

### Durée de la formation ?

2 jours – soit 14 heures.

### À qui s'adresse cette formation ?

Aux actuaires et souscripteurs voulant travailler ou connaître en détails la branche automobile.

### Pour obtenir quoi ?

Une connaissance sur la branche automobile et sur les couvertures de réassurance existantes sur le marché et bien évidemment les méthodes d'analyse du risque automobile cédé en assurance.

### Quels objectifs pédagogiques ?

**Appréhender** la nature du risque transféré par chaque traité de réassurance.

**Analyser** les limites des contrats.

**Maîtriser** les structures et objectifs des différents traités.

**Évaluer** le risque transféré et sa volatilité.

**Développer** un esprit critique pour remettre en question les analyses et comprendre les hypothèses.

**Vérifier** sa compréhension au travers de petits exercices pratiques.

### Quelles méthodes mobilisées ?

Par une présentation qui partira du risque automobile couvert par les assureurs pour expliquer pourquoi ces derniers veulent céder une partie de ce risque aux réassureurs, et comment ils le font. Enfin la dernière partie détaillera comment les prix des différents contrats de réassurance sont évalués.

### Quels sont les prérequis ?

Notions d'assurance et de réassurance.

### Quelles modalités d'évaluation ?

Une évaluation des acquis des objectifs sera réalisée durant la formation.

### Qui anime cette formation ?

**Thomas CHAPUIS,**

Membre certifié de l'Institut des Actuaires, avec une longue expérience en assurance IARD tant en assurance qu'en réassurance.



## Qu'allez-vous apprendre ?

### Le risque automobile en assurance

- Structure d'un portefeuille automobile d'un assureur
  - Branches souscrites et caractéristiques du portefeuille
- Les sinistres graves
  - Structures, duration, besoins viagers, déroulement d'un sinistre
- Provisionnement des sinistres
  - Table & taux
- Besoins et couvertures de réassurance
  - Limite de la mutualisation, sinistres d'intensité, sinistre de masse
- Volatilité et transfert de risque
  - Besoin en fonds propres, ERD test

### Besoins et couvertures de réassurance

- Informations fournies par l'assureur pour estimer le risque
  - Triangles, exposition, variable de structure
- Traité XS
  - As-if, projection, distribution des montants, sinistres catastrophiques, clauses : stabilisation, indexation et de rente, AAD & AAL, modèle de nombre, RCVP, courbe marché, XS paramétrique
- Traité QP
  - QP standard, cotation, commission fixe & variable, PB, durée du contrat, ajustement de la commission
- Traité Stop-Loss
  - Structure, comparaison avec un QP
- Traités LPT et ACD
  - Définitions, structure, cotation
- Traité aggregate multi-branches

### Le besoin de réassurance

- Plan de réassurance
  - Exemples, chargement, panel de réassureurs, XS & QP au brut et au net, fronting
- Le réassureur, un pourvoyeur de capital
  - Arbitrage capital/réassurance, MGA

## Conclusion

01 44 51 04 00  
[info@caritat.fr](mailto:info@caritat.fr)

! Chaque participant se munira d'un ordinateur portable pour les travaux pratiques.

## La formation en pratique...

### Quand et où ?

**23 et 24 janvier 2023**

9 h 00 - 12 h 30 et 14 h 00 - 17 h 30  
Caritat, Paris 8<sup>e</sup>

### Combien ça coûte ?

2 100 € HT + TVA 20%, soit 2 520 € TTC.

Les frais de participation couvrent les journées de formation, la documentation complète, les déjeuners et les pauses café.

## Qu'en disent les stagiaires ?

Cette formation est une nouveauté du catalogue Caritat.