

Les prochaines journées thématiques auront lieu

Les 6 et 7 juin 2013

à la Société Française de Céramique aux ULIS (91)



Thème :

« Les céramiques et les matériaux minéraux »

L'accès aux conférences est gratuit pour les membres à jour de leur cotisation 2013 mais **l'inscription est OBLIGATOIRE**

ATTENTION : Nombre limité d'inscriptions - Badge nécessaire dans les locaux de la SFC

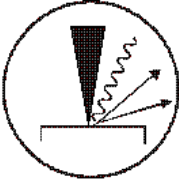
Nous demandons à nos membres désirant participer à cette réunion, de s'inscrire **avant le 15 mai**, dernier délai.

*Nous vous informons qu'il sera possible de se restaurer sur place au prix de 15 euros par plateau repas **MAIS** la réservation de ces repas ne sera prise en compte qu'après réception du paiement. Merci de faire ce paiement dès l'inscription (voir feuilles suivantes).*

Le bulletin d'inscription et le règlement éventuel des repas et/ou de la cotisation 2013 sont à envoyer avant le 15 mai à l'adresse suivante :

Christine GENDARME
CC-MEM / Institut Jean Lamour
UMR 7198 CNRS - Université Lorraine
Parc de Saurupt - CS 50840
54 011 NANCY Cedex

ou, si votre cotisation est réglée et que vous ne souhaitez pas réserver de repas, par mél à :
mr.gnmeba@free.fr

**Les céramiques et les matériaux minéraux****Jeudi 06 juin 2013**

- 09h00 - 10h00** **Accueil**
- 10h00 - 10h30** **Mot de E. Poulain (Directeur Général de la SFC) et présentation de la SFC par S. Auclerc (responsable du LC2M)**
- 10h30 - 11h15** Il était une fois la céramique - Généralités et petit historique, **Marie-Eline COUTURIER**, SFC, les Ulis
- 11h15 - 11h45** Caractérisation de matériaux argileux par microscopie électronique à balayage, **Claire PEYRATOUT**, CEC – GEMH, Limoges
- 11h45 - 12h15** Faïences égyptiennes : cas de la porte du palais de Séthi 1^{er} à Qantir, **Patrice LEHUEDE**, Centre de Recherche et de restauration des Musées de France
- 12h15 - 14h00** **Déjeuner libre (voir rubrique infos pratiques)**
- 14h00 - 14h30** Application de techniques de microanalyse pour la caractérisation de combustibles céramiques nucléaires irradiés, **Stephan BRÉMIER**, Euratom, Karlsruhe, Germany
- 14h30 - 15h00** Matériaux céramiques et réfractaires : compréhension du comportement à l'application grâce à la microanalyse par microsonde. **Cécile WISS**, Saint-Gobain, CREE, Cavaillon.
- 15h00 - 15h30** Observation de composites hydrogel-céramique par microscopie électronique à balayage en pression variable, **David MOREAU**, Centre des Matériaux, Mines Paristech, Evry
- 15h30 - 18h00** **Pause et Visite des laboratoires de la SFC**

Vendredi 07 juin 2013

- 09h30 – 10h00** Rupture des matériaux fragiles, fractographie des verres et vitro-céramiques, **Odile FRABOULET**, Corning Avon
- 10h00 - 10h30** Dégradation des barrières thermiques EB-PVD par des dépôts polluants type CMAS, **Marie Hélène VIDAL-SETIF**, ONERA
- 10h30 - 11h00** **Pause**
- 11h00 - 11h30** Les oxydes de structure pyrochlore comme céramique nucléaire, **Gaël SATTONNAY**, Université Paris-Sud
- 11h30 - 12h00** Apport de la microscopie à la compréhension de la construction des dépôts élaborés par projection plasma, **Alain DENOIRJEAN**, CEC – SPCTS, Limoges
- 12h00 - 12h30** Corrélacion entre microstructure et propriétés optiques de céramiques transparentes par microtomographie FIB, **Lucile LALLEMANT**, ONERA et Thierry DOUILLARD, Mateis/Clym Lyon
- 12h30 - 14h00** **Déjeuner libre (voir rubrique infos pratiques)**
- 14h00 - 14h30** Evaluation de la résistance à la corrosion de briques réfractaires MgO-C, **Marie-Eline COUTURIER**, SFC les Ulis
- 14h30 - 15h00** Couplage cryo-SEM, confocal microscopy and Brownian Dynamics simulations, **Fabrice ROSSIGNOL**, CEC – SPCTS, Limoges
- 15h00 - 15h30** Analyse de céramiques traditionnelles en microsonde, **Camille LABROSSE**, SFC les Ulis



INFOS PRATIQUES

La SFC (Société Française de Céramique) :

ZA de Courtaboeuf
6-8 Rue de la Réunion
91940 Les ULIS

Tél. : 01.56.56.70.00
<http://www.ceramique.fr>

Informations sur la zone d'activité de Courtaboeuf disponibles sur : <http://www.courtaboeuf.fr/>

POUR S'Y RENDRE :

1. RER B ou C Arrêt Massy Palaiseau

puis bus 2S jusqu'à l'arrêt Atlantique 2 (direction « Centre Commercial Les Ulis 2 »)

<http://www.vianavigo.com/> , http://www.idf.veoliatransdev.com/horaire-ligne-2-mobicaps_006

Temps de parcours Massy Palaiseau - SFC : env. 10-15 minutes

2. En train Gare TGV Massy Palaiseau

puis bus 2S jusqu'à l'arrêt Atlantique 2 (direction Centre Commercial Les Ulis 2)

Temps de parcours Massy Palaiseau - SFC : env. 10-15 minutes

3. En avion

Depuis Roissy CDG : RER B arrêt Massy Palaiseau (direction Massy-Palaiseau ou Saint-Rémy-Lès-Chevreuse), puis bus 2S jusqu'à l'arrêt Atlantique 2 (direction Centre Commercial Les Ulis 2)

Depuis Orly : Orly Val jusqu'à l'arrêt Antony (direction Antony), puis RER B arrêt Massy Palaiseau (direction Massy-Palaiseau ou Saint-Rémy-Lès-Chevreuse), puis bus 2S jusqu'à l'arrêt Atlantique 2 (direction Centre Commercial Les Ulis 2).

Temps de parcours Massy Palaiseau - SFC : env. 10-15 minutes

4. En voiture

· A10 :

- depuis Paris Sortie 9 direction Villejust / Chartres / Les Ulis / ZA de Courtaboeuf

- depuis la province Sortie en direction de la N 118 vers Rouen / Versailles / Boulogne-Billancourt / Paris-Porte de Saint-Cloud / ZA de Courtaboeuf / Les Ulis puis une fois sur la N118 Sortie 14 direction Les Ulis / Orsay-Mondétour / ZA de Courtaboeuf / Centre Commercial Régional

· N118 :

- depuis Paris Sortie 13 direction Orsay-Mondétour / ZA de Courtaboeuf

- depuis la N104 Sortie 14 direction Les Ulis / Orsay-Mondétour / ZA de Courtaboeuf / Centre Commercial Régional

5. Taxi

Station de la zone de Courtaboeuf : 01.60.14.33.33

Une station de taxi est également disponible au niveau de la gare TGV de Massy-Palaiseau

RESTAURATION

Nous avons choisi l'option plateau repas afin de perdre

le moins de temps possible et de permettre que cette pause déjeuner soit un moment de discussion privilégié entre participants.

Il existe néanmoins 2 restaurants situés à moins de 15 minutes à pied de la SFC, mais seules quelques places sont disponibles. D'autres restaurants sont accessibles en voiture mais les temps d'attente sont souvent assez longs du fait du nombre important d'entreprises dans cette zone.

Si vous désirez vous joindre à nous et prendre un plateau repas, merci d'envoyer avec votre inscription un chèque de 15€ par repas de midi, cela dès que possible.

Restaurants situés à moins de 15 min de marche de la SFC :

| | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| La Boucherie Restaurant | Cat mosaïc services |
| Rue De La Réunion 91940 LES ULIS | 2 avenue d'Amazonie 91952 Courtaboeuf |
| Tél : 01 69 28 88 88 | Tel : 33 01 64 86 41 10 |

HOTELS PROCHES DE LA SFC

| | |
|--|--|
| <p>Campanile 10 avenue des Andes 91940 LES ULIS Tél. 01 69 28 60 60 Email : lesulis@campanile.fr Site : www.campanile-les-ulis.fr</p> | <p>Hôtel Kyriad 14 avenue des Andes 91952 Les Ulis Cedex Tél. 01 64 46 05 06 Site : http://www.hotel-courtaboeuf-lesulis.fr/</p> |
| <p>Hôtel Formule 1 Rue Rio Salado 91940 LES ULIS Tél. 08 91 70 52 71 Site : www.hotelf1.com</p> | <p>Hôtel Mercure 3 rue Rio Salado 91940 LES ULIS Tél. 01 69 07 63 96 Site : http://mercure.com</p> |
| <p>Hôtel Première Classe Avenue des 2 Lacs 91971 Courtaboeuf Cedex Tél. 08 92 70 70 32 Site : http://www.premiereclasse.com/fr</p> | <p>Campanile Avenue des 2 Lacs 91140 VILLEJUST Tél. 01 69 31 16 17 Email : villejust@campanile.fr Site : http://campanile-villejust-zacourtaboeuf.fr</p> |
| <p>Hôtel Première Classe 13 avenue des Tropiques 91940 LES ULIS Tél. 01 69 07 69 96/0892 707 125 Site : http://www.premiereclasse.com/fr</p> | <p>Hôtel Acadie Avenue de l'Océanie 91940 LES ULIS Tél. 01 64 46 98 01 Email : hotelacadie.les.ulis@wanadoo.fr</p> |

*Cette liste est restreinte aux hôtels accessibles à pied depuis la SFC (voir * sur la carte), mais vous trouverez aussi également des logements dans Paris ou près de la gare TGV de Massy-Palaiseau.*

