

## GDR 2998 ARCHES

### “Adsorption, Réactivité et Contrôle de l’Hydrogène En interaction avec des Surfaces”

Compte rendu de la réunion de bureau du 9/06/08

Lieu : Domaine du Mas Blanc – Alénya - 66

#### Présents :

Allouche Alain  
Angot Thierry  
Châtelet Marc  
Clergereaux Richard  
Crespos Cédric  
Lemaire Jean Louis  
Lemoine Didier  
Roubin Pascale  
Teillet-Billy Dominique

- I) Le champ d’action du GDR s’est étendu au domaine des plasmas froids. Nous avons donc décidé d’admettre un représentant de ce domaine au bureau : Richard Clergereaux, du laboratoire Laplace de Toulouse que nous avons sollicité a accepté de faire partie du bureau.
- II) Le GDR ARCHES a obtenu la notification budgétaire 2008 le 1<sup>er</sup> mars 2007. Son montant s’élève à 13 000 € (2000 € de moins qu’en 2007)  
7 000 € ont été engagés pour l’Ecole thématique « Plasmas d’hydrogène, Physique des surfaces et des Interactions hydrogène/surface » (8-13 juin 2008).
- III) Nous faisons le point sur l’Ecole thématique qui se déroule en ce moment. Il y a 53 participants dont 17 CNRS et 22 doctorants postdoctorants (et malheureusement deux annulations de cours de dernière minute). Le budget se compose de 16 000 € de la formation permanente, 7 000 € du GDR et 2000 du programme PCMI. Nous remercions Didier Lemoine pour l’organisation de cette école ainsi que Sylvie Cabal de la DR14, Marie-France Rolland du LCAR, Stéphan Diana pour le site web et la société Alinéos pour le prêt gracieux des équipements informatiques.  
  
NB du 11 juillet : après finalisation des comptes de l’école (en particulier, facture du centre de vacances, missions des intervenants/organisateur et réception des frais d’inscriptions des participants non-CNRS), il s’avère que 3 000 euros sur les 7 000 octroyés par le GDR peuvent être reversés. Etant donné que le bilan financier prévisionnel du workshop de Marseille (voir VII) montre un déséquilibre du même ordre, il est proposé que l’excédent de 3 000 euros soit transféré du LCAR au PIIM.
- IV) Journées « Films minces-Energie », 21-22 octobre 2008, Paris : Thierry Belmonte, organisateur de ces journées, a sollicité une participation du GDR ARCHES. Les membres du GDR intéressés sont aussi probablement membres du réseau des Plasmas froids, co-organisateur de ces journées. Afin d’éviter des « doublons », nous avons demandé à Richard Clergereaux de suivre l’affaire (proposer un intervenant).
- V) Il sera demandé aux responsables des 8 « collaborations » financées en 2008 par le GDR de faire parvenir à Marc Châtelet un compte rendu de leurs travaux. Une prolongation de financement comme l’examen de quelques projets nouveaux pourront être éventuellement envisagés dans la mesure où le reliquat de budget disponible le permettra (voir VII).

VI) L'année prochaine, 2009, dernière année du GDR, nous organiserons une réunion plénière au cours de laquelle nous envisagerons le renouvellement du GDR.

VII) Nous avons décidé d'organiser un workshop sur la thématique « **Elementary interaction processes between hydrogen and carbon surfaces** » suite à la suggestion du laboratoire PIIM de Marseille. Pascale Roubin, aidée de ses collègues en prend la charge. Il se tiendra à Marseille, les 27-28 octobre 2008. L'avant projet de cette réunion a été discuté lors de ce bureau, puis au cours de l'École, et finalisé par le comité local marseillais coordonné par Pascale Roubin. La première circulaire sera diffusée courant juillet.

NB du 11 juillet : la dotation GDR du workshop se monte à 7 000 euros, qui inclut l'excédent de l'école.