Session Program

Oct 2 – 5, 2017

Interaction Fluide-Structure: Analyse et Contrôle

Après-midi 03/10/17

Institut de Mathématiques de Bordeaux, Salle de Conférence
Université de Bordeaux; 351 cours de la Libération, 33405 Talence, France

Tue, October 3

2:00 PM

Après-midi 03/10/17

Session |
Location: Institut de Mathématiques de Bordeaux, Salle de Conférence, Université de Bordeaux; 351 cours de la Libération, 33405 Talence, France

2:00 – 3:00 PM

Global Existence of Weak Solutions for Compressible Navier--Stokes Equations: Thermodynamically unstable pressure and anisotropic viscous stress tensor

Speaker
Mr Pierre-Emmanuel Jabin

Location
Institut de Mathématiques de Bordeaux, Salle de Conférence, Université de Bordeaux; 351 cours de la Libération, 33405 Talence, France

3:00 – 4:00 PM

Transport of congestion in two-phase compressible/incompressible flow

Speaker
Mrs Ewelina Zatorska

Location
Institut de Mathématiques de Bordeaux, Salle de Conférence, Université de Bordeaux; 351 cours de la Libération, 33405 Talence, France

4:00 – 4:30 PM **Pause-café**

4:30 – 5:30 PM **Tailoring the tails in Taylor dispersion**

Speaker
Mr Roberto Camassa

Location
Institut de Mathématiques de Bordeaux, Salle de Conférence, Université de Bordeaux; 351 cours de la Libération, 33405 Talence, France

5:30 PM