

Intérêt des modèles DFA en Non-vie

Application pour l'optimisation de la réassurance

1,5^h ILAC

(La conférence se tiendra en français)

Benjamin AUBIN
Senior Manager Actuelia

La réassurance est essentielle pour la survie et le développement des compagnies d'assurance Non-vie qui dépensent chaque année des centaines de millions d'euros pour se couvrir. Cet atelier propose de mettre en lumière l'utilité des modèles « Dynamic Financial Analysis » (DFA) et des simulations stochastiques pour les compagnies d'assurance Non-vie pour pallier les limites des modèles déterministes et construire des structures de réassurance au plus près des besoins de couverture, pour les risques de nature catastrophique et non-catastrophique, qui soient équilibrées pour toutes les parties prenantes. La présentation détaillera une approche possible pour l'optimisation de la couverture de réassurance d'un organisme fictif simplifié avec la modélisation et l'analyse de portefeuilles et l'élaboration d'une couverture de réassurance qui maximise le retour sur capital économique.

<https://www.ilac.lu/agenda/fiche/2025/10/30/interet-des-modeles-dfa-en-non-vie>



NAMUR-Confiserie
Luxembourg-Hamm
2, rue de Bitbourg



30 octobre 2025
18h15-20h



Conférence suivie d'un drink
offert par l'ILAC



Parking à
disposition



Inscription avant
le **27.10.2025**