



### Durée de la formation ?

1 jour – soit 7 heures.

### À qui s'adresse cette formation ?

Aux actuaires, techniciens, souscripteurs, tarificateurs... des sociétés d'assurance, de réassurance, des mutuelles, des institutions de prévoyance, du courtage, de l'audit et du conseil.

### Pour obtenir quoi ?

Connaître les principes et méthodes de tarification non-proportionnelle en réassurance de personnes. S'entraîner à effectuer soi-même des calculs de tarif. Comprendre l'intérêt de la réassurance non-proportionnelle dans l'environnement Solvabilité II (impact sur le SCR et sa prise en compte dans la tarification).

### Quels objectifs pédagogiques ?

**Comprendre** la tarification en Réassurance, **Maitriser** les différents types de tarification, **Connaître** les méthodes à appliquer selon le cas.

### Quelles méthodes mobilisées ?

Les apports théoriques sont largement illustrés par des travaux pratiques d'application réalisés sur Excel/R par les participants.

### Quels sont les prérequis ?

Connaissances générales en prévoyance. Bases d'Excel, de statistiques et de probabilités.

### Quelles modalités d'évaluation ?

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

### Qui anime cette formation ?

#### Nicolas HEINRICH,

Actuaire certifié membre de l'institut des actuaires, 13 ans d'expérience en réassurance dans les domaines de la tarification, suivi de portefeuille et Solvabilité II. Expert réassurance non proportionnelle et dépendance. Actuellement responsable Expérience Analysis du marché français.



### La formation en pratique...

### Quand et où ?

#### 10 juin 2026

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

### Combien ça coûte ?

1 350 € HT + TVA 20%, soit 1 620 € TTC.  
Les frais de participation couvrent la journée de formation, la documentation complète, le déjeuner et les pauses café.

### Qu'allez-vous apprendre ?

#### Introduction

- Marché de la réassurance
- Articulation des couvertures de réassurance
- Différence coassurance et réassurance

#### Principes de tarification proportionnels

- Quote part
- Excédent de Plein
- Impact des composantes : frais de réassurance, participation aux bénéfices, commission
- Différenciation par risque : décès, arrêt de travail, frais médicaux, ...
- Différenciation par produit : emprunteur, prévoyance collective, prévoyance individuelle, dépendance, ...
- Impact de la réassurance sur la rentabilité des produits
- Travaux pratiques

#### Principes de tarification non proportionnels

- XS tête : tarification sur exposition et sinistralité
- Taux fixes vs taux variables
- XS cat : méthode probabiliste de tarification et fonctionnement
- Stop Loss : modèle de tarification
- Clause aggregate : AAL et AAD
- Travaux pratiques

### Application combinée à des portefeuilles standards

### Questions/Réponses

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



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

### Qu'en disent les stagiaires ?

« Formateur excellent et très pédagogue ! Les cas pratiques sont bien construits. Les outils mis à disposition sont très bien faits. Formation de grande qualité sur la tarification en réassurance non-proportionnelle. »

*TL, Chargé d'études actuarielles – HUMANIS*

« Très bonne, excellente formation ! Pédagogique, adaptée, pertinente. »

*MPL, Responsable domaine études statistiques et actuarielles – COVEA*

« Formation très intéressante. Beaucoup de pédagogie. Les exercices permettent d'allier la théorie et la pratique. Le recul du formateur sur le sujet permet de fluidifier son discours et apporter une réponse à nos questions. »

*FS, Responsable d'équipe – HUMANIS*