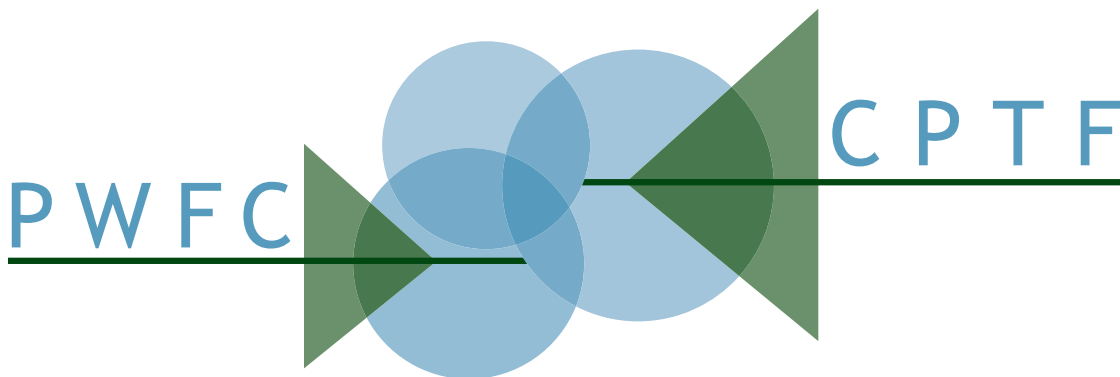


*Les gens • Les partenariats • Le savoir*

# Collaboration en recherche sur les politiques liées à la population, au travail et à la famille

Activité préparatoire au symposium



## Séminaire sur l'élaboration des données et la modélisation

Le 12 décembre 2007  
*Centre des congrès d'Ottawa*

### Programme



# Aperçu

Le troisième symposium annuel de la Collaboration en recherche sur les politiques liées à la population, au travail et à la famille (CPTF) sera précédé d'une journée entière de présentations, d'ateliers et de discussions portant sur l'élaboration des données et la modélisation.

L'analyse des enjeux liés à la population, au travail et à la famille est régie par l'usage de méthodes de recherche et d'instruments pertinents et en évolution. Le système national de données offre les instruments de base pour la recherche, la création de connaissances et l'élaboration de politiques fondées sur des données probantes.

La modélisation, qui exige également des données pertinentes, fournit des méthodes de recherche structurées pour examiner la complexité des interactions entre les personnes, les institutions sociales et économiques et le milieu stratégique en général. Une plus grande sensibilisation et une discussion avertie au sujet des données et des instruments de modélisation permettent d'évaluer leur pertinence et de cibler les principales lacunes et les améliorations qui pourraient faciliter l'élaboration de politiques.

Le séminaire poursuit les objectifs suivants :

- examiner les principaux problèmes existants et émergents du système national de données ainsi que des approches prospectives pour en assurer la pertinence dans l'analyse des enjeux liés à la population, au travail et à la famille;
- présenter et examiner des initiatives précises favorisant l'accès aux données et l'élaboration de données; et,
- accroître la sensibilisation dans le milieu des politiques et de la recherche aux instruments de modélisation actuels, et examiner leur pertinence, leurs limites et leur potentiel dans l'analyse de politiques fondées sur des données probantes.

Les diverses séances cibleront des domaines précis comme ceux qui suivent :

- les nouveaux développements concernant la gestion et la pertinence du portefeuille de données et de statistiques (p. ex., les problèmes de régie et d'accès, etc.);
- l'élaboration de nouvelles enquêtes (p. ex., l'Enquête par panel sur les ménages canadiens);
- les avancées dans les modèles de microsimulation et d'équilibre général calculable; et,
- l'application de modèles de projection à l'appui des activités de suivi et de prévision.



# L'ordre du jour en bref

Centre des congrès d'Ottawa  
Le 12 décembre 2007

8 h - 9 h	<b>Inscription</b>
9 h - 9 h 10	<b>Mot de bienvenue</b> (Salon Colonel By)
9 h 10 - 10 h 30	<b>Séance plénière de la matinée</b> (Salon Colonel By) Un système de statistiques et de données socioéconomiques fonctionnel à partir de 2017
10 h 30 - 10 h 45	<b>Pause</b>
10 h 45 - 12 h	<b>Ateliers simultanés</b> <i>Atelier 1</i> (Salle de la Capitale 3B) : Renforcer la pertinence de l'élaboration de données longitudinales pour la formulation des politiques <i>Atelier 2</i> (Salle de la Capitale 4B) : Vers un système de données intégré : mettre à profit les données administratives
12 h - 13 h 15	<b>Déjeuner</b>
13 h 15 - 14 h 30	<b>Séance plénière de l'après-midi</b> (Salon Colonel By) Modélisation démographique et socioéconomique : contributions aux politiques, lacunes et orientations futures
14 h 30 - 14 h 45	<b>Pause</b>
14 h 45 - 16 h	<b>Ateliers simultanés</b> <i>Atelier 3</i> (Salle de la Capitale 3B) : Modèles de prévision et systèmes de modélisation par microsimulation : applications aux enjeux de politiques en matière de ressources humaines et de développement social <i>Atelier 4</i> (Salle de la Capitale 4B) : L'utilisation des modèles d'équilibre général calculable aux fins d'analyse et d'applications stratégiques <i>Atelier 5</i> (Salle de la Capitale 5B) : Comment améliorer la mesure des phénomènes dynamiques et des transitions chez les adultes
16 h 30 - 18 h	(Salle de la Capitale 3B) <b>Réunion de l'ensemble du Réseau stratégique de connaissances « Changements démographiques et parcours de vie »</b> (À l'intention des membres)

# Programme détaillé

8 h - 9 h	<b>Inscription</b>
9 h - 9 h 10	<p><b>Mot de bienvenue</b> (Salon Colonel By) Tony Dittenhoffer, directeur principal p.i., Direction de la gestion des connaissances et des données, Ressources humaines et Développement social Canada (RHDSC)</p>
9 h 10 - 10 h 30	<p><b>Séance plénière de la matinée</b></p> <p>(Salon Colonel By) <b><i>Un système de statistiques et de données socioéconomiques fonctionnel à partir de 2017</i></b> Cette plénière fait le point sur les principaux problèmes actuels et émergents auxquels se heurte le système statistique au Canada. Elle donne l'occasion à des experts et à des hauts fonctionnaires de partager leur point de vue et de discuter d'approches stratégiques quant à l'accès, à la régie et à l'intégration des données afin de remédier à ces problèmes et de renforcer notre système de données. Elle permet aussi aux participants d'explorer la notion de système statistique et de voir comment divers intervenants ou institutions peuvent y contribuer.</p> <p><b>Président :</b> Thomas Townsend, directeur exécutif, Projet de recherche sur les politiques</p> <p><b>Présentateurs :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frank Fedyk, sous-ministre adjoint délégué, Direction générale de la politique stratégique et de la recherche, RHDSC, <i>Le portefeuille de données de RHDSC : facteurs déterminants, défis et directions envisagées</i></li> <li>• Richard Barnabé, statisticien en chef adjoint, Secteur de la statistique sociale, des institutions et du travail, Statistique Canada, <i>La relation entre RHDSC et Statistique Canada dans le cadre des besoins en matière de données</i></li> <li>• Paul Bernard, Université de Montréal, <i>Comment construire un véritable système d'information statistique au Canada? Vision et pratiques</i></li> </ul>
10 h 30 - 10 h 45	<b>Pause</b>

## Ateliers simultanés

### Atelier 1 (Salle de la Capitale 3B) :

#### **Renforcer la pertinence de l'élaboration de données longitudinales pour la formulation des politiques**

Étant donné l'intérêt continu pour l'analyse longitudinale en vue d'améliorer notre connaissance des causes et des impacts des trajectoires et des transitions des Canadiens, cette séance dresse un portrait des réalisations des instruments de données existants par rapport au système statistique global et à son intégration. Elle aborde le profil des personnes et des familles selon une perspective de parcours de vie, expose les principales lacunes et la façon de les combler, et s'intéresse aux stratégies éventuelles en vue de consolider les données. En tenant en compte les expériences internationales, a-t-on besoin d'un instrument de données intégré (p. ex., une enquête par panel sur les ménages) qui établit un lien entre les questions d'éducation, de travail et de revenu, de santé, d'incapacité, de famille et de réseaux sociaux pour obtenir un point de vue holistique à long terme?

Présidente : Elizabeth Ruddick, directrice générale, Recherche et évaluation, Citoyenneté et Immigration Canada

#### Présentateurs :

- Christian Dea, directeur général p.i., Direction de la gestion des connaissances et des données, RHDSC, *Vers une stratégie canadienne en matière d'enquêtes longitudinales*
- Sylvie Michaud, directrice, Division de la statistique du revenu, Statistique Canada, *L'Enquête par panel sur les ménages canadiens, un outil pour rapprocher les enquêtes longitudinales*

Commentateur : Paul Bernard, Université de Montréal

10 h 45 - 12 h

### Atelier 2 (Salle de la Capitale 4B) :

#### **Vers un système de données intégré : mettre à profit les données administratives**

La contribution des données administratives à l'enrichissement du profil statistique des Canadiens s'avèrerait grande. Cet atelier comporte des discussions sur les perspectives de consolidation et d'intégration des données administratives ou celles issues des enquêtes. Il favorise également les discussions sur la gestion efficace des données administratives et sur la façon de les rendre plus accessibles. Les pratiques exemplaires et les approches novatrices qui permettent aux divers gouvernements de tirer parti des données administratives actuelles suscitent un intérêt particulier.

Présidente : Nancy Lawand, directrice générale, Direction des prestations d'invalidité du Régime de pensions du Canada

#### Présentateurs :

- George Jaremek, directeur adjoint, Direction de la gestion des connaissances et des données, RHDSC, *Des données administratives à la portée des chercheurs*
- Rosemary Bender, directrice générale, Direction de la statistique démographique et sociale, Statistique Canada, *Introduction des fichiers de données administratives dans les Centres de données de recherche*
- Patricia Martens, Université du Manitoba et directrice du Manitoba Centre for Health Policy, *Comment mettre à contribution la banque des « pratiques exemplaires » résidant au MCHP : tirer les leçons du passé, planifier l'avenir*

Commentateur : Byron Spencer, Université McMaster

12 h - 13 h 15

Déjeuner

## Séance plénière de l'après-midi

(Salon Colonel By)

*Modélisation démographique et socioéconomique : contributions aux politiques, lacunes et orientations futures*

À la lumière des investissements du gouvernement fédéral dans sa capacité de développer des modèles, cette plénière souligne les principales contributions de la modélisation à l'analyse des politiques socioéconomiques. Les intervenants seront amenés à identifier les principales limites et lacunes de l'ensemble de modèles dont ils disposent et à présenter leurs orientations futures. Cette séance illustre également les pratiques exemplaires à travers le gouvernement fédéral ou dans d'autres institutions en matière d'application des modèles.

13 h 15 -  
14 h 30

**Président :** Christian Dea, directeur général p.i., Direction de la gestion des connaissances et des données, RHDSC

**Présentateurs :**

- Claude Lavoie, Chef adjoint, Département des recherches, Banque du Canada, *Sur l'utilisation des modèles économiques dans l'élaboration des politiques*
- Byron Spencer, Université McMaster, *Le rôle des modèles économiques aux fondements démographiques*
- Anil Gupta, directeur, Division de la modélisation par microsimulation et de l'analyse des données, Direction de la recherche appliquée et de l'analyse, Santé Canada, *Les modèles de microsimulation dans le contexte de la politique de la santé*

14 h 30 -  
14 h 45

Pause

## Ateliers simultanés

*Atelier 3 (Salle de la Capitale 3B) :*

*Modèles de prévision et systèmes de modélisation par microsimulation : applications aux enjeux de politiques en matière de ressources humaines et de développement social*

Cet atelier met en évidence l'utilisation et la pertinence des instruments de modélisation bien établis au service des besoins de politiques et de programmes en matière de ressources humaines et de développement social. Il présente d'une part les modèles de prévision permettant d'aider les décideurs et d'élaborer des produits d'information sur le marché du travail (Système de projections des professions au Canada). D'autre part, les conférenciers examineront les applications des modèles de microsimulation en vue d'appuyer l'analyse de programmes et de politiques. À cet égard, cette séance illustrera les possibilités d'application des modèles de microsimulation tels que (i) LifePaths, pour suivre le mieux-être d'un point de vue dynamique et longitudinal selon les principales dimensions et identifier les pressions exercées sur les Canadiens, et (ii) Dynacan, pour réaliser des simulations concernant la politique sur le régime public de retraite. Les problèmes permanents sont les lacunes en matière de données et les efforts en vue de maintenir ou d'améliorer la pertinence de ces instruments pour les politiques et les programmes dans un contexte en évolution.

**Président :** Charles Beach, Université Queen's

**Presenters:**

- Gilles Bérubé, directeur, Prévisions et analyse du marché du travail et des compétences, Direction de la recherche en politiques, RHDSC, *Les prévisions concernant le marché du travail à RHDSC*
- Magalie Brochu, analyste, et Raynald Létourneau, directeur adjoint, Direction de la gestion des connaissances et des données, RHDSC, *Niveau de scolarité et parcours d'emploi*
- Eden Cloutier, gestionnaire, Prévision, information et analyse, RHDSC, *DYNACAN – Un modèle sur la politique du Régime de pensions du Canada : Une description*

14 h 45 - 16 h

*Atelier 4 (Salle de la Capitale 4B) :*

*L'utilisation des modèles d'équilibre général calculable aux fins d'analyse et d'applications stratégiques*

Il y a longtemps que nous utilisons les modèles d'équilibre général calculable pour examiner les retombées des changements stratégiques relatifs au développement économique des principaux secteurs, au commerce international et aux questions d'impôts et de transferts touchant les ménages. Cette séance vise à mettre en valeur les applications de modèles d'équilibre général calculable en ce qui concerne l'analyse des enjeux sociaux et de ceux du marché du travail. De plus, cette séance examinera les possibilités novatrices découlant des couplages avec les modèles de microsimulation comme LifePaths. La discussion qui suivra fournira des précisions sur les enjeux stratégiques pertinents pour l'élaboration de modèles dans le futur.

**Président :** Yazid Dissou, Université d'Ottawa

**Présentateurs :**

- Randall M. Wigle, Université Wilfrid Laurier, *Comment choisir, entretenir et alimenter les modèles d'équilibre général calculable*
- Jeff Carr, analyste principal, Prévisions et analyse du marché du travail et des compétences, Direction de la recherche en politiques, RHDSC, *Analyse de distribution dans les modèles d'équilibre général calculable*
- Thomas F. Rutherford, ETH, Zurich, *La mise en application des modèles d'équilibre général calculable dans les études portant sur les enjeux de commerce international et d'environnement*

14 h 45 - 16 h

*Atelier 5 (Salle de la Capitale 5B) :*

*Comment améliorer la mesure des phénomènes dynamiques et des transitions chez les adultes*

Cette séance comportera un examen des contributions et des limites des instruments disponibles au Canada et servant à avoir une bonne mesure et un suivi adéquat des dynamiques et des transitions vécues par les adultes et touchant au revenu, à l'apprentissage et au marché du travail. Quelles sont les principales lacunes dans ce domaine? Comment peut-on compter sur un instrument intégré pour améliorer notre capacité de mesurer et d'appréhender les déterminants de divers cheminements et transitions, notamment ceux relatifs à la famille?

Présidente : Barbara Glover, directrice générale, Politique du marché du travail, RHDSC

Présentateurs :

- Miles Corak, Université d'Ottawa, *Conceptualisation des recherches, politiques publiques et élaboration des données*
- Satya Brink, directrice, Recherche en matière de politique nationale sur l'apprentissage, Direction de la politique sur l'apprentissage, RHDSC, *Trajectoires des jeunes et des adultes en matière d'apprentissage : qu'en savons-nous?*
- Maryanne Webber, directrice générale, Direction des enquêtes sur les ménages et sur le travail, Statistique Canada, *L'avenir de l'Enquête sur la dynamique du travail et du revenu : scénarios et répercussions sur la mesure transversale du revenu*

Commentateur : Martin Dooley, Université McMaster

16 h 30 - 18 h

(Salle de la Capitale 3B)

**Réunion de l'ensemble du Réseau stratégique de connaissances « Changements démographiques et parcours de vie »**

(À l'intention des membres)