#### **LAMNAH Yassine**

Jamila 3 Rue 1 N°24, Casablanca +212 6 21 96 62 64 y.lamnah@insea.ac.ma



#### **Formation**

- ❖ 2018-2021 : Actuariat et Finance de marché, L'Institut National de Statistique et d'Economie Appliquée (INSEA), Rabat.
- ❖ 2016–2018 : Option Mathématiques Physiques (MP), Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles, Lycée Mohammed V, Casablanca.
- ❖ Juin 2016 : Baccalauréat Sciences Mathématiques A, Lycée Hassan II, Casablanca.

### Compétences et acquis

- ❖ Actuariat : Tarification et Provisionnement en Assurance-Vie et Non-Vie, Réassurance, Solvabilité II, Prévoyance et Assurance de Groupe, Analyse des Durées de Vie.
- ❖ Finance : Règlementation des Marchés Financiers, Analyse Financière des Entreprises, Gestion Actif-Passif, Gestion de Portefeuille, Fondement de la Décision Financière, Pricing & Hedging, Simulation des Modèles Financiers, Courbe des Taux, Econométrie de la Finance.
- **Statistique :** Analyse de la Variance, Séries Temporelles, Analyse des Données Multidimensionnelles, Statistique Multivariée, Modèle Linéaire Généralisé (GLM), Théorie de Décision, Théorie des Copules.
- ★ Économie appliquée : Microéconomie, Macroéconomie et Econométrie appliquée.
  Logiciels / Langages maîtrisés : R, Python, SAS, VBA Excel, SQL, LaTeX.
- **Langues : Français :** Bon niveau, **Anglais :** Moyen, **Arabe :** Langue maternelle

## **Expérience professionnelle**

- ❖ Stage multinational chez Sanlam Pan Africa (Filiale Saham), Juin-Septembre 2020.
  - Tâche réalisée :
    - ✓ Consolidation de l'activité des produits Bancassurance commercialisés par la BOA (Bank Of Africa) et ECOBANK dans la zone CIMA (Conférence Interafricaine des Marchés d'Assurances).
    - ✓ Tarification en prévoyance collective (Décès Toute Cause, Invalidité Permanente, Hospitalisation, Incapacité de Travail, Frais Funéraire ...).
    - ✓ Analyse de l'impact de l'élaboration d'une nouvelle table de mortalité.
  - Logiciel utilisé: R et VBA Excel.
- **Stage de découverte au sein du siège de Wafa-Assurance,** Juillet-Aout 2019.
  - Tâche réalisée :
    - ✓ Découverte de la réassurance.
    - ✓ Formulaire de souscription des nouveaux contrats, Analyse des données, détection des anomalies et synthèse de la sinistralité trimestrielle observée par l'organisme.
  - Logiciel utilisé : VBA Excel.

# Projets pédagogiques

- ❖ Le risque de mortalité et son impact sur l'exigence en capital sous Solvabilité 2
- ❖ Impact du changement de la table de mortalité sur les réserves mathématiques.
- ❖ Analyse actuarielle du portefeuille automobile: GLM et Crédibilité
- Tarification et calcul des provisions d'un contrat d'assurance mixte et analyse de la rentabilité du portefeuille obtenu.
- ❖ Tarification en assurance automobile (Responsabilité civile).
- \* Enquête statistique sur Satisfaction des élèves ingénieurs par les menus qui se font livrer au niveau de rabat.



Wafa Assurance