu étudié, qui touche les collectivités autochtones rurales de la province du Chaco, en Argentine. Les participants ont travaillé avec des membres de l'ethnie Qom pour consigner les problèmes de santé qui touchent la collectivité, dont la maladie de Chagas, au moyen de photographies. Les photographies accompagnées de textes descriptifs ont ensuite été présentées dans le cadre d'une exposition destinée aux décideurs à l'échelle provinciale et nationale.
- Des chercheurs de la University of Manitoba et de la Universidad de Buenos Aires ont fait équipe pour cibler les souches de bactéries les plus prévalentes du complexe *Burkholderia cepacia* (CBC), qui cause la détérioration des tissus pulmonaires et la mort chez les patients atteints de **fibrose kystique**. Après avoir séquencé le génome d'isolats du CBC provenant d'Argentine, les chercheurs ont confirmé que les bactéries appartenaient bien au CBC, mais qu'elles représentaient un nouveau type taxonomique. Cette constatation aura d'importantes répercussions sur les pratiques de prévention des infections et sur les soins aux patients en Argentine.



Silvia Cardona de la University of Manitoba (à droite) est interviewée par des animateurs de la radio de la Universidad de Buenos Aires (UBA) au sujet de son travail en collaboration avec des chercheurs de la UBA sur la fibrose kystique.



Des membres de la communauté Qom ont consigné les problèmes de santé qui les touchent, dont la maladie de Chagas, au moyen de photographies.

Brésil

- Des chercheurs de l'Université de Montréal et de la Universidade de São Paulo ont examiné les retombées de l'éducation auditive chez les enfants brésiliens atteints d'un **trouble du traitement auditif**. La thérapie est fondée sur un logiciel mis au point à Montréal et traduit en portugais. La collaboration a donné lieu à un échange de méthodes expérimentales entre les laboratoires des deux pays et à la mise au point d'un premier logiciel du genre en portugais.
- Un groupe multidisciplinaire de la University of Toronto et de la Universidade de São Paulo a cherché à cerner les déterminants sociaux associés à la **maladie mentale** au Brésil. Le projet visait à documenter les facteurs qui facilitent ou empêchent la mise en œuvre de programmes et de services fondés sur des données probantes dans le domaine de la santé mentale. Les résultats de la recherche ont servi à produire des énoncés stratégiques destinés aux autorités gouvernementales brésiliennes, ainsi que des lignes directrices factuelles pour la mise en œuvre de services et de programmes de soutien en santé mentale au Brésil.
- Au Brésil, la consommation de crack atteint des proportions épidémiques. Un groupe de chercheurs de la Simon Fraser University, de la Fondation Oswaldo Cruz, de la Universidade Federal do Rio de Janeiro et de la Universidade Federal da Bahia a analysé les données d'un sondage réalisé auprès de 160 jeunes consommateurs de crack de Rio de Janeiro et de la ville de Salvador, au nord-est du Brésil. L'étude, qui a fait la lumière sur ce groupe marginalisé, est l'une des seules à comparer les caractéristiques des hommes et des femmes qui consomment du crack. Elle a également guidé l'élaboration de futurs programmes de prévention et de traitement de la **toxicomanie**.
- Les parcs situés en périphérie des villes sont confrontés à de nombreuses menaces, y compris à la pollution, aux espèces invasives et à la fréquentation excessive, et sont menacés de disparaître s'ils ne sont pas protégés. Des chercheurs de la University of Toronto et de la Universidade Federal do Rio de Janeiro ont réalisé des études sur la réserve biologique de Guaratiba à Rio de Janeiro et le parc urbain national de la Rouge à Toronto pour établir la relation entre ces **zones protégées** et les pressions causées par le développement urbain. Les équipes de chercheurs ont eu recours à l'imagerie par satellite, à des sondages et à d'entrevues sur le terrain afin de mieux comprendre les caractéristiques de ces zones et ce qui les menace.



Francisco Bastos et les membres de son équipe de recherche à la Fondation Oswaldo Cruz ont contribué à une étude portant sur des consommateurs de crack de Rio de Janeiro.



Des chercheurs de la University of Toronto et de la Universidade Federal do Rio de Janeiro étudient la réserve biologique de Guaratiba afin de mieux comprendre les caractéristiques de cette zone protégée.

Cuba

- Une équipe de chercheurs de l'Université de Montréal, de l'Université du Québec à Montréal, du Centro de Quimica Biomolecular et du CENSA de Cuba ont étudié le *Streptococcus suis*, un agent pathogène émergent causant des **infections chez le porc**, qui constitue une importante source de protéine animale en Amérique latine et dans les Antilles. L'infection, contre laquelle il n'existe aucun vaccin efficace, peut se transmettre aux humains et causer de graves problèmes de santé, voire la mort des personnes atteintes. Cet effort concerté a permis aux chercheurs cubains de mettre sur pied un programme diagnostique pour trouver l'agent pathogène, au moyen de techniques apprises au Canada. Le groupe a également organisé un colloque international sur *S. suis* et compte demander un financement pour commencer à produire un vaccin prototype.
- Des chercheurs de la University of Saskatchewan et du CENSA ont employé des technologies génomiques pour mettre au point un **vaccin pour la volaille** afin de cibler un agent pathogène qui limite la production avicole dans de nombreuses régions d'Amérique latine et du monde. Les essais sont sur le point de commencer à Cuba.
- Une autre équipe de la Kwantlen Polytechnic University et de la Dirección Provincial de Sanidad Vegetal a mis au point une méthode écologique pour lutter contre deux **parasites agricoles** qui causent des dommages importants et coûteux aux récoltes à Cuba. Dans la première phase du projet, les chercheurs ont mené des essais pour comparer les insectes nuisibles indigènes de Cuba à ceux des autres pays d'Amérique latine et pour élaborer des protocoles de lutte contre l'insecte hôte. Une nouvelle méthode d'élevage de larves a été mise au point et est maintenant utilisée à Cuba. Dans la deuxième phase du projet, les chercheurs ont mis les pesticides à l'essai dans des cultures de maïs à Cuba et ont obtenu des résultats préliminaires prometteurs.
- L'élévation du niveau de la mer, la désertification, la sécheresse et les ouragans ne sont que quelques-uns des problèmes auxquels sont confrontées les zones côtières en raison des changements climatiques. L'élaboration et la mise en œuvre de plans en **gestion intégrée des zones côtières** jouent un rôle important dans la manière de composer avec ces effets désastreux. Les partenaires d'un projet de la Universidad de Oriente et de la Dalhousie University ont collaboré au développement de deux nouveaux cours qui s'inscriront dans le cadre du programme de maîtrise en gestion des zones côtières offert à la Universidad de Oriente. Un atelier sur la gestion du risque à l'intention d'universitaires et de fonctionnaires s'est tenu à Cuba, et a porté sur l'élaboration de plans visant à incorporer certains concepts liés au risque dans la planification municipale.



Des étudiants travaillent en équipe dans le cadre d'un cours sur la gestion du risque élaboré par la Universidad de Oriente et la Dalhousie University.



Deborah Henderson de la Kwantlen Polytechnic University et Jorge Luis Ayala de la Dirección Provincial de Sanidad Vegetal ont fait des essais de pesticides écologiques sur le terrain pour lutter contre deux parasites agricoles qui causent des dommages importants.

Jamaïque

- Des chercheurs de la Queen's University and de l'Université West Indies ont examiné comment des **jeunes d'ascendance afro-antillaise de quartiers défavorisés** de Montréal et de Kingston, en Jamaïque, vivent la pauvreté, la violence et la justice sociale dans leur milieu. Ils se sont entretenus avec des jeunes des quartiers de la Petite-Bourgogne, à Montréal, et de Rose Town, à Kingston, pour déterminer comment ils surmontaient leurs obstacles au quotidien. Les jeunes des deux pays ont pu communiquer entre eux, comparer leur expérience et réfléchir de façon créative aux stratégies qu'ils pourraient employer pour vaincre leurs difficultés.
- Un groupe de chercheurs de la Ryerson University et de l'Université West Indies a exploré l'expérience de **jeunes femmes enceintes** en Jamaïque et l'incidence de la grossesse sur leur santé psychologique. Ils ont réalisé des entretiens de groupe avec des jeunes femmes qui fréquentaient des cliniques de maternité pour adolescentes. Les résultats préliminaires indiquent que les jeunes mères font face à des obstacles en matière d'éducation, de planification familiale et d'autodétermination. Les résultats de l'étude serviront à orienter la future prestation des soins de maternité et à élaborer des politiques en la matière à Cuba/Jamaïque.



Des murales du quartier Rose Town, à Kingston, rendent hommage aux membres de la collectivité.



Karline Wilson-Mitchell de la Ryerson University (à droite) en compagnie de membres du Conseil autochtone national de sages-femmes (NACM).

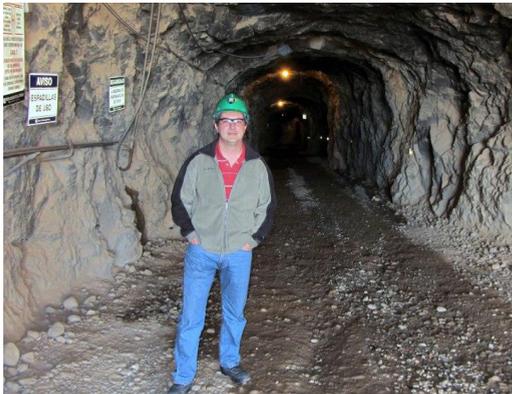
Mexique

- Les répercussions de la **pollution atmosphérique** exposent des millions d'enfants à des risques, ce qui constitue un problème majeur de santé publique partout dans le monde. Des chercheurs de la Carleton University et de l'Instituto Nacional de Pediatría du Mexique ont étudié les effets d'un niveau de pollution atmosphérique extrême sur l'attention, la concentration, la mémoire de travail et les autres fonctions cérébrales chez les jeunes enfants. L'étude a porté sur trois groupes d'enfants de huit ans de Mexico qui avaient été exposés à des concentrations extrêmes de polluants atmosphériques, et sur un groupe d'enfants non exposés. Les enfants ont été soumis à une batterie de tests afin de cerner les processus cognitifs touchés au sein du groupe exposé. Les chercheurs ont mesuré la capacité d'attention, la concentration, la mémoire de travail, la faculté de rappel et de rétention, ainsi que la mémoire globale. Les résultats permettront d'approfondir la compréhension scientifique de l'influence de la pollution atmosphérique sur les facultés cognitives. Ils pourront servir à élaborer des politiques et des stratégies pouvant limiter la progression des maladies dégénératives comme la maladie d'Alzheimer parmi les groupes à haut risque.
- L'État du Zacatecas affiche l'un des taux de migration vers les villes les plus élevés au Mexique. Il dispose également de ressources naturelles en abondance, dont l'argent. Des chercheurs de la Universidad Autónoma de Zacatecas et de la Saint Mary's University, des organismes de développement et des organisations locales de défense des droits ont tenu un atelier pour discuter des répercussions politiques de l'**extraction des ressources** dans la région, où des sociétés minières canadiennes sont particulièrement actives. Des conférenciers ont présenté une analyse comparative des activités d'extraction des ressources au Pérou, en Bolivie et en Colombie.



Pérou

- Des professeurs de l'Université de Montréal et de la Universidad Peruana Cayetano Heredia ont tracé un portrait des **maladies gastro-intestinales** dans la région de Tumbes et élaboré un projet de recherche pour mettre à l'épreuve des mesures de prévention. Ils ont visité des centres de santé, des groupes industriels et les autorités sanitaires de la région pour déterminer quelles maladies gastro-intestinales y sont les plus préoccupantes.
- Un groupe de la University of Saskatchewan et de la Universidad Peruana Cayetano Heredia s'est attaché à lutter contre la propagation d'une souche de **gonorrhée** résistante aux antibiotiques. Les chercheurs ont établi un réseau de laboratoires et enseigné aux travailleurs de la santé la méthode de dépistage de la maladie au moyen de tests diagnostiques. Le projet a également permis d'entamer la recherche sur l'épidémiologie moléculaire de cette souche de gonorrhée afin d'établir des lignes directrices pour la prévention et le traitement. Les chercheurs ont donné un cours à l'intention du personnel de laboratoire au Pérou. De plus, les chercheurs ont recueilli et analysé des isolats de gonocoques afin de mettre en œuvre une surveillance de la maladie à l'échelle du pays. Les travaux ont déjà eu une incidence directe sur les politiques de santé publique en matière de diagnostic et de traitement de la maladie.
- Des chercheurs de l'Institut Nord-Sud, de la Pontificia Universidad Católica del Perú, de la FLACSO Argentina et de la Universidad de San Juan ont étudié les effets des **activités d'exploitation minière** canadiennes au Pérou et en Argentine. Les chercheurs ont mené des travaux sur le terrain et un membre de l'équipe a présenté les résultats de la recherche aux députés canadiens chargés d'examiner les relations entre le Canada et l'Amérique latine.



Pablo Heidrich de l'Institut Nord-Sud à la mine Manantial Espejo en Argentine.



Une équipe de la Universidad Peruana Cayetano Heredia et de l'Université de Montréal visite le centre de récupération et de traitement des eaux d'un village de la région du Tumbes dans le cadre de ses recherches sur les maladies gastro-intestinales dans cette région.

Trinité-et-Tobago

- Des professeurs de l'Université de Trinité-et-Tobago et de l'Université McGill ont examiné l'utilisation de **technologies d'irrigation de précision** à Trinité-et-Tobago pour faciliter la conservation de l'eau et des sols et favoriser la sécurité alimentaire. Les participants ont visité des exploitations agricoles dans les deux pays et réalisé des entretiens avec des agriculteurs et des représentants de l'industrie agricole.
- Des chercheurs de l'Université de Trinité-et-Tobago et de la University of Waterloo ont exploré le rôle que jouent les universités dans l'amélioration de la **capacité concurrentielle et de l'innovation à l'échelle nationale**. Plus précisément, ils ont examiné comment certains programmes d'études aux cycles supérieurs contribuent à la capacité d'innovation des pays en développement. L'équipe a mené une étude de cas comparative approfondie des programmes d'études, des liens avec l'industrie et des activités du programme de maîtrise en administration, entrepreneuriat et technologie de la University of Waterloo, ainsi que du programme de maîtrise ès sciences en innovation industrielle, entrepreneuriat et administration de l'Université de Trinité-et-Tobago. Bien que les programmes poursuivent des objectifs semblables, leur capacité de les atteindre dépendait de la culture et du milieu universitaire dans leur ensemble, ainsi que des relations de l'établissement. Les résultats de la recherche ont servi de fondement à la révision du programme de maîtrise de l'Université de Trinité-et-Tobago.
- Le **système d'information géographique à participation du public**, un logiciel élaboré à la University of New Brunswick, a pour objectif de favoriser la participation des membres de la collectivité à la planification et à la prise de décision. Des chercheurs de l'Université West Indies se sont rendus à la University of New Brunswick afin de recevoir une formation et acquérir les compétences techniques qui leur permettront d'utiliser le logiciel dans la planification de mesures d'adaptation à l'élévation du niveau de la mer. Le système sera mis en œuvre dans certaines localités côtières à Trinité-et-Tobago.



Titus Tienaa de la University of New Brunswick (à gauche) explique les fonctionnalités du système d'information géographique à participation du public à des chercheurs de l'Université West Indies.



Nadine Sangster (au milieu) de l'Université de Trinité-et-Tobago, et Kerri Edwards, étudiante à la maîtrise à l'Université McGill, à la ferme de Wayne Palichuk à Leamington, en Ontario. Les chercheuses se sont penchées sur la possibilité d'instaurer des technologies d'irrigation de précision à Trinité-et-Tobago.

Projets SCR-CALA 2011-2014

ARGENTINE

Comprendre les effets des neuroleptiques sur l'apparition du diabète
University of Toronto et Conseil national pour la recherche scientifique et technologique de l'Argentine

Le rôle du récepteur RAGE dans les anomalies du système nerveux central : le diabète et l'évolution de la maladie d'Alzheimer
University of Saskatchewan et Institut de la biologie cellulaire et des neurosciences

Des ménages autochtones de la région du Gran Chaco à une politique nationale en Argentine : application des connaissances en vue de prévenir la maladie de Chagas
Simon Fraser University, Universidad Nacional de Luján et Universidad Nacional de Tres de Febrero

Comblent l'écart entre les connaissances acquises en Amérique du Nord et en Argentine au sujet des infections associées au complexe *Burkholderia cepacia* chez les patients atteints de fibrose kystique
University of Manitoba et Universidad de Buenos Aires

BOLIVIE

De la théorie à la pratique : cerner et mobiliser le capital communautaire pour assurer un développement économique durable à l'échelle locale
Simon Fraser University et Universidad Mayor de San Andrés

BRÉSIL

Réadaptation auditive d'enfants brésiliens atteints d'un trouble du traitement auditif
Université de Montréal et Universidade de São Paulo

Sécurité et souveraineté alimentaires : conjuguer agriculture durable et droit à l'alimentation dans le cadre de programmes d'alimentation scolaire en milieu urbain au Canada et au Brésil
University of British Columbia et Universidade de São Paulo

Élucider les déterminants sociaux de la santé mentale : une perspective brésilienne
University of Toronto et Universidade de São Paulo

Écotourisme et préservation environnementale et sociale des réserves naturelles

aux marges des métropoles : le cas de Guaratiba à Rio de Janeiro
University of Toronto et Universidade Federal do Rio de Janeiro

Évaluer la consommation de drogues ainsi que les résultats sanitaires et sociaux des consommateurs de crack marginalisés, et réaliser des études de suivi bilatérales sur les interventions menées auprès des consommateurs de crack au Canada et au Brésil
Simon Fraser University, Centre de toxicomanie et de santé mentale (Canada), Fondation Oswaldo Cruz et Universidade Federal do Rio de Janeiro

CHILI

Application de solutions biotechnologiques aux questions de sécurité alimentaire en aquaculture
University of Waterloo et Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

COLOMBIE

Extractivisme, développement et déplacement forcé en Colombie. Création de réseaux du savoir et production de connaissances utiles à l'élaboration de politiques
Université York et Pontificia Universidad Javeriana

COSTA RICA

Obstacles aux soins de santé sexuelle dans une région touristique défavorisée de Costa Rica atlantique
University of Manitoba et Universidad de Costa Rica

CUBA

Établissement d'un programme canado-cubain de prévention de l'infection zoonotique causée par l'agent pathogène émergent *Streptococcus suis*
Université de Montréal, Université du Québec à Montréal, Centre de chimie biomoléculaire (Cuba) et Universidad Agraria de La Habana

Élaboration de biopesticides viraux d'origine indigène pour lutter contre les lépidoptères parasites à Cuba : maximisation de la technologie de production et caractérisation moléculaire
Kwantlen Polytechnic University et Dirección de Sanidad Vegetal

L'agroforesterie en milieu urbain et périurbain, pour la sécurité alimentaire, nutritionnelle et financière des ménages cubains
Université Laval et Universidad de Cienfuegos

L'étude Flax-PAD : une collaboration internationale en matière de recherche
Hôpital St-Boniface Recherche et Hospital Universitario Lenin

Renforcement des capacités sur le plan des approches génomiques de développement de vaccins vétérinaires à Cuba
University of Saskatchewan et Centro Nacional de Sanidad Agropecuaria

Renforcement des capacités de développement agro-industriel de pesticides à base d'huiles essentielles à Cuba
University of British Columbia et ministère de l'Enseignement supérieur de Cuba

Intégration de méthodologies de gestion du risque dans la gestion intégrée des zones côtières à Cuba

L'Université de Oriente, le Centre d'études multidisciplinaires sur les zones côtières et la délégation du ministère des Sciences technologiques et de l'Environnement de la province de Santiago de Cuba en collaboration avec la Dalhousie University

GUYANA

Utilisation de matériaux synthétiques pour éliminer des espèces de métaux par sorption dans les effluents industriels et les eaux souterraines du Canada et de la Guyana
University of Saskatchewan et Université de la Guyana

JAMAÏQUE

Les jeunes des Caraïbes, la gouvernance urbaine et le droit de cité
Queen's University et Université West Indies
Facteurs psychosociaux associés aux grossesses et aux comportements suicidaires chez les adolescentes en Jamaïque
Ryerson University et Université West Indies

MEXIQUE

Grandir dans un milieu pollué : le développement neurocognitif chez les enfants de Mexico
Carleton University et Instituto Nacional de Pediatría

L'extraction des ressources comme vecteur de développement : les politiques économiques et sociales au service de la réduction de la pauvreté et du développement rural
Saint Mary's University et Universidad Autónoma de Zacatecas

PÉROU

Recherche en écosanté sur les maladies infectieuses gastro-intestinales dans les collectivités péruviennes
Université de Montréal et Universidad Peruana Cayetano Heredia

Plan d'action visant à contenir la propagation et l'impact des gonocoques potentiellement résistants aux traitements au Pérou : recherche et modèle de santé publique pour la région
University of Saskatchewan et Universidad Peruana Cayetano Heredia

TRINITÉ-ET-TOBAGO

Étude d'applicabilité de technologies d'irrigation intelligente dans un petit pays en développement des Caraïbes – Trinité-et-Tobago
Université de Trinité-et-Tobago et Université McGill

Transfert des connaissances sur l'innovation en matière de systèmes d'information géographique participatifs
Université West Indies et University of New-Brunswick

Favoriser la compétitivité des pays au moyen de l'innovation – exploration du rôle des universités dans les systèmes d'innovation au Canada et à Trinité-et-Tobago
Université de Trinité-et-Tobago et University of Waterloo

Renforcement des partenariats internationaux et consolidation des réseaux émergents en recherche
University of Toronto et Université West Indies

ARGENTINE ET PÉROU

L'impact économique de l'exploitation minière canadienne en Amérique latine
Institut Nord-Sud, Pontificia Universidad Católica del Perú, FLACSO Argentina et Universidad de San Juan (Argentine)

Pour obtenir un complément d'information, veuillez consulter la base de données en ligne de l'AUCC sur les projets de coopération en recherche : www.aucc.ca/fr/research-exchange-projects/

Photos : gracieuseté des bénéficiaires de subventions du programme SCR-CALA

© 2014 AUCC ISBN 978-0-88876-317-4



Le programme Subventions pour la coopération en recherche entre le Canada, l'Amérique latine et les Antilles (SCR-CALA) est destiné à renforcer les partenariats internationaux et à consolider les réseaux émergents de chercheurs universitaires du Canada, de l'Amérique latine et des Antilles.

Administré par l'Association des universités et collèges du Canada, le programme SCR-CALA est rendu possible grâce au soutien financier du Centre de recherches pour le développement international.

Renseignements :

Association des universités et collèges du Canada
350, rue Albert, bureau 1710
Ottawa (Ontario) K1R 1B1
613 563-3961
lac@aucc.ca
www.aucc.ca/scrcala

Établie en 1911, l'Association des universités et collèges du Canada est le porte-parole des universités canadiennes. L'AUCC représente 97 universités et collèges universitaires publics et privés à but non lucratif du Canada.