Marie MEYER

35bis rue du roi de Sicile, 75004, Paris - 07 82 82 25 77 - marie.meyer.110802@gmail.com

Linkedin: https://www.linkedin.com/in/marie-m-031687231



Actuellement étudiante en Master 2 Actuariat à l'Université Gustave Eiffel, je souhaite me spécialiser dans le domaine de l'actuariat.

FORMATION

Université Gustave Eiffel Champs-Sur-Marne, France

Master actuariat (alternance) Sep 2023 - Août 2025

Talence, France Université de Bordeaux

Sep 2020 - Juin 2023 Licence MIASHS option économie/ gestion

Korea University Séoul, Corée du Sud

Modules étudiés: Actuarial Statistics, Algebra, Mathematical Statistics, Statistics for Data Science Sep 2022 - Déc 2022

Lycée Gustave Eiffel **Bordeaux**, France

Baccalauréat scientifique option européenne espagnol et musique

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Fraeris Paris, France

· Alternance, Consultante junior en actuariat

Sep 2023 - Août 2025

Sep 2017 - Juin 2020

- Création de nouvelles offres : Réflexions sur les garanties, tarification, rédaction des documents contractuels
- Suivi technique des produits : Rentabilité, révision tarifaire, mise en place d'indicateurs
- Assistance au pilotage des régimes de retraite
- · Organisation et réalisation des travaux d'inventaire : Calculs de provisions, analyses de résultats, audit
- Assistance à la réalisation des travaux relatifs à la Solvabilité 2 : Fonction actuarielle, gestion des risques

Addactis Software Bordeaux, France

Stage, Consultante junior en actuariat

Mars 2023 - Juin 2023

- Création de reportings : Conception de procédures de recette visant à optimiser les modèles actuariels, Validation des résultats, identification des écarts et proposition de solutions d'amélioration.
- Documentation de la solution Capital Modeling

PROJETS UNIVERSITAIRES

- Hackathon sur l'Urbanisme favorable à la Santé
- Optimisation de la réduction du bruit dans une salle
- Application de méthodes numériques pour évaluer une intégrale
- Prédiction de la production de pétrole au Canada
- Étude des données sur les inondations ; Étude de la base OpenDamir sur les dépenses d'assurance maladie inter régimes
- Travail d'étude et de recherche : La régression quantile comme alternative à la régression linéaire simple

COMPÉTENCES ET INTÉRÊTS

Langues: Français langue maternelle, Anglais B2, Espagnol B1 Certifications: TOEIC: 810 (2022), PIX, PSC1, Permis B

Logiciels: Adobe InDesign, Photoshop et Premiere Pro, Bootstrap; CMS WordPress; iMovie, Microsoft Office; Procreate

Langages informatiques:

- · Analyse des données :
 - R (packages): Statistiques (dplyr, tidyr, ggplot2, data.table, readr); Modélisation (randomForest, glmnet, caret, xgboost); Analyse de séries temporelles (forecast); Traitement Big Data (sparklyr, dask); Visualisation interactive (shiny, plotly, leaflet); Modélisation bayésienne (rstan, bayesplot, brms)
 - Autres langages: Python, SAS
- Bases de données : Oracle, MySQL, PostgreSQL, Looker Studio
- **Développement web:** HTML, CSS, PHP, Java
- Visualisation de données : Kibana, MongoDB

Musique: Batterie, piano; Voyages: 24 pays; Sport: Course à pied

