



*Société Française de
Métallurgie
et de Matériaux*

250 rue Saint Jacques
F-75005 PARIS

Tél. : 33 (0)1 46 33 08 00

Fax : 33 (0)1 46 33 08 80

Mél : sfmm@wanadoo.fr

www.sf2m.asso.fr

Commission Poudres & Matériaux Frittés



**Groupe Français de la
Céramique**

(affilié à l'European Ceramic
Society)

[http://www.univ-
valenciennes.fr/gfc/](http://www.univ-valenciennes.fr/gfc/)

Compte- Rendu PROVISoire de la réunion du 3 novembre 2009 à la SF2M, Paris

Présents : Gilbert FANTOZZI, Robert ALBERNY, François VALDIVIESO, Philippe GROSSEAU, Frédéric BERNARD, Ghislaine BERTRAND, André AYRAL, Ghislaine BERTRAND, Anne LERICHE, Claude ESTOURNES, Jean-Marc CHAIX, Yves BIENVENU, Thierry GROSDIDIER

Excusés : Michel BARON, Henri PASTOR, Eric GAFFET, Paul CARRY, Guy NICOLAS, Hervé MUHR

Secrétaire de Séance : F. VALDIVIESO

La réunion débute à 14 h 05

1. Approbation du compte-rendu de la réunion PMF du 28 mai 2009.

- Il est adopté à l'unanimité sans aucune modification.

2. Présidence de la commission PMF

Frédéric BERNARD est élu la présidence de la commission PMF, et Philippe GROSSEAU en devient le vice-président. *Un arrosage sera offert par les nouveaux nommés lors de la prochaine réunion.*

La SF2M demande à chaque responsable de commission ou autre groupe de travail de faire une présentation des missions réalisées ou en projet (formations, colloques,...) lors de la réunion du Conseil de la SF2M réunion qui aura lieu à Paris le 24 novembre 2009. FB assurera cette présentation.

FB fait le point sur les missions de la commission PMF : colloques, formations et lien avec les entreprises.

En terme de formation, il apparaît que rien n'existe à destination des industriels, des personnels de nos laboratoires et des doctorants: Dans un premier temps A. Ayral réalise la

collecte des informations sur l'existant dans les unités d'enseignement de nos établissements et relevant de la thématique de notre commission PMF.

JM Chaix demande à D. Bouvard le bilan qu'il avait fait, il y a quelques années déjà, sur l'enseignement en MdP.

FB veut relancer les présentations scientifiques ou industrielles aux réunions de la commission. Il prévoit un courrier destiné aux industriels afin de les inciter à venir participer aux réunions.

Listing des membres de la commission PMF : Une remise à jour de la liste s'avère indispensable. FB prépare un courrier à destination des membres afin qu'ils confirment ou non leur participation et/ou désignent un remplaçant.

3. Le point sur le colloque STPMF 2009 de Montpellier

A. Ayral nous donne un bilan chiffré de ce colloque : 200 participants, 62 exposés oraux, 6 conférenciers invités, 87 présentations par affiche et 22 exposants (stands). 55 articles ont été soumis à publication dans Powder Technology. La date limite pour les referees est fixée à la fin décembre 2009.

4. Point sur Matériau 2010 à Nantes : Session Procédés d'élaboration

L'appel à communication a été envoyé. Deux journées sont réservées pour le colloque n°5, dont la thématique émerge de la commission PMF.

Proposition de conférenciers invités : pour les 2 journées, un total de 2 invités est acté. Deux personnes sont déjà pressenties : G. NICOLAS (Plansee) pour la métallurgie des poudres et M. CHAIM (Chercheur israélien) pour les aspects nanoparticules oxydes et SPS.

Sachant que le 9 décembre prochain le comité d'organisation de Matériau 2010 se réunit, il est demandé à chaque membre de la commission PMF de proposer un conférencier supplémentaire et une thématique avant le 4 décembre 2009.

Les frais d'inscription des conférenciers invités seront pris en charge par les organisateurs de Matériaux 2010.

Il sera proposé aux auteurs (posters et oraux) de publier dans un journal à comité de lecture: Plusieurs titres sont proposés : A.E.M, Mat. Sc. Technol. A, Powder Tech.

La composition du comité scientifique qui aura la charge de faire le tri entre poster et oraux est la suivante :

G. Fantozzi, A. Maitre, S. Marinel, F. Bernard, G. Bertrand, F. Valdivieso, C. Pascal, T. Grosdidier, A. Leriche, C. Estournès, + 2 personnes proposées par C.E.

Il est décidé de décerner un prix du meilleur poster à un doctorant en formation ou tout "fraîchement" diplômé. Une somme de 500€ sera attribuée au lauréat. FB proposera cette résolution de la commission pour le thème 5, le 9 décembre prochain lors de la réunion de la FFM, en préparation de Matériaux 2010.

5. Organisation du colloque PMF en 2011 à St-Etienne : dates, thème, organisation.

FV présente brièvement les premières réflexions du comité local d'organisation restreint (F. Valdivieso, P. Grosseau et D. Marchat).

Le lieu : Ecole Nationale supérieure des Mines de Saint-Etienne, site Espace Fauriel.

Date du colloque : du 25 au 27 mai 2011, à confirmer selon le calendrier des évènements organisés par la SF2M.

<i>Les dates clés:</i> 1ere Annonce	1er/09/2010
Résumé d'une page	12/12/2010
Avis Oral/Poster	30/01/2011
Texte	30/03/2011
Inscription	30/03/2011

Les thèmes

- Technologies innovantes en métallurgie des poudres • Poudres & matériaux frittés dans le domaine de la santé

Le Site web sera mis en place par la SF2M qui gèrera également les inscriptions, une rencontre est à organiser en janvier 2010 à l'ENSM-SE avec M. R. Albery.

Le comité scientifique sera constitué de tous les membres de la commission PMF.

Valorisation des posters :

Il sera demandé aux présidents de séance de faire une brève introduction de façon à inviter ou inciter les congressistes à aller voir les posters relatifs à la session concernée.

Un diaporama constitué d'une page par poster pourrait être mis en place pendant les pauses.

Il faudra que chaque auteur de poster fournisse une page PPT (différente du poster bien sûr).

Cela devrait apparaître dans la notice instructions aux auteurs du congrès.

Fin de la réunion à 16H20

Prochaine réunion de la commission PMF :

à la fin des journées annuelles du GFC, le jeudi 25 mars 2010,
qui aura lieu à St-Etienne. Salle à préciser