

Le congrès annuel du Groupe Français de Rhéologie est ouvert aux membres et non membres du GFR. Il se tiendra pendant trois jours, du 29 au 31 octobre 2018, à l'Université de Brest, dans les locaux de la Faculté des Lettres Victor Ségalen. Il sera précédé de short courses le 28 octobre après-midi.



Ce congrès permet à des doctorants, post-docs et chercheurs confirmés de présenter, sous forme de communications orales ou par affiches, les résultats de leurs travaux récents dans tous les domaines de la rhéologie.

Quatre chercheurs ayant apporté une contribution originale à la rhéologie, dont le récipiendaire du Prix Maurice Couette, sont invités à donner une conférence plénière.

Pendant ce congrès, sera mis à disposition un espace pour des discussions informelles et conviviales autour d'expositions d'instruments et de sessions posters. Au cours du dîner de gala seront remis le Prix Maurice Couette, le Prix de thèse du GFR, le Prix de la meilleure présentation orale par un jeune chercheur ainsi que celui de la meilleure affiche.



Conférenciers invités



Tanguy ROUXEL
Professeur
Université Rennes I
Institut de Physique de Rennes
UMR CNRS 6251

***Verres à la rhéologie surprenante :
densification, rhéofluidité et
mécanoluminescence***



Olivier RONSIN
Maître de Conférences
Université Paris Diderot
Institut des Nanosciences de
Paris/UPMC – UMR CNRS 7588

***Propriétés mécaniques d'hydrogels de
biopolymères***



Marie-Claude HEUZEY
Professeure
Polytechnique Montréal
Centre de recherche sur les
systèmes polymères et
composites à haute performance

***Suspensions colloïdales de nanocristaux de
cellulose : rhéologie et structure***

Short courses

Les *short courses* du 28 octobre 2018 après-midi auront pour thème « Couplage de méthodes expérimentales en rhéophysique ».

Sessions thématiques Présidents de sessions

Matériaux alimentaires et cosmétiques/ Matériaux du vivant

Jean-Baptiste BOITTE (L'Oréal)
Guy DELLA VALLE (INRA Nantes)

Suspensions/Matériaux granulaires

Hugues BODIGUEL (INP Grenoble)
Guillaume OVARLEZ (Univ. Bordeaux)

Polymères/Composites/Mise en forme

Jean-Charles MAJESTE (Univ. Saint-Etienne)
Edith PEUVREL-DISDIER (Mines Paristech)

Modélisation/Simulation/Instabilités

Emmanuelle ABISSET-CHAVANNE (EC Nantes)
Rudy VALETTE (Mines Paristech)

Gels

Christophe CHASSENIEUX (Univ. Le Mans)
Christian LIGOURE (Univ. Montpellier)

Comité d'Organisation

Thierry AUBRY (IRDL – UBO)
Mickaël CASTRO (IRDL – UBS)
Yves GROHENS (IRDL – UBS)
François INGREMEAU (IRDL – UBO)
Jacques HUITRIC (IRDL – UBO)
Pascal MEDERIC (IRDL – UBO)
Philippe ROQUEFORT (IRDL – UBO)
Julien VILLE (IRDL – UBO)

Contact

gfr2018@univ-brest.fr
<http://2018.legfr.fr>

Soumissions et inscriptions

Les communications orales sont d'une durée de 20 minutes (15 minutes de présentation et 5 minutes de discussion). Merci de nous envoyer votre résumé, accompagné de votre bulletin d'inscription dûment complété, en vous inscrivant par courriel à : gfr2018@univ-brest.fr

Date limite de soumission des résumés	30 avril 2018
Notification d'acceptation aux auteurs	1er juin 2018
Augmentation du tarif d'inscription	15 juillet 2018
Date limite d'inscription	30 septembre 2018

L'inscription inclut l'accès aux sessions, le cocktail de bienvenue, les pause-café, les déjeuners, la visite et le dîner de gala.

	Jusqu'au 15 juillet 2018	Après le 15 juillet 2018
Etudiant ou postdoc, membre du GFR	200 €	230 €
Sénior, membre du GFR	320€	350 €
Non membre du GFR	400 €	430 €
Short courses	75 € (doctorants et post-doc.) 150 € (industriels)	

NB : frais d'hébergement non inclus

Comment s'y rendre ?

Pour se rendre à la Faculté Victor Ségalen, à partir de la gare SNCF, emprunter la Ligne 5 du réseau Bibus (toutes les 6 min) jusqu'à l'arrêt Liberté. La Faculté est à 200 m.



Hébergements

Hôtel Abalys **	7 Avenue Georges Clémenceau 29 000 Brest tél: 02.98.44.21.86
Hôtel Agena ***	10 Rue Frégate La Belle Poule 29 200 Brest tél: 02.98.33.96.00
Hôtel Le Continental ****	Square de la Tour d'Auvergne 41 Rue Emile Zola 29 200 Brest tél: 02.98.33.96.00
Hôtel de la Gare **	2-4 Boulevard de la Gare 29 200 Brest tél: 02.98.44.47.01
Hôtel Ibis Centre Siam ***	13 Rue de Siam 29 200 Brest tél: 02.98.46.20.21
Hôtel Kyriad Brest Jaurès ***	157 Rue Jean Jaurès 29 200 Brest tél: 02.98.43.58.88
Hôtel de La Paix ****	32 Rue Algésiras 29 200 Brest tél: 02.98.80.12.97
Hôtel Océania ****	82 Rue de Siam 29 200 Brest tél: 02.98.80.66.66
Hôtel Vauban ***	17 Avenue Georges Clémenceau 29 000 Brest tél: 02.98.46.06.88

Partenaires



53^{ème} Congrès du Groupe Français de Rhéologie



29 - 31 octobre 2018
Brest