



## Durée de la formation ?

2 jours.

## À qui s'adresse cette formation ?

À tous les professionnels du secteur de l'assurance (gestionnaires, souscripteurs, chargés d'études actuarielles ou statistiques, comptables, marketeurs...) désirant comprendre les principes généraux de l'actuariat en assurance vie.

## Pour obtenir quoi ?

Acquérir des compétences de base dans la connaissance technique de l'assurance vie : notions de probabilités et d'actualisation, premiers pas en tarification et principes de provisionnement.

## Comment ?

Les apports théoriques sont complétés, pendant la formation, par des travaux pratiques sur Excel.

## Quels sont les prérequis ?

Niveau minimum requis en mathématiques : bac économique et social (B ou ES).

## Qui anime cette formation ?

### Jérôme SANDER,

Membre qualifié de l'Institut des Actuaires. Il est responsable de l'actuariat au sein du Groupe Grant Thornton. Spécialiste des méthodes calculatoires, il est l'auteur de l'ouvrage 'Calculs Actuariels sous Access' (Economica), et du 'Guide pratique de l'ORSA' (L'Argus de l'assurance).



## La formation en pratique...

### Quand et où ?

**17 et 18 juin 2019**

9 h 00 - 12 h 30 et 14 h 00 - 17 h 30  
Caritat, Paris 8°

### 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.

### Où vous loger ?

Si vous venez de province ou de l'étranger, pour toute réservation d'hôtel, contactez notre partenaire :

Elysées West Hôtel - 01 85 34 72 00

Précisez que vous venez de la part de Caritat.

<http://elysees.hotusa.com/caritat/>

## Qu'allez-vous apprendre ?

### Introduction

- L'actuaire
- Cadre juridique
- Principes généraux de l'assurance vie
- Statistiques

### Taux d'intérêt

### Tables de mortalité et de survie

### Formules actuarielles usuelles

- Espérance de vie
- Capital en cas de décès
- Capital en cas de vie
- Rentes

### Principes généraux de tarification

- Primes pures
- Marge
- Chargement

### Provisions techniques

- Provisions de sinistres
- Provisions financières
- Provisions de lissage

### Participation aux bénéfices

- Méthodologie de calcul
- Distribution

### Solvabilité II

- SCR Vie
- MCR
- Etats de reporting vie

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

## Qu'en disent les stagiaires ?

« Documenté, approche experte, supports variés et surtout des exercices pratiques sur excel +++ ». »

*JM, Chargé d'analyses statistiques –MAAF VIE*

« Explications orales et document de grande qualité. »

*PR, Etudes et Contrôle budgétaire – NATIXIS ASSURANCES*

« Présentation ludique, interactive et soutenue. »

*FF, Chargée d'études - AG2R REUNICA*

Cette formation est proposée en partenariat avec



5 rue Tronchet - 75008 Paris

Tél. : 01 44 51 04 00 - Fax : 01 44 51 04 09

[www.caritat.fr](http://www.caritat.fr)