



57^{ème} Congrès du
Groupe Français de
Rhéologie
octobre 2023



Journée de cours lundi 23 octobre 2023
Université Paris Cité, Campus Grands Moulins
Bâtiment Condorcet,
4 rue Elsa Morante, 10 rue Alice Domon et Léonie
Duquet, 75013 Paris
Amphithéâtre Pierre-Gilles De Gennes

https://u-paris.fr/wp-content/uploads/2022/09/PlanB5_PRG_0922.pdf

9 :30 – 9 :50 Accueil café

9 :50 – 10 :00 Introduction

10 :00 – 11 :00 Nicolas Hascoët, ENSAM Paris

Modélisation physique assistée par l'intelligence artificielle pour la fabrication additive et la biofabrication

11 :00 – 12 :00 Julien Ville, Université de Bretagne Occidentale

Rhéologie de systèmes composites à matrice polymère : de la structuration vers l'impression 3D

12 :00 – 14 :00 Pause déjeuner

14 :00 – 15 :00 Edith Peuvrel-Disdier, MINES ParisTech, PSL Université Paris

Contribution de l'approche rhéo-optique aux mesures rhéologiques

15 :00 – 16 :00 Bérengère Abou, CNRS, Université Paris Cité

Microrhéologie de systèmes complexes et biologiques

16 :00 – 17 :00 Philippe Marchal, Université de Lorraine

Rhéologie systémique : analogies de Couette et de Poiseuille