

## **Journée Systèmes & Matière Complexes : 2<sup>ème</sup> édition**

**Date de l'événement : le 30 novembre 2017**

ENS Paris-Saclay à Cachan, Amphithéâtre Marie Curie, bâtiment d'Alembert.  
Inscription jusqu'au 15 novembre 2017

Cette journée est organisée par le pôle Systèmes et Matière Complexes (SMC) du département de Physique des Ondes et de la Matière (PHOM) de l'Université Paris Saclay, conjointement avec les labex PALM et Nanosaclay. Elle fait suite à une première édition organisée à l'automne 2016.

L'objectif est de permettre à la communauté Systèmes et Matière Complexes de se rencontrer et d'échanger autour de ses thèmes de recherche qui sont, au sens large :

- les systèmes désordonnés,
- les fluides complexes,
- la dynamique complexe,
- les approches statistiques,
- les matériaux multi-échelle,
- les systèmes biologiques.

### **Déroulé de la journée**

Cette journée se déroulera en quatre sessions de présentations courtes de 4 min + 1 min de questions (trois diapositives maximum) dans la limite des places disponibles. Chaque session sera précédée d'une conférence invitée.

8h30-9h accueil

9h-9h40 invité 1

9h40-10h45 communications courtes  
10h45-11h15 pause  
11h15-11h55 invité 2  
11h55-13h00 communications courtes  
13h00-14h00 buffet  
14h-14h40 invité 3  
14h40-15h45 communications courtes  
15h45-16h15 pause  
16h15-16h55 invité 4  
16h55-18h00 communications courtes

### Comité d'organisation :

Pôle Matière et Systèmes Complexes (MSC - axe 3) du département de Physique des Ondes et de la Matière (PHOM) : Harold AURADOU, Gianguido BALDINOZZI, Giulio BIROLI, Daniel BONAMY, Carine DOUARCHE, Patrick GUENOUN, Hervé HENRY, Mélanie LEBENTAL, Lay-Theng LEE, Alberto ROSSO,

### Contacts :

Mélanie Lebental ([lebental@lpgm.ens-cachan.fr](mailto:lebental@lpgm.ens-cachan.fr))  
Gianguido Baldinozzi ([gianguido.baldinozzi@centralesupelec.fr](mailto:gianguido.baldinozzi@centralesupelec.fr))  
Daniel Bonamy ([daniel.bonamy@cea.fr](mailto:daniel.bonamy@cea.fr))  
Patrick Guenoun ([patrick.guenoun@cea.fr](mailto:patrick.guenoun@cea.fr))

### Informations pratiques :

L'inscription est gratuite mais obligatoire (nombre de places limité) et le repas sera offert aux participants (aucun soutien financier ne sera accordé en dehors du repas et des pauses).

Date limite d'inscription : 15 novembre 2017

Une deuxième annonce précisera bientôt le site d'inscription, **réservez dès maintenant la date !**