

INITIATION À L'ACTUARIAT D'ASSURANCE VIE (NIVEAU 1)

2 jours

Fiche d'inscription
sur www.caritat.fr

Assurances de personnes

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 pré-requis ?

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

Contact :
01 44 51 04 04

Qui anime cette formation ?

Estelle EYBALIN-CARNET, membre qualifié de l'Institut des Actuaire, consultante et formatrice spécialisée en assurances de personnes (retraite, prévoyance, études de rentabilité, capital économique...). Estelle dirige le cabinet de conseil EEC Consulting et enseigne à l'Université d'Orléans.



La formation en pratique...

Quand et où ?

27 et 28 septembre 2010

9 h - 12 h 30 et 14 h - 17 h 30

Lieu à préciser (Paris centre)

Combien ça coûte ?

1 950 € HT + TVA 19,60%, soit 2 332,20 € TTC.
Les frais de participation couvrent les deux journées de formation, la documentation complète, les deux 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 47 75 92 90 - www.ewh.com.
Demandez le tarif Caritat.

Qu'allez-vous apprendre ?



Environnement et équilibre économiques de l'assurance vie

- Le secteur de l'assurance vie : marchés, produits, intervenants
- Les caractéristiques du contrat d'assurance
- Les principes techniques de mutualisation du risque

Première notion d'initiation à l'actuariat : les bases probabilistes

- Différence entre probabilités et statistiques
- Quelques formules essentielles sur les tables de mortalité : probabilités annuelles, pluriannuelles, espérance de vie, durée de vie médiane
- Construction des tables de mortalité et aspects réglementaires : principes, différentes sortes de tables, utilisation

Deuxième notion d'initiation à l'actuariat : l'actualisation en avenir certain ou incertain

- Notions de mathématiques financières : taux d'intérêt, intérêt simple, intérêt composé
- Valeur actuelle probable
- Application aux contrats d'assurance vie : capital différé, contrats mixtes, rentes immédiates, rentes différées
- Aspects réglementaires de l'actuariat d'assurance vie

Cas pratique d'actuariat

- Découverte pratique des aspects de tarification et de provisionnement dans le cas d'un contrat type

Tarification des contrats d'assurance vie

- Décomposition de la prime commerciale
- Prime pure unique, prime de risque, prime nivelée
- Calculs pratiques sur des contrats type
- Chargements : les différents types, la détermination des chargements
- Aspects particuliers : la contre-assurance des primes, les risques aggravés, la réassurance, ...

Provisionnement

- Principes et applications techniques des provisions d'assurance vie
- Éléments comptables et réglementaires
- Autres aspects techniques : le rachat et la réduction, la zillmérisation, ...
- Calculs pratiques sur des contrats type

QCM de synthèse

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

Qu'en disent les stagiaires ?

« La formatrice est très claire. Les cas pratiques clarifient la théorie. Le support est bien construit. »

Sophie L., LA MONDIALE Partenaire

« Le plus : les astuces Excel et les tests de vérification des résultats. »

Sylvain C., GROUPAMA

« Dynamique et pédagogique ! »

Eugénie L., CNP Assurances