

Groupe Français d'Etude des Carbones (GFEC)
250 rue Saint Jacques
75005 PARIS
Association Loi 1901

Monsieur Hadi DEBIH
Laboratoire de matériaux inorganiques
Faculté des sciences Université de M'sila
28000 M'sila
ALGERIE

Monsieur Debih,

Le présent reçu atteste de votre participation au colloque du GFEC 2014 s'étant tenu à Nouan-Le-Fuzelier entre le 12 et le 15 mai 2014.

Cordialement,

Le Trésorier
Philippe AZAÏS



CNRS / UNIVERSITÉ
Centre de Recherche sur la
MATIERE DIVISEE
1 B, rue de la Férollerie
45071 ORLÉANS CEDEX 2
Tél. 02.38.25.53.79 - Fax 02.38.63.37.96



Groupe Français d'Etude des Carbones
250 rue Saint Jacques
75005 Paris
IBAN : FR76 1513 5005 0008 0013 4044 447
Etablissement : 15135 - Guichet : 00500
N° compte : 08001340444 - Rice : 47
Le N° de SIRET de l'Association GFEC : 329 714 216 00010

Sylvie BONNAMY
Directrice du CRMD

*Coordonnées du Trésorier
Dr Philippe AZAÏS, CEA-LITEN, DEHT, 17 rue des Martyrs, 38054 Grenoble Cedex 9*

Session 5 **Fibres et composites**

- 14h00 – 14h20 Nanotexture et propriétés mécaniques des pyrocarbones : caractérisations et modélisations, **Gérard L. Vignoles**, LCTS - Pessac
- 14h20 – 14h40 Filière de la fibre de carbone bas cout en France, **Teddy Fournier**, CANOE - Pau
- 14h40 – 15h00 Mesure quantitative et résolue en espace de l'orientation locale et de l'anisotropie optique de carbones à partir de microscopies en lumière polarisée, **Adrien Gillard**, LCTS - Pessac
- 15h00 – 15h20 Interaction plasma-paroi dans les tokamaks : érosion et dépôt de carbone dans Tore Supra, **Céline Martin**, Laboratoire PIIM - Marseille
- 15h20 – 15h40 Imagerie Raman appliquée aux nano-composites, **Ekaterina Pavlenko**, CEMES - Toulouse
- 15h40 – 16h00 La fibre de carbone de demain, **Pierre Olry**, Consultant
- 16h00 – 16h30 *Pause-café – Posters*

Session 6 **Structure - Caractérisation**

- 16h30 – 16h50 Etude de dépôt de phosphates de calcium sur des tissus de fibres de carbone activées pour des applications biomédicales
Quentin Picard, CRMD - Orléans
- 16h50 – 17h10 Diagnostic *in situ* de la croissance des Nanotubes de Carbone (NTC) par spectroscopie Raman, **Thibault Labbaye**, GREMI - Orléans
- 17h10 – 17h30 Application de nanocônes de carbone à la microscopie en champ proche, **Mathieu Delmas**, CEMES - Toulouse
- 17h30 – 17h50 La structure des carbonisats anthropiques : un nouveau paléothermomètre pour l'archéologie, **Damien Deldicque**, Laboratoire de Géologie - ENS Paris
- 17h50 – 18h10 Compétitivité et mécanismes d'adsorption de molécules organiques sur charbon actif, **Hadi Debih**, Université M'sila – Algérie
- 18h15 – 18h45 Assemblée Générale
- 18h45 *Dégustation solognote*
- 20h00 *Dîner*