

# Compte-rendu de la réunion du Comité d'Animation (CA) du Groupe Thématique Transverse AUM

Maison de la Mécanique, mercredi 9 janvier 2008, de 15h30 à 17h

## Présents :

Eric ARQUIS, Marie-Ange BUENO, Cédric CROIZET, Alain CIMETIERE, Denis ENTEMEYER, Géry de SAXCE, Aziz HAMDOUNI, Denis MARTINAND, Guillaume PARRY, Catherine POTEL, Marc RENNER, Sedat TARDU.

## Excusés :

Françoise BAILLOT, Henri BOISSON, Patrick BOURGIN, Anne PANTET, Eric RAGNEAU.

## Invité :

Claude REY.

## Ordre du jour :

1. Page AUM du site AFM
2. Bilan de la mise en place des Correspondants de Centres
3. Journées AUM/AFM de Mulhouse
4. CFM de Marseille
5. Subventions et labellisations de congrès

---

## 1. Page AUM du site AFM

- La liste des membres du GTT-AUM est incomplète sur le site de l'AFM. Ceci tient au fait que lors des adhésions à l'AFM, les universitaires ne pensent pas tous à s'inscrire comme membres de l'AUM, qu'ils adhèrent à l'AFM de manière individuelle ou via les adhésions collectives. Raymonde Drouot propose de modifier le bulletin d'adhésion à l'AFM pour que l'inscription au GTT-AUM soit automatique pour les adhérents universitaires.
- De même, il faudrait que l'AUM puisse diffuser directement à l'ensemble des membres de l'AFM certaines informations (annonces de thèses, de journées,...) en dehors des lettres mensuelles accompagnées du fichier zippé.
- Le dictionnaire des mécaniciens va quitter la page AUM pour être accessible directement sur le site de l'AFM; il n'en sera que plus visible.

## 2. Bilan de la mise en place des Correspondants de Centres

Environ 60 centres sont référencés actuellement, mais 20 centres ont des correspondants qui n'ont actuellement pas pu être joints par mail. Eric Arquis et Denis Entemeyer vont contacter ces collègues par téléphone.

## 3. Journées AUM/AFM de Mulhouse

- L'annonce est désormais disponible (cf. annexe 1) et va être diffusée largement, d'abord aux membres AFM.
- Parallèlement à cette annonce, un appel à propositions va être lancé pour la session posters organisée pendant les Journées et consacrée à des montages de travaux pratiques originaux. Il

est rappelé qu'un prix sera remis par le GTT-AUM à cette occasion. De plus, les meilleures expériences de travaux pratiques pourront faire l'objet d'un article dans les *Cahiers Techniques* de la revue *Mécanique et Industries*. Il sera possible de présenter des expériences de travaux pratiques lors des Journées.

#### **4. CFM de Marseille**

Un rapport d'avancement a été fourni à Alain Cimetière par Claude Rey (cf. annexe 2).

#### **5. Subventions et labellisations des congrès**

Les propositions de la Commission Recherche sont approuvées par le CA AUM :

« International Symposium on Flow Visualization 13 » (ISFV 13)  
Organisé à Nice du 1<sup>er</sup> au 4 juillet 2008.  
Décision : label AFM accordé et soutien financier de 500€

Ecole thématique «Thermique des Nanosystèmes et Nanomatériaux»  
Organisée à Cargèse du 26 au 30 mai 2008  
Pas de demande de subvention  
Décision : label AFM accordé

Colloque national sur l'indentation  
Organisé à l'Université de Rennes 1 les 7 et 8 octobre 2008  
Décision : label AFM accordé

Colloque Euromech n°499 sur le thème « Mécanique non linéaire des écoulements multiphasiques en milieu poreux : transitions de phases, instabilité, non équilibre, modélisation ».  
Organisé à Nancy du 9 juin au 12 juin 2008  
Décision : label AFM accordé et subvention de 500€

-----  
La prochaine réunion se tiendra le mercredi 26 mars à 15h30 à la Maison de la Mécanique.  
La séance est levée à 17h.

Le Président, Alain CIMETIERE

La Secrétaire, Marie-Ange BUENO

## **Annexe 1**

### **Annonce des Journées AUM-AFM de Mulhouse**

## Annexe 2

### Rapport d'avancement sur l'organisation du CFM 2009 « Marseille-Provence »

**Réunion préparatoire** : le 3 octobre 2007 à Paris, Maison de la Mécanique.

Participants : J. Etay, O. Débordes, C. Rey.

Transmission de documents, informations et recommandations aux Présidents du CFM 2009 par Jacqueline ETAY, Présidente du CFM 2007.

**Réunion de constitution du Comité d'Organisation** : mercredi 24 octobre 2007, à l'IMT Marseille

- 1) Etat d'avancement du CFM 2009 à Marseille.
- 2) Informations sur les postes validés par l'AUM.
- 3) Site et gestion du Congrès.
- 4) Le Comité d'Organisation (composition).
- 5) Répartition des missions, bureau et bureau élargi.
- 6) Constitution du bureau du CO.
- 7) Date de réunion du bureau avec les présidents du CS pour constitution du CS et Bureau du CS.

#### Etat d'avancement :

Il s'agissait d'informer localement des décisions prises au cours du CFM 2007.

#### Informations sur les postes validés par l'AUM.

Ces postes correspondent à ceux qui apparaissent dans la plaquette de candidature. Avec quelques recommandations :

- Veiller à une bonne représentativité scientifique, thématique et géographique pour les membres du Comité Scientifique. Impliquer les GST.
- Assurer une bonne transition en impliquant des responsables des deux précédents Congrès : K. Saanouni et J. Etay)
- S'appuyer sur les GST et GTT de l'AFM, pour l'organisation des mini-colloques et des sessions thématiques.
- N'organiser qu'un seul EUROMECH (proposition : organiser un EUROMECH et un ERCOFTAC).

#### Gestion du Congrès :

Suite à la réunion du 8 octobre à TROYES, réunissant Khemais SAANOUNI, Laure GRANDHOMME, et Laurent DANIEL pour l'UTT et Olivier DEBORDES, Claude REY pour le CFM 2009, Il a été décidé de gérer le Congrès en « interne », à l'exemple de ce qui a été fait, et très bien réussi, à Troyes. L'UTT apporte sa contribution concernant la gestion du site en transposant pour Marseille ce qui fut réalisé pour le Congrès de Troyes:

- Le poste « licence » est de 6000€. L'AFM a le droit d'utiliser la licence pour tous les CFM à venir ainsi que pour toutes les conférences qu'elle organisera.
- Le coût d'une journée d'assistance est de 500€, sachant que celle-ci aura lieu à l'UTT.
- Pour l'UTT, Il s'agit de contribuer à la réussite du CFM 2009 et non pas simplement de réaliser un profit à l'occasion de la vente de cette licence.

Responsable pour l'UTT : Laurent DANIEL, UTT, Institut Charles Delaunay, Equipe Systèmes Mécaniques et Ingénierie Simultanée.

Un informaticien sera disponible à Marseille pour gérer, améliorer et faire vivre ce site web.

#### Répartition des missions, bureau et bureau élargi.

Il n'y a pas encore assez de volontaires, mais il y a un responsable par poste (sauf le trésorier), et un responsable pour les mini-colloques validés par l'AUM.

Le Comité d'Organisation (composition actuelle).

Les Universités d'Aix-Marseille partenaires:

IUSTI (Marc MEDALE, David ZEITOUN);  
LMA (Olivier DEBORDES, Frédéric LEBON);  
IRPHE (Christian KHARIF, Laurence PIETRI);  
MSNM-GP (Dominique MORVAN, Sébastien PONCET, Claude REY, Eric SERRE),  
LABM (Patrick CHABRAND)  
UNIMECA (Georges LEPALEC, Patrick VIGLIANO).  
IUT d'Aix, Département Mécanique & Productique (en cours)  
IUT de Marseille (en cours)  
ECM (porte parole du directeur : Charles-Henri GARNIER)  
Université d'AVIGNON (Marie Christine NEEL),  
Université de TOULON (Vincent REY)  
ENSAM (en cours)  
Ecole de l'Air (en cours)

**Réunion de constitution du Comité Scientifique** : jeudi 6 décembre 2007, IMT/Centrale Marseille

L'objet de cette réunion a été essentiellement de lancer le Comité Scientifique (CS) du CFM 2009, et de définir son articulation avec le Comité d'Organisation (CO). La candidature de Marseille à l'organisation de ce congrès fait état de huit manifestations scientifiques (Euromech, Ercoftac, colloques,...) associées au Congrès ; il est donc important de soumettre ces propositions au CS.

Outre le bureau élargi du CO (tel que défini lors de la réunion du CO du 24 octobre), ont participé à la réunion du 6 décembre les deux co-présidents du CS : André CHRYSOCHOOS (LMGC, Montpellier 2) et Patrick BONTOUX (MNSM-GP, CNRS représenté par Claude REY).

Des personnalités vont être contactées pour la constitution du CS. Le Comité Scientifique est constitué par ses deux présidents, un bureau, un comité d'orientation et les responsables des sessions thématiques et mini-colloques. Dans un premier temps le Conseil fonctionnera en bureau élargi au Comité d'Orientation.

Les mini-colloques sont validés, sauf ceux en relation étroite avec l'Industrie, dits « mini colloques industriels » : Patrick Bontoux et Olivier Débordés prennent contact avec EUROCOPTER, André CHRYSOCHOOS voit du côté de l'INRA ou de la mécanique du bois...

Claude REY et Olivier DESBORDES