

EURIA - Bureaux d'études Sujets 2021-2022

Numéro	Sujet	Interlocuteurs extérieurs	Correspondants EURIA	Etudiants
1	Prise en compte du risque cyber dans la construction du processus ORSA	Léa Denner-Jerez, Sarah Dido (PwC)	F. Pène, F. Vermet	P. Berthé, M. Geissel, M. Lehérissé
2	Calibrage du modèle de taux CIR++ sous la probabilité historique	Kamal Armel (Armel Consulting)	R. Buckdahn, F. Vermet	E. Boidi, W. Nomaou
3	L'impact de la pratique physique sportive sur les risques assurantiels	Anthony Nahelou (Sterenn Actuariat)	R. Buckdahn, F. Vermet	O. Breton, A. Mirolo
4	Conception d'un produit d'assurance pour les achats immobilier en viager – analyse de la variabilité des résultats	Anthony Nahelou (Sterenn Actuariat)	B. Franke, C. Rainer	D. Duru, K. Nikiema, S. Queffeuou
5	Calibrage des modèles de taux par des réseaux de neurones	Mohammed Bennouna (Addactis)	R. Buckdahn, F. Vermet	P. Digbeu, C. Vandenbroucke
6	Générateurs de scénarios économiques : Calibrage du modèle G2++ et étude de la cinétique des paramètres	Mohammed Bennouna (Addactis)	R. Buckdahn B. Franke	N. Akli, H. Belgrid
7	Ungrouping and interpolation methods for actuarial purposes (R-Shiny)	Léonie Le Bastard, Marius Pascariu (SCOR)	J. Rouot, F. Vermet	G. Gautier de la Plaine, T. Kouao Bile, Y. Mahrane
8	Modélisation des capitaux pour la tarification d'assurance dommages	Yassine Laghzali, Mario Brettschneider, Julius Quiquet (Generali)	P. Ailliot, F. Vermet	K. Appiah, K. A-Icha Issou Walid, A. Konin
9	Agrégation du passif dans le cadre d'une valorisation full-ALM	Nicolas Bouré (Allianz)	A. Nahelou, F. Vermet	A. Ameziane, F. Benabderrahman, A. Ouhammou
10	La micro-assurance peut-elle permettre réduire de manière significative le nombre de conducteurs sans assurance ?	Dominique Abgrall, Geoffroy Dalloz (Institut des Actuaire)	B. Franke, C. Rainer	D. Ngong Engoulou, C. Wafo Kankeu
11	Evaluation de l'impact du réchauffement climatique sur le risque sécheresse en France	François Brehin, Ronan Davit, Claire Nicolle (SIA Partners)	P. Ailliot, F. Vermet	A. Fernandes Machado, P. Touyaa
12	Analyses des événements cévenols sur le sud de la France sur des données météorologiques complémentaires aux données utilisées par Météo-France	Roxane Marchal, David Moncoulon, Antoine Quantin (CCR)	P. Ailliot, J. Rouot	F. Auter, W. Yameogo
13	Développer un outil R Shiny pour faciliter l'audit / la validation du calcul des PM DC / AT	Houda Benabderrahman, Alexis Merx (Fixage)	A. Nahelou, F. Vermet	L. Joly, L. Ruellan, H. Yemele
14	Etude du projet de « Grande Sécu » avec les différents scénarios proposés par le HCAAM, et analyse de la résilience de ces scénarios à des situations nouvelles	Elise Callac (Pericles-Actuarial)	A. Nahelou, F. Pène	H. Ait Ouakrim, M. Rhiati