

Internship theses 2019 – Master of Science in Actuarial Science
Mémoires de stage 2019 – Master ès Sciences Actuarielles

Name/Nom	First name/Prénom	Title/Titre	Teacher/Enseignant·e
ALTUN	Berke	Prévoyance vieillesse et analyse de prévoyance	Dufresne F.
AUDERGON	Xavier	Tarification d'expérience Optimisation de l'outil pour les assurances PGM et LAA	Wagner J.
BADRIEH	Vladimir	Implementation of an operational distribution model for emerging customers products for institutional partners	Arnold S.
BOUHALI	Mehdi-Boris	Développement d'un outil de contrôle en Python basé sur un modèle d'assurance vie généralisée	Dufresne F.
BUI	Adrien	Comparison of Different Financing Approaches for a Technological Telematics Device in a French Fleet Motor Insurance Product	Dufresne F.
CHEVALLEY	Anthony	Simulation et analyses des mesures d'assainissement dans les institutions de prévoyance	Arnold S.
CHOUKOUR	Zakaria	Assurance construction: Automation des calculs de provisions techniques PSNEM et IBNR en version locale et BEST estimate (solvabilité III)	Dufresne F.
COQUOZ	Jérémie	Machinery Breakdown Risk Modeling	Hashorva E.
DELL'OCCA	Matteo	Risk Capital Allocation	Hashorva E.
GAGLIARDI	Etienne	Prévoyance professionnelle pour un cabinet de gestionnaire de fortune créant des succursales à l'étranger	Dufresne F.
GRANDJEAN	Doriane	La participation aux excédents branches PGM et CLAA	Wagner J.
LINK	Daniela	Facing Challenges in Model Improvement and Validation - A Comparison between Classical Generalized Linear Models and Gradient Boosting for Predicting Animal Health Insurance Claims	Wagner J.
PERCHENET	Guillaume	Insurance Risk Modelling and Simulation in the context of Non-Life Swiss Solvency Test	Wagner J.
QUINODOZ	Bastien	Etude sur les probabilités liées à l'assurance invalidité	Dufresne F.

SHEN

Zihan

Risk Management for Credit Risk - Reinsurance
under the SST framework

Albrecher H.