



GdR – 3671 – Week 2014

Université de Bretagne-Sud – Lorient
du 18 au 21 novembre 2014

Mise en œuvre des composites et propriétés induites

Formation doctorale

18 – 19 novembre 2014

Polymères renforcés et microstructures en écoulement

Journées scientifiques

20 – 21 novembre 2014

Bilan des activités du GdR MIC – 3371
Perspectives pour le GdR-MIC – 3671

Thème général :

Ce nouveau GdR CNRS 3671 – MIC (Mise en œuvre des composites et propriétés induites) s'inscrit dans la continuité d'un précédent GdR ayant pris fin en 2013. L'objectif principal est de rassembler les compétences nationales autour de la modélisation des procédés de mise en forme des composites afin de mettre en évidence les verrous scientifiques et technologiques. Tout au long du précédent GdR, quatre thématiques ont été abordées :

Axe I : Mise en forme des renforts (Responsable P. Boisse)

Axe II : Ecoulements (Responsable J. Bréard)

Axe III : Thermomécanique, thermo-cinétique et couplages (Responsable S. Drapier)

Axe IV : Procédés et propriétés induites (Responsables C. Binétruy et F. Chinesta)

Pendant ces journées, un bilan des actions menées au sein du précédent GdR sera fait.

Ces journées seront également l'occasion pour l'ensemble des équipes de présenter leurs perspectives de recherches afin de définir de nouveaux ateliers de travail du GdR 3671.

Déroulement :

Le colloque se déroulera sur le site de Saint-Maudé – UFR SSI de l'Université de Bretagne-Sud à Lorient.

<http://www.univ-ubs.fr>

18/11	19/11	20/11	21/11
Formation doctorale		Journées scientifiques	

Formation doctorale (2 jours) :

Elle est organisée conjointement par l'Université de Bretagne-Sud (UBS) et l'Ecole Centrale de Nantes (ECN) et portera sur la rhéologie des suspensions et de leurs applications (introduction à la rhéologie, échelle microscopique, homogénéisation, rhéologie des suspensions et des agrégats, modélisation).

Programme prévisionnel : 6 cours de 2h + Interventions d'industriels + Table ronde

Journées scientifiques (1.5 jours) :

Elles dresseront un bilan des différents thèmes abordés par le précédent GdR et identifieront les nouvelles perspectives de travail sous forme d'ateliers.

Inscriptions :

L'inscription est obligatoire pour tous et se fera avec le bulletin ci-joint ou en ligne à l'adresse suivante :

<http://www.limatb.univ-ubs.fr/gdr-week2014>

Le montant de l'inscription est fixé à 100 €

(la formation doctorale est gratuite pour les étudiants).

Hébergements :

Rex Hôtel

28, cours de Chazel – 56100 Lorient

Tél : 02 97 64 25 60 – Fax : 02 97 64 27 20

<http://www.rex-hotel-lorient.com>

Hôtel Astoria

3, rue Olivier de Clisson – 56100 Lorient

<http://www.hotelastoria-lorient.com/fr/>

Hôtel IBIS

9, Cours de Chazelle – 56100 Lorient

Tél : 02 97 35 20 20 – Fax : 02 97 35 20 22

<http://www.accorhotels.com/fr/hotel-5221-ibis-lorient-centre-gare/index.shtml>

Hotel Escale Océania

30, rue Ducouëdic – 56100 Lorient

Tél : 02 97 64 13 27

<http://www.oceaniahotels.com/hotel-escale-oceania-lorient>

Hotel Arvor

104, rue Lazare Carnot – 56100 Lorient

Tél : 02 97 21 07 55

<http://www.hotel-darvor-lorient.com>

Contact :

Gilles Ausias – gilles.ausias@univ-ubs.fr

Julien Férec – julien.ferec@univ-ubs.fr

LIMATB – Centre de Recherche

Rue de Saint-Maudé, BP 92116

56321 Lorient Cedex

Tél : 02 97 87 45 46 – Fax : 02 97 87 46 19

Organisateurs :

J. Férec – UBS

G. Ausias – UBS

E. Abisset-Chavanne – ECN

F. Chinesta – ECN

Informations pratiques :

Des informations supplémentaires sur les moyens de transport, l'accès au colloque et l'hébergement sont disponibles sur le site :

<http://www.limatb.univ-ubs.fr/gdr-week2014>

Partenaires :



Bulletin d'inscription :

A retourner avant le 10 octobre 2014, accompagné du règlement

Nom :

Prénom :

Fonction :

Organisme :

.....

Adresse :

.....

.....

Code postal :

Ville :

Tél. :

Email :

Je m'inscris :

à la formation doctorale

aux journées scientifiques

Mode de paiement

Chèque bancaire ou postal (à l'ordre de l'agent comptable de l'UBS)

Virement bancaire

Agent comptable de l'UBS

Domiciliation : Trésor Public Vannes

RIB : 10071 56000 00001001833 27

N° TVA : FR 241 956 171 88

N° Siret UBS : 195 617 188 006 00

Aucun désistement ne sera remboursé.