



Procès-verbal Réunion du conseil GN-MEBA du 16/04/2021

Membres du conseil présents : Denis Boivin (DB), François Brisset (FB), Emmanuel Cadel (EC), Marie-Eline Couturier (MEC), Christine Gendarme (CG), Philippe Hallegot (PH), Alain Jadin (AJ), Philippe Jonnard (PJ), Jean-Pierre Lechaire (JPL), Sébastien Pairis (SP), Florence Robaut (FR), Jacky Ruste (JR), Guillaume Wille (GW).

Excusés ou absents : Imène Estève (IE), Fabrice Gaslain (FG), Christian Mathieu (CM), Monique Repoux (MR).

Code couleur dans ce document : Membre avec action et/ou réponse attendue(s) le plus rapidement possible

Liste des divers points abordés au cours de cette réunion :

Revue des sujets du PV précédent et nouveaux points	2
Sujet 1 : Divers	2
Changement de messagerie	2
Assemblée générale	2
Articles sur la microanalyse	2
Echantillon test	2
Site internet	2
SEMPA	3
Ouvrages GN-MEBA	3
Enquête sur le parc analytique	3
Prochaines réunions du conseil	3
Sujet 2 : Réunion de printemps 2021	3
Sujet 3 : Fiches pratiques	4

Revue des sujets du PV précédent et nouveaux points

Sujet 1: Divers

Changement de messagerie

- Pour rappel, WhatsApp change ses conditions d'utilisation le 15 mai 2021 : toute personne les refusant se verra bloquer l'accès à la messagerie.
- La messagerie Signal ne fonctionne pas chez tout le monde. MEC propose de tester Telegram : elle peut aider si certains membres constatent des problèmes d'installation.

Assemblée générale

- Faire l'AG au mois de juin (FB voir avec MR et CG).

Articles sur la microanalyse

- Il serait intéressant de rédiger un article à chaque échantillon test. Il a été suggéré de mettre les résultats d'un échantillon sur le site si celui-ci est pertinent. Mettre aussi sur le site le lien sur Hal du papier déjà existant (au besoin demander à PJ le lien).
- Thèse de Castaing : DB doit scanner la thèse de Castaing avant fin mai pour pouvoir la mettre sur le site internet.
- Il existe sur le site toute une liste d'article sur la microanalyse : il faut faire du tri parmi eux et revoir la mise en forme pour rendre la page plus attractive et peut-être donc plus historique car à ce jour il est aisé de trouver les publications récentes sur les sites web des éditeurs.
- Ajout d'autres articles sur le site : FB a des cartons qu'il va trier et il va en profiter pour voir s'il y a des articles intéressants à scanner. FR se propose recenser tous les articles intéressants sur le sujet. Elle va créer une page pour inscrire les références, la lui demander si vous avez des papiers : chacun est invité à lui transmettre des articles sous format PDF, notamment les anciens articles. Peut-être créer un espace de stockage partagé pour les PDF.
- DB a constaté que de nombreuses personnes ne comprennent pas ce qu'est le WDS. Il aimerait que soit réalisé un historique de la microanalyse (l'équivalent de ce que fait Jacky sur l'évolution du matériel mais plus orienté sur les principes scientifiques). FB : voir s'il n'y a pas des fiches qui pourraient être créées sur le sujet. Il va proposer une liste.

Echantillon test

- JR a relancé les inscrits (hors membres du GN-MEBA) mais il y a beaucoup d'adresses mail fausses. JR doit vérifier avec ceux de CG et MR pour trouver les adresses manquantes. Il va envoyer à CG les retours qu'il y eu pour vérification.

Site internet

- Présentation des membres du conseil : le canevas commun existe. JPL, IE, FB, DB et FG doivent envoyer à MR les données à mettre sur le site avant fin mai afin de la mettre à jour.
- Tutoriel MEB : à supprimer, du moins ne plus mettre de lien pour y accéder, pour en proposer un autre plus complet et plus à jour. Préparer un plan. Cette page n'a pas vocation à être exhaustive mais voir ce qui peut être fait. Un volontaire pour un plan ?
- Déterminer une durée d'affichage des offres d'emploi et de matériel.
- Pages adhérents-non adhérents : conserver un page d'accueil pour toutes les rubriques ci-dessous mais passer les résultats ou les documents côté adhérents.
 - Enquêtes sur le parc analytique
 - Résultats des échantillons tests
 - Le document sur les normes
 - Les futurs documents sur les publications historiques (comme la thèse de Castaing un pdf doit suffire, ne pas chercher à recomposer les papiers avec des logiciel de reconnaissance de caractères).

SEMPA

- JR a participé eu SEMPA via Teams. Il y avait un lien par session de demi-journée.
- JR va nous envoyer la liste des exposés.

Ouvrages GN-MEBA

- EDP ne propose plus l'ouvrage sur la préparation d'échantillon. revoir avec EDP l'état des stocks et les ventes annuelles afin d'éditer la facture (FB et MR).

Enquête sur le parc analytique

- Il serait intéressant de refaire une enquête, la dernière datant de 2009.
- Possibilité de réaliser un questionnaire en ligne via l'outil GoogleForms (possibilité de réaliser des questions à tiroirs, d'ajouter des images, etc.).
- FB va reprendre les questions de l'enquête avortée (en projet avant la dernière école d'été).
- Il faudra tester le questionnaire avant de le mettre en ligne. (DB et/ou SP va/vont proposer un mini test avec GoogleForms ou autre appli). FB leur fourni le document avec les rubriques et sous rubrique pour tests.

Prochaines réunions du conseil

- Faire plus de réunion mais sur des demi-journées en visio. en ce moment.
- Bien cibler les points à aborder.

Sujet 2 : Réunion de printemps 2021

- Possibilité d'ajouter un ou deux exposés de plus. CG et PJ et GW ont lancé des contacts pour ce faire. Attente de la confirmation de FG.
- Placer l'AG en fonction des exposés.
- Reste à choisir le moyen de communication : Teams ou Zoom, semble plus fluide que BBB.
- Voir la liste actuelle. Première proposition.

n°	horaire	qui	animat.	sujet
1	8h45			accueil
2	9h00-9h30	Philippe Volckaert		Méthodologie pour le dosage du carbone et de l'azote dans les aciers
3	9h45-10h15	Fabien Volpi		Caractérisations mécaniques et électriques in-situ au MEB
4	10h30-11h00	Eva Heripré		...autour du FIB
5	11h15-11h45	Caroline Widomski		Fabrication additive et reconstruction des grains parents
6	12h00-12h30	Nicolas Horezan		Caméras EBSD et applications ONERA
7	pause			
8	14h00-14h30	AG	bureau	
9	14h45-15h15	Thésard FG.	?	Etude EBSD de nouvelles nuances d'alliages pour l'aéronautique avec notamment la recristallisation
10	15h45- 16h15			par un utilisateur, Jeol, préparation d'échantillons
11	16h30-17h00			Isto ?
12				PJ, thésard E. Brackx, EDS-WDS-Raman
13	17h15-17h45			Christine ?
14	17-45	Forum	Imène	

Sujet 3 : Fiches pratiques

- Mettre les fiches à jour pour ceux qui ont eu des retours (email de FB qui avait envoyé à chacun les dernières versions des fiches), voir la liste sur le précédent PV. MEC, SP, DB, JR et PJ préparer la seconde version pour fin mai, prochaine réunion...
- Relire les fiches en attente de plus de relecture pour les compléter, avis, corrections, etc...
- Suggestion de sujet de fiche par PH : *Observation échantillon très hydraté à mou*
- AJ et SP ont déposé chacun une nouvelle fiche sur le site.
- Attente des propositions/fiches de IE, CM, FG et EC, cf. précédentes réunions, info/plan à donner à la prochaine réunion. CG, en cours ou bientôt en cours.
- **Toute nouvelle version de fiche ou nouvelle fiche est à adresser à SP qui les déposera lui-même sur le site.**

A 12h15, la séance est levée.

Merci à tous,

PROCHAINE REUNION : à définir