



Ecole d'été régionale franco-roumaine en mathématiques appliquées 3 – 11 juillet, 2019

- Sinaia, Roumanie -

OBJECTIF: Sensibiliser des jeunes étudiants de Roumanie et des pays voisins, ainsi que des étudiants français à des thématiques de pointe en mathématiques appliquées

THÉMATIQUES: Méthodes stochastique et numériques pour des processus de fragmentation et coagulation; Méthodes multi-échelles; Problèmes inverses

PROGRAMME:

3 – 4 juillet

- Méthodes multi-échelles pour des modèles de plasmas – Claudia Negulescu, Université Paul Sabatier Toulouse, France.

5 – 6 juillet

- Problèmes inverses – Daniel Lesnic, Université de Leeds, Royaume Unis.

8 – 11 juillet

- Méthodes stochastiques et numériques pour des processus de fragmentation et coagulation. I – Oana Lupașcu-Stamate, Institut de Statistique Mathématique et Mathématique Appliquées, Roumanie.

8 – 11 juillet

- Méthodes stochastiques et numériques pour des processus de fragmentation et coagulation. II – Mădălina Deaconu, INRIA - Nancy, France.

LANGUES DE TRAVAIL: français et anglais

PUBLIC: étudiants en fin de la 3ème année ; étudiants en master 1 et master 2 ; doctorants

SÉLECTION: Un Comité scientifique sélectionnera maximum 26 étudiants

FINANCEMENT: La participation des étudiants sélectionnés sera prise en charge (hébergement et pension complète). Le transport est à la charge des participants

CANDIDATURE: Les dossiers de candidature, composés d'un CV détaillé, d'une lettre de motivation, des relevés de notes sur les 3 dernières années et d'une lettre de recommandation, seront envoyés par courriel à eema@fmi.unibuc.ro

Date limite pour le dépôt de candidature : 24 mai, 2019