

RÊVEZ EN GRAND!

Débouché
+
Rémunération
+
Diversité

Carrière en actuariat



Canadian Institute of Actuaries Institut canadien des actuaires

actuaires.ca



Faites le calcul

La conciliation travail et vie personnelle est-elle importante pour vous?

Qu'en est-il d'un horaire de travail souple?

La possibilité d'être votre propre patron?

Les possibilités d'avancement?

Devenez actuaire!

Débouché

- + Avez-vous de bonnes aptitudes en mathématiques?
- + Faites-vous preuve de créativité?
- + Prenez-vous plaisir à résoudre des problèmes financiers et sociaux complexes?
- + Possédez-vous de bonnes aptitudes en communication?
- + Aimez-vous travailler en équipe?

Si vous avez répondu « oui » à ces questions, une carrière en actuariat est peut-être la carrière idéale pour vous.

Selon *The Jobs Rated Almanac*, qui établit un classement des professions et des métiers, une carrière en actuariat constitue l'un des meilleurs emplois en Amérique du Nord.

Que font les actuaires?

Les actuaires œuvrent dans le domaine du risque. Ce sont des professionnels des affaires qui font appel à des mathématiques appliquées et à la théorie financière ainsi qu'à leur capacité analytique et à leur connaissance du domaine des affaires pour évaluer la probabilité et les répercussions financières d'événements futurs incertains. Leur travail consiste, dans une large mesure, à concevoir et à évaluer des régimes d'assurance, de retraite et de santé ainsi que d'autres produits et programmes d'avantages sociaux, de même qu'à gérer, à modéliser et à mesurer le risque financier.

Au moyen d'analyses, les actuaires estiment les divers coûts des programmes et le niveau de financement requis devant assurer leur viabilité financière. De plus, ils conçoivent de nouvelles façons de réduire l'incidence financière d'événements

incertains défavorables. Par exemple, quelle est la somme qu'un promoteur de régime de retraite doit mettre en réserve pour pouvoir verser, dans 20 ans, 40 ans, voire 80 ans, les pensions de retraite promises? Un actuaire peut y répondre.

La profession actuarielle sert bien la société — elle facilite la comptabilité adéquate des risques et des éventualités afin que les activités commerciales soient transigées à la juste valeur.



Rémunération

Les actuaires gagnent un salaire de départ au-dessus de la moyenne. Les salaires sont fonction des compétences, des aptitudes, des responsabilités, de l'expérience, du type d'employeur, de la région, de même que de l'offre et de la demande.

De nombreux actuaires occupent un poste de cadre supérieur.



Diversité

Domaines de pratique

Assurance-vie

Les actuaires participent à presque tous les aspects des entreprises, qu'il s'agisse de la conception et de la tarification de nouveaux produits et services, de la gestion de placements, du marketing ou de l'administration, et ils assument un large éventail de responsabilités de gestion.



Assurances IARD

Certains actuaires se spécialisent dans les probabilités de pertes découlant d'événements tels que la maladie, l'invalidité et les pertes causées par les incendies, le vol, les tempêtes ou les accidents d'automobiles. Ils sont embauchés par des sociétés d'assurances et firmes de courtage, des cabinets-conseils, des organismes gouvernementaux et des universités. Quelques-uns d'entre eux, élargissant le champ de la profession, œuvrent à l'évaluation du coût des dommages causés à l'environnement.

Régimes de retraite

Les actuaires œuvrant dans le domaine des régimes de retraite prodiguent des conseils aux employeurs, aux syndicats et aux fiduciaires relativement à la conception, au financement et à l'administration de régimes de retraite publics et privés et d'autres régimes d'avantages sociaux.

Expertise devant les tribunaux

Les actuaires sont fréquemment appelés à témoigner devant les tribunaux à titre de témoins experts afin d'évaluer la valeur actuarielle des dommages et allocations lors de poursuites judiciaires.

Gestion du risque d'entreprise

Les actuaires exerçant dans ce nouveau domaine adoptent une approche globale de gestion du risque et ils mettent l'accent sur des questions telles que l'évaluation du risque opérationnel, du risque de crédit et du risque lié à la réglementation ainsi que l'élaboration de stratégies visant à contrôler et à atténuer ces risques, l'objectif étant d'accroître la valeur à long terme de l'entreprise.

Santé

Les actuaires œuvrent à l'amélioration des régimes d'assurance-maladie en déterminant les économies à long terme pouvant découler de divers traitements ou de l'utilisation de nouveaux médicaments.

Gestion des placements

Les actuaires aident les administrateurs de fonds à définir des stratégies de placement à long terme ayant pour but de maximiser le rendement.

RÊVEZ EN GRAND! Faites le calcul

Carrière en actuariat

Comment fait-on pour devenir actuaire?

Bien qu'il ne soit pas obligatoire de posséder un diplôme universitaire, la plupart des actuaires font des études en mathématiques, en économie, en commerce, en comptabilité, en administration des affaires, en informatique ou en marketing. Certains préfèrent suivre l'un des programmes de baccalauréat spécialisé en actuariat qu'offrent les universités canadiennes, ce qui les aide à réussir aux examens obligatoires de la profession donnant droit au titre de Fellow de l'Institut canadien des actuaires et leur conférant le droit d'être actuaire reconnu.

Pour de plus amples renseignements :

Institut canadien des actuaires

150, rue Metcalfe, bureau 800
Ottawa (Ontario) K2P 1P1

613.236.8196

actuaires.ca

Canadian Institute of Actuaries Institut canadien des actuaires

Document 209120