

Yingli Qin is joining us from Nanyang Technological University in Singapore, where she was holding an Assistant Professor position in Statistics. She obtained a PhD in Statistics from Iowa State University in 2009 under the supervision of **Prof. Song Xi Chen**. Her main research interests are statistical inference for high-dimensional data, the empirical likelihood method, and random matrix theory.



Yingli Qin

Ruodu Wang is joining us from Georgia Tech University, where he completed a PhD in Mathematics earlier this year, under the supervision of **Prof. Liang Peng**. He also obtained a Master degree in Financial Mathematics from Peking University in 2009, and a Bachelor degree from Peking University in 2006. His main research interests are actuarial science and quantitative risk management, copulas and multivariate dependence models, interval estimation, hypothesis testing, empirical likelihood, and high-dimensional data.

Christiane Lemieux, Chair

Yingli Qin nous rejoint de l'Université technologique Nanyang à Singapour, où elle était professeure adjointe en statistique. Elle a obtenu son doctorat en statistique de la Iowa State University en 2009 sous la direction de **Song Xi Chen**. Ses travaux de recherche portent principalement sur l'inférence statistique pour les données de grande dimension, la méthode de vraisemblance empirique et la théorie de la matrice aléatoire.

Ruodu Wang nous rejoint de Georgia Tech, où il a complété un doctorat en mathématiques plus tôt cette année sous la direction de **Liang Peng**. Il est également titulaire d'une maîtrise en mathématique financière de l'Université de Beijing (2009) et d'un baccalauréat de cette même université (2006). Ses travaux de recherche portent principalement sur la science actuarielle et la gestion du risque quantitatif, les copules et les modèles de dépendance multivariés, l'estimation par intervalle, la vérification d'hypothèses, la vraisemblance empirique et les données de grande dimension.



Ruodu Wang

Christiane Lemieux, directrice



News from the University of Toronto

Congratulations to **Jeff Rosenthal** for his election to the Royal Society of Canada; the citation reads:

“For profound and deep contributions to probability and statistics, including highly original and influential results on the mathematical analysis of Markov chain Monte Carlo methods. For exceptional breadth, as evidenced in his many collaborations, his application of statistics and statistical computing to problems in several areas of science and social science, and his enthusiasm for encouraging students and junior researchers to reach their potential. For public service through his dedicated and skilled communication of probability and statistics to the broader public with his many popular writings, including his best-selling book, Struck by Lightning.”

Finally, those of us wanting to unlock the secret of Caramilk can refer to Jeff's tutorial at <http://www.youtube.com/watch?v=6X8prNS0PDw>.



Jeff Rosenthal

Félicitations à **Jeff Rosenthal** pour son élection à la Société royale du Canada; la citation est la suivante :

« Pour ses contributions profondes et détaillées à la probabilité et à la statistique, notamment pour ses résultats très originaux et influents sur l'analyse mathématique des méthodes de Monte - Carlo par chaîne de Markov. Pour l'étendue exceptionnelle de ses travaux, comme en témoignent ses nombreuses collaborations, pour son application de la statistique et de l'informatique statistique à des problèmes dans de nombreux domaines scientifiques et de sciences sociales, ainsi que pour son enthousiasme à encourager les étudiants et jeunes chercheurs à réaliser leur potentiel. Pour sa communication habile et dévouée de la probabilité et de la statistique au grand public via ses nombreux ouvrages de vulgarisation scientifique, dont son livre à succès : Struck by Lightning ».

Enfin, si vous brûlez de connaître le secret de Caramilk, consultez donc le tutoriel de Jeff sur Youtube : <http://www.youtube.com/watch?v=6X8prNS0PDw>.