



FORMATIONS COURTES

PERFECTIONNEMENT

DIST.

Ref. : 8992365

Durée :
2 jours - 14 heures

Tarif :
Salarié - Entreprise : 1650
€ HT

Repas inclus

MAÎTRISER LES TECHNIQUES DE TARIFICATION EN RÉASSURANCE

Intégrer les différentes méthodes de tarification

Au-delà de la nomenclature des couvertures et de la mise en pratique des traités, les acheteurs de réassurance sont rapidement confrontés à l'impact budgétaire induit par le recours à cette technique de gestion du risque. Il est donc essentiel de se familiariser avec les techniques le plus couramment utilisées par les réassureurs pour fixer le prix afin d'être en mesure d'évaluer la pertinence de celui qui peut vous être demandé.

Cette formation est une composante du cycle long de 6 jours "

[Pratiquer la réassurance](#)

".

OBJECTIFS

Intégrer les principes utilisés pour effectuer une tarification en réassurance
Acquérir le vocabulaire nécessaire pour échanger avec les actuaires sur les problématiques d'utilisation et de compréhension des données
Évaluer la qualité d'une tarification

EVALUATION

[Les compétences visées par cette formation font l'objet d'une évaluation.](#)

POUR QUI ?

Toute personne intégrant ou travaillant dans une mutuelle, une compagnie d'assurances et de réassurance, un cabinet de courtage qui souhaite comprendre l'activité de réassurance

PRÉREQUIS

Avoir suivi "Maîtriser les bases de la réassurance" (code 92286)

COMPÉTENCES ACQUISES

Intégrer les différents modèles de tarification d'un programme de réassurance

PARCOURS PÉDAGOGIQUE

- E-quiz amont
- Présentiel
- E-quiz aval

PROGRAMME

Maîtriser les techniques de tarification en réassurance

Intégrer la méthode statistique ou Burning Cost

La tarification d'un excédent de sinistre (XS) pour une branche à développement court

- Le redressement de la statistique : inflation, évolution du portefeuille, couverture sur rétention
 - Le Burning Cost
 - Les chargements, marge bénéficiaire et retour sur capital
 - Les clauses de reconstitution de garantie : approche simplifiée
- Exercice d'application : tarification d'un traité XS incendie par risque

La tarification d'un XS pour une branche à développement long

- L'actualisation et l'extrapolation des sinistres
 - La méthode Chain Ladder
 - La clause de stabilité
 - Le calcul des produits financiers
- Exercice d'application : tarification d'un traité XS RC automobile



Les limites de l'approche statistique

Utiliser les méthodes probabilistes

- L'intérêt de la méthode : tranches non travaillantes
- La tarification selon le modèle Pareto / Poisson
Exercice d'application : tarification d'un traité XS incendie par risque (suite)
- La tarification selon la loi log-normale
- La modélisation de la charge de sinistre annuelle et la tarification de clauses spécifiques
- La tarification marché : prix par véhicule pour les XS RC automobile
Exercice d'application : tarification d'un traité XS RC automobile
- La tarification selon le profil de portefeuille
Exercice d'application : tarification d'un traité XS incendie par risque
- La synthèse du cas sur la tarification d'un traité XS incendie par risque : choix des modèles

S'initier à la tarification des événements naturels

- La tarification sur la base de l'expérience sinistre
- La tarification sur la base des expositions

Évaluer la qualité d'une tarification

- Comparaison des différentes techniques présentées
- Critères de choix d'un modèle plutôt qu'un autre
- Tarification technique vs contraintes liées à l'équilibre offre/demande

INTERVENANTS

Laurent BATISSE
Actuaire IARD
MONSIEUR LAURENT BATISSE

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Accessibilité aux personnes en situation de handicap



LIEUX ET DATES

Paris
26 et 27 juin 2023
07 et 08 déc. 2023