

### HIVER 2016

Cette infolettre est produite par la Commission de recherche afin de donner aux membres une meilleure idée du mode de fonctionnement de la commission et à leur présenter les points saillants de certains projets de recherche. La commission a de nombreux projets en cours qui sont généralement issus de trois sources :

- Les sous-commissions représentant nos principaux domaines de pratique, qui élaborent des idées de projet, les font approuver et les mènent à terme;
- D'autres commissions de l'ICA et certains membres individuels, qui proposent des idées de projets de recherche;
- Des projets de recherche conjoints avec d'autres organismes, tels que la Society of Actuaries, la Casualty Actuarial Society (CAS), l'Institute and Faculty of Actuaries (IFoA) et la Life Insurance and Market and Research Association (LIMRA).

### Survol de l'année 2015

La dernière année a été très productive pour la Commission de recherche. En 2015, nous avons continué nos efforts visant à améliorer nos processus dans l'objectif principal d'accroître notre portefeuille en matière de recherche afin d'inclure un meilleur équilibre entre les études d'expérience et des initiatives plus stratégiques qui appuient l'ICA et ses membres. Nous sommes très satisfaits du travail que nous avons accompli.

Nous avons initié de nouvelles recherches portant sur des sujets émergents, y compris :

- Un [modèle relatif à l'assurance inondation](#);
- L'incidence du vieillissement sur la valeur des actifs;
- Une nouvelle étude de l'industrie sur les [taux de cessation d'invalidité de longue durée en assurance collective](#);
- Un projet en matière de gestion du risque d'entreprise portant sur la [fonction du responsable national des risques](#);
- Un [modèle relatif aux tendances canadiennes en matière de soins de santé de longue durée](#);
- Une étude sur le comportement des titulaires de polices de fonds distincts.

Nous avons également complété plusieurs projets de recherche, y compris :

- Une [étude canadienne de mortalité dans les rentes individuelles pour les années d'assurance 2002-2003 à 2011-2012](#);
- Un [rapport sur les tests génétiques aux fins de l'assurance maladies graves](#);
- Un [document de recherche sur les maladies professionnelles](#);

- Deux études sur les taux de déchéance ([assurance temporaire 100 ans](#) et [assurance-vie universelle à coût d'assurance nivelé](#));
- Une étude de mortalité sur les risques normaux grande branche au Canada à l'aide des tables [86-92](#) et [97-04](#);
- Une [table de mortalité 2014 sur le montant versé aux assurés canadiens](#);
- Une [prolongation des tables 86-92 de l'ICA jusqu'à l'âge d'émission de 90 ans](#);
- Un [rapport sur l'offre et la demande au sein de la profession actuarielle](#);
- Un document de recherche sur l'agrégation et la diversification des risques (*sera bientôt publié*).

En 2015, nous avons également géré la publication de nos documents annuels, à savoir le sondage et le rapport sur les risques C-1 ainsi que le Rapport sur les statistiques économiques canadiennes.

Un autre changement important a été ma nomination à la présidence de la Commission de recherche en septembre 2015 suivant l'élection de Dave Dickson à titre de président désigné de l'ICA. Je tiens à remercier Dave pour ses deux années de service en tant que président de la Commission de recherche. Il a apporté des contributions notables durant son mandat, à savoir l'accroissement des activités de recherche, l'ajout de sous-commissions afin de mieux représenter les domaines de pratique, l'accroissement de la communication avec les membres et l'amélioration des rapports de la commission avec la SOA et le Conseil d'administration afin de mieux pouvoir le seconder dans la réalisation de ses objectifs stratégiques.

Je suis entré en poste après plusieurs années de service au sein de la Commission de recherche. À titre de président, l'une de mes premières priorités consiste à recueillir la rétroaction des membres actuels et passés de la commission au sujet de leur expérience à titre de membres et de relever les secteurs de possibilités à court et à long termes pour améliorer l'efficacité de la commission. Nous avons complété un court sondage et formé un petit sous-groupe de la commission afin d'évaluer plus en profondeur la rétroaction issue du sondage et de mettre au point un plan d'action contenant des recommandations pour l'avenir. Par le passé, il s'est avéré difficile de combler des postes de leadership tels que les rôles de président et de vice-président. Je suis ravi d'affirmer que j'ai été en mesure de recruter une vice-présidente, soit Lisa Miolo, qui travaillera avec moi à diriger la Commission de recherche. La commission compte des personnes formidables et j'incite vivement tous nos membres de l'ICA à partager leurs commentaires avec nous, car nous sommes toujours intéressés à connaître votre opinion.

En 2015 a aussi eu lieu la révision de la [Politique concernant le processus officiel d'approbation des rapports de recherche](#) (sous l'autorité de la Direction des services aux membres (DSM)) et de la [Politique sur le processus officiel d'approbation de matériel d'orientation autre que les normes de pratique et les documents de recherche](#) (sous l'autorité de la Direction de la pratique actuarielle (DPA)). Ces politiques prévoient toutes deux un processus d'approbation visant les documents et rapports de recherche. Cette révision visait à simplifier le processus d'approbation concernant tous les documents liés à la recherche et de le réduire à une seule politique. La DSM et la DPA ont toutes deux accepté les

modifications essentielles à leurs politiques respectives afin de tenir compte de la responsabilité de la Commission de recherche quant à la gestion de toute la recherche produite par l'ICA. Pour favoriser l'efficacité de la mise en œuvre de cette politique, la Commission de recherche a élaboré une liste de contrôle relative au processus officiel, laquelle présente toutes les étapes à suivre, depuis la mise en branle du projet de recherche jusqu'à son achèvement. Les projets de recherche sont approuvés par la Commission de recherche et par la direction concernée (s'il y a lieu, conformément à la nouvelle politique) en référence à la liste de contrôle à titre de renseignement.

Plusieurs séances de remue-méninges conjointes ICA/SOA ont eu lieu au cours de l'année en matière de régimes de retraite et d'assurance-vie dans le but de recueillir des idées d'éventuelles initiatives de recherche. De nombreux actuaires chevronnés de ces deux domaines ont pris part à ces séances, qui ont suscité plusieurs excellentes idées dont la portée est vaste à l'heure actuelle. La prochaine étape consistera à explorer davantage ces idées, à en réduire la portée, à formuler des précisions et à établir les priorités quant aux éléments à cibler.

La Commission de recherche travaille également à mettre en place des fonctions de représentation aux fins de ses travaux de collaboration avec plusieurs groupes externes, notamment le Collaborative Research Group du North American Actuarial Council (NAAC), le Research Executive Committee de la SOA, la DSM, la DPA, le Conseil des normes actuarielles, la Section conjointe sur la gestion des risques et la Commission sur les positions publiques de l'ICA. Un membre de la Commission de recherche sera nommé au sein de chacun de ces groupes afin de favoriser l'efficacité de la commission et d'offrir à celle-ci une vision globale des travaux de recherche en cours. Nous serons ainsi en mesure d'éviter les chevauchements et de jouer un rôle plus stratégique. La DSM a élaboré un [guide d'accompagnement des représentants de direction](#) (*vous devez ouvrir une session sur le site des membres pour visualiser cette page*) visant à soutenir dans leurs fonctions les membres agissant à titre de représentants et à clarifier les attentes envers eux à cet égard.

## À venir en 2016

Au cours du premier trimestre de 2016, nous nous emploierons à établir les priorités en matière de recherche pour l'année 2016-2017. À cette fin, lors de la réunion de février, nous examinerons les projets possibles et les classerons par ordre de priorité selon une échelle de critères élaborée en 2015. Les projets figurant au sommet de la liste seront intégrés au plan de 2016-2017. Les projets seront choisis en fonction de leur classement basé sur des exigences budgétaires et se rapportant à un ensemble de critères. Pour obtenir plus de renseignements au sujet des initiatives de recherche approuvées, soyez à l'affût du numéro du printemps de la Commission de recherche de l'ICA.

Au moins un projet au titre de notre liste de projets existants sera publié cet hiver, notamment un rapport sur l'expérience relative à l'assurance-maladie et dentaire complémentaire issu d'une étude d'expérience des avantages sociaux postérieurs à l'emploi. Nous nous attendons également à compléter et à publier la troisième étude sur les réclamations d'assurance maladies graves couvrant les polices de 2002 à 2014 durant la première moitié de 2016 ainsi que l'étude susmentionnée sur le comportement des titulaires

de polices de fonds distincts durant le troisième trimestre de cette année. L'année 2016 verra également la concrétisation d'une nouvelle initiative, soit le Programme de subvention pour la recherche universitaire. Ce programme offre du financement aux fins des projets de recherche scientifique en actuariat qui pourraient exercer une incidence sur la pratique actuarielle au Canada. Les résultats des projets subventionnés doivent donner lieu à la soumission d'un article dans une revue scientifique. Cette année, nous prévoyons le financement de quelques projets de recherche universitaire dont les sujets varient.

Le reste de l'année 2016 comportera de nombreuses discussions concernant les recherches actuelles et futures, les initiatives de collaboration, l'établissement des priorités, les processus et l'efficacité de la commission. Si vous avez des commentaires, de la rétroaction ou des idées de recherche, n'hésitez pas à communiquer avec nous!

[Faizel Alladina](#)

**Président de la Commission de recherche**

**Renseignez-vous à**  
**[cia-ica.ca/fr/recherche](http://cia-ica.ca/fr/recherche)**

Institut canadien des actuaires  
1740-360 Albert, Ottawa, ON K1R 7X7  
[siege.social@cia-ica.ca](mailto:siege.social@cia-ica.ca) [cia-ica.ca](http://cia-ica.ca)



Ouvrez une session sur votre [compte de membre de l'ICA](#) pour gérer vos inscriptions aux listes électroniques.