

**Groupe Français de la Céramique**  
(affilié à l'European Ceramic Society)

LMP – UVHC  
Bât PECMA  
Z.I. Champ de l'Abbesse  
59600 MAUBEUGE

Tél. : 03 27 53 16 60

Fax. : 03 27 53 16 67

[gfc@univ-valenciennes.fr](mailto:gfc@univ-valenciennes.fr)

Site Web : <http://www.univ-valenciennes.fr/gfc/>



## La page de janvier-février 2008



### I. Adhésion au GFC

Vous pouvez souscrire votre adhésion pour l'année 2008. Nous tenons à vous rappeler que l'association ne vit que grâce à l'adhésion de ses membres et il est donc important que le nombre d'adhérents soit aussi grand que possible. Faites donc adhérer des collègues au GFC ainsi que des industries avec lesquelles vous êtes en contact. Merci d'avance. (cf. pièce jointe : bulletin adhésion 2008).

### II. Prochaines journées GFC 2008

**Il est encore temps de vous inscrire aux Journées Annuelles du GFC qui auront lieu à Tarbes du 18 au 20 mars 2008** au Grand Amphithéâtre de l'Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tarbes – 47 avenue d'Azereix 65016 TARBES Cedex.

Une liste de thèmes touchant les céramiques traditionnelles et techniques est proposée :

- Chimie douce et élaboration de poudres,
  - Frittage flash et nouvelles technologies de mise en forme,
  - Nanocomposites à matrice céramique,
  - Assemblages céramo-métalliques,
  - Biocéramiques,
  - Céramiques pour l'électronique,
  - Céramiques pour la mécanique et la thermique,
- et un thème d'ouverture :

- Matériaux de construction céramiques

Une visite des entreprises du PIC (Pyrénées Industries céramiques) du Pôle Céramique Tarbais est prévue lors de ces journées.

Pour les responsables pédagogiques des 2<sup>ème</sup> année de Master ou dernière année d'ingénieur, nous vous rappelons que l'inscription de ces étudiants est gratuite.

Date limite d'inscription : **10 mars 2008**

Bulletin d'inscription ci-joint.

## **Prix du GFC 2008 :**

Pour l'année 2008, le GFC décernera un prix d'un montant de 1 500 € lors de ses journées annuelles. Un appel à candidatures est donc lancé auprès des jeunes chercheurs ayant soutenu leur thèse dans le domaine de la céramique après septembre 2006.

Les candidats seront convoqués pour une audition lors des journées annuelles sur leurs travaux de recherche devant un jury constitué des membres du conseil GFC. Sont pris en compte non seulement la valeur scientifique des résultats mais également la qualité de l'exposé oral, la capacité de synthèse du candidat...

Le dossier comprend :

- une lettre de candidatures
- un bref CV
- un résumé de la thèse (2 à 3 pages)
- un exemplaire au moins du manuscrit de thèse

Le dossier devra être présenté avant le **15 février 2008** au secrétariat du GFC.

## **III. Autres manifestations organisées ou parrainées par le GFC**

### **- Journées Spécialisées Réfractaires 2008**

Les prochaines journées réfractaires auront lieu à Lunéville les 23 et 24 septembre 2008. Elles seront suivies par les journées FFM à Nancy les 25 et 26 septembre 2008.

Contact : Mr Eric Poulain ; poulain.sfc@ceramique.fr

### **- 3rd International Workshop on Advanced Ceramics : IWAC03 « Innovative ceramics »**

L'Université de Limoges et l'Ecole Nationale Supérieure de Céramique Industrielle (ENSCI) organisent la 3<sup>ème</sup> Conférence Internationale sur les céramiques avancées, du 06 au 08 novembre 2008.

Contact : Mr P. Abélard (SPCTS-Ensci), p\_abelard@ensci.fr

- Après l'expérience très positive de la conférence Science et Technologie des Poudres et Poudres et Matériaux Frittés à Albi en mai dernier, une nouvelle édition **STP-PMF aura lieu en 2009 à Montpellier**. Nous vous tiendrons au courant des dates et thématiques.

## **IV. Autres manifestations scientifiques**

### **2008 :**

- **Colloque Plasticité 2008**, Nancy (INPL Brabois), 10-12 mars 2008.

Site Web : <http://www.inpl-nancy.fr/plasticite2008>

- **Journée technique Traitement de Surface**, 11 mars 2008, Polytech'Lille- Amphi Michel Migeon.

Contact : [aec@aec-consult.com](mailto:aec@aec-consult.com) ou [brigitte.mutel@univ-lille1.fr](mailto:brigitte.mutel@univ-lille1.fr)

- **Réunion du Groupe Français d'Etude des Carbones**, Chambon sur Lac, Auvergne, 31 mars au 3 avril 2008

Site web : <http://www.univ-bpclermont.fr/CONGRES/gfec2008/>

- **Ceramic Interconnect and Ceramic Microsystems Technologies** (CICMT 2008), Munich, Allemagne, 21-24 Avril 2008

- **JET'2008, Journées d'Etudes Techniques, du 07 au 09 mai 2008, Marrakech, Maroc.**  
Site web : <http://www.afm.asso.fr/PresentationdeIAF3M/JET2008/tabid/5327/default.aspx>
  
- **16<sup>th</sup> International Conference on Refractories, Prague, République Tchèque, 14-15 mai 2008**  
Site web : <http://www.csvts.cz/sis>
  
- **Ecole CNRS sur les Transformations de phase avec diffusion dans les solides, Porquerolles, du 18 au 23 mai 2008.**  
Site Web : <http://www.cpu.fr/Iuf>
  
- **INTERNATIONAL CONFERENCE, « MATERIALS SCIENCE OF REFRACTORY COMPOUNDS : ACHIEVMENTS AND PROBLEMS », may 27-29,2008, Kyiv, Ukrainia.**  
Infos : [timof@ipms.kiev.ua](mailto:timof@ipms.kiev.ua) ; [ivash@ipms.kiev.ua](mailto:ivash@ipms.kiev.ua)
  
- **13<sup>th</sup> European Conference on Composite Materials, ECCM 13, Stockholm, Suède, 2-5 juin 2008.**  
Infos : [eccm13@sicomp.se](mailto:eccm13@sicomp.se), SICOMP AB Tel : +46317066349 Fax +46317066363
  
- **Journées annuelles de la SF2M 2008, Paris, 4-6 juin 2008**  
Site Web : <http://www.sf2m.asso.fr>
  
- **3<sup>rd</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE « SMART MATERIALS, STRUCTURES AND SYSTEMS », June 8-13, 2008, Acireale, Sicily, Italy.**  
Site Web : <http://www.cimtec-congress.org/2008/>
  
- **3<sup>rd</sup> International Conference "Smart Materials, Structures and Systems" CIMTEC 2008, Sicile, Italie, 8-13 juin 2008.**  
Site web : [www.cimtec-congress.org](http://www.cimtec-congress.org)
  
- **SFT08 : Thermique Aéronautique et Spatiale, Toulouse, du 3 au 6 juin 2008**  
Site Web : [www.sft.asso.fr/SFT08](http://www.sft.asso.fr/SFT08)
  
- **2<sup>nd</sup> International Congress on Ceramics, à Verone (Italy) du 29 juin au 4 juillet 2008**  
Mail : [icc@icc2.org](mailto:icc@icc2.org)
  
- **Seeing at the Nanoscale VI, VEECOInstruments, du 9 au 11 juillet 2008, Berlin, Allemagne.**  
Site Web : <http://www.veeco.com/support/nanoconference>
  
- **Journées de la Matière Condensée, JMC 11 à, Strasbourg du 26 au 29 août 2008.**  
Site Web : <http://www.iphc.cnrs.fr/JMC11/>
  
- **Ultra High Temperature Ceramics : Materials for Extreme Environment Applications, August 3-8, 2008, Granlibakken Conference Center, Lake tahoe, CA.**  
Site Web : <http://www.engconfintl.org/8ah.html>
  
- **2008 Fall Meeting, EMRS, 15-19 september 2008, Warsaw, Poland, Warsaw University of Technology**  
Site web : [www.e-mrs.org/meetings/fall2008](http://www.e-mrs.org/meetings/fall2008)
  
- **SIXTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON INORGANIC MATERIALS, Dresden,Germany, 28-30 septembre 2008**

- **Journées Spécialisées Réfractaires**, Lunéville en septembre 2008.
- **Congrès-Expo de la Sim à Limoges**, du 14 au 17 octobre 2008, Limoges.

## **2009 :**

- **Hybrid Materials 2009, First International Conference on Multifunctional, Hybrid and Nanomaterials**, 15-19 mars 2009, Tours, France
- **The Annual WORLD CONFERENCE on CARBON**, à Biarritz du 14 au 19 juin 2009  
Mail : [marc.monthioux@cemes.fr](mailto:marc.monthioux@cemes.fr)

## **V. Commission « Industrie- Recherche »**

Le premier séminaire, « **Suspensions Céramiques** », aura lieu le 05 mars 2008 à partir de 10H30, Salle MAURY LARIBIERE, Ecole Nationale Supérieure de Céramique Industrielle, SPCTS, 47 à 73 avenue Albert Thomas 87065 LIMOGES.

Ci-joint le programme et le bulletin d'inscription.

## **VI. Site WEB**

La liste des membres du Groupe Français de la Céramique 2007 est sur le site : [www.univ-valenciennes.fr/gfc](http://www.univ-valenciennes.fr/gfc).

Le site du GFC est désormais en accès libre.

Nous demandons à tous les responsables de laboratoire de centres ou d'entreprises de nous envoyer les informations nécessaires pour leur présentation sur le site. Merci d'avance.

## **VII. Annuaire des thèses**

Nous demandons à l'ensemble des laboratoires de nous faire parvenir les informations concernant les soutenances de thèses au secrétariat GFC (thèses soutenues depuis le début de l'année 2005). Merci d'avance.

## **VIII. Divers**

P.J. : Bulletin d'adhésion 2008

Bulletin d'inscription Journées Annuelles TARBES

Programme et bulletin d'inscription séminaire « Suspensions Céramiques »