





DOE ANONYMOUS

INGÉNIEUR EN ACTUARIAT

 01 jan 2000
 anonymous@email.com


 +000 000-000000
 Profil LinkedIn


 Ville, Pays
 github-user


LANGUES

Arabe : Native
Français : Avancé
Anglais : Intermédiaire

COMPÉTENCES

 **Actuariat**
Assurance non vie, Assurance vie, Retraite, Prévoyance, Épargne, Réassurance, ALM, Solvabilité, IFRS 17.

 **Finance**
Optimisation de portefeuilles, Produits dérivés, Courbe des taux, Calcul stochastique, Méthodes numériques.


 **Statistiques**
Séries temporelles, Analyse de données, Modèles linéaires généralisés.


 **Langages et Programmation**
R, SAS, VBA, SQL, Python, C++.


SOFT SKILLS

Travail d'équipe Gestion du temps
Autonomie Fiabilité Adaptabilité
Rigueur Esprit critique



LOISIRS

 **Échecs**
Développement de la stratégie et de la réflexion critique.



 **Lecture**
Enrichissement personnel et curiosité intellectuelle.

 **Cinéma**
Appréciation du cinéma comme art d'émotion et de réflexion.



EXPÉRIENCE

Actuaire non vie  Ville, Pays
Société d'Assurance X  01 2025 – présent

- Élaboration de reporting techniques.
- Construction et maintenance de tarifs d'assurance auto.


Stagiaire actuaire vie  Ville, Pays
Compagnie Y  02 2024 – 08 2024

- Application de la norme IFRS 17 sur un portefeuille de prévoyance.
- Calcul du Best Estimate, Risk Adjustment et Contractual Service Margin.


Consultant actuaire  Ville, Pays
Cabinet Z  07 2023 – 09 2023

- Développement d'un outil automatisé d'analyse des provisions techniques.
- Application des méthodes Chain Ladder, GLM, Mack.

PROJETS



 **Actuariat**

- Développement d'une librairie Python pour le calcul de provisions.
- Tarification automobile sous SAS.
- Ajustement de la distribution des sinistres via des lois de probabilité.



 **Finance de marché**

- Calibration d'un modèle HJM pour courbes de taux.
- Optimisation de portefeuille sous R et création d'une application Shiny.
- Pricing d'options asiatiques via Monte Carlo et différences finies sous C++.

ÉDUCATION

Ingénieur en Actuariat et Finance de Marché  Ville, Pays
École d'Ingénieurs Statistiques  10 2021 – 08 2024

- Statistique, mathématiques actuarielles et finance de marché.
- Participation à des compétitions de programmation.

Mathématiques et Physique  Ville, Pays
CPGE : Lycée Scientifique  10 2019 – 06 2021

- Mathématiques, programmation Python et physique.
- Mention Très Bien.