

Nabil BOUSFIHA

Actuaire IA - 24 ans

✉ nabil.bousfiha@outlook.com

in Nabil Bousfiha

☎ 07 53 46 22 02

📍 Paris, France

Profil

Fort de deux années d'expérience en réassurance, j'ai travaillé sur divers sujets ayant un impact direct sur la gestion des risques des assureurs. Passionné par ce domaine, je souhaite continuer à appliquer et développer mon expertise en gestion de risque.

Formation

ISUP *Paris, France*
Master Actuariat *Sept 2021 - Juin 2024*

Sorbonne Université *Paris, France*
Licence mathématiques avec mention bien *Sept 2019 - Juin 2022*

Expérience Professionnelle

Consultant en Actuariat *Paris, France*
Seabird *Jan 2025 - Présent*

- Mission en Réassurance non-vie :
 - Construction d'une maquette de revue analytique comparative (N/N-1) à destination de la direction pour appuyer la prise de décision (tarification, provisionnement).
 - Construction de maquettes de calcul de la provision d'égalisation pour les risques Catastrophes Naturelles - Tempête Grêle Neige - Attentat.
 - Pilotage du projet de mise en place d'un traité en QP pour le périmètre SE/SFT (Garanties : RC – Individuelle accident – Assistance – Pertes pécuniaires).
 - Préparation des données brutes pour le calcul de la cession via des requêtes SQL et VBA.
 - Suivi des graves et Analyse de mouvement des provisions de sinistres cédées.
 - Etablissement des comptes courants et des comptes de réassurance.
- Projet R&D : Modélisation du risque d'inondation par ruissellement.
 - Modélisation du risque de ruissellement avec le modèle WaterSed sous SAGA GIS.
 - Élaboration d'une cartographie d'exposition et d'un score de risque à l'aide de R et QGIS.

Actuaire en Réassurance Vie *Paris, France*
Crédit Agricole Assurance *Juin 2023 - Août 2024*

- Commutation de traités de réassurance pour le portefeuille emprunteur.
 - Elaboration de lois d'expérience pour les risques décès et incidence en arrêt de travail.
 - Création d'un outil de projection de compte de réassurance sous Excel à partir des Models Points et calcul de PVFP.
 - Analyse de la commutation des traités de réassurance sur les états financiers IFRS 17 (Impact sur le BEL, RA, CSM et les écarts d'expérience).
- Tarification d'un traité de réassurance relatif à la couverture annuelle du risque décès des gros capitaux sur les périmètres emprunteur, temporaire décès et assurance collectives.
- Calibrage de la couverture de réassurance Stop Loss du risque pandémie sur les périmètres emprunteur, temporaire décès et assurance collectives.
- Analyse de l'efficacité du traité Stop Loss pandémie à travers son impact sur le SCR.

Compétences Techniques

Programmation SQL, VBA, R, Python, SAS, C
Divers Pack Office (Word, Excel, PowerPoint), QGIS, SAGA GIS
Langues Français (Bilingue), Anglais (Courant)