

Internship theses 2023 – Master of Science in Actuarial Science

Mémoires de stage 2023 – Master ès Science en Sciences Actuarielles

Name/Nom	First name/Prénom	Title/Titre	Teacher/Enseignant-e
AGUILAR TOLEDO	Ignacio César	Copula Trees in Reinsurance: A Novel Approach to Capital Modelling for Systemic Risk	Wagner Joël
CARRUZZO	Colin	Règlement de prévoyance : Passage de la primauté des prestations à la primauté des cotisations	Wagner Joël
CASTELLANA	Arnaud	Estimation of the Aggregate Exceedance Probability based on the Occurrence Exceedance Probability in Natural Catastrophe Modelling	Wagner Joël
EICHENBERGER	Florian	Financial Lines Reserving Using Neural Networks	Hieber Peter
EL ABBASSI	Samir	Étude d'un changement des tarifs décès et invalidité en assurance collective	Hieber Peter
KRASNIQI	Launita	Estimation of price sensitivity for non-life products using Generalized Linear Models	Hashorva Enkelejd
LAM	Chun Wing	Integration of ESG factors into Risk Management Process in Private Equity Area	Wagner Joël
MONOD	Emilie	The impact of supplementary insurance on Swiss mortality: how to measure it?	Dufresne François
OLIVEIRA FARINHA	Diogo	Développement d'un outil de calcul en Python appliqué à un plan de prélèvement lié à des fonds de placement	Hieber Peter
SARAPOVA	Indira	Impact de la réforme LPP 21	Wagner Joël

SCHICK	Rosèle	Elaboration d'un mécanisme de prime totale fixe pour un produit d'assurance combinant Santé et Vie.	Dufresne François
SIMAK	Martin	Analyse de l'impact de l'inflation sur une caisse de pension en capitalisation partielle	Dufresne François
ZHLER	Maxime	Évaluation et Modélisation des Risques pour les Petits Portefeuilles de Rentiers : Une Approche de Simulation Monte Carlo	Wagner Joël