

Compte-rendu de la réunion Fédération Charles Hermite - Assurance

La réunion a eu lieu le 21 octobre 2015, de 8h30 à 11h00, dans les locaux du groupe Foyer, 12 rue Léon Laval L-3372 Leudelange.

Les participants

- Christophe Crochet, Foyer, *christophe.crochet@foyer.lu*,
- Madalina Deaconu, Université de Lorraine (équipe-projet TOSCA-INRIA), *madalina.deaconu@univ-lorraine.fr*,
- Jean-Sébastien Giet, Université de Lorraine, *jean-sebastien.giet@univ-lorraine.fr*,
- Philippe Golinvaux, Axa Luxembourg, absent (excusé), *philippe.golinvaux@axa.lu*,
- Armand Komnek, Swiss Réassurance,
- Antoine Lejay, Université de Lorraine (équipe-projet TOSCA-INRIA), *antoine.lejay@univ-lorraine.fr*,
- Jean-Léon Meunier, Heptaconsult, *jl.meunier@heptaconsult.lu*,
- Geoffrey Nichil, Foyer, *nig@foyer.lu*,
- Valérie Scheepers, Commissariat aux Assurances, *valerie.scheepers@commassu.lu*,
- Luc Themelin, La Luxembourgeoise, *luc.themelin@lalux.lu*,
- Pierre Vallois, Université de Lorraine (et Fédération Charles Hermite), *pierre.vallois@univ-lorraine.fr*,
- Denis Villemonais, Université de Lorraine (et Ecole des Mines de Nancy), *denis.villemonais@univ-lorraine.fr*.

Compte-rendu de la réunion

On commence par un tour de table où chaque participant se présente. Suivent ensuite trois interventions :

1. Présentation de la Fédération Charles Hermite, par P. Vallois,
2. M. Deaconu présente l'équipe-projet Tosca et détaille deux thèses en cours, l'une avec Alphability (société proposant une solution complète pour les professionnels de la gestion de portefeuille) sur les risques financiers et la seconde avec Venatech (bureau d'étude acoustique), dans le domaine de l'environnement,
3. Geoffrey Nichil décrit le sujet de la thèse qu'il a réalisé chez Camca Assurance et qui concerne le calcul de provisions et du besoin de solvabilité en assurance non-vie.

La réunion se poursuit avec des échanges entre les participants :

- L. Themelin : il faut du temps pour qu'un professionnel s'occupe d'un stagiaire / thésard, problème de la confidentialité pour qu'une personne extérieure à la société utilise des données internes. Il propose une intervention devant l'ALAC (association luxembourgeoise des actuaires) : Geoffrey pourrait détailler son travail et Madalina la modélisation des risques financiers.
- J.-L. Meunier : il existe de nombreux sujets qui mériteraient des développements théoriques, par exemple pour mesurer le rôle de certains paramètres dans le modèle standard. Mais manque de temps pour les traiter.
- V. Scheepers : très intéressée pour travailler avec des universitaires qui sont considérés comme « neutres » et ainsi préférables à des consultants. V. Scheepers aurait un projet concret de lecture d'un article de recherche concernant Solvabilité 2 et qui pourrait concerner un étudiant des Mines.
- C. Crochet a une proposition de stage de Master. Voir avec Geoffrey.
- Swiss-Re a des contacts avec Strasbourg,
- D. Villemonais : collaboration possible avec un étudiant de deuxième année de l'Ecole des Mines lors de son parcours recherche.