



## Durée de la formation ?

2 h 00.

## À qui s'adresse cette formation ?

Ce sujet s'adresse à toutes les personnes désireuses de découvrir, ou redécouvrir, la méthode de provisionnement Bornhuetter-Ferguson et de l'implémenter dans un outil Excel.

## Pour obtenir quoi ?

Comprendre l'essentiel de la méthode courante en pratique « Bornhuetter-Ferguson ».

## Quels objectifs pédagogiques ?

**Apprivoiser** la méthode de provisionnement Bornhuetter-Ferguson.

**Implémentez** votre outil de provisionnement sous Excel.

## Quelles méthodes mobilisées ?

Au cours de cette session, les participants seront sollicités sur les aspects théoriques du sujet, ainsi que sur leurs mises en pratiques via la réalisation d'un outil de provisionnement sous Excel et des études de cas pratiques.

## Quels sont les prérequis ?

Il est conseillé d'avoir suivi la formation « provisionnement – méthode link ratio ». Il est également préférable – mais pas obligatoire – d'être à l'aise avec l'utilisation d'un tableur comme Excel.

## Quelles modalités d'évaluation ?

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

## Qu'allez-vous apprendre ?

**Découvrez, ou redécouvrez en 2 heures l'essentiel des méthodes dites « link ratio » – comme chain ladder ou london chain – et créez votre propre outil (réutilisable) pour les mettre en application !**

- Introduction
- Définition générale
- Philosophie et différence avec chain ladder
- Réalisation d'un outil sous tableur (Excel) réalisant les calculs
- Avantages & inconvénients
- Méthode Bornhuetter-Ferguson « itérative » a.k.a. Benktander
- Quizz
- Fiche récapitulative



**Chaque participant se munira d'un ordinateur portable disposant d'Excel (ou autre tableur assimilé).**

## Qui anime cette formation ?

### Dimitri MINASSIAN,

Actuaire certifié travaillant au sein de Liberty Mutual Re, Dimitri Minassian est lauréat du Prix Caritat 2018. Fort de ses diverses responsabilités en France comme à l'étranger, Dimitri a développé une expertise technique sur de nombreuses problématiques liées à la réassurance et la modélisation des risques extrêmes.



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

## La formation en pratique...

### Quand ?

Date à programmer, dès inscription.

### Où ?

En distanciel.

### Combien ça coûte ?

450 € HT + TVA 20%, soit 540 € TTC.

Les frais de participation couvrent les deux heures de formation et la documentation complète.

## Qu'en disent les stagiaires ?

Cette formation est une nouveauté du catalogue Caritat.