

Jeudi 9 décembre 2021

9h30 – 10h00	Accueil participant.e.s et croissants, café (Salle des Actes)					
Conférence invitée: 10h00-11h00	Camille Coron : "Poids des ancêtres dans une population biparentale" (Amphi B, Métrologie) Modérateur Xavier Dupuis					
11h10-12h30 (sessions en parallèle)	Session 3 : "Matrices aléatoires et processus répulsifs" (salle 006B, Métrologie) Modératrice Anne Bertrand-Mathis			Session 4 : "Données fonctionnelles et statistique spatiale" (amphi B) Modératrice Anne Ruiz-Gazen		
11h10-11h30	Akjouj, I. (Univ. de Lille)	Faisabilité des grands écosystèmes de Lotka-Volterra à coefficients aléatoires	Amiri, A. (Univ. de Lille)	Un modèle régulier approchant un modèle de rupture		
11h30-11h50	Boucher, M. (Univ. de Tours)	Cohérence de grandes matrices aléatoires - distribution asymptotique dans un cadre gaussien dépendant par bandes	Frevent, C. (Univ. de Lille)	Detecting spatial clusters in functional data: new scan statistic approaches		
11h50-12h10	Hsu, Y.S. (Univ. de Paris-Dauphine)	Asymptotique de la valeur propre principale de l'Hamiltonien d'Anderson continue en dimension inférieure ou égale à 3	Smida, Z. (Univ. de Montpellier)	Statistique de balayage spatial non paramétrique pour données fonctionnelles		
12h10-12h30	Lad, S. (Univ. de Paris)	La répulsion locale des points critiques d'un champ gaussien aléatoire	Spychala, C. (Univ. de Franche-Comté)	Spatial modelling road accidents in Besançon (France) using log-gaussien Cox processes		
12h30-14h00	Repas midi (Salle des Actes)					
14h00-15h00 (sessions en parallèle)	Session 5 : "Théorie des sondages" (Amphi B, Métrologie) Modérateur Hervé Cardot			Session 6 : "Processus empiriques, EDS, diffusion" (salle 006B, Métrologie)		Session 7 : "Séries chronologiques, processus markoviens et sémi-markoviens" (salle 008B, Métrologie) Modératrice Laurence Broze
14h00-14h20	Dagdoug, M. (Univ. de Franche-Comté)	Imputation par forêts aléatoires en théorie des sondages	Luirard, E. (Univ. de Rennes)	Comportement asymptotique de solutions d'EDS cinétiques	Frascolla, C. (Univ. de Bourgogne)	Tests d'égalité en loi pour des panels de processus semi-Markoviens: application en analyse sensorielle
14h20-14h40	Eustache, E. (Univ. de Neuchâtel)	Equilibrer un échantillon presque parfaitement	Bobbia, B. (Ecole Supérieure d'ingénieur Léonard de Vinci)	Théorème de Donsker pour des mesures empiriques locales sur des régions aléatoires	Khaniha, S.	Doebelin Graph of the null recurrent MC and dynamics on it
14h40-15h00	Medous, E. (Univ. Toulouse 1 Capitole)	Une approche par prédiction pour l'intégration des données	Lasalle, E. (Univ. Paris-Saclay)	Analyse statistique de données à structure de graphes, via des processus de diffusion de la chaleur	Esstafa, Y. (Le Mans Université) Annulé	Estimation de la variance asymptotique de l'estimateur des moindres carrés des modèles FARIMA faibles
Conférence invitée: 15h15-16h15	Kathryn Hess-Bellwald : "Explorations à l'interface de la topologie et de la neuroscience" (Amphi B, Métrologie) Modératrice Marielle Simon					
16h15-16h45	Colette Guillopé : "Comment candidater sur les postes académiques?" (Amphi B, Métrologie)					
19h30	Repas festif, restaurant Le Manège					