



Procès-verbal - Réunion du conseil GN-MEBA du 15/01/2013

Membres du conseil présents : Denis Boivin (DB), François Brisset (FB), Philippe Jonnard (PJ), Monique Repoux (MR), Florence Robaut (FR), Jacky Ruste (JR), P. Hallegot (PH), Jean-Pierre Lechère (JPL), Guillaume Wille (GW), Fabrice Gaslain (FG), Marie-Eline Couturier (MEC).

Excusés ou absents : Lahcen Khouchaf (LK), Christian Mathieu (CM), Christine Gendarme (CG), Luc Beaunier (LB), Alain Jadin (AJ).

Liste des divers points abordés au cours de cette réunion :

Renouvellement du bureau

- Christian Mathieu maintient sa participation au conseil.
- Fabrice Gaslain intègre le conseil et participe à sa première réunion.
- Nouvelle constitution du bureau:
 - o Président: François Brisset
 - o Vice-présidents: Florence Robaut & Philippe Jonnard
 - o Trésorière: Monique Repoux
 - o Trésorière adjointe: Christine Gendarme
 - o Secrétaire: Denis Boivin
 - o Secrétaire adjoint: Marie-Eline Couturier

Réunion de décembre 2012

- Relancer les constructeurs en retard pour leur demander de régler les frais de participation à « l'exposition Constructeurs » (MR s'en charge).

Actions

- *MR - Relance constructeurs règlement frais participation*

Réunion de printemps 2013

Lieu

- Rappel : lieu *Société Française de Céramiques*.
- M.E.C. s'occupera de l'organisation locale uniquement.
- Présentation par Directeur et responsable du service.
- Une visite sur place sera à programmer pour aller dans les labos par petits groupes.
 - o Prévoir 2 h, soit l'équivalent de 4 exposés de 30'

Thème

- Céramiques et matériaux minéraux ...

Organisation du programme

- Philippe Hallegot est chargé de l'organisation de cette réunion de printemps (Collecter et rassembler toutes les informations relatives aux exposés et conférenciers, envoyer les informations et demandes de résumés aux conférenciers, etc.).
- Les informations obtenues par les différents membres du conseil identifiés comme contact pour recruter des conférenciers, sont donc à envoyer à PH.

Points sur les exposés/conférenciers, acquis et suggérés à contacter

#	Sujet (approximatif à préciser)	Conférencier	Contact GN-MEBA	Acquis	A contacter
1	"Matériaux du nucléaire"	? / CEA	JR	X	
2	"Faïences égyptiennes"	P. Lehuède / Louvre	FR	X	
3	"Matériau céramique –définition et historique"	M.E. Couturier / SFC	MEC	X	
4	"Exemple d'une expertise d'une céramique"	M.E. Couturier / SFC	MEC	X	
5	"Dégradation par l'environnement de matériaux de moteurs aéronautiques" / ONERA	M.H. Vidal / ONERA	DB	x	
6	? matériaux de chez St- Gobain	? / St-Gobain	JR		x
7	? Labos de Limoges	? / Labos limoges	MEC / FB		X
8	"Conditions Extrêmes et Matériaux : Haute Température et Irradiation" / Labo CEMHTI	Emmanuel VERON / Labo CEMHTI	GW		X
9	"Stockage nucléaire" / Univ. Orsay	? / Université Orsay	FB		X
10	"Matériaux Biocéramique"	?	FB et MEC		X
11	"Minéraux et maquillage" / L'Oréal	? / L'Oréal	PH		X
12	"Matériaux vitrocéramique ..." / Corning - à voir si à intégrer ?	? / Corning	GW		X
13	"Matériaux auto cicatrisants" / CdM	? / CdM	FG		X
14	« matériaux réfractaires »	Arcelor	MEC		X
15	« filtres à particules »	Renault			X

Dates

- 6 et 7 juin 2013 (Locaux disponibles à ces dates à la *Société Française de céramiques*). Cette date est donc a priori la date retenue.

Actions

- JR, FR, MEC, DB, GW, PH, FG, FB (déjà identifiés comme contacts conférenciers) doivent prendre contact avec leur(s) conférencier(s) potentiel(s) respectif(s), et donner les informations sur les réponses (personne, société, sujet, etc...) à Philippe Hallegot qui centralise toutes ces informations.

Echantillon « test »

- Rappel : Sujet suivi par J.R.
- Bilan fait par JR sur l'avancée de ce test, effectué à la fois dans le groupe d'utilisateurs SEMPA, en Belgique (contact JR à Louvain), et au GN-MEBA:
 - SEMPA : 14 inscrits 6 réponses obtenues
 - Belgique : 8 inscrits 2 réponses obtenues
 - GN-MEBA : 40 inscrits 0 réponses obtenues
 - ≈ 35 échantillons disponibles en rotation dans les labos inscrits et déjà envoyé.

- Proposer aux membres du groupement de participer à l'analyse de cet "échantillon test" par courrier électronique (MR) après la prochaine réunion du conseil (prévue en février), en fait quand FB aura reçu une bonne partie des échantillons qu'il a déjà envoyés.

Réunion « Conseil GN-MEBA avec Constructeurs »

- Date à définir : Semaine 12 - entre le 18 et le 22 mars 2013
- Objet : Remercier les constructeurs de leur participation active à la dernière école d'été "Lille 2012" :
 - Invitation au restaurant → PJ va prospecter pour un restaurant autour de notre lieu de réunion habituel pour en discuter et faire le choix lors de la prochaine réunion du conseil.
 - Nombre de convives ? → FB va informer les constructeurs de cette invitation et leur demander combien ils seront.
 - Notre réunion de conseil se tiendra le matin avant l'arrivée des constructeurs en fin de matinée.
 - Une éventuelle réunion avec les constructeurs pourra se tenir après le restaurant ou sur le lieu du restaurant selon les possibilités pour leurs présenter le bilan de l'école.

Actions

- *FB : Informer les constructeurs de cette invitation, et récupérer qui vient exactement.*
- *PJ : Prospector pour un resto*

Réunion de décembre 2013

Thème

- L'analyse EBSD – Evolutions & exemples d'application
- Suggestions (sujets potentiels exprimés dans le désordre)
 - Aspects technologiques : Caméra (vitesse, résolution), Logiciels d'acquisition
 - Aspects statistiques : Analyse de textures
 - EBSD sur lame TEM
 - EBSD 3D (Contact potentiel Metz, voir aussi EDF ou Poitiers - FB)
 - Diagrammes Kossel
 - Analyse de contraintes par EBSD (Poitiers, EDF - FB)
 - EBSD en Biologie ? (FB et GW)
 - Couplage EBSD et essai mécanique - Ingénierie des joints de grains (DB – ONERA)
 - Couplage EBSD et Raman (Contact GN-MEBA : GW)

Organisation du programme

- Fabrice GASLAIN est chargé de l'organisation de cette réunion de décembre (collecter et rassembler toutes les informations relatives aux exposés et conférenciers, et envoyer les informations et demandes de résumés aux conférenciers, etc.).
- Les informations obtenues par les différents membres du conseil identifiés comme contact pour recruter des conférenciers, seront donc à envoyer à FG, copie à FB.

Actions

- *FB, GW, DB (déjà identifiés comme contacts conférenciers) doivent prendre contact avec leur(s) conférencier(s) potentiel(s) respectif(s), et donner les informations sur les réponses (personne, société, sujet, etc...) à Fabrice Gaslain qui centralise toutes ces informations.*

Exposition "constructeurs"

- Informer les constructeurs des règles d'installation des stands lors de l'exposition Constructeurs qui se tient habituellement lors de notre réunion annuelle en décembre (plan d'implantation ?, tirage au sort ?)
- Y penser lors de la présentation en mars.

Divers

Site WEB

- Gestion du site WEB géré par MR. FG va essayer de commencer à regarder certains points avec MR :
 - o Se renseigner sur la possibilité et l'intérêt d'un autre hébergeur (GANDI) que celui actuel (Free)
 - o Mettre à jour la page "logiciels" mais en la modifiant (voir ci-dessous).
 - o Compléter le site avec des liens avec des outils logiciels utiles à notre domaine d'activité (chacun est invité à envoyer ses suggestions à FG).
- Ajouter annonce de recherche d'une microsonde d'occasion SX100 par le CMTC (FR)

Actions

- *FG : Se renseigner sur l'hébergement du site WEB autre que free*
- *Tous : Suggérer des logiciels utiles à mettre à disposition sur site*

Prochaine réunion du conseil

- Prochaine réunion du conseil prévue entre le 11 et 15 février ou 21,22 février → FB doit envoyer un sondage (DOODLE)

Actions

- *FB : Envoyer doodle pour date prochaine réunion du conseil*

Comité AFNOR

- FR a été contactée par Michel Lahaye qui participe au comité AFNOR jusqu'alors. Il sollicite le GN-MEBA pour une aide pour savoir si un ou plusieurs membres du conseil seraient disponibles pour effectuer un travail de gestion/secrétariat et participation au suivi du travail du comité des définitions des normes dans notre domaine ?
- Il ressort qu'il est difficile pour chacun d'entre nous de se rendre disponible pour un tel travail de bénévolat conséquent, parce que très probablement pas accepté par nos employeurs respectifs.
- FR va nous transmettre des données et lui répondre. FB a reçu un courrier la veille, il va le regarder et nous tenir au courant.

Ouvrages

- Suggestion par FB d'un projet de nouvel ouvrage:
 - o Réflexion sur l'intérêt d'un ouvrage sur la pratique de la microscopie électrique à balayage et la microanalyse, sous forme de "fiches d'aide" à la mise en œuvre des diverses techniques de caractérisation par MEB/EDS/WDS. Cette première réflexion doit être poursuivie afin de préciser l'organisation et la forme d'un tel ouvrage.
 - o FB va essayer de préparer un canevas à rediscuter et qui pourrait s'appliquer à tous les chapitres.
- Ventes 2012 (infos FB-MR):
 - o "Microscopie électronique à balayage et microanalyses": 42 vendus en 2012
 - o "Préparation des échantillons pour MEB et Microanalyses": 100 vendus en 2012
 - o "L'analyse EBSD. Principes et applications": 10 vendus en 2012

Actions

- *FB : Préparer un canevas pour ouvrage en réflexion, comme base de discussion.*

Idées pour l'avenir...

- GW propose d'organiser la réunion de printemps 2014 au BRGM avec pour thème l'environnement.
- Idée de thème pour décembre 2014 : analyses à basse tension.

Formation continue...

FB et MR vont comme tous les ans se charger du dossier à renvoyer.

SFP...

Début de discussion pour savoir si on doit rester avec la SFP. MR pense que cela demande plus de travail. FB va se renseigner pour trouver une "adresse postale". On pourrait alors leur proposer 2 choses rapidement.

Toutes les transactions financières se font sur notre compte mais ils continuent d'envoyer les appels à cotisation et les factures ou alors on fait tout et on redevient totalement indépendant.

Il faudra trouver un contrôleur financier alors, mais ce ne doit pas être compliqué.

Actions

FB : Voit comment cela peut se passer pour l'adresse postale. Si d'autres ont des idées, ne pas hésiter.

A 16h30 environ la séance est levée.