

Young Insurance Professionals Programme (YIPP)

Module 5: Comptabilité Technique de Réassurance (Approfondissement)

Aperçu général du module

Lorsqu'une cédante a besoin de réassurance proportionnelle, lorsqu'elle a dans son portefeuille des risques pour lesquels la probabilité de survenance de sinistre est très élevée et où le nombre de sinistres peut varier considérablement d'une année à une autre, la prime doit être calculée sur la base du burning cost. Dans le présent module, les participants s'imprègnent des méthodes complexes de calcul de la prime sur la base des conditions stipulées dans le slip

Objectifs du module

A la fin du module, les participants doivent:

- Comprendre les méthodes comptables plus complexes appliquées en réassurance non proportionnelle;
- Etre en mesure de calculer la prime en non proportionnelle en appliquant la méthode du burning cost sous réserve des taux minimum et maximum, y compris le taux de reconstitution ;
- Comprendre la comptabilité des traités Stop Loss avec participation aux pertes (Top and drop excess of loss covers, commutation, run-off aggregate covers) ;
- Comprendre les méthodes de calcul plus complexes des provisions pour primes et du portefeuille de primes ;
- Comprendre la répartition plus complexe des risques et des sinistres au moyen de programmes de réassurance comprenant les deux ;
- Comprendre les concepts de traité proportionnel et non proportionnel ainsi que de facultative ;

Young Insurance Professionals Programme (YIPP)

- Comprendre l'élaboration de statistiques probabilistes.

Contenu du module

- 1. Comptabilité plus complexe en réassurance non proportionnelle**
 - 1.1. Le calcul de la prime à l'aide de la méthode du Burning Cost
 - 1.2. Les traités Stop Loss
 - 1.3. Les traités Top et Drop Excess of Loss
 - 1.4. Le Run-off Aggregate Cover
- 2. La comptabilité approfondie en réassurance proportionnelle**
 - 2.1. La comptabilité sur la base de la commission variable
 - 2.2. La comptabilité sur la base des bénéfices consécutifs avec report des sinistres sur 3 ans et à extinction
 - 2.3. Lan comptabilité avec participation aux sinistres et Loss Corridors
- 3. La comptabilité approfondie en réassurance non proportionnelle**
 - 3.1. La comptabilité sur base de quote-part financière
 - 3.2. Le Collateral et le Non-Collateral Accounting
 - 3.3. La preparation de comptes d'expérience
- 4. Comptabilité approfondie**
 - 4.1. Réserves pour primes
 - 4.2. Portefeuilles de primes
- 5. La répartition des risques et des sinistres au moyen de programmes de réassurance**
- 6. Préparation de statistiques probabilistes**

Young Insurance Professionals Programme (YIPP)

- 6.1. En proportionnelle
- 6.2. En non proportionnelle

7. Conclusion

8. Annexe

Informations générales

Format du module: En ligne

Durée: 3 heures par séance, 10 jours pour les participants qui vont à leur rythme propre

Public cible: Les comptables en réassurance, les managers en réassurance, les actuaires

Méthode didactique: Etude de cas, tests d'aptitude, exemples