

## Internship theses 2014 – Master of Science in Actuarial Science

### Mémoires de stage 2014 – Master ès Science en Sciences Actuarielles

Name/Nom	First name/Prénom	Title/Titre	Teacher/Enseignant-e
ABATE	Alexandre	External data in the pricing and underwriting strategies of private property insurance	Hashorva E.
ASADI SHAHMIRZADI	Azadeh	Social Protection Floor Benefit Tresholds for Comparative Studies	Albrecher H.-J.
BEN HADJ SALAH	Arbi Ghassen	Insurance Fraud detection by datamining techniques	Maeder Ph.
CENTENO GIL JANN	Elia Adriana	Analysis of the Impact of Using Non-Normal Laws into Financial Models on Asset Classes Performance	Dufresne F.
GIRARDIN	Colombe	Social Protection Floor Deficit in Thailand	Albrecher H.-J.
GRUETTER	Dominique	The impact of risk mitigation on the reserving risk for solvency purposes	Dufresne F.
GUEVARA ALARCON	William	A Comparison between Economic Value Management (EVM) and US Generally Accepted Accounting Principles (US GAAP) profitability measurement for life and health reinsurance pricing	Hashorva E.
IOANNIDOU	Kyriaki	Employee Benefits Captives and Multinational Risk Pooling	Albrecher H.-J.
JACQUET	Benjamin	Analysis of a Non-Life Reinsurance Portfolio using Risk Measures	Gaille S.
KATZ	Marie	Le principe de la personne prudente sous Solvabilité 2 : Comment l'appliquer concrètement ?	Dufresne F.
MEIER	Theresa	Risikokennzahlen für Pensionskassen	Hashorva E.
POPOVYCH	Olga	Implementation of Loss Reserving Techniques Using R	Gaille S.
RANDÉ	Clara	Mise en œuvre du Pilier 3 de Solvabilité II dans une société d'assurance non-vie Focus sur deux QRTs: les fonds propres et les provisions techniques	Dufresne F.
REBER	Julian	Setting up a new premium tariff for the Swiss accident insurance at Elips Versicherungen AG	Maeder Ph.
RYAN	Sven	Elaboration d'un modèle de tarification du risque et de création d'offres pour une institution collective de prévoyance	Dufresne F.
SALOMON	Mirko	Optimisation des prestations du 2ème pilier suisse pour les revenus dépassant la limite supérieure de salaire assuré selon la LPP	Dufresne F.
TESTUZ	Clianna	Importance de la taille d'une institution de prévoyance pour juger de la qualité de sa sinistralité d'invalidité dans l'assurance collective	Dufresne F.