

Comité Scientifique

Emmanuelle Abisset-Chavanne	GéM, Ecole Centrale de Nantes
Jean-François Agassant	CEMEF, MINES-ParisTech
Philippe Cassagnau	IMP, Université Claude Bernard
Guy Della Valle	INRA, Nantes
Guylaine Ducouret	SIMM, ESPCI-ParisTech
Emmanuelle Gouillart	SVI, Saint-Gobain Recherche
Isabelle Hénaut	IFPEN, Rueil Malmaison
Pavel Kuzhir	InPhyNi, Université de Nice Sophia-Antipolis
Patrice Laure	LJAD, Université de Nice Sophia-Antipolis
Guillaume Ovarlez	LOF, CNRS-Solvay-Université de Bordeaux
François Peters	InPhyNi, Université de Nice Sophia-Antipolis
Julien Ville	LIMATB, Université de Bretagne Occidentale

Comité d'Organisation

Elisabeth Lemaire	InPhyNi, Université de Nice Sophia-Antipolis
Rudy Valette	CEMEF, MINES-ParisTech
Frédéric Blanc	InPhyNi, Université de Nice Sophia-Antipolis
Romain Castellani	CEMEF, MINES-ParisTech
Bruno Vergnes	CEMEF, MINES-ParisTech
Olga Volkova	InPhyNi, Université de Nice Sophia-Antipolis
Vanessa Bodin	CNRS DR 20



Le Congrès du GFR

Le congrès annuel du **Groupe Français de Rhéologie** est ouvert aux membres et non membres du GFR.

Il se tient sur une durée de 3 jours (25-27 octobre 2017), précédés d'une journée (24 octobre 2017) dédiée à des *short courses*.

Une seule session est tenue dans ce congrès, animé par des présentations orales, des sessions posters et quatre conférences plénières, dont une donnée par le récipiendaire du prix Maurice Couette, visant à faire le point sur divers domaines de la rhéologie, appliquée et fondamentale.

Le congrès prévoit également l'espace pour des discussions informelles et conviviales autour des expositions d'instruments et des sessions posters.

Au cours du dîner de Gala seront honorés les lauréats du **Prix Maurice Couette**, du **Prix de thèse du GFR** et du **Prix de la meilleure affiche**.

Short Courses « Rhéologie des Suspensions »

Les *short courses* du 24 octobre auront pour thème « Rhéologie des Suspensions ». Les cours porteront sur les suspensions et les suspensions colloïdales : introduction aux aspects fondamentaux en hydrodynamique et physicochimie des interactions, avancées dans la compréhension du comportement rhéologique des différents types de suspensions, dans les techniques expérimentales et les techniques numériques. Le programme détaillé est publié sur le site du congrès.

Conférences Invitées

Salima Rafai



LiPhy,
CNRS - Université
Grenoble-Alpes

*Suspensions actives en
écoulement :
Chlamydomonas
reinhardtii, une particule
active modèle*

Valérie Vidal



Laboratoire de Physique,
CNRS - ENS Lyon

*Rhéologie du magma et
activité volcanique : Apport
de la physique
expérimentale*

Emmanuelle Rio



LPS,
CNRS - Université Paris
Sud

*Rhéologie de surface et
stabilité des films de savon,
des bulles et des mousses*

La conférence se tiendra sur le Campus Saint Jean d'Angély de l'Université de Nice-Sophia Antipolis, situé en centre ville de Nice et desservi par une ligne de Tramway.

Tarifs d'Inscription

L'inscription inclut l'accès aux sessions, le cocktail de bienvenue, les pause-café, les déjeuners, la visite et le dîner de Gala. L'inscription aux *short courses* (limités à 25 places) est en supplément.

	Jusqu'au 15/07/2017	Après le 15/07/2017
Etudiant/postdoc Membre du GFR	200 €	230 €
Sénior Membre du GFR	320 €	350 €
Non membre du GFR	400 €	430 €
Short courses Etudiant/postdoc	75 €	75 €
Short courses Sénior	150 €	150 €

Dates Importantes

Ouverture des soumissions : **15 mars 2017**
Limite de soumission : **10 mai 2017**
Acceptation des résumés : **31 mai 2017**
Fermeture des inscriptions : **30 sept. 2017**

Contact

congres@legfr.fr
<http://2017.legfr.fr>

52^{ème} Congrès du Groupe Français de Rhéologie



Nice, 24-27 octobre 2017

