



**INSTITUT FRESNEL**

***COMPTES RENDUS***

***CONSEIL DE LABORATOIRE***

***Depuis Janvier 2007***

# SOMMAIRE

|                                                                     |    |
|---------------------------------------------------------------------|----|
| CR du Conseil de Laboratoire du 24 janvier 2007.....                | 6  |
| • Exposé de H. Giovannini :.....                                    | 6  |
| CR du Conseil de Laboratoire du 22 Février 2007 .....               | 7  |
| • Validation du CR du conseil précédent.....                        | 7  |
| • Classement des bourses BDI CNRS .....                             | 7  |
| • Rédaction d'un complément au rapport du comité d'évaluation ..... | 7  |
| • Hygiène et sécurité.....                                          | 8  |
| CR du Conseil de Laboratoire du 14 mars 2007 .....                  | 9  |
| • Hygiène et sécurité.....                                          | 9  |
| • Demandes de postes UIII .....                                     | 9  |
| • Questions diverses .....                                          | 9  |
| CR du Conseil de Laboratoire du 10 mai 2007 .....                   | 11 |
| • Demandes de postes à l'université de Provence (UP) .....          | 11 |
| • Classement des demandes de bourses à l'école doctorale (ED) ..... | 11 |
| • Questions diverses .....                                          | 13 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 12 juillet 2007.....                | 14 |
| • Validation du CR du précédent CL .....                            | 14 |
| • Hygiène et sécurité.....                                          | 14 |
| • Règlement intérieur de l'unité.....                               | 14 |
| • Plan de Formation de l'unité (PFU) .....                          | 14 |
| • Crédits UIII.....                                                 | 14 |
| • Mouvements et promotions de personnel .....                       | 14 |
| • Financement des stages .....                                      | 15 |
| • Postes ATER.....                                                  | 15 |
| • Bilan sur les recrutements de postes MCF à venir.....             | 15 |
| • CPER .....                                                        | 15 |
| • Travaux bâtiment .....                                            | 15 |
| • Fonctionnement du CL.....                                         | 16 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 6 septembre 2007 .....              | 17 |
| • Validation du CR du précédent CL .....                            | 17 |
| • Hygiène et sécurité.....                                          | 17 |
| • Demandes de postes.....                                           | 17 |
| • Demandes Labintel.....                                            | 17 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 22 novembre 2007 .....              | 18 |
| • Validation du CR du précédent CL .....                            | 18 |
| • Hygiène et sécurité.....                                          | 18 |
| • Campagne Labintel .....                                           | 18 |
| • Remplacement IATOS ECM .....                                      | 18 |
| • Plan de formation.....                                            | 18 |
| • Structure C'Nano.....                                             | 18 |
| • Journée GIS.....                                                  | 18 |
| • Lettre au président de l'université UIII .....                    | 18 |
| • Budget .....                                                      | 18 |
| • Point sur les travaux.....                                        | 18 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 7 février 2008 .....                | 19 |
| • Validation du CR du précédent CL .....                            | 19 |
| • Nomination du directeur Adjoint .....                             | 19 |
| • Nomination d'un membre du CL.....                                 | 19 |
| • Titularisations .....                                             | 19 |
| • Budget primitif 2008.....                                         | 19 |
| • Campagne Labintel .....                                           | 19 |

|                                                                                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| • Hygiène et sécurité.....                                                                 | 19 |
| • Proposition de règlement intérieur .....                                                 | 19 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 27 février 2008 .....                                      | 21 |
| • Validation des PV des CL des 22 novembre 2007 et 7 février 2008 .....                    | 21 |
| • CHS.....                                                                                 | 21 |
| • Responsables d'équipes :.....                                                            | 21 |
| • Règlement intérieur.....                                                                 | 21 |
| • Politique de valorisation.....                                                           | 21 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 27 mars 2008 .....                                         | 22 |
| • Validation du CR du précédent CL .....                                                   | 22 |
| • Hygiène et sécurité.....                                                                 | 22 |
| • Recrutements campagne 2009.....                                                          | 22 |
| • Budget .....                                                                             | 23 |
| • Journée des doctorants.....                                                              | 23 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 18 juin 2008 .....                                         | 24 |
| • Validation du CR du précédent CL .....                                                   | 24 |
| • Hygiène et sécurité.....                                                                 | 24 |
| • Avancements des personnels ITA.....                                                      | 24 |
| • Recrutements.....                                                                        | 24 |
| • Titularisation de Guillaume Maire.....                                                   | 25 |
| • Renouvellement du CL.....                                                                | 25 |
| • Questions diverses .....                                                                 | 25 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 10 septembre 2008 .....                                    | 26 |
| • Validation du CR du précédent CL .....                                                   | 26 |
| • Hygiène et sécurité.....                                                                 | 26 |
| • Campagne Labintel .....                                                                  | 26 |
| • Départ d'un chercheur de l'unité .....                                                   | 26 |
| • Création d'un groupe de recherche à l'Institut Fresnel.....                              | 26 |
| • Poste ECM (cascade S. Huard) .....                                                       | 27 |
| • Renouvellement du conseil de laboratoire.....                                            | 27 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 9 octobre 2008.....                                        | 28 |
| • Le point sur la CHS .....                                                                | 28 |
| • Information sur les comités de sélection de l'université Paul Cézanne .....              | 28 |
| • Approbation du précédent CRD .....                                                       | 28 |
| • Proposition de règlement intérieur de l'unité.....                                       | 28 |
| • Questions diverses .....                                                                 | 29 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 24 novembre 2008 .....                                     | 30 |
| • Validation du CR du conseil précédent.....                                               | 30 |
| • Règlement Intérieur .....                                                                | 30 |
| • Reliquats primes indemnitaires.....                                                      | 30 |
| • Promotions .....                                                                         | 30 |
| • Responsable du département SM de la FST .....                                            | 30 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 16 janvier 2009.....                                       | 31 |
| • Validation du CR du conseil précédent.....                                               | 31 |
| • Approbation des comptes 2008 des services communs et de la direction du laboratoire..... | 31 |
| • Changement de responsable d'une équipe .....                                             | 31 |
| • Changement d'équipe de chercheurs.....                                                   | 31 |
| • Réponse à la consultation des laboratoires sur la continuité thématique du CNRS.....     | 31 |
| • Changement de l'ACMO .....                                                               | 31 |
| • Titularisation de Magali Griess .....                                                    | 31 |
| • Questions diverses .....                                                                 | 32 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 26 mars 2009 .....                                         | 33 |
| • Approbation du précédent CRD .....                                                       | 33 |
| • Le point sur la CHS .....                                                                | 33 |
| • Moyens de calcul parallèle .....                                                         | 33 |
| • Classement des demandes d'EC - campagne recrutement 2010 UPCAM .....                     | 33 |

|                                                                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| • Allocations fléchées "Ministère" .....                                                                    | 34 |
| • Affiliation dans les publications .....                                                                   | 34 |
| • Questions diverses .....                                                                                  | 34 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 5 juin 2009 .....                                                           | 36 |
| • Modification du Conseil de Laboratoire .....                                                              | 36 |
| • Demandes de postes: campagne recrutement 2010 ECM .....                                                   | 36 |
| • Demandes de postes: campagne recrutement 2010 Université de Provence .....                                | 36 |
| • Nomination d'un nouvel ACOMO.....                                                                         | 36 |
| • Soumission du dossier de master Erasmus Mundus à la Communauté Européenne .....                           | 36 |
| • Informations sur le dossier nouveau département Polytech.....                                             | 36 |
| • Informations sur l'avancement des dossiers de demandes de postes 2010 à l'UPCAM..                         | 36 |
| • Questions diverses. ....                                                                                  | 37 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 26 juin 2009 .....                                                          | 38 |
| • Validation de comptes rendus.....                                                                         | 38 |
| • Demandes de postes: campagne recrutement IATOS U3.....                                                    | 38 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 11 septembre 2009 .....                                                     | 39 |
| • Approbation du précédent CRD .....                                                                        | 39 |
| • Demande annuelle de moyens au CNRS (Labintel) .....                                                       | 39 |
| • Informations générales .....                                                                              | 39 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 26 janvier 2010.....                                                        | 40 |
| • Approbation du précédent CRD .....                                                                        | 40 |
| • Informations du CHS.....                                                                                  | 40 |
| • Labintel : bourses BDI.....                                                                               | 40 |
| • Recrutements.....                                                                                         | 40 |
| • Changement d'équipe .....                                                                                 | 40 |
| • Préparation de l'évaluation .....                                                                         | 40 |
| • Durée du mandat du Conseil de Laboratoire.....                                                            | 41 |
| • Point sur les travaux dans le bâtiment .....                                                              | 41 |
| • Budget .....                                                                                              | 41 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 25 mars 2010 .....                                                          | 42 |
| • Approbation du précédent compte-rendu.....                                                                | 42 |
| • Demande de mutation de Mme Virginie CHAMARD.....                                                          | 42 |
| • Evaluation AERES.....                                                                                     | 42 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 26 mai 2010 .....                                                           | 43 |
| • Demandes de postes d'enseignants chercheurs pour la prochaine campagne .....                              | 43 |
| • Demande de poste MdC UPCAM.....                                                                           | 43 |
| • Information sur l'avancement du dossier Grand Emprunt .....                                               | 43 |
| • Avancement de la rédaction du rapport quadriennal.....                                                    | 43 |
| • Informations : .....                                                                                      | 43 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 28 juin 2010 .....                                                          | 44 |
| • Avis sur la création de l'équipe HIPE.....                                                                | 44 |
| • Avis sur l'organigramme du laboratoire.....                                                               | 45 |
| • Proposition d'un directeur pour le quadriennal 2012-2015.....                                             | 45 |
| • Rapport Quadriennal.....                                                                                  | 46 |
| • Questions diverses .....                                                                                  | 46 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 3 septembre 2010 .....                                                      | 47 |
| • Approbation du compte rendu de la séance du 28/6/10.....                                                  | 47 |
| • Informations sur l'avancement du rapport quadriennal et l'évaluation AERES .....                          | 47 |
| • Nouveaux entrants.....                                                                                    | 47 |
| • Demandes de moyens au CNRS pour 2011 dans le cadre de la campagne DIALOG<br>(anciennement LABINTEL) ..... | 47 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 23 novembre 2010 .....                                                      | 49 |
| • Approbation du compte rendu de la séance du 3 octobre 2010.....                                           | 49 |
| • Elections du conseil de laboratoire du 7 décembre 2010.....                                               | 49 |
| • Evaluation par l'AERES.....                                                                               | 49 |

|                                                                                                                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| • Grand emprunt, dépôt de projet de Labex. ....                                                                            | 50 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 18 janvier 2011.....                                                                       | 52 |
| • Appel d'offre Carnot 2 .....                                                                                             | 52 |
| • Proposition d'un co-responsable d'équipe .....                                                                           | 52 |
| • Retour sur l'évaluation AERES - commentaires et impressions .....                                                        | 52 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 7 avril 2011.....                                                                          | 53 |
| • Rapport d'évaluation AERES et réponse.....                                                                               | 53 |
| • Echange de poste ECM / UPMC.....                                                                                         | 53 |
| • Budget Institut Fresnel.....                                                                                             | 53 |
| • Questions diverses: .....                                                                                                | 53 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 12 mai 2011 .....                                                                          | 54 |
| • Approbation des CR des réunions du CL des 18 janvier et 7 avril 2011.....                                                | 54 |
| • Discussion sur la motion proposée par B. Bralak .....                                                                    | 54 |
| • Point sur l'évaluation AERES et la réponse qui a été effectuée.....                                                      | 54 |
| • Demande de postes pour l'Université Paul Cézanne .....                                                                   | 54 |
| • Bourses de thèse .....                                                                                                   | 54 |
| • GIS CERIMED .....                                                                                                        | 55 |
| • Changement de Laboratoire de C. Favard .....                                                                             | 55 |
| • Journées des doctorants.....                                                                                             | 55 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 1 <sup>er</sup> juin 2011.....                                                             | 56 |
| • Discussion sur la motion proposée par B. Bralak .....                                                                    | 56 |
| • Demande de postes pour l'Université Paul Cézanne .....                                                                   | 56 |
| • Proposition d'un responsable et d'un co-responsable de l'équipe CLARTE .....                                             | 56 |
| • Décision sur la prise en compte des effectifs IR des équipes dans la règle de calcul pour le classement des thèses ..... | 56 |
| • Questions diverses .....                                                                                                 | 56 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 12 juillet 2011.....                                                                       | 58 |
| • Modification de l'organigramme de l'Institut.....                                                                        | 58 |
| • Information sur l'Institut Carnot "STAR" .....                                                                           | 58 |
| • Grand Emprunt (équipex, labex, ...).....                                                                                 | 58 |
| • Questions diverses .....                                                                                                 | 59 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 7 septembre 2011 .....                                                                     | 60 |
| • Demande de moyens CNRS (DIALOG).....                                                                                     | 60 |
| • Avancement des dossiers LABEX, EQUIPEX, grand emprunt.....                                                               | 61 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 7 novembre 2011 .....                                                                      | 62 |
| • Demande de changement d'équipe d'un enseignant-chercheur.....                                                            | 62 |
| • Locaux et Espace Photonique .....                                                                                        | 62 |
| • Questions diverses .....                                                                                                 | 62 |
| CR du Conseil de Laboratoire du 8 décembre 2011 : .....                                                                    | 64 |
| • Approbation des CR des précédents conseils.....                                                                          | 64 |
| • Habilitation sécurité.....                                                                                               | 64 |
| • Dialogue de gestion.....                                                                                                 | 64 |
| • Contrat de service.....                                                                                                  | 64 |
| • Directeur adjoint.....                                                                                                   | 64 |
| • Candidatures CNRS section 8.....                                                                                         | 64 |
| • Point sur les locaux.....                                                                                                | 64 |
| • Création d'un parcours "photonique" à Polytech' 2.0, AMU .....                                                           | 65 |
| • Question diverses .....                                                                                                  | 65 |

## **CR du Conseil de Laboratoire du 24 janvier 2007**

Lieu : salle P. Cotton - Horaires prévus : 15h-16h

Présents : P. Bentoza, S. Enoch, F. Forestier, F. Galland, J.-M. Geffrin, H. Giovannini, M. Lequime, A. Nicolet, G. Renversez, A. Sentenac, G. Tayeb, H. Tortel, H. Rigneault, S. Bourennane, M. Commandré, M. Lequime, S. Monneret.

Rédacteur : S. Monneret.

Les responsables d'équipes non membres du CL ont été invités à prendre part à ce CL.

Il y avait un seul point à l'ordre du jour : les rôles respectifs de Conseil de Laboratoire et des chefs d'équipe.

- **Exposé de H. Giovannini :**

Rappel historique sur l'évolution du CL et sur la notion d'équipe, avec des responsables qui ont en charge la politique scientifique de leur groupe. De ce fait, il semble qu'il y ait intérêt pour la direction de l'unité, et pour sa bonne marche, de réunir ces responsables de manière informelle pour préparer certains dossiers. Il n'est cependant pas question de réactiver le COMEX tel qu'il existait précédemment, mais de réunir sur certains points la direction et les chefs d'équipe.

Suite à un débat, HG a décrit le fonctionnement qu'il souhaitait pour l'unité.

Pour certains points :

- 1) Consultation, par la direction, des responsables d'équipes,
- 2) Réunion du CL ensuite pour une seconde consultation plus large et vote si besoin.

HG affirme qu'il n'est absolument pas question que le Conseil de Laboratoire soit "une chambre d'enregistrement" et réaffirme son attachement à l'existence et au fonctionnement de cette assemblée qui est la seule à avoir un statut officiel.

Cette procédure évitera entre autres de partir de zéro sur chaque dossier en CL.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 22 Février 2007**

Lieu : salle P. Cotton - Horaire : 17h30 -19h00

Présents : C. Amra, P. Bentoza, S. Enoch, F. Forestier, F. Galland, JM. Geffrin, H. Giovannini, G. Renversez, G. Tayeb, M. Commandré, S. Monneret, N. Renard, P. Ferrand, H. Tortel, M. Lequime, A. Sentenac, JY Natoli

Absent représenté par procuration : A. Nicolet

Rédacteur : S. Monneret.

- **Validation du CR du conseil précédent**

Le CR du CL précédent est adopté à l'unanimité.

- **Classement des bourses BDI CNRS**

Classement des bourses BDI qui doit se faire sur Labintel pour le 2 mars.

Remarque de JMG sur le fait qu'on peut perdre des étudiants en stage faute de les financer.

La question sera posée et débattue dans un prochain CL.

Un classement est proposé suite à une réunion préalable des chefs d'équipes et de la direction.

- Equipe CLARTE (candidat bien défini, potentiellement présentable à la DGA).
- Equipe MAP2 (candidate pressentie)
- Equipe MOSAIC (candidate incertaine)
- Equipe GSM (candidat pressenti)

C'est ce classement qui est proposé pour être entré dans Labintel au jour du CL. Mais il est susceptible d'être modifié en cas de fortes chances d'acceptation du sujet CLARTE par la DGA, ou en cas de désistement de la candidate MOSAIC.

Ce classement est accepté à l'unanimité.

- **Rédaction d'un complément au rapport du comité d'évaluation**

Une procédure est prévue pour permettre de rédiger un complément au rapport du comité d'évaluation transmis à l'unité le 11 février 2007.

Le CL est consulté pour prendre une décision vis-à-vis d'une démarche de ce type pour dénoncer la politique de gel des crédits de l'université Paul Cézanne.

Somme gelée pour Fresnel : 132 300 € actuellement.

Différentes remarques, conduisent au texte suivant :

*Le conseil de laboratoire de l'Institut Fresnel, réuni le jeudi 22 février 2007 a souhaité à l'unanimité, compléter le rapport du comité d'évaluation transmis à l'unité le 11 Février 2007 par les remarques suivantes concernant la gestion des comptes du laboratoire par l'Université Paul Cézanne:*

- *Il est nécessaire que les états réels des comptes budgétaires de l'UMR soient fournis régulièrement par l'Université. En effet, les situations actuelles sous forme de prévisions budgétaires et de crédits ouverts ne permettent pas un suivi des comptes.*
- *D'éventuels gels ou prélèvements sur les crédits du laboratoire ne doivent pas être faits de manière rétroactive et sans préavis. En particulier certains fonds sont déjà engagés pour des abondements, de sorte que leur gel mettrait le laboratoire dans l'illégalité (impossibilité de remboursement sur justification/facture acquittée).*

*L'intention du Conseil de Laboratoire est ici de signaler que certaines dispositions mises en œuvre depuis octobre 2006 par l'UPCAM pénalisent gravement le fonctionnement de l'unité. L'UMR a bien pris note des*

*difficultés financières auxquelles sa tutelle principale doit faire face actuellement, et est prête à contribuer à l'aider pour sortir d'une situation qui est préjudiciable à tous. Il n'en demeure pas moins que cette aide ne peut être réalisée qu'au moyen de mesures annoncées préalablement, réparties sur les diverses composantes de l'Université de la manière la plus équitable possible, et dont la mise en application ne remet pas en cause la situation budgétaire antérieure. Le Conseil de laboratoire veut encore insister sur les difficultés d'un gel de sa trésorerie, qui interdit : le remplacement en temps utile des matériels technologiques en dépit des engagements calendaires contractuels, l'accueil des jeunes chercheurs, le lancement de thématiques à risques hors appel d'offre, la garantie des abondements, la gestion de la sécurité, l'aide à la rénovation du bâtiment....*

Cette procédure est adoptée à l'unanimité par le CL.

- **Hygiène et sécurité**

Réunion le 28 février pour la définition des besoins en extincteurs. Un extincteur par demi-étage est pris en charge par UIII. Le reste (extincteurs spécifiques, dans les salles) doit être pris en charge par les équipes.

19 mars : formation sur la maîtrise des risques liés aux produits chimiques

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 14 mars 2007**

Lieu : salle P. Cotton - Horaire : 17h30 -19h00

Présents P. Bentoza, S. Enoch, F. Forestier, F. Galland, JM. Geffrin, H. Giovannini, G. Renversez, G. Tayeb, M. Commandré, S. Monneret, H. Tortel, A. Nicolet.

Absent représenté par procuration : P. Ferrand

Absents : C. Amra, N. Renard, M. Lequime, A. Sentenac, JY Natoli, S. Bourennane.

Rédacteur : S. Monneret.

- **Hygiène et sécurité**

Le problème des clés n'est toujours pas résolu.

Courrier envoyé à UIII concernant des problèmes de sécurité du personnel dans les locaux de l'Institut. Les réactions ont été les suivantes :

- Test d'alarme incendie, avec conclusion positive par UIII du fonctionnement de l'alarme.
- Visite d'une société pour le contrôle des extincteurs.
- Test par UIII des trappes de désenfumage, qui fonctionnent toutes.
- Courrier de UIII, dans lequel il est annoncé que 25 000 € seront nécessaires pour remettre en état une armoire électrique de l'Institut. La somme serait prélevée sur les crédits destinés à la réhabilitation des bâtiments (quel compte réel ?)

- **Demandes de postes UIII**

L'université UIII demande des listes de postes (IATOS, MCF et PR) souhaités par l'Institut.

Ces listes sont proposées suite à une réunion préalable des chefs d'équipes et de la direction. Un classement est proposé, même s'il n'est en fait pas demandé pour l'instant.

### Personnel technique et administratif :

1. Demande d'un ingénieur d'études pour l'équipe PHYTI. Demande récurrente depuis plusieurs années. Profil essentiellement axé sur l'informatique scientifique, plus que sur la maintenance de postes ou de réseau. Cependant, lorsque le profil long sera proposé, il faudra faire attention d'éviter les doublons avec les fonctions du service commun de l'unité.
2. Ingénieur d'études en instrumentation scientifique, avec en particulier des compétences en pilotage d'expériences.
3. Poste d'accueil, niveau AJT, pour assurer l'accueil des livreurs et visiteurs. Tâche actuellement tenue par le service de gestion, ce qui crée des dérangements très fréquents.

Cette proposition est acceptée à l'unanimité.

### Personnel enseignant-chercheur (pour la rentrée 2008):

- Poste de PR pour l'équipe SEMO, électromagnétisme et expérimentation micro-ondes, avec l'idée de recruter prioritairement un candidat extérieur. Section 63/30.
- Poste de MCF pour l'équipe GSM, traitement du signal et des images. Section 61.

Cette proposition est acceptée à l'unanimité.

- **Questions diverses**

### Calendrier pour les postes des autres tutelles ?

Pas d'informations pour l'instant. Remarque sur le fait que les membres du CL n'ont pas de vision globale de la politique de recrutement de l'unité.

### Annonce des ordres du jour des CL

Les ordres du jour des CL seront désormais adressés à l'ensemble du personnel de l'Unité, et non plus aux seuls membres du CL, afin de permettre à tous de participer aux débats via les représentants du personnel.

Il est demandé que lors du prochain CL, il soit débattu le problème lié au financement des stages.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 10 mai 2007**

Lieu : salle P. Cotton - Horaires prévus : 17h-19h

Présents : P. Bentoza, F. Forestier, F. Galland, J.-M. Geffrin, H. Giovannini, M. Lequime, A. Nicolet, G. Renversez, G. Tayeb, H. Tortel, M. Commandré, P. Ferrand, N. Renard, JY Natoli

Rédacteur : P. Ferrand

### Ordre du jour :

- Demandes de postes à l'Université de Provence
- Classement des demandes de bourses de l'Ecole Doctorale
- Possibilité de proposer une rémunération aux stagiaires

- **Demandes de postes à l'université de Provence (UP)**

Préliminaire : HG rappelle la demande qui avait été transmise à l'UPCAM :

- Enseignants-chercheurs
  1. PR 63/30 équipe SEMO (recrutement externe)
  2. MCF 61 équipe GSM
- IATOS
  1. IE (informaticien) PHYTI
  2. IE instrumentation (commun aux diverses équipes expérimentales)
  3. AJT accueil du bâtiment

Sur toutes ces demandes l'UPCAM, GT et GR (qui font partie du bureau "recherche" du département sciences de la matière à la FST) nous informe qu'elles ont été jugées non prioritaires par le département et donc reléguées en bas de classement.

=> Pour les demandes enseignants-chercheur, il y a donc peu d'espoir qu'elles soient satisfaites

=> Pour les demandes IATOS, ce classement peut être revu au niveau du ministère pour répondre à ses propres priorités (recherche et patrimoine d'après FF), et donc tout espoir n'est pas perdu.

Concernant les demandes à transmettre à UP, HG signale qu'elles vont être examinées conjointement avec les demandes UPCAM à l'interU. Il y a donc deux possibilités

1. Fournir à UP la même liste que pour UPCAM, ce qui donne de la cohérence à notre politique recrutement
2. Fournir à UP des priorités différentes, peut-être davantage adaptées à nos chances de succès pour le classement UP.

FF suggère d'insister fortement sur les demandes de IATOS dans la mesure où Fresnel ne compte aucun IATOS UP actuellement.

HT met en garde contre le très faible effectif (2 ou 3 personnes) de la section 61 à UP.

Après discussion, le CL vote à l'unanimité pour la première proposition : transmettre à UP une demande identique à celle formulée pour UPCAM.

- **Classement des demandes de bourses à l'école doctorale (ED)**

Autre info : L'an dernier, Fresnel a obtenu 3 bourses de l'ED (dont 2 en dernière minute (rentrée 2006))

HG nous informe avoir été sollicité avant les vacances de printemps par l'ancien directeur de l'ED pour fournir une liste priorisée de sujets de thèse pour Fresnel. La demande de classement de candidats pour les bourses ED risquant d'arriver prochainement, avec un faible délai pour répondre, HG a décidé de réunir hier les responsables d'équipes pour recueillir leurs souhaits et établir des priorités.

En raison de la "pénurie" de doctorants qui pourrait paralyser l'activité scientifique des équipes, il a été décidé d'établir un indicateur quantitatif pour chaque équipe, reposant sur :

- EC : nombre de chercheurs et enseignants-chercheurs présents dans l'équipe à la rentrée 2007.
- DOC : le nombre de doctorants inscrits en thèse à la rentrée 2007 (les étudiants aujourd'hui en 3e année ne sont donc pas comptabilisés).

L'indicateur pour chaque équipe est le ratio DOC/EC.

Les responsables d'équipes se sont accordés sur la règle suivante. Sera placée en priorité la demande émanant de l'équipe possédant le plus faible ratio. Le ratio est ensuite mis à jour, et ainsi de suite.

(Seule entorse à cette règle, la demande de l'équipe CLARTE a été placée en priorité en compensation d'une bourse que CLARTE a bien transmis à MAP2 l'année dernière suite au désistement d'un candidat).

Apparaissent dans le classement les demandes :

- pour lesquelles les équipes ont un sujet identifié
- qui sont éligibles à l'école doctorale
- même si une demande a été formulée auprès d'autres organismes.

En cas de succès d'un autre financement ou d'absence avérée de candidat le jour où la demande doit être transmise à l'ED, la demande disparaît de la liste et les demandes suivantes remontent dans la liste.

L'état du classement établi aujourd'hui sur cette base est le suivant :

| <b>Rang</b> | <b>Equipe</b> | <b>Candidat ?</b> | <b>Autre financement demandé</b> |
|-------------|---------------|-------------------|----------------------------------|
| 1           | CLARTE 1      | OUI               | DGA                              |
| 2           | RCMO 1        | NON               |                                  |
| 3           | MOSAIC 1      | OUI               |                                  |
| 4           | MAP2 1        | OUI               | CNRS/région                      |
| 5           | CLARTE 2      | OUI               |                                  |
| 6           | PhyTI 1       | OUI               | DGA                              |
| 7           | MOSAIC 2      | OUI               |                                  |
| 8           | RCMO 2        | NON               |                                  |
| 9           | SEMO 1        | OUI               | Chine*                           |
| 10          | MAP2 2        | NON               |                                  |
| 11          | CLARTE 3      | OUI               | DGA                              |
| 12          | GSM 1         | OUI               | Chine*                           |
| 13          | SEMO 2        | NON               |                                  |
| 14          | MAP2 3        | OUI               |                                  |
| 15          | PhyTI 2       | OUI               | Région/entreprise, classé 1 à U3 |
| 16          | SEMO 3        | NON               |                                  |
| 17          | GSM 2         | OUI               | CNRS/région                      |

|    |       |     |  |
|----|-------|-----|--|
| 18 | GSM 3 | NON |  |
|----|-------|-----|--|

\* Le groupement des Ecoles centrales (en particulier Centrale Pékin) offrent un certain nombre de bourses avec des candidats chinois sélectionnés.

Suite à une question de MC, ML informe que le financement qu'il avait obtenu du CNES pour une thèse risque d'être perdu par absence de candidat.

HG fait remarquer que c'est davantage l'absence de candidat que l'absence de financement qui pose problème actuellement. Il invite les chercheurs qui donnent des séminaires à l'extérieur à faire la promotion de nos activités auprès des étudiants, par exemple en les invitant à venir visiter le laboratoire.

- **Questions diverses**

GR souhaite connaître la situation du Master 2 OTI : ouverture, effectif.

ML répond que les informations d'inscriptions ne seront pas connues avant fin mai. En revanche, parmi les étudiants de 2e année de l'EC, 10 ont d'ores et déjà choisi un parcours "signal" pour l'année prochaine, et 5 ont choisi un parcours "optique (2 sur ces 5 souhaiteraient devenir chercheurs).

HG informe le CL que le nouveau directeur de l'EC a pris ses fonctions, qu'il s'agit de Didier Marquis.

GT donne les dernières nouvelles concernant le gel des reliquats 2005 par l'UPCAM. Lors d'une précédente réunion, il avait été garanti (verbalement) que 50% des sommes demandées (180 k€ pour Fresnel) seraient re-créditées sur justificatif.

Il a été annoncé (et voté) en conseil de l'UFR que **rien ne serait finalement re-crédité**. En revanche les factures 2006 seront bien payées par UPCAM.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 12 juillet 2007**

Lieu : salle P. Cotton - Horaires : 17h00 -19h00

Présents P. Bentoza, F. Forestier, F. Galland, H. Giovannini, G. Renversez, G. Tayeb, M. Commandré, S. Monneret, N. Renard, M. Lequime, S. Bourennane, JY Natoli, JM. Geffrin

Excusés : H. Tortel, S. Enoch,

Absents : C. Amra, A. Sentenac, A. Nicolet

Rédacteurs : S. Monneret, H. Giovannini.

- **Validation du CR du précédent CL**

PV accepté à l'unanimité des présents moins une abstention

- **Hygiène et sécurité**

Problème des clés qui pose des soucis de propreté. Le problème des clés sera réglé proprement et définitivement une fois que tout le laboratoire sera installé dans le bâtiment Fresnel. En attendant, il faut résoudre les difficultés cas par cas.

Des formations extincteurs et secourisme ont été proposées.

Pour un bon fonctionnement, concernant notamment les problèmes d'Hygiène et de Sécurité, il est indispensable d'avoir un règlement intérieur de l'unité (voir point suivant).

Des élections sont à prévoir, pour remplacer certains membres de la CHS qui sont partis ou vont partir.

- **Règlement intérieur de l'unité**

Pour un bon fonctionnement concernant, notamment les problèmes d'Hygiène et de Sécurité, il est indispensable d'avoir un règlement intérieur de l'unité. Une ébauche élaborée il y a quelques mois, mais non terminée. S. Monneret, J.-M. Geffrin et H. Giovannini vont proposer un modèle rapidement.

- **Plan de Formation de l'unité (PFU)**

Le dernier rapport du comité d'évaluation faisait état de l'absence de PFU. La date limite pour sa constitution est le 15 octobre 2007. Dès la rentrée des réunions entre les responsables d'équipe et des personnes des services communs seront fixées pour avancer rapidement dans ce dossier. A cette occasion JMG a fait remarquer qu'il n'y a pas non plus d'organigramme-cible de l'unité. Ce point a également été mentionné dans le rapport du comité d'évaluation. HG dit que compte tenu des délais pour la constitution du PFU, la question de l'organigramme-cible sera traitée plus tard.

Proposition de Patricia de constituer une petite équipe pour rédiger ce rapport (si possible une personne par équipe). Cette action sera démarrée dès la rentrée.

- **Crédits UIII**

Les seuls crédits attribués par U3 à ce jour représentent 80% de la dotation ministérielle sur l'UPCAM. Les reliquats des crédits récurrents et les sommes correspondant à des « Actions C » ou contrats soldés, sont totalement gelés sans que U3 n'ait dit si et quand ces sommes pourront être dépensées. Cette situation met certaines équipes en grave difficulté.

- **Mouvements et promotions de personnel**

- o Poste AJT accepté en NOEMI CNRS pour l'accueil.
- o JP Spinelli a obtenu un poste d'AI CNRS.
- o Frédéric Zolla a obtenu un poste de Professeur des Universités à U1.

- o Charles-Antoine Guérin a obtenu un poste de Professeur des Universités à l'Université de Toulon et du Var.
- o Sophie Brasselet a obtenu un poste de CR1 au CNRS
- o Le concours T externe BAP H pour le poste de secrétariat aura lieu entre septembre et novembre 2007 pour une prise de fonctions le 1<sup>er</sup> décembre 2007.
- o Luc Roussel quitte l'unité, le remplacement NOEMI n'a pas été fructueux. Un poste d'IE sera demandé sur Labintel pour un recrutement en décembre 2008.

- **Financement des stages**

Circulaire du CNRS : pour les stages supérieurs à 3 mois, le financement est obligatoire, pour une rémunération de 379 €/mois.

- **Postes ATER**

- o ECM : pour l'année scolaire 2007/2008, Gaëlle Georges a été recrutée sur un poste en optique, Lamia Benyoussef-Derode a été recrutée sur un poste en micro-électronique.
- o UIII : deux ½ postes ATER ont été attribués au laboratoire. Ces postes sont attribués aux équipes SEMO et MOSAIC.

- **Bilan sur les recrutements de postes MCF à venir**

Cascade du poste de MCF de Sophie Brasselet : mise en cascade éventuelle pour une prise de fonctions qui ne pourra pas avoir lieu avant septembre 2009 car, dans ce cas, il faut attendre la titularisation au CNRS.

A la dernière réunion de la commission recherche de l'UFR Sciences de la Matière de U1 (et à la réunion du Conseil d'UFR qui a suivi), il a été décidé que la cascade du poste de Frédéric Zolla ne serait pas attribuée cette année à l'Institut Fresnel. La raison invoquée est que le laboratoire n'avait pas fait de demande au préalable en ce sens. Il était toutefois impossible de faire une demande avant que Frédéric Zolla ait officiellement obtenu un poste de professeur. HG dit qu'il prendra contact avec André Thévand pour discuter de cette question.

Pour les cascades des postes de Ludovic Escoubas et Charles-Antoine Guérin : cascades potentielles à prévoir sur ECM et UIII :

- une réunion de la commission recherche de l'ECM, en présence des directeurs de laboratoires pour faire le bilan des besoins des laboratoires du périmètre de l'ECM, aura lieu le 18 juillet 2007,

- en ce qui concerne la cascade du poste de Charles-Antoine Guérin, la demande a été formulée par HG par mail à Louis Porte. Il faudra suivre cette question de près dès la rentrée car les demandes de postes sont transmises au Ministère par les établissements fin septembre/début octobre.

Dans l'éventualité d'une attribution, à l'Institut Fresnel, par les établissements, des cascades des postes de Ludovic Escoubas et de Charles Antoine Guérin le Conseil de Laboratoire devra, à la rentrée de septembre, donner un avis sur les profils de recherche correspondants.

- **CPER**

Pour l'instant aucune information précise n'est disponible concernant le calendrier et le montant attribué au laboratoire.

- **Travaux bâtiment**

Les travaux ne commenceront pas cet été. Mais tout est maintenant signé pour lancer les travaux. Démarrage à la rentrée de septembre.

- **Fonctionnement du CL**

Il serait bon qu'une liste des personnes de l'Institut qui ont des fonctions administratives dans les services des différentes tutelles soit établie.

L'envoi des ordres du jour des réunions du CL doit être envoyé à tout le personnel, y compris les doctorants.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 6 septembre 2007**

Lieu : salle P. Cotton - Horaire : 17h00 -19h00

Présents : P. Bentoza, F. Forestier, F. Galland, H. Giovannini, G. Renversez, G. Tayeb, S. Monneret, N. Renard, S. Bourennane, JY Natoli, JM. Geffrin, A. Nicolet, H. Tortel

Excusés : M. Commandré, M. Lequime

Absents : C. Amra, A. Sentenac, A. Nicolet

Rédacteurs : S. Monneret, H. Giovannini.

- **Validation du CR du précédent CL**

PV accepté à l'unanimité des présents moins une abstention

- **Hygiène et sécurité**

Il faut reconstituer la CHS pour remplacer Laure Stéfanini (repr. administration) et Luc Roussel (risques électriques). Appel à candidats.

- **Demandes de postes**

- o ECM : bonnes chances de réussite pour une demande de MCF. Une réunion avait eu lieu fin juin à l'ECM, avec Mr Marquis, directeur de l'ECM, au cours de laquelle C. Amra avait défini le profil de recherche pour cette demande, sur la thématique "diffusion lumineuse" pour l'équipe MAP2.
- o UIII : bonnes chances aussi de réussite pour une demande de MCF. Profil affiché pour l'équipe SEMO.

- **Demandes Labintel**

- o Moyens humains :
  - Chercheurs étrangers : 2 x 3 mois (CLARTE et SEMO/MOSAIC)
  - Post-doc : 2 demandes pour un an classées comme suit : 1-SEMO, 2-PHYTI ou GSM
  - Stagiaires : 4 x 3 mois
  - Personnel ITA : 2 demandes classées comme suit : 1-IE BAP C (équipe RCMO) pour remplacement de Luc Roussel, 2-IE informatique (équipe PHYTI)
- o Moyens financiers :
  - Dotation annuelle : 250 k€
  - CCD : 15 k€
  - Colloques : 10 k€
  - Autres crédits : 150 k€ dont 30 k€ pour la sécurité
  - Crédits d'interventions : 70 k€

Le CL accepte à l'unanimité cette demande.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 22 novembre 2007**

Lieu : salle P. Cotton - Horaire : 17h00 -19h00

Présents P. Bentoza, F. Forestier, F. Galland, H. Giovannini, G. Renversez, G. Tayeb, S. Monneret, JY Natoli, JM. Geffrin, A. Nicolet, M. Commandré, S. Enoch, H. Tortel

Absents : C. Amra, A. Sentenac, N. Renard, S. Bourennane, M. Lequime, P. Ferrand

Rédacteurs : S. Monneret, H. Giovannini.

- **Validation du CR du précédent CL**

Remarque de JMG, qui souhaite qu'il soit mentionné come présent à la précédente réunion du CL. Il y avait également d'autres présents : Hervé Tortel, André Nicolet. Salah Bourennane était mentionné 2 fois. PV accepté à l'unanimité des présents après ces modifications.

- **Hygiène et sécurité**

Tests de détecteurs de fumée impossibles à faire pour l'instant. L'alarme n'est pas maintenue depuis 2003. Problème de prise en charge de la maintenance de l'ascenseur par UIII.

CHS : Nelly Bardet remplace Laure Stéfani, et Cihan Koc remplace Luc Roussel. Réunion de CHS prévue avant Noël.

- **Campagne Labintel**

Obtention d'un NOEMI IE BAP C (instrumentation scientifique) en remplacement de Luc Roussel. Malentendu avec le CNRS : pas de poste d'AJT pour l'accueil a priori.

- **Remplacement IATOS ECM**

Négociation entre IF et ECM pour remplacer JP Spinelli par un informaticien (niveau T), qui va se concrétiser par une demande d'un technicien au ministère (poste ECM affecté à IF, pour l'équipe PhyTi). Rédaction d'une fiche de poste : participation demandée par le service info du labo, pour qu'il n'y ait pas d'ambiguïté.

- **Plan de formation**

Le plan de formation de l'unité (PFU) a été réalisé, et envoyé à la délégation du CNRS. C'est la première fois que le laboratoire remplit cette demande. Après validation par la délégation, le PFU sera distribué aux permanents.

- **Structure C'Nano**

Il s'agit d'une structure qui rassemble des entités qui travaillent dans les nanotechnologies, ayant pour vocation de labelliser des projets dans le domaine des nanotechnologies. L'IF participe à la mise en place de cette.

- **Journée GIS**

Vendredi 14 décembre après-midi. L'idée est de regrouper les laboratoires autour de la photonique. Une forte participation à cette demi-journée est donc souhaitable.

- **Lettre au président de l'université UIII**

Petites modifications de forme sur la lettre proposée par la direction. La version finale est acceptée à l'unanimité. Elle sera envoyée le lendemain à la présidence d'UIII.

- **Budget**

Les factures d'équipement doivent parvenir au service de comptabilité avant le 14 décembre pour être considérées comme des engagements 2008.

- **Point sur les travaux**

Les travaux du deuxième étage sont terminés.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 7 février 2008**

Lieu : salle P. Cotton - Horaire : 17h00 -19h20

Présents P. Bentoza, F. Galland, H. Giovannini, G. Tayeb, S. Monneret, JM. Geffrin, M. Commandré, S. Enoch, H. Tortel, A. Sentenac, M. Lequime, P. Ferrand, N. Renard

Représentés : JY Natoli, G. Renversez, A. Nicolet

Absents : S. Bourennane, F. Forestier

Rédacteurs : S. Monneret, H. Giovannini.

- **Validation du CR du précédent CL**

Reporté au CL suivant.

- **Nomination du directeur Adjoint**

Le directeur nomme Stefan Enoch directeur adjoint du laboratoire.

- **Nomination d'un membre du CL**

Le directeur nomme Gérard Tayeb en remplacement de Stefan Enoch désormais membre de droit en tant que directeur adjoint.

- **Titularisations**

Des avis favorables pour les titularisations de Myriam Zerrad (IR U3) et Nelly Bardet (T CNRS) ont été transmis aux tutelles respectives.

- **Budget primitif 2008**

Les équipes ne recevront pas leur dotation récurrente U3 en début d'année en raison du nouveau prélèvement lié aux frais d'infrastructures.

Afin de ne pas pénaliser les équipes de manière durable, une réflexion sera menée pour utiliser une partie des financements ANR pour financer les frais d'infrastructure.

- **Campagne Labintel**

Pas de financement accordé pour le paiement de personnel temporaire (en particulier pour financer la « jonction » entre le départ à la retraite de Mme Maillet et l'arrivée de sa remplaçante. Pas de post-doc accordé, ni de possibilité d'accueil de chercheur invité. En conséquence, 10 000 euros ont été prélevés sur les crédits récurrents CNRS pour des paiements de salaires (nouvelle possibilité cette année, limitée à 10% du montant de ces crédits).

- **Hygiène et sécurité**

Problème de la validation du CR de la CHS : réunion le 6 décembre, CR toujours non diffusé le 7 février.

- **Proposition de règlement intérieur**

Une proposition de RI est proposée par la direction, diffusée avant le conseil de laboratoire à ses différents membres pour discussion.

Quelques remarques discutées :

- Affiliations sur les publications scientifiques : la nouvelle version préconisée par le CNRS sera insérée dans la prochaine version du règlement.
- Emplacements fumeurs : ils ne sont pas obligatoires, donc ne seront pas définis dans le RI.
- Proposition d'ajout d'organigramme structurel : la constitution d'un organigramme structurel est prévue, mais l'organigramme ne figurera pas dans le RI.
- Rajout de quelques phrases relatives aux consignes de sécurité (mentionnant le panneau d'affichage de l'entrée du bâtiment).

- Rappel de l'existence, des fonctions du registre de sécurité et du lieu où il est placé.
- Plan de formation de l'unité : validation au prochain CL.
- Jours de congés du personnel des différentes tutelles : les durées légales sont inscrites dans le RI. Afin de réduire les disparités, en particulier pour le personnel CNRS par rapport au personnel des autres tutelles, il sera demandé au CNRS si le nombre maximal de congés annuels peut dépasser 47 jours pour une durée hebdomadaire de travail supérieure à 38h30.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 27 février 2008**

Lieu : salle P. Cotton - Horaire : 17h00 -19h20

Présents : P. Bentoza, S. Enoch, F. Forestier, F. Galland, JM. Geffrin, H. Giovannini, M. Lequime, JY. Natoli, A. Nicolet, G. Renversez, G. Tayeb, H. Tortel, M. Commandré, S. Monneret, N. Renard, P. Ferrand

Invité : Pierre Sabouroux

Rédacteurs : S. Monneret, H. Giovannini

### **• Validation des PV des CL des 22 novembre 2007 et 7 février 2008**

Le CR du CL du 7 février 2008 a été validé.

En ce qui concerne le CR du CL du 22 novembre 2007, plusieurs modifications sont apportées :

- Mention du fait que le CL a pris connaissance des titularisations de Myriam Zerrad et de Nelly Bardet.
- CHS : tests des détecteurs de fumée plutôt que « alarme ».
- Précision sur demande Labintel, IE Bap C. Ajouter « en remplacement de Luc Roussel ».

Le CR ainsi modifié est validé.

### **• CHS**

Le compte-rendu de la CHS a été transmis au CL. Il va maintenant être mis sur l'intranet.

Armoire électrique : une porte de protection a été installée par les services d'U3.

L'entretien de l'ascenseur est intégré dans le contrat U3.

### **• Responsables d'équipes :**

Hugues Giovannini et Stefan Enoch ne sont plus co-responsables d'équipe depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2008.

### **• Règlement intérieur**

Demande de modification en ce qui concerne les règles d'affiliation sur les publications scientifiques. Ceci pour respecter les règles définies pour les UMR.

Confidentialité : modification apportée pour préciser que l'obligation de confidentialité s'applique aux conventions et contrats ainsi que pour les travaux des collègues.

Charte informatique : cette charte est imposée par le CNRS, donc non modifiable.

Annexe 2 non référencée (hygiène et sécurité) : correction apportée.

Le règlement intérieur est adopté à l'unanimité des présents moins deux abstentions.

### **• Politique de valorisation**

Intervention de Pierre Sabouroux, qui présente la structure « Valorpaca », destinée à la mutualisation des moyens de valorisation universitaires. Offres de compétences possibles via leur site web.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 27 mars 2008**

Lieu : salle P. Cotton - Horaire : 17h00 -19h20

Présents, F. Galland, H. Giovannini, G. Tayeb, S. Monneret, JM. Geffrin, M. Commandré, H. Tortel, A. Sentenac, M. Lequime, P. Ferrand, N. Renard, G. Renversez, A. Nicolet, JY Natoli, F. Forestier

Absents : S. Bourennane, P. Bentoza, S. Enoch

Rédacteurs : S. Monneret, H. Giovannini.

- **Validation du CR du précédent CL**

Validé à l'unanimité.

- **Hygiène et sécurité**

Aucune avancée à signaler.

- **Recrutements campagne 2009**

Les postes suivants sur supports vacants vont être demandés :

- Cascade Sophie Brasselet (UPCAM), recrutement septembre 2009, section 30.
- Cascade Frédéric Zolla (U1), section 30.

Le départ à la retraite de S. Huard devrait conduire à un poste de professeur de l'Ecole Centrale de Marseille avec un profil de recherche pour l'Institut Fresnel. L'attribution de ce poste sur un profil recherche à l'Institut Fresnel n'est pas encore officielle. Il n'y a donc pas de discussion engagée au Conseil de Laboratoire de ce jour sur ce sujet.

Pour les postes de MCF, des demandes ont été formulées, par les équipes GSM, MOSAIC, SEMO, et MAP2.

Proposition :

- Changement de section du poste l'UPCAM de la 30<sup>ème</sup> section vers la 61<sup>ème</sup> section, pour l'équipe GSM
- Poste U1 : profil centré sur la nanophotonique-biophotonique (réalisation de nanostructures) pour l'équipe MOSAIC.

Proposition acceptée à l'unanimité.

Informations :

- Anne Sentenac classée 2<sup>ème</sup> sur le concours DR CNRS.
- Service gestion : Patricia Bentoza quittera le laboratoire le 1er septembre 2008. Le CNRS a accordé un poste de Technicien en concours externe pour son remplacement, pour une prise de fonction le 1<sup>er</sup> décembre 2008. Entre ces deux dates, le contrat de Guylène Deguero sera prolongé.

Mireille Commandré craint que le laboratoire connaisse un grave problème dû au fait que ce ne soit qu'un technicien qui entre dans le service de gestion, alors qu'à une époque un IR avait été demandé. Elle déplore que l'importance de cette fonction de gestionnaire soit totalement sous considérée.

- Le CNRS a également attribué, pour le remplacement de Luc Roussel et suite à un NOEMI non pourvu, un poste d'IE en concours externe en Bap C "Techniques expérimentales", profil RCMO, prise de fonction au 1<sup>er</sup> décembre.
- Recrutement d'un informaticien niveau T pour l'équipe PHYTI : en cours.

- **Budget**

Déménagement : surcoût des travaux de 20.000 € non prévus dans le budget initial. Il faudra trouver une solution.

Déménagement : environ 6.000 € HT demandés par l'entreprise.

Date idéale prévue : 1<sup>ère</sup> semaine après les congés de printemps.

- **Journée des doctorants**

Etalement sur deux jours. On essayera de la faire hors laboratoire.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 18 juin 2008**

Lieu : salle P. Cotton - Horaire : 17h30 -19h00

Présents, F. Galland, H. Giovannini, G. Tayeb, S. Monneret, JM. Geffrin, M. Commandré, H. Tortel, M. Lequime, N. Renard, G. Renversez, A. Nicolet, F. Forestier, P. Bentoza, S. Enoch

Absents : A. Sentenac, P. Ferrand, JY Natoli, S. Bourennane

Rédacteurs : S. Monneret, H. Giovannini.

### **• Validation du CR du précédent CL**

Remarque de JM Geffrin qui souhaite remplacer « rien à signaler » par « aucune avancée ». Mireille souhaite qu'il soit mentionné qu'il risque d'y avoir un grave problème au labo de se retrouver avec un T au niveau du service de gestion, alors qu'à une époque un IR avait été demandé. MC déplore que cette fonction de gestionnaire soit totalement sous considérée. Le CR ainsi modifié est validé à l'unanimité des présents.

### **• Hygiène et sécurité**

Une avancée au niveau des extincteurs : les extincteurs déplacés de l'aile 1 vers le bâtiment Fresnel peuvent rester sur place en attendant l'achat de nouveaux.

Formation prévue sur l'utilisation d'extincteurs le 8 juillet, annonce faite par email à l'ensemble du personnel.

### **• Avancements des personnels ITA**

Sont proposées les personnes suivantes, classées dans chaque rubrique par priorité :

#### Avancement par échelons accélérés :

1. Cihan Koc
2. Jean-Pierre Spinelli
3. Jean-Michel Geffrin

#### Avancement au grade :

1. Jean-Michel Geffrin

#### Avancement au corps :

1. Patricia Bentoza

Classement accepté à l'unanimité moins une abstention (JM Geffrin a quitté le conseil pendant les discussions sur ce point).

### **• Recrutements**

Pour information :

#### Postes à pourvoir à la rentrée 2008 :

Poste MCF 30<sup>ème</sup> section UIII : Chrystelle Eyraud classée en première position

Poste MCF 63<sup>ème</sup> section ECM : Gaëlle Georges classée en première position

#### Postes à pourvoir à la rentrée 2009 (demandes) :

Poste MCF 61<sup>ème</sup> section UIII : bien parti pour être publié pour l'année prochaine

Poste MCF demandé en 30<sup>ème</sup> section en biophotonique, UP : discussions en cours à l'UFR SM.

ATER UIII en 30<sup>ème</sup> section : Nadine Renard classée 1<sup>ère</sup>

ATER UP en 30<sup>ème</sup> section probablement attribué pour l'équipe MAP2 (pour l'activité de recherche)

Pour ECM, les postes de professeurs ne seront pas publiés en ATER.

- **Titularisation de Guillaume Maire**

Le CL donne un avis favorable à la titularisation de Guillaume Maire à l'unanimité.

- **Renouvellement du CL**

Le CL sera renouvelé à la rentrée prochaine.

- **Questions diverses**

- Création d'une nouvelle assemblée :

Une nouvelle assemblée a été créée, comprenant les chefs d'équipes ainsi que les personnels impliqués dans les diverses structures administratives de nos tutelles. Une liste de diffusion associée à cette assemblée a aussi été créée. La première réunion de cette assemblée a eu lieu le 16 juin. La liste des membres de cette assemblée et des membres du laboratoire élus dans les différentes instances sera prochainement affichée sur l'intranet.

- Elections au conseil de département SM :

Collège A : uniquement des membres de droit. Il reste la possibilité de constituer des listes en collèges B et C.

- Finances au niveau de UIII :

La totalité de la dotation ministérielle a été utilisée pour les frais généraux du laboratoire, mais aussi pour régler des factures 2007 et 2006 (téléphone, affranchissements, ...), ce qui fait qu'en mai 2008 la direction s'est retrouvée avec un solde négatif sur cette ligne budgétaire. Arrangement obtenu avec le doyen : faire en sorte qu'à partir de 2009, les bases soient saines (plus de factures des années précédentes émises en cours d'année).

Les prélèvements de reliquats sont cette année d'actualité au niveau de l'IUT, ce qui montre que la situation budgétaire de UIII n'est toujours pas équilibrée.

- Logiciel Graal de l'université :

Gestion des personnels, financements, publications... Un Labintel bis ?

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 10 septembre 2008**

Lieu : salle P. Cotton - Horaire : 17h00 -19h00

Présents : F. Forestier, F. Galland, H. Giovannini, G. Tayeb, S. Monneret, JY Natoli, JM. Geffrin, A. Nicolet, M. Commandré, S. Enoch, H. Tortel, A. Sentenac, M. Lequime, P. Ferrand

Excusé : G. Renversez (procuration à S. Enoch)

Absents : P. Bentoza et N. Renard (démissionnaires pour changements de statuts), S. Bourennane

Rédacteurs : S. Monneret, H. Giovannini

- **Validation du CR du précédent CL**

PV accepté à l'unanimité des présents.

- **Hygiène et sécurité**

Rien à ajouter par rapport aux précédents conseils, si ce n'est que les couloirs et la sortie de secours du rez-de-chaussée ont été encombrés par des tables en bois cet été, malgré les recommandations de l'ACMO de l'unité. Le problème est maintenant résolu

- **Campagne Labintel**

- ✓ Personnels temporaires :

- Pr invités :

1. MOSAIC
2. SEMO
3. HYPE

- Post Doc :

1. SEMO
2. PhyTi

- Elèves ingénieurs : 12 mois demandés

- ✓ Recrutements ITA :

1. IR BAP C pour l'équipe RCMO (remplacement Michel Cathelinaud)
2. AJT pour l'accueil

- ✓ Moyens financiers :

Demande de 250 k€ (100 k€ reçus l'an dernier pour une demande équivalente)

Ajout d'une demande de crédits d'intervention : 90 k€ pour le bâtiment, 50 k€ pour le GIS photonique, 10 k€ pour des congrès (école thématique aux Houches sur la Nanophotonique et pour la journée des doctorants).

- **Départ d'un chercheur de l'unité**

Pierre-François Lenne (équipe MOSAIC) a obtenu un poste de responsable d'équipe au sein de l'Institut de Biologie du Développement de Marseille Luminy. Le conseil approuve sa demande de mutation à l'unanimité.

- **Création d'un groupe de recherche à l'Institut Fresnel**

Un ensemble de personnes de l'équipe SEMO a souhaité créer une nouvelle équipe au sein de l'unité. Ceci ne sera possible qu'au terme d'un processus en plusieurs étapes qui devient désormais la règle en pareil cas :

- 1) Création d'un groupe de recherche qui bénéficiera des mêmes prérogatives qu'une équipe, avec un responsable du groupe, l'attribution des moyens suivant les mêmes critères que les équipes.
- 2) Avant la prochaine évaluation du laboratoire par le comité d'évaluation de l'AERES, une commission *ad hoc* sera constituée en faisant intervenir des experts extérieurs pour évaluer

l'activité du groupe en termes de : publications, de financements, de gestion et d'utilisation des crédits. Cette commission, qui devra prendre en compte les critères fixés par l'AERES pour l'évaluation des laboratoires, donnera un avis sur la création d'une équipe à partir du groupe de recherche.

- 3) La décision d'attribuer ou de refuser la création d'une équipe pour le quadriennal suivant sera soumise Conseil de Laboratoire.

Le groupe de recherche est baptisé HIPE (Hyperfréquences, Instrumentation, Processing et Expérimentations). Il est placé sous la responsabilité d'Amélie Litman. Il comprend en outre Hervé Tortel, Jean-Michel Geffrin, Pierre Sabouroux et Christelle Eyraud (50%). Christelle Eyraud est affectée à 50% à ce groupe et à 50% à l'équipe SEMO.

- **Poste ECM (cascade S. Huard)**

Il sera demandé, lors de la séance du Conseil Scientifique de l'ECM du 12/09/2008, un poste de Professeur des Universités en remplacement de Serge Huard parti à la retraite, sur le profil recherche suivant : Optique Quantique.

- **Renouvellement du conseil de laboratoire**

La procédure de renouvellement du CL est lancée.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 9 octobre 2008**

Lieu : salle P. Cotton - Horaire : 17h30 -19h30

Présents : F. Forestier, F. Galland, JM. Geffrin, H. Giovannini, JY. Natoli, G. Renversez, A. Sentenac, G. Tayeb, H. Tortel, S. Monneret

Rédacteurs : S. Monneret, H. Giovannini

- **Le point sur la CHS**

JM Geffrin regrette que la sortie de secours du rez-de-chaussée ouest soit encore encombrée. Il annonce par ailleurs sa démission du poste d'ACMO dès que possible.

- **Information sur les comités de sélection de l'université Paul Cézanne**

P. Ferrand, membre du CS de l'université Paul Cézanne, expose les règles de constitution des futurs comités de sélection de l'université en section 30, telles qu'elles sont pressenties (la mise en place des comités est en cours d'élaboration). Ces comités pourraient être constitués d'un vivier d'une dizaine de personnes par section CNU, dont une serait responsable du comité. Pour une nomination donnée, les membres locaux du comité seraient extraits de ce vivier, qui proposerait aussi les extérieurs en fonction du profil de poste considéré.

- **Approbation du précédent CRD**

Le compte rendu du précédent conseil de laboratoire est approuvé à l'unanimité des présents.

- **Proposition de règlement intérieur de l'unité**

Une proposition de règlement intérieur de l'Institut Fresnel, visée et corrigée par le CNRS, a été distribuée aux membres du CL pour validation. Un certain nombre de remarques ont été faites :

- Point n°2 ("Direction") : l'existence d'une assemblée comprenant les responsables d'équipes ainsi que la direction est jugée formelle (et non "informelle" comme écrit dans la version précédente). Le texte est par conséquent modifié en ce sens, à l'unanimité des présents en ajoutant une mention concernant les comptes rendus des réunions de cette assemblée qui seront disponibles sur l'intranet du laboratoire.
- Le point 5.3, relatif aux cahiers de laboratoires, est sujet à controverse et pose un problème de fond sur l'objectif des activités de recherche. La proposition de remplacer "tous les personnels de recherche de l'unité doivent maintenir à jour un cahier de laboratoire afin de ..." est remplacée par "tous les personnels de recherche de l'unité sont encouragés à maintenir à jour un cahier de laboratoire afin de ..." à l'unanimité des présents.
- Le paragraphe d'introduction du point 5.2 ("publications") semble incompatible avec la structure de l'Institut Fresnel : le CL considère comme impossible que le directeur de laboratoire puisse seul jouer le rôle d'une cellule de valorisation, apte à juger de ce qui est brevetable ou non au sein de tout l'Institut. Le CL décide à l'unanimité d'éliminer ce paragraphe du règlement intérieur. Par contre, les points concernant la transmission des publications à la direction pour information et archivage sont maintenus.
- Point 3.1 ("horaires de travail") : Le CL déplore que l'existence de tutelles multiples implique une telle différence au niveau des horaires des différents agents de l'unité. Le CL propose à l'unanimité de rajouter : "conformément aux arrêtés pris par les différentes tutelles" car, en réalité, les horaires de travail des différents agents figurent déjà dans les annexes.

Le CL, à l'unanimité, propose que le règlement intérieur soit transmis à la délégation avec les modifications ci-dessus.

- **Questions diverses**

- G. Renversez souhaiterait qu'une liste actualisée des thèses en cours dans le laboratoire soit disponible aux membres du CL, pour préparer les prochaines demandes de bourses de thèses.
- H. Giovannini annonce qu'une journée d'accueil des nouveaux entrants dans l'unité sera organisée prochainement, avec une présentation globale du laboratoire, ainsi qu'une présentation technique des moyens disponibles pour réaliser des études bibliographiques.

S. Monneret donne quelques informations relatives à la section 08 du comité national, à savoir que cette section se donnera les moyens, grâce au département ST2I du CNRS, d'être systématiquement présente lors des évaluations d'unités de recherche comprenant des personnels 08, y compris minoritaires. De même, un représentant ITA sera aussi systématiquement présent lors des évaluations de laboratoire.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 24 novembre 2008**

Lieu : salle P. Cotton - Horaire : 16h30 -18h00

Présents : E. Popov, M. Zerrad, B. Gazel, A. Nicolet, K. Belkebir, G. Renversez, G. Tayeb, S. Enoch, H. Giovannini, Boris Gralak

Rédacteur : H. Giovannini.

- **Validation du CR du conseil précédent**

Le CR du CL précédent est adopté à l'unanimité.

- **Règlement Intérieur**

Le Règlement Intérieur tel que renvoyé par la délégation régionale du CNRS est approuvé à l'unanimité. Le règlement intérieur est consultable sur l'intranet du laboratoire.

- **Reliquats primes indemnitaires**

Alexan Hatchikian et Myriam Zerrad sont proposés pour une prime à la FST correspondant aux reliquats de primes indemnitaires. Proposition acceptée à l'unanimité.

- **Promotions**

Guylène Deguero a été reçue au concours CNRS niveau T, BAP J (anciennement H) pour une affectation à l'Institut Fresnel.

Cihan Koc (équipe RCMO) a été reçu au concours CNRS niveau IE, BAP C pour une affectation à l'Institut Fresnel.

- **Responsable du département SM de la FST**

Christophe Girardeaux a été élu Responsable du département Sciences de la Matière à la Faculté des Sciences et Techniques.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 16 janvier 2009**

Lieu : salle P. Cotton - Horaire : 16h00 -18h00

Présents : S. Enoch, E. Popov, J.-Y. Natoli, S. Monneret, K. Belkebir, A. Sentenac, A. Nicolet, M. Lequime, B. Gazel, F. Servantes-Munhoz, M. Zerrad, F. Galland, G. Renversez, G. Tayeb, B. Gralak, H. Giovannini.

Rédacteur : B. Gralak.

Invitée : Magali Griess

- **Validation du CR du conseil précédent**

B. Gralak doit être ajouté à la liste des présents du conseil précédent. Le CR du CL précédent est adopté à l'unanimité.

- **Approbation des comptes 2008 des services communs et de la direction du laboratoire**

Les lignes suivantes font l'objet de commentaires particuliers :

- Les envois DHL : ce poste de dépense sera examiné pour déterminer s'il est possible de le réduire.
- Le copieur Xerox : il est rappelé que ce copieur fait partie des moyens communs.

Les comptes 2008 des services communs et de la direction du laboratoire sont approuvés à l'unanimité.

Informations données par la direction concernant les crédits récurrents 2009 :

- Comme en 2008, environ 80 000 euros seront distribués en début d'année 2009 aux équipes sur les crédits CNRS.
- Les dépenses "imprévues" devraient être moins importantes en 2009 qu'en 2008 (il n'y a plus d'actions C à UIII et les travaux du bâtiment sont payés).

- **Changement de responsable d'une équipe**

N. Bertaux devient responsable de l'équipe PHYTI et remplace P. Réfrégier. Ce changement est approuvé à l'unanimité.

- **Changement d'équipe de chercheurs**

C. Fossati, qui était membre de l'équipe MAP2, devient membre de l'équipe GSM. Ce changement est approuvé à l'unanimité moins une abstention (A. Nicolet).

J.-M. Geffrin, qui était à 50% membre de l'équipe CLARTE et à 50% membre de l'équipe SEMO, devient 100% membre du groupe HIPE à partir du 01/01/2009. Ce changement est approuvé à l'unanimité.

- **Réponse à la consultation des laboratoires sur la continuité thématique du CNRS**

Il est rappelé que l'assemblée générale du laboratoire, consultée de façon informelle le 15 janvier 2009, a répondu "oui" à l'unanimité à la question posée par le C3N. Le texte de la question posée par le C3N est présenté oralement au Conseil de Laboratoire. Le conseil du laboratoire, consulté de façon formelle, répond également "oui" à l'unanimité à la question posée par le C3N.

- **Changement de l'ACMO**

Il est proposé que N. Bardet remplace J.-M. Geffrin au poste d'ACMO. Proposition acceptée à l'unanimité. Ce changement sera effectif dès que N. Bardet aura reçu la formation nécessaire. Jusqu'à cette date, J.-M. Geffrin et N. Bardet fonctionneront en binôme.

- **Titularisation de Magali Griess**

Il est proposé que M. Griess soit titularisée. Proposition acceptée à l'unanimité.

- **Questions diverses**

J.-Y. Natoli présente son étude de la possibilité de réaliser la journée des doctorants à l'extérieur de l'Institut Fresnel sur deux jours.

- dates : 18-19 juin 2009,

- lieu : VVF à Giens,

- coût : entre 80 et 100 euros par participant (comprenant l'hébergement, deux repas, la salle de conférence).

La direction soutient le projet qui pourra entre autres constituer un élément positif lors de l'évaluation par l'AERES (la direction souhaite ne négliger aucun critère). Il sera financé sur les moyens communs en comptant sur des dépenses "imprévues" moins importantes en 2009 qu'en 2008. Une estimation du nombre de participants doit être obtenue rapidement pour faire une réservation au VVF de Giens.

Informations données par J.-Y. Natoli concernant le dernier CS de UIII. Les critères de la PES (Prime d'Excellence Scientifique qui remplace la PEDR pour les enseignant-chercheurs) ont été validés en CS. Des correspondants (dont J.-Y. Natoli en 63° section) ont été nommés pour constituer un vivier d'extérieurs (hors UI, UII et UIII) pour les comités de sélections. Les idées d'extérieurs sont les bienvenues. La même procédure doit être réalisée en 30° section (autre section qui concerne le laboratoire).

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 26 mars 2009**

*Lieu : salle P. Cotton*

*Horaires : 16h30 -18h50*

*Présents : K. Belkebir (procurateur A. Sentenac), F. Galland, B. Gazel, B. Gralak, H. Giovannini, F. Munhoz, A. Nicolet, E. Popov, G. Renversez, G. Tayeb, M. Zerrad*

*Invités : N. Bardet*

*Rédacteurs : G. Tayeb, H. Giovannini*

- **Approbation du précédent CRD**

Le compte rendu du précédent conseil de laboratoire est approuvé à l'unanimité.

- **Le point sur la CHS**

La CHS s'est réunie le 19 mars 2008. Nelly Bardet sera la prochaine ACMO (en remplacement de J.-M. Geffrin) quand elle aura suivi la formation indispensable à cette prise de fonctions.

Le compte rendu provisoire de la réunion a été diffusé aux membres du CL. La CHS a effectué l'inventaire des problèmes de sécurité dans le bâtiment. Ces éléments seront communiqués à la CHS de l'UPCAM prochainement.

Compte tenu des difficultés rencontrées pour faire remettre en état les toilettes du bâtiment par la tutelle UPCAM, et vu l'urgence de la situation, des travaux de réfection des toilettes sont programmés pour l'année en cours, sur le budget récurrent de l'Institut Fresnel.

Jean-Pierre Spinelli a des conditions de travail typiques d'un "travailleur isolé". Une mesure de sécurité spécifique à ces conditions de travail sera mise en place.

- **Moyens de calcul parallèle**

Une évolution de nos moyens de calcul vers des moyens parallélisés plus performants semble nécessaire. Plusieurs solutions sont évoquées: utilisation plus efficace des machines multi-processeurs existantes, évolution des solutions logicielles COMSOL et MATLAB, mise en place de nouvelles solutions de calcul parallèle sur processeurs graphiques. Il est souligné que le travail des chercheurs devrait plus se concentrer sur l'algorithmique que sur les techniques spécifiques à l'optimisation qui sont souvent à la limite de leurs compétences. Le recrutement d'une personne ayant des compétences ciblées dans ce domaine serait une solution pertinente.

Une réunion des utilisateurs potentiels de ces techniques aura lieu prochainement pour faire le point sur les besoins et les directions à envisager.

- **Classement des demandes d'EC - campagne recrutement 2010 UPCAM**

Les dossiers devront être transmis à l'UPCAM pour le 30 mars 2009. H. Giovannini fait les propositions suivantes, par ordre de priorité.

- 1) Poste de PR, section 30
- 2) Poste de MC, équipe SEMO, section 30
- 3) Poste de MC, équipe MAP2, section 30

Le poste de PR est demandé pour compenser le départ en retraite de Patrick Vincent. Le profil est communiqué et commenté en séance, et cible un poste de théoricien en section 30.

Le poste de MC "SEMO" vise à compenser le départ de Charles-Antoine Guérin. Plusieurs projets en cours dans l'équipe nécessitent le renfort d'un théoricien.

Le poste de MC "MAP2" sera demandé en liaison avec l'activité endommagement laser. Son profil est ciblé sur la modélisation multi-physique.

Le classement des demandes MC est principalement justifié par la comparaison des recrutements récents dans les équipes SEMO et MAP2.

Le CL, à l'unanimité, donne un avis favorable à la transmission de ces profils de postes, avec ce classement.

- **Allocations fléchées "Ministère"**

Il s'agit de bourses doctorales fléchées sur des priorités thématiques fixées par le ministère. Notre école doctorale s'en est vu attribuer 10. Chaque laboratoire rattaché à l'école doctorale doit en proposer une. La liste des 10 bourses transmises au Ministère sera fixée lors d'une réunion de l'ED le 30 mars 2009. La proposition résulte de réunions préalables des responsables d'équipes, au cours desquelles les besoins et les priorités des différentes équipes ont été évalués.

Le sujet proposé est le sujet "Couplage plasmons-solitons optiques" présenté par G. Renversez et A. Nicolet (CLARTE), qui semble le mieux s'inscrire dans le cadre de cette proposition (concordance avec les priorités thématiques du ministère et priorités au sein de l'Institut).

Cette proposition est adoptée à l'unanimité du CL.

- **Affiliation dans les publications**

Dans nos publications, le Règlement Intérieur de l'Institut Fresnel (validé par le CNRS) prévoit pour tous les chercheurs du labo que les trois tutelles soient mentionnées de la sorte :

Nom de(s) auteur(s)<sup>1,2,3</sup>

(1) Aix-Marseille Université, Institut Fresnel

(2) CNRS, Institut Fresnel, Campus de Saint Jérôme, 13013 Marseille, France

(3) Ecole Centrale Marseille, Institut Fresnel

Suite à des difficultés avec certaines revues, on propose de condenser cette affiliation sous la forme:

Nom de(s) auteur(s)

Institut Fresnel, CNRS, Aix-Marseille Université, Ecole Centrale Marseille, Campus de Saint-Jérôme, 13013 Marseille, France.

Une note de service est diffusée pour signaler ce changement.

- **Questions diverses**

G. Renversez rapporte une information issue du conseil de l'UFR FST selon laquelle, dans le cadre de la fusion des universités, les structures actuelles risquent de persister jusqu'en 2012.

B. Gazel fait remonter deux questions émanant du collège ITA :

1) Comment se fera son remplacement au CL, suite à son départ prochain ? Réponse de H. Giovannini : le remplacement sera effectué par un autre membre du collège ITA, selon les règles en vigueur.

2) Le souhait est exprimé pour qu'une prise de position du CL soit exprimée sur le problème des chaires. H. Giovannini fait remarquer qu'il suffit de ne pas en demander pour ne pas en obtenir. Une discussion est engagée, et plusieurs points de vue sont échangés.

A. Nicolet demande si l'acquisition de licences Mathematica par l'Institut Fresnel est envisagée, ou si cette acquisition doit continuer à se faire au niveau des équipes. Réponse: pour l'instant ce dossier n'a pas avancé.

H. Giovannini rapporte une décision de la commission recherche de la FST: une demande de post-doc (équipe SEMO) a été refusée au motif que le porteur de projet (Kamal Belkebir) est enseignant-chercheur à U1.

G. Renversez propose de renforcer sur son budget les portes palières du couloir CLARTE, afin de limiter les risques de vol qui semblent devenir de plus en plus préoccupants. Le CL n'y voit pas d'objection, mais il faudra veiller à respecter les consignes de sécurité en vigueur à l'UPCAM.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 5 juin 2009**

Lieu : salle P. Cotton

Horaire : 16h30 -18h30

Présents : K. Belkebir, F. Galland, B. Gralak, H. Giovannini, M. Griess, M. Lequime, S. Monneret, J.-Y. Natoli, A. Nicolet, E. Popov, H. Rigneault, G. Renversez, G. Tayeb, M. Zerrad

Rédacteurs : G. Tayeb, H. Giovannini

- **Modification du Conseil de Laboratoire**

Suite au départ de Béatrice GAZEL, Magali GRIESS a été élue au conseil de laboratoire.

- **Demandes de postes: campagne recrutement 2010 ECM**

H. Giovannini rappelle la campagne de l'année précédente et les échanges récents avec les responsables d'équipe. La proposition de l'année passée sera réitérée, sur un profil de PR "information et optique quantique". L'objectif est de s'ouvrir vers de nouvelles thématiques. Cette demande correspond à un support laissé vacant suite au départ de Serge Huard.

Une seconde demande sera proposée, pour une création, sur un profil "Biomédical".

La proposition est acceptée à l'unanimité.

- **Demandes de postes: campagne recrutement 2010 Université de Provence**

Les demandes doivent être transmises pour le 11 juin.

H. Giovannini propose de reconduire la demande réalisée l'année dernière, pour un poste de MCF en bio-photonique. E. Popov souligne que la partie enseignement du profil doit être soignée.

La proposition est acceptée à l'unanimité.

- **Nomination d'un nouvel ACO**

Il s'avère que Nelly Bardet, ne peut pas réglementairement assumer la fonction d'ACO, comme il avait été envisagé. Cihan KOC est proposé comme ACO.

La proposition est acceptée à l'unanimité.

- **Soumission du dossier de master Erasmus Mundus à la Communauté Européenne**

Le projet de Master Erasmus Mundus a été soumis le 30 avril à la commission européenne. La réponse est attendue pour juillet. Si le projet est accepté, il démarrera à la rentrée 2010.

- **Informations sur le dossier nouveau département Polytech**

Le dossier de création d'un département Polytech en liaison avec la photonique avance "doucement". Des consultations ont été réalisées par l'intermédiaire de PopSud auprès des industriels du secteur, afin de vérifier que l'orientation de la filière est en adéquation avec les besoins. Le programme des deux premières années est basé sur les L1 et L2 d l'UPCAM. Le programme de L3 est spécifique, et a été rédigé avec une orientation "instrumentation", de manière à se différencier clairement de celui de Polytech Orléans.

- **Informations sur l'avancement des dossiers de demandes de postes 2010 à l'UPCAM**

Voir précédent CR du Conseil de Laboratoire du 26 mars 2009.

Une demande de poste de PR a été effectuée, sur un support vacant lié au départ de P. Vincent. La demande est en bonne place, après la réunion du département SM, sur support vacant. Le risque est que le Droit ou les Sciences Humaines récupèrent des postes en sciences dans le cadre du redéploiement.

Une demande de poste de MCF a également été retenue par la FST, en création. Poste de MC, équipe SEMO, section 30 (voir le précédent CR du Conseil de Laboratoire du 26 mars 2009).

- **Questions diverses.**

Marc TRAVERSARI, agent technique à l'ECM, souhaiterait être affecté à l'Institut Fresnel. Des négociations sont en cours entre H. Giovannini et la direction de l'ECM.

Roland HUGOUNENC a quitté l'Institut Fresnel et est dorénavant affecté à 100% à Polytech.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 26 juin 2009**

Lieu : salle P. Cotton

Horaire : 16h30 -17h00

Présents : M. Zerrad, M. Griess, E. Popov, M. Lequime, H. Giovannini, G. Tayeb, S. Enoch, F. Galland

Rédacteur : H. Giovannini

- **Validation de comptes rendus**

Les comptes rendus des séances du Conseil de Labo du 26 mars 2009 et du 5 juin 2009 sont validés à l'unanimité.

- **Demandes de postes: campagne recrutement IATOS U3**

4 postes sont demandés. Il n'est pas demandé de classement.

Ces demandes sont faites dans un souci de promotion des IATOS affectés au laboratoire.

- IR1 BAP C Systèmes, Instrumentation,
- IR2 BAP E Informatique, Statistique, Calcul Scientifique,
- ASI BAP J Gestion Administrative,
- TECH BAP C Instrumentation scientifique, Instrumentation.

Proposition approuvée à l'unanimité.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 11 septembre 2009**

Lieu : salle P. Cotton

Présents : E. Popov, M. Zerrad, M. Lequime, F. Munhoz, J.-Y. Natoli, S. Monneret, A. Nicolet, M. Griess, F. Galland, G. Tayeb, G. Renversez (procuration donnée à S. Enoch) H. Giovannini, S. Enoch.

Rédacteur : S. Enoch

- **Approbation du précédent CRD**

Le compte rendu du précédent conseil de laboratoire est approuvé à l'unanimité

- **Demande annuelle de moyens au CNRS (Labintel)**

Demandes ITA

1 – AI informatique, BAP E, remplacement Béatrice Gazel.

2 – AI instrumentation scientifique BAP C (Maintenance)

3 – AJT accueil, BAP G.

Chercheurs invités : 3 demandes

HIPE : Lorenzo Crocco (Naples) - 2 mois

MOSAIC : "un professeur venant d'Irlande" - 3 mois,

RCMO : Ludwig Martinou (Canada) - mais plutôt en 2011

Stages élèves ingénieurs : 12 mois demandés

Dotation annuelle fonctionnement : 250 k€ demandés

Crédits d'intervention : demande de 80 k€ pour rénovation du bâtiment (l'an dernier 90k€ avaient été demandés et 10 k€ ont été obtenus)

Moyens mi-lourds : demande HIPE de mise à jour de la chambre anéchoïque pour un montant total de 140 k€ dont 90 k€ demandés au CNRS

- **Informations générales**

- Alexan Hatchikian a réussi un concours externe de technicien. Nous sommes en attente de connaître son affectation.
- Le concours ingénieur de recherche CNRS BAP C (équipe RCMO) est en cours.
- La demande de professeur ECM (63/30 profil information et optique quantique) fera l'objet d'une discussion au prochain CS de l'ECM.
- La demande de poste de professeur U3 (30/63) est classée 7ème par la FST avec une bonne probabilité d'obtention.
- Une demande de MCF à U1 sera faite sur un profil biophotonique (30ème section, UFR SM) faisant suite à une demande infructueuse de l'an dernier.
- Un accueil des nouveaux entrants sera organisé au mois d'octobre suite à une prochaine AG.
- En 2010, nous aurons à fêter les 10 ans d'existence de l'Institut Fresnel. Les suggestions sont les bienvenues.
- Nous aurons cette année scolaire à préparer l'évaluation quadriennale de l'unité qui aura lieu fin 2010.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 26 janvier 2010**

Lieu : salle P. Cotton

Présents : C. Koc, E. Popov, M. Zerrad, M. Lequime, A. Sentenac, J.-Y. Natoli, A. Nicolet, M. Griess, F. Galland, H. Giovannini, S. Enoch., B. Gralak, G. Tayeb.

Rédacteur : G. Tayeb

- **Approbation du précédent CRD**

Le compte rendu du précédent conseil de laboratoire est approuvé à l'unanimité

- **Informations du CHS**

C. Koc présente les dernières informations relatives au CHS. Notamment: Il est mis en place un registre "dangers graves et imminents". Les principales actions à envisager sont recensées: vérification ascenseurs et extincteurs, consigner les directives en cas d'incendie, proposer des formations "secouriste" et "électrique" aux personnels concernés, mettre en place une porte de sécurité pour l'atelier.

- **Labintel : bourses BDI**

Seule l'équipe CLARTE a fait une demande: ces deux bourses CEA/CNRS seront demandées. Proposition approuvée à l'unanimité.

- **Recrutements**

Marc Traversari a été affecté au Laboratoire. Il s'occupera principalement de l'accueil et des tâches afférentes.

Informatique:

Actuellement, nous n'avons plus qu'un seul permanent en informatique.

Christophe Juillard a été recruté en CDD, en remplacement de Béatrice Gazel.

Un CDD remplace Arnaud Petrin.

Christophe HECQUET a été recruté sur un poste d'IR et affecté à l'équipe RCMO (remplacement de Cathelinaud).

La demande de poste MCF 30<sup>ème</sup> section à l'université de Provence (équipe MOSAIC) a été acceptée et va être publiée. Le CdS est en cours de constitution.

La demande de poste PR 63/30 à l'ECM va être publiée. Les candidats seront tous invités à visiter le Laboratoire.

Le poste de PR 63/30 à Paul Cézanne va être publié.

Une gestionnaire de l'IM2NP a émis le souhait de rejoindre l'Institut Fresnel (grade IE, CNRS).

- **Changement d'équipe**

Christelle Eyraud, qui était affectée à 50% sur les équipes SEMO et HIPE, rejoint HIPE à 100%. Proposition approuvée à l'unanimité.

- **Préparation de l'évaluation**

Les documents à rédiger pour l'évaluation par l'AERES doivent être rédigés ce printemps. L'université nous les demande pour préparer son propre bilan quadriennal.

Un document récent émanant des présidents des 3 universités d'Aix-Marseille demande aux laboratoires une préversion pour fin février.

Les documents définitifs doivent être rédigés pour fin mars.

- **Durée du mandat du Conseil de Laboratoire**

Notre CL est élu pour 2 ans, mais beaucoup d'autres laboratoires l'élisent pour 4 ans. Hugues Giovannini ouvre un débat pour passer à une durée de 4 ans. Après discussion, le CL propose de rester sur une durée de 2 ans, ce qui permet un renouvellement éventuel plus rapide de ses membres.

- **Point sur les travaux dans le bâtiment**

Les canalisations d'eaux usées (WC compris) ont éclaté au sous-sol ces derniers jours. Les réparations sommaires ne tiendront pas longtemps, vu l'état des conduites. On attend une intervention de l'université.

Dans le cadre du CPER, le 1<sup>er</sup> étage sera rénové, comme l'ont été les autres étages.

- **Budget**

Le budget a été présenté à la dernière Assemblée Générale.

Il est à noter qu'un budget important (42 k€) a été consacré en 2009 à des travaux d'aménagement du bâtiment (éclairage, WC,...). La plupart de ces dépenses incombent normalement à l'UPCAM, à qui les locaux appartiennent, mais nous avons été contraints de les faire, vu l'urgence.

Le budget sera disponible sur l'intranet.

Le budget est approuvé à l'unanimité.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 25 mars 2010**

Lieu : salle P. Cotton

Présents : M. Zerrad, A. Sentenac, J.-Y. Natoli, F. Galland, H. Giovannini, S. Enoch., B. Gralak, G. Tayeb, F. Munhoz

Représentés : M. Lequime par M. Zerrad, G. Renversez par B. Gralak, E. Popov par G. Tayeb, S. Monneret par F. Galland et A. Nicolet par H. Giovannini

Rédacteur : H. Giovannini

- **Approbation du précédent compte-rendu**

Le compte rendu du précédent conseil de laboratoire est approuvé à l'unanimité.

- **Demande de mutation de Mme Virginie CHAMARD**

Présentation du projet de recherche et d'intégration à l'Institut Fresnel de Mme Virginie CHAMARD (CR CNRS – Section 05 – IM2NP).

Après discussions et vote, le Conseil de laboratoire donne un avis favorable à la demande de mutation de Mme CHAMARD de l'IM2NP à l'Institut Fresnel.

- **Evaluation AERES**

Information sur l'avancement du dossier et le calendrier prévu.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 26 mai 2010**

Lieu : salle P. Cotton

Présents : M. Zerrad, M. Griess, F. Galland, S. Enoch., B. Gralak, G. Tayeb, G. Renversez, E. Popov, A. Nicolet, H. Giovannini

Rédacteur : A. Nicolet

- **Demandes de postes d'enseignants chercheurs pour la prochaine campagne**

Il est probable que Fresnel puisse demander, pour la prochaine campagne d'emplois, 1 Prof + 2 MdC sur des supports IUT.

- **Demande de poste MdC UPCAM**

Cascade P. Vincent/G. Renversez. Il y a plusieurs demandes émanant des équipes. Le CL a voté à l'unanimité pour cette demande de poste. Le profil sera défini par la direction avant le 31 mai.

- **Information sur l'avancement du dossier Grand Emprunt**

Le laboratoire prépare des demandes "équipement d'excellence" et "laboratoire d'excellence" (en coopération avec les autres laboratoires de photonique, micro-nano-électronique, matériaux d'Aix-Marseille). Il y aura certainement une demande "campus d'excellence" à l'échelle supérieure.

- **Avancement de la rédaction du rapport quadriennal**

La date de remise du rapport du laboratoire est le 30 juin 2010. Le bilan s'annonce positif mais il est important que le rapport mette nos points forts en valeur. D'ici le 30 juin, le CL devra aussi élire le directeur du laboratoire qui sera proposé dans ce rapport pour le prochain quadriennal (un seul candidat déclaré : S. Enoch).

- **Informations :**

- Un poste NOEMI BAP E a été obtenu pour remplacer Béatrice Gazel (poste CNRS à pourvoir par mutation en octobre 2010). Il est important de trouver un candidat valable sinon le poste risque d'être perdu car sa transformation en concours externe n'est pas garantie.
- Le CLD de Christophe Julliard sera renouvelé sur des crédits récurrents du laboratoire.
- Une personne sera embauchée au service gestion en septembre 2010 sur des crédits récurrents du laboratoire (en remplacement d'une gestionnaire en congé maternité).
- Postes pourvus pour la rentrée 2010 (sous réserve de la décision des CA) : Prof 30/63 ECM "optique quantique" = Thomas Durt, Prof 30/63 UPCAM = Gilles Renversez, MdC 30 = 6 candidats classés.

\*\*\*\*\*

## CR du Conseil de Laboratoire du 28 juin 2010

Lieu : salle P. Cotton

Présents : M. Griess, F. Munhoz, H. Giovannini, K. Belkebir, S. Bourennane, J.-Y. Natoli, F. Galland, S. Monneret, H. Rigneault, M. Lequime, B. Gralak, G. Tayeb, S. Enoch.

Représentés : M. Zerrad, A. Sentenac, G. Renversez, E. Popov, A. Nicolet.

Invitée : A. Litman.

Rédacteur : B. Gralak, H. Giovannini.

Police normale pour le relevé de conclusions.

Texte en italique pour les compléments du compte rendu.

### • Avis sur la création de l'équipe HIPE.

A. Litman : Présentation du groupe HIPE.

S. Enoch : Un avis extérieur a été demandé (Laurent Nicolas, D.U. du laboratoire Ampère et président de la section 8 de CNRS). Résultat : avis favorable.

H. Giovannini : Rappel de procédure suivie pour la création de l'équipe HIPE, procédure qui pourra être reprise pour la création éventuelle d'autres équipes :

1. proposition d'un projet et création d'un groupe avec les attributs d'une équipe,
2. évaluation interne et avis extérieur sur la viabilité du groupe en tant qu'équipe avant le quadriennal,
3. avis sur la création de l'équipe par le conseil de laboratoire pour le quadriennal suivant.

Questions à A. Litman.

Question H. Rigneault : Forces et faiblesses de HIPE.

Réponse A. Litman : Force : projet structurant, compétences depuis la modélisation numérique jusqu'aux mesures expérimentales, en passant par le traitement du signal. Faiblesses : matériel expérimental vieillissant et hors maintenance, inadéquation du domaine de recherche avec l'école doctorale et obligation de recruter des doctorants extérieurs car les Master locaux ne proposent pas de formation spécifique en hyperfréquences.

A. Litman quitte le conseil de laboratoire. Discussion.

Question B. Gralak : Le conseil de laboratoire a eu peu d'informations concernant le processus de création de l'équipe HIPE. A ce jour, cette création fait sens sur le plan scientifique, mais il semble que des raisons relationnelles aient été à l'origine de cette réflexion. Un chercheur de SEMO potentiellement affecté négativement: K. Belkebir.

Réponse H. Giovannini (membre de l'équipe SEMO). Des problèmes relationnels ont sans doute contribué à la situation qui s'est créée. Ceci dit, leur origine était certainement due aux difficultés de valorisation de la thématique micro-ondes et mesures expérimentales dans l'équipe et, plus généralement, dans le laboratoire. La création du groupe a eu des conséquences pour les activités de K. Belkébir. En tout état de cause, les problèmes relationnels ne prennent pas plus d'importance que les arguments scientifiques.

Réponse K. Kelbebir : Adaptation à la nouvelle situation, collaboration avec les équipes d'autres laboratoires. Bilan finalement positif.

Réponse S. Enoch : Cette création semblait la meilleure solution. Il n'y a pas eu beaucoup d'éléments nouveaux entre la création du groupe HIPE et la création de l'équipe HIPE, ce qui explique le peu d'informations. Le groupe HIPE a été mis à l'épreuve pendant une durée probatoire d'un an et demi pour qu'il démontre sa capacité à fonctionner en autonomie.

Question S. Monneret : L'avis extérieur concernant la création de la nouvelle équipe aurait pu être demandé à une commission plutôt qu'à une seule personne.

Réponse S. Enoch : Difficulté de trouver des experts volontaires pour réaliser une véritable évaluation.

Réponse H. Giovannini : Une véritable évaluation extérieure avec plusieurs personnes serait effectivement préférable, à mettre en place dans l'avenir. Ceci rejoint des discussions sur l'opportunité de constituer un conseil scientifique avec des personnalités extérieures.

Proposition de vote à main levée : approuvée à l'unanimité.

Proposition de création de l'équipe HIPE : approuvée à l'unanimité moins une abstention.

- **Avis sur l'organigramme du laboratoire.**

M. Griess : Lecture du message de M. Zerrad qui propose de faire figurer sur l'organigramme : le conseil de laboratoire, l'ACMO, les commissions hygiène et sécurité et informatique.

H. Giovannini : Le conseil de laboratoire n'a pas de raison de figurer sur l'organigramme. D'autres laboratoires comme l'IM2NP font tout apparaître. D'autres comme le LAAS ont un organigramme similaire à celui de Fresnel. Proposition de faire apparaître la commission hygiène et sécurité et l'ACMO, et de remplacer UPCAM par CDD pour Josiane Martin.

Le Conseil de laboratoire approuve à l'unanimité l'organigramme avec les deux modifications proposées par H. Giovannini.

S. Monneret : L'attention est attirée sur l'importance de l'organigramme : pour les concours DR, les membres du comité national vérifient souvent les directions d'équipe sur de tels organigrammes. Si l'organigramme ne correspond pas à la déclaration du candidat, les conséquences sont très négatives.

- **Proposition d'un directeur pour le quadriennal 2012-2015**

H. Giovannini : Le conseil de laboratoire doit proposer un candidat pour cette fonction dans le rapport quadriennal. Un seul candidat : S. Enoch. Discussion.

S. Enoch : *Proposition de discussion en complément de l'A.G.*

Question H. Rigneault : *Succès envisagés et sujets difficiles.*

Réponse S. Enoch : *Objectif réalisable : avoir une équipe soudée en interne. Difficulté : être capable de rassembler une équipe soudée pour aller au front à l'extérieur du laboratoire, condition nécessaire pour la réussite du laboratoire. Point fort du candidat : vision claire du fonctionnement du CNRS et de l'université.*

Question K. Belkébir : *Restructuration du laboratoire les 4 prochaines années.*

Réponse S. Enoch : *Pas de volonté de faire grandir le laboratoire rapidement, plutôt une croissance raisonnée avec zéro "non-publiant". Idées précises sur une autre organisation du laboratoire, mais surtout, il faut définir une organisation qui soit partagée par les personnels du laboratoire. Le cadre de la future organisation pourrait être : une structuration verticale par métiers (qui pourrait correspondre à des équipes) et une structuration horizontale par projet. Quel que soit le point d'arrivée, l'évolution doit être suffisamment progressive pour obtenir l'adhésion des personnels.*

Remarque S. Monneret : *Certains laboratoires multiplient le nombre d'équipes pour multiplier le nombre de responsables et favoriser la promotion de leurs personnels. C'est un élément important à prendre en compte pour la réorganisation du laboratoire.*

Question B. Gralak : *Conséquence de la délégation globale de gestion, il est prévu que le gestionnaire du laboratoire sera l'hébergeur : disparition de l'UMR ?*

Réponse S. Enoch : *Le problème concerne surtout l'ECM : la solution pourrait être d'avoir le PRES comme gestionnaire qui regroupe l'ECM et Aix-Marseille Université. A priori, pas de raison de s'inquiéter si le CNRS ne perd que sa fonction de gestionnaire.*

Remarque M. Griess : *Si le CNRS n'est plus gestionnaire, les agents administratifs CNRS risquent de ne pas accepter d'être transférés à l'université et demanderont leur mutation.*

Vote à bulletin secret sur la candidature de S. Enoch à la fonction de directeur pour le quadriennal 2012-2015 (13 votants + 5 procurations).

Résultat : 18 votes oui.

- **Rapport Quadriennal**

H. Giovannini : La version préliminaire du rapport doit être fournie pour le 30 juin à Aix-Marseille Université. Le rapport comprend 3 parties :

- 1 - bilan général de l'unité,
- 2 - bilan, auto-évaluation et projet de chaque équipe,
- 3 - auto-évaluation et projet de l'unité.

Toutes les remarques concernant cette version préliminaire du rapport sont les bienvenues. La visite du laboratoire par l'AERES devrait avoir lieu en décembre 2010 ou, plus probablement, en janvier 2011.

- **Questions diverses**

S. Enoch : Visite de l'ANR jeudi 1<sup>er</sup> juillet à 10h00. L'information sera envoyée aux chefs d'équipes.

H. Giovannini : Demandes de postes UPCAM. Probabilité importante d'obtenir 3 postes de l'IUT : 1 MCF 63 en hyperfréquences (équipe HIPE) – cascade Gazoty ; 1 MCF 30-63 en couches minces optiques (équipe RCMO) – cascade Gaillard ; 1 PR 30 imagerie optique et sondage électromagnétique (équipe SEMO) – cascade Occelli.

Les possibilités d'obtenir des postes à l'IUT sont déterminées avant tout par les besoins d'enseignement. En effet les départements de l'IUT font remonter des besoins d'enseignements et l'IUT prend contact avec les laboratoires susceptibles de proposer des profils recherche en adéquation avec les profils enseignement. Ce sont ces besoins exprimés par l'IUT qui ont conduit à ces propositions de recrutements.

Probabilité proche de zéro pour le poste MCF FST (cascade G. Renversez). Il faudra redemander le poste l'année prochaine.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 3 septembre 2010**

Lieu : salle P. Cotton

Présents : M. Zerrad, S. Enoch., B. Gralak, G. Tayeb, A. Nicolet, H. Giovannini, S. Bourennane, JY. Natoli, S. Monneret, M. Lequime

Rédacteur : G. Tayeb, H. Giovannini

- **Approbation du compte rendu de la séance du 28/6/10**

La réponse d'Amélie Litman dans la partie "Avis sur la création de l'équipe HIPE" a été mal retranscrite. Elle sera reformulée.

A cette retouche près, le compte rendu est approuvé à l'unanimité.

- **Informations sur l'avancement du rapport quadriennal et l'évaluation AERES**

Le rapport en est à des retouches finales mineures.

Le président du comité de visite de l'AERES pour l'évaluation du laboratoire sera Pierre Viktorovitch de l'INL de Lyon. Cette visite aura lieu la première semaine de janvier 2011 et se fera sur 2 jours.

Afin de constituer le comité de visite, nous devons proposer au comité des noms d'évaluateurs étrangers potentiels (comprenant le français et avec lesquels le laboratoire n'a pas collaboré depuis 4-5 ans).

- **Nouveaux entrants**

L'Institut Fresnel accueille :

- Thomas DURT, sur un poste de PR à l'ECM, sections 30/63, sur la thématique de l'optique quantique.
- Guillaume BAFFOU, sur un poste de CR CNRS, sur la thématique de la plasmonique, équipe MOSAIC.
- Julien DUBOISSET, sur un poste de MCF à l'université de Provence, section 30, équipe MOSAIC.
- Jean CAYZAC, sur un poste Tech. CNRS, informaticien.
- Evelyne SANTACROCE, rattachée au service gestion. Son poste est encore rattaché à l'IM2NP et une convention a été temporairement établie (signée par l'IM2NP, Fresnel, l'intéressée et la délégation régionale) pour l'accueillir.
- Laetitia LE GUAY, rattachée au service gestion en remplacement de Magali GRIESS (en congé de maternité).

- **Demandes de moyens au CNRS pour 2011 dans le cadre de la campagne DIALOG (anciennement LABINTEL)**

Les demandes qui seront formulées au CNRS sont les suivantes.

Moyens humains :

1. Poste NOEMI pour la gestion administrative, IE BAP G
2. AI pour la maintenance du parc des lasers de l'Institut Fresnel, BAP C
3. AI spécialisé pour le pilotage et l'automatisation des manips, BAP C
4. IE spécialisé dans les techniques liées aux couches minces, BAP C

Poste fléché (sur le concours chercheurs) :

Poste niveau CR1 en relation avec la création de l'espace photonique et les activités de l'équipe RCMO.

Chercheurs invités :

Des demandes des équipes MOSAIC, MAP2 et RCMO sont formulées. A préciser rapidement et à confirmer.

Elèves ingénieurs :

L'Institut Fresnel demandera 12 mois pour le financement de stages d'élèves ingénieurs.

Dotation annuelle : comme les années précédentes, nous demanderons 250 k€

Bâtiment et locaux : 80k€ seront demandés pour finaliser les travaux dans le bâtiment

Equipements mi-lourds :

- 200k€ pour l'espace photonique pour compléter les financements FEDER, Région et Département
- 75k€ pour la chambre anéchoïque

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 23 novembre 2010**

Lieu : salle P. Cotton

Présents : H. Giovannini, S. Enoch, S. Bourennane, K. Belkébir, E. Popov, M. Lequime, J.-Y. Natoli, A. Nicolet, F. Munhoz, F. Galland, B. Gralak, G. Tayeb, S. Monneret.

Rédacteur : B. Gralak.

- **Approbation du compte rendu de la séance du 3 octobre 2010**

Le compte rendu est approuvé à l'unanimité.

- **Elections du conseil de laboratoire du 7 décembre 2010**

Le mode de scrutin de l'élection est défini dans la note de service n°2010/006 du 15 novembre. Dans cette note de service figure une réserve quant au nombre de nommés.

Une règle implicite veut que chaque équipe possède un représentant au conseil de laboratoire (CL). Depuis l'été 2010, une 8ème équipe (HIPE) a été créée. La règle implicite exigerait donc d'augmenter le nombre de nommés de 7 à 8. D'après le règlement, le CL doit comprendre entre 50% et 66% d'élus. L'augmentation du nombre de nommés exige l'augmentation du nombre d'élus de 9 à 10. Deux solutions sont envisagées :

1) Le mode de scrutin n'est pas modifié (7 nommés et 9 élus). Les arguments en faveur de cette solution :

- les nommés peuvent être désignés après le scrutin pour assurer la représentation de chaque équipe (la direction actuelle indique qu'elle préfère que les nommés soient désignés avant l'élection, comme les années précédentes de l'actuelle mandature).

- le changement du mode de scrutin après la diffusion de la note de service est un peu tardif.

- la règle implicite ne sera plus possible si une équipe supplémentaire est créée: l'effectif total (direction + nommés + élus) du CL ne peut excéder 20. Avec 7 nommés et 9 élus, le CL comprend 18 membres ; avec 8 nommés et 10 élus, le CL comprend 20 membres.

2) le mode de scrutin est modifié (8 nommés et 10 élus). L'argument en faveur de cette solution est la simplicité pour désigner les nommés.

Questions soumises au vote :

Le mode de scrutin n'est pas modifié (7 nommés et 9 élus) : 2 pour, 1 abstention, 10 contre.

Le mode de scrutin est modifié (8 nommés et 10 élus) : 10 pour, 1 abstention, 2 contre.

Question subsidiaire : à quel collège (A, B, ou C) doit appartenir le nouvel élu.

- Argument démographique en faveur du collège B : 16 collèges C (2 élus), 44 collèges (4 élus) et 18 collèges A (2 élus).

- Argument en faveur du collège C : il serait utile d'avoir un maximum de composantes des services communs représentés : hygiène et sécurité, services informatiques, gestion, ingénieurs. La possibilité d'inviter un représentant d'un service particulier si besoin est avancée.

Question soumise au vote :

Le nouvel élu appartiendra au collège B : 12 pour, 1 abstention.

- **Evaluation par l'AERES**

L'évaluation se déroulera les 5 et 6 janvier 2010. Le comité d'évaluation sera présidé par Pierre Viktorovitch.

Les consignes, le programme prévisionnel de l'évaluation et la composition du comité d'évaluation seront rapidement communiqués par la direction via la messagerie électronique. Les points suivants sont précisés :

- Toutes les disciplines du laboratoire sont représentées dans le comité d'évaluation sauf l'imagerie (équipe SEMO). L'AERES a été informée de cette situation.

- La présentation générale du laboratoire sera d'une heure, et la présentation de chaque équipe sera de 30 minutes.
- La présentation des équipes est basée sur le projet : l'équipe HIPE fera une présentation puisque son projet figure dans le quadriennal.
- La direction demande de penser à débarrasser les paliers et couloirs des objets inutiles et encombrants.
- Il est prévu que les équipes soient évaluées individuellement : un rapport et une note (A+, A, B, C) devraient être attribués à chaque équipe.

Point important, le comité de l'AERES ne comprend pas de représentant du collège C. En revanche, l'INSIS enverra un représentant du collège C (Jean-Claude Pommier) afin de prendre en compte la situation des collèges C du laboratoire. Officiellement, ce représentant ne fait pas partie du comité d'évaluation. Cependant, il est important de considérer ce représentant au même titre les autres membres du comité d'évaluation. La direction devra prendre contact avec ce représentant et prévenir le président Pierre Viktorovitch.

- **Grand emprunt, dépôt de projet de Labex.**

Présentation rapide du projet "EHC" déposé le 22 novembre 2010 (S. Enoch) :

- difficultés en raison d'un calendrier très serré (projet de 98 pages),
- budget relativement faible (inférieur à la dotation annuelle des laboratoires),
- financement affecté à des dépenses de personnel et à l'accompagnement,
- forte incitation de la part des tutelles (universités, CNRS, ECM) pour participer à ce projet,
- évaluation réalisée par des experts internationaux "indépendants" : ce comité d'experts devrait proposer un classement public.

Remarques (B. Gralak) :

- 1) Le conseil de laboratoire n'a été associé à aucune décision et n'a reçu aucune information précise concernant ce projet de Labex.
- 2) Le projet de Labex prévoit la création de trois chaires avec une rémunération mensuelle de 12 000 euros charges comprises. Cette initiative est en opposition avec tous les avis exprimés dans le laboratoire depuis 2 ans sur les chaires d'excellence.
- 3) La direction du laboratoire n'a pas de mandat pour distinguer les membres du laboratoire de haut niveau ou à fort potentiel. Ces distinctions suggèrent qu'un classement et une évaluation des membres du laboratoire ont été réalisés, fonction du CNU et du comité national du CNRS. En particulier, le caractère prépondérant des critères bibliographiques peut avoir des conséquences sur la carrière des chercheurs.

Réponses (S. Enoch) :

- 1) Le conseil devait être informé. La question a été évoquée rapidement et avait été inscrite à l'ordre du jour d'un précédent conseil sans que le point n'ait eu le temps d'être discuté. Un vote du conseil de laboratoire sur le projet peut toujours être organisé.
- 2) Le point sur les chaires était appuyé par deux laboratoires sur les quatre laboratoires concernés. L'argument en faveur de ces salaires élevés est qu'il faut se donner les moyens d'attirer les meilleurs et qu'il s'agit d'emplois en CDD pour lesquels les candidats peuvent être conduits à se déplacer avec leur famille. Enfin, il n'est pas exclu que des changements interviennent si le projet est accepté. Par exemple, la possibilité de proposer des postes statutaires à la place de ces chaires pourra être étudiée.
- 3) La distinction, dans le dossier, des membres du laboratoire de haut niveau ou à fort potentiel est très délicate. La procédure utilisée a été la suivante : l'Institut Fresnel a transmis aux laboratoires partenaires un nombre maximum de personnels à distinguer avec une liste des personnels comprenant entre autres les critères bibliographiques et les thématiques : le choix a été réalisé par les autres laboratoires partenaires.

L'ensemble des membres du CL participe à une discussion sur le projet de Labex. L'idée générale qui se dégage est qu'il est difficile de concilier la forte incitation des tutelles pour participer à ce projet et des positions défendues par des membres du laboratoire.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 18 janvier 2011**

Lieu : salle P. Cotton

Présents : V. Chamard, M. Commandré, A. Dasilva, S. Enoch, F. Forestier, H. Giovannini, M. Lequime, A. Litman, V. Maillard, S. Monneret, A. Nicolet, A. Sentenac, G. Tayeb, H. Tortel, M. Zerrad

Rédacteur : G. Tayeb

### **• Appel d'offre Carnot 2**

S. Enoch présente le cadre dans lequel cet appel d'offre s'inscrit. Lors de la première vague (2007), 2 projets Carnot ont vu le jour sur Marseille nord: un projet présenté par les 3 laboratoires du GIS (non retenu), et le projet Carnot Star qui avait été retenu. Dans la nouvelle mouture du projet, les laboratoires du GIS (Fresnel, LAM, LP3), rejoignent le Carnot Star. L'objectif des projets Carnot est de favoriser la recherche partenariale. Lorsqu'un laboratoire du Carnot établit des relations contractuelles avec un industriel, le groupement Carnot perçoit un abondement ministériel, qui permet de financer des projets (sur appels d'offres) au sein des laboratoires du Carnot.

Une discussion s'amorce sur les avantages et inconvénients à participer à ce Carnot:

- Inconvénients: une strate de plus dans les démarches préliminaires à l'établissement d'un contrat. Y aura-t-il des prélèvements supplémentaires sur les contrats de la part de la structure Carnot?
- Avantages: possibilités de financement de projets. Ne pas se mettre à l'écart des tendances actuelles. Le LAM et le LP3 ont déjà pris la décision d'entrer dans le projet. Apparemment, il n'y a pas de retour négatif de la part des labos qui ont participé au Carnot actuel

Vote sur la participation de l'Institut Fresnel à ce projet: 12 pour, 3 abstentions.

### **• Proposition d'un co-responsable d'équipe**

A. Sentenac propose Patrick Chaumet pour la seconder dans la direction de l'équipe SEMO. Cette proposition a déjà été approuvée par les membres de l'équipe SEMO.

Vote: 14 pour, 1 abstention.

### **• Retour sur l'évaluation AERES - commentaires et impressions**

Pour l'instant, nous n'avons aucun retour officiel. Il y aura plusieurs étapes au cours desquelles le laboratoire pourra éventuellement corriger des erreurs factuelles dans le rapport, puis avoir un droit de réponse aux observations émises par le comité. Les notes définitives résulteront d'un arbitrage au niveau national par l'AERES.

M. Commandré regrette que le temps accordé aux différentes équipes, pour la présentation orale et pour la visite, ait été le même quelles que soient leur taille et leur diversité thématique. L'équipe MAP2 du fait de sa taille, de sa pluralité thématique, de sa dualité modélisation et expérience n'a pas eu assez de temps pour présenter et valoriser ses résultats et ses dispositifs expérimentaux, ce qui l'a défavorisée.

Sur ce point, il s'avère que compte tenu de sa taille, le laboratoire a disposé d'un temps plutôt supérieur à la moyenne des autres labos.

H. Giovannini fait remarquer que la notation par équipes n'est guère constructive, et mal adaptée à la structure de Fresnel qui a essayé de jouer la carte de la collaboration et de la solidarité inter-équipes.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 7 avril 2011**

Lieu : salle P. Cotton

Présents : Stefan Enoch, Hervé Tortel, Amélie Litman, André Nicolet, Anne Sentenac, Frédéric Forestier, Jean-Yves Natoli, Virginie Chamard, Anabela Da Silva, Serge Monneret, Myriam Zerrad, Frédéric Galland, Mireille Commandré et Boris Gralak.

Rédacteur : S. Enoch

### **• Rapport d'évaluation AERES et réponse**

Une discussion sur le rapport de l'AERES est engagée et différents arguments sont soulevés. Les principaux sont :

- l'inhomogénéité sur la forme et sur les critères pour les différentes équipes,
- les critères semblent parfois peu adaptés à la taille d'une équipe,
- aucun commentaire sur les services communs,
- l'équipe MAP2 a particulièrement souffert de l'inhomogénéité du rapport et de nombreuses inexactitudes entachent le rapport d'évaluation.
- une remarque sur la faiblesse du support technique et informatique semble peu pertinente.

Il est proposé que les responsables d'équipes rédigent les éventuelles corrections d'une part et la réponse pour la partie qui les concerne. Hugues rédigera la réponse et le texte sera envoyé pour approbation.

### **• Echange de poste ECM / UPMC.**

Jean-Noël Aqua (MCF ECM affecté à l'IM2NP) et Nicolas Sandeau (MCF UPMC) souhaitent mettre en œuvre une procédure d'échange de poste. Pour cela, il faut que le laboratoire d'accueil de Nicolas Sandeau donne un avis favorable (afin qu'ECM donne son accord sur cet échange de poste).

Suite à une discussion, MAP2 et SEMO apparaissent être les seules possibilités d'intégration. Il sera demandé à Nicolas Sandeau de proposer un projet de recherche pour son intégration dans l'une de ces deux équipes. Sous réserve d'acceptation de l'une des équipes l'avis sera donc favorable.

Vote: Unanimité moins 6 abstentions.

### **• Budget Institut Fresnel.**

Le budget de l'an passé est présenté.

Vote: Unanimité

### **• Questions diverses:**

Boris Gralak : Discussion sur les suites du grand emprunt.

L'état d'avancement des différents dossiers est passé en revue.

Information à la demande de Frédéric Forestier sur la demande NOEMI CNRS (non obtenue).

Information de Frédéric Forestier : le maître d'œuvre de l'espace photonique a été choisi.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 12 mai 2011**

Lieu : Salle P. Cotton

Présents : V. Chamard, A. Dasilva, S. Enoch, F. Forestier, H. Giovannini, A. Litman, V. Maillard, A. Nicolet, A. Sentenac, G. Tayeb, H. Tortel, M. Zerrad, F. Galland

Représenté : B. Gralak représenté par H. Tortel.

Rédacteur : H. Tortel

- **Approbation des CR des réunions du CL des 18 janvier et 7 avril 2011**

Les CR sont approuvés à l'unanimité des présents.

- **Discussion sur la motion proposée par B. Bralak**

Le directeur du laboratoire et le directeur adjoint rappellent l'historique de l'évaluation de l'Equipex EHC et apportent quelques points complémentaires. Une discussion s'en suit sur l'opportunité de la diffusion d'une telle motion et l'absence physique de son rédacteur nous amène à reporter à l'ordre du jour du prochain Conseil de Laboratoire l'éventualité de son vote. Ce temps donné supplémentaire, devra être mis à profit afin de pouvoir clarifier les objectifs et la portée de ce texte.

- **Point sur l'évaluation AERES et la réponse qui a été effectuée**

H. Giovannini et S. Enoch apportent des informations complémentaires sur l'état d'avancement de la procédure et des discussions en cours avec le président du comité. Il est décidé de revoir quelques points de rédaction de la réponse en accord avec les différents chefs d'équipe ainsi que les membres du Conseil de Laboratoire.

- **Demande de postes pour l'Université Paul Cézanne**

H. Giovannini rappelle qu'il n'y a pas à l'heure actuelle de départs à la retraite envisageables et donc pas de cascades possibles. Des précisions concernant le BQE sont aussi apportées. Les demandes sont à rapporter aux instances de l'université avant le 3 juin. Il est proposé de faire une demande de 4 postes Enseignants-Chercheurs/BIATOSS (il n'est pas demandé au laboratoire d'effectuer un classement entre les 4 postes) :

- - Un poste IR2 informatique pour le service commun du laboratoire. Cette demande sera effectuée pour permettre la promotion d'une personne et ne sera pas accompagnée d'une cascade de poste.
- - Un poste d'Assistant Ingénieur en Instrumentation Scientifique demandé à la création.
- - Un poste de Professeur demandé à la création, il est alors rappelé que plusieurs personnes sont habilitées au sein du laboratoire. Le profil du poste sera large et défini de manière plus précise en réunion de chefs d'équipe.
- - Un poste de MCF : Deux demandes émanant des équipes MAP2 pour un poste 63/30 et une demande PhyTI/SEMO pour un poste 61/30 sont très brièvement présentées. La priorisation entre ces deux postes sera aussi définie en réunion de chefs d'équipe.

La proposition de demande de 4 postes est adoptée à l'unanimité.

- **Bourses de thèse**

H. Giovannini rappelle la règle de calcul en vigueur au sein du laboratoire pour le classement des sujets de thèse. A. Litman propose que l'on puisse prendre en compte dans ce calcul les ingénieurs de recherche affectés aux équipes et présents dans le laboratoire. M. Zerrad précise alors l'importance de l'encadrement de thésards dans l'évaluation des dossiers de carrière des ingénieurs. Il est rappelé aussi que l'association du personnel technique aux publications est importante pour leur carrière. F. Galland propose de se donner le temps de la réflexion et il est décidé que ce point soit mis à l'ordre du jour du prochain Conseil de Laboratoire.

Après cette discussion, les trois demandes transmises pour des bourses inter ED sont présentées, leur classement sera débattu au sein de l'école doctorale 352 la semaine prochaine :

Deux demandes émanent de l'équipe MAP2 : 352/353 Elaboration de composants sur substrat souple - 353/062 Imagerie biomédicale.

Une demande de l'équipe PhyTI : Imagerie Biologique - STORM rapide

Le classement des bourses pour l'école doctorale 352 sera présenté lors du prochain Conseil de Laboratoire.

- **GIS CERIMED**

Après un bref exposé des laboratoires participant à ce groupement, il est accepté à l'unanimité que l'Institut Fresnel participera à ce GIS.

- **Changement de Laboratoire de C. Favard**

H. Giovannini informe les membres du Conseil de Laboratoire que C. Favard (IR équipe M0SAIC) souhaite rejoindre un autre laboratoire. Il va se renseigner sur les procédures administratives en cours permettant d'effectuer un tel mouvement.

- **Journées des doctorants**

Le directeur précise l'importance de ces journées, qui auront lieu le 16 et 17 juin, pour l'ensemble des membres du laboratoire. Il précise qu'il est encore temps de s'inscrire pour y participer et que C. Guéné est en charge de l'organisation. Le laboratoire sera fermé pendant cette période.

La séance est levée à 17h45.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 1<sup>er</sup> juin 2011**

Lieu : Salle P. Cotton

Présents : S. Bourennane, M. Commandré, A. Dasilva, S. Enoch, F. Forestier, F. Galland, B. Gralak, M. Lequime, A. Litman, V. Maillard, S. Monneret, J.-Y. Natoli, A. Nicolet, A. Sentenac, G. Tayeb, H. Tortel, M. Zerrad.

Rédacteur : G. Tayeb

### **• Discussion sur la motion proposée par B. Bralak**

Ceci est la suite d'un point abordé au CL du 12 mai 2011.

B. Gralak a proposé de transmettre aux tutelles une motion du CL au sujet de l'erreur commise par l'ANR dans la diffusion du classement du projet de laboratoire d'excellence "EHC". Cette motion est donnée en annexe, au bas de ce C.R. La discussion qui s'ensuit met en évidence que les avis sur la question sont partagés. Il est finalement décidé de voter sur l'opportunité de faire une motion ou pas, avant de voter éventuellement point par point sur la motion proposée.

Vote sur l'opportunité de faire une motion : 2 pour, 4 abstentions, 11 contre.

Le projet de motion est donc abandonné.

### **• Demande de postes pour l'Université Paul Cézanne**

Ceci est la suite d'un point abordé au CL du 12 mai 2011.

Il s'agit de définir les postes qui seront demandés à l'UPCAM pour la campagne 2012, sachant qu'il serait maladroit de faire beaucoup de demandes (4 postes seulement d'enseignants-chercheurs susceptibles d'être vacants à la FST). La proposition initiale évoquée lors du précédent CL a été modifiée, suite notamment à une réunion avec les responsables d'équipes. La nouvelle proposition est la suivante (les demandes sont classées par ordre de priorité, mais *a priori* la demande IATOS ne sera pas interclassée avec les demandes d'enseignants-chercheurs):

- Un poste IR2 informatique pour le service commun du laboratoire. Cette demande sera effectuée pour permettre la promotion d'une personne et ne sera pas accompagnée d'une cascade de poste.
- Un poste de Professeur en sections 30/63, sur un profil large recouvrant les thématiques de plusieurs équipes de l'Institut.
- Un poste de MCF en section 61, pour un profil recherche PhyTI/SEMO.
- Un poste de MCF en sections 30/63, pour un profil de recherche MAP2 en modélisation multiphysique.

Vote sur cette proposition: 0 contre, 3 abstentions, 12 pour.

### **• Proposition d'un responsable et d'un co-responsable de l'équipe CLARTE**

L'équipe CLARTE a procédé à une consultation interne pour proposer de nouveaux responsables: Gilles Renversez (responsable) et Nicolas Bonod (responsable-adjoint).

Vote sur cette proposition: 0 contre, 2 abstentions, 13 pour.

### **• Décision sur la prise en compte des effectifs IR des équipes dans la règle de calcul pour le classement des thèses**

Ceci est la suite d'un point abordé au CL du 12 mai 2011.

Contrairement à ce qui se pratiquait jusqu'alors, il semble logique de prendre en compte les effectifs IR des équipes dans la règle de calcul pour le classement des thèses.

Vote sur cette proposition: 0 contre, 3 abstentions, 12 pour.

### **• Questions diverses**

Espace photonique : réunion avec les architectes la semaine prochaine; ça avance...

Un nouveau climatiseur vient d'être installé dans la salle des machines (4k€).

Motion du conseil de laboratoire de l'Institut Fresnel (UMR 6133) concernant l'évaluation du projet de laboratoire d'excellence « ehc ».

Destinataires : Philippe Cornu, Alain Fuchs, Joël Bertrand, Pierre Guillon, Yvon Berland, Jean-Paul Caverni, Marc Péna.

Le conseil de laboratoire (CL) de l'Institut Fresnel a été informé le 6 mai 2011 par l'ANR que le projet de laboratoire d'excellence « ehc », dont l'Institut Fresnel est partenaire, était apparu dans une nouvelle version de la liste des projets classés B par le jury international. Le CL, réuni le 1<sup>er</sup> juin 2011, exprime sa surprise et s'interroge sur la nature de l'erreur invoquée par l'organisateur de l'appel à projet : l'ANR.

Le CL considère que l'édition de cette nouvelle version de la liste atteste d'un manque de rigueur de la part de l'ANR pour un appel à projets de cette importance.

Le CL est inquiet à l'idée que ce changement de la liste pourrait être attribué à des pressions exercées par des personnalités scientifiques influentes.

Le CL demande à l'ANR de fournir des arguments convaincants qui expliquent l'édition de cette nouvelle version de la liste des projets classés B.

Le CL se réserve le droit d'émettre un avis défavorable à une nouvelle candidature du projet « ehc » au prochain appel d'offre laboratoires d'excellence.

Le CL décide d'organiser une consultation de l'ensemble des personnels de l'Institut Fresnel sur cette motion. Cette consultation sera l'occasion de décider ou non de placer en évidence sur la page d'accueil de l'Institut Fresnel un lien pointant vers le texte de cette motion.

---

\*\*\*\*\*

## CR du Conseil de Laboratoire du 12 juillet 2011

Lieu : salle P. Cotton

Horaire : 16h30 -18h30

Présents : S. Enoch, H. Giovannini, S. Bourennane, F. Forestier, JY Natoli, A. Da Silva, F. Galland, H. Rigneault, V. Chamard, A. Litman, H. Tortel, G. Tayeb, S. Monneret, M. Zerrad, A. Sentenac.

Rédacteurs : S. Monneret (+ notes de Gérard Tayeb).

### • **Modification de l'organigramme de l'Institut**

Actuellement, l'organigramme de l'Institut Fresnel comprend un service de gestion constitué de 4 personnes. La première proposition de la direction est de créer un poste de "responsable administratif", ayant pour fonctions de gérer la gestion et l'embauche de personnels, la gestion du master Erasmus Mundus, les contrats européens, la consolidation du budget, les nouveaux outils informatiques. Ce poste serait occupé par Evelyne Santacrose.

En conséquence, une deuxième modification de l'organigramme est proposée, à savoir que Magali Griess soit désignée responsable du service de gestion comprenant elle-même, Guylène Deguero, et Josiane Martin.

Par 2 votes, le conseil de laboratoire accepte à l'unanimité des présents ces 2 modifications de l'organigramme.

### • **Information sur l'Institut Carnot "STAR"**

La reconduction de l'Institut Carnot "STAR" est acceptée, avec dans la nouvelle composition l'entrée de l'Institut Fresnel. L'institut Carnot sera composé de 5 groupes opérationnels, chaque groupe comprenant des correspondants des différents laboratoires si ceux-ci sont concernés par la thématique. Ces groupes sont en cours de constitution. Les propositions de correspondants faites par la direction de Fresnel sont les suivantes :

Groupe Matériaux & Procédés : Laurent Gallais

Groupe Composants & Systèmes électroniques et Photoniques : Michel Lequime

Groupe Sécurité des Systèmes & Risques : Salah Bourennane

Groupe Ecoulements et Transferts : le laboratoire n'est pas impliqué

Groupe Imagerie et Diagnostic : Amélie Litman, Myriam Zerrad et Serge Monneret

A noter qu'il n'y a encore pas de directeur désigné pour l'Institut Carnot.

### • **Grand Emprunt (équipex, labex, ...)**

Le deuxième appel d'offres lié au Grand Emprunt est sorti.

Concernant les projets de type "Equipex" :

- la deadline est fixée au 12 septembre 2011.
- Le projet "Erphot", piloté par l'UTT (Troyes) sera reproposé. Hervé Rigneault ne comprend pas que la biophotonique soit représentée par Cachan dans ce projet.
- Le projet "CSO" (Composants et Systèmes Optiques) proposé au premier appel d'offre se transforme en "PSO", suite à la disparition du LAM parmi les partenaires. Il sera donc proposé par le LP3 et l'Institut Fresnel, avec un projet scientifique recentré autour de la micro et nanostructuration pour la photonique (budget de 4M€ demandé).

Concernant les projets de type "Labex" :

- Le projet "ehc" proposé lors du 1er appel d'offre est finalement re-proposable cette année. Une réunion de redéfinition du projet doit avoir lieu le 19 juillet, pour tenir compte des remarques issues de l'évaluation de la première version ("projet scientifique pas assez focalisé").

- Hervé Rigneault pose la question des conditions d'appartenances à plusieurs Labex, étant donné que l'équipe MOSAIC est sollicitée pour entrer dans un autre projet. Les conditions sont claires : une équipe est forcément dans un seul Labex, un laboratoire dans au plus deux Labex.
  - Conséquence de la discussion précédente : l'éventualité de participer à 2 Labex est posée. Une discussion s'ensuit, qui conduit à un vote. La question posée était "est-ce que l'Institut Fresnel dans son ensemble doit participer au Labex ehc ?". Résultat du vote : 9 voix pour, 5 abstentions.
- **Questions diverses**
    - Stefan Enoch se sent débordé par les différentes réunions pour lesquelles il est sollicité. Il annonce sa volonté de créer un "bureau de l'Institut Fresnel" comprenant le Directeur, le Directeur adjoint et 3 autres personnes, qui se partageront les réunions et seront au courant de tous les dossiers concernant la vie de l'Institut.
    - Jean-Yves Natoli annonce une réunion le 21 juillet concernant les postes d'enseignant-chercheurs de l'UPCAM.
    - Hugues Giovannini mentionne un mail reçu par la direction de l'Institut INSIS lié à un fléchage de thématiques pour les concours CNRS. Serge Monneret confirme que le directeur de l'Institut a recommandé aux membres du Comité National de faire passer le message aux directeurs d'unités que lorsque ces derniers ont de très bons candidats sur des thématiques prioritaires, ils devraient effectivement avertir l'INSIS pour discussion d'un fléchage éventuel.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 7 septembre 2011**

Lieu : Salle P. Cotton

Présents : A. Dasilva, S. Enoch, F. Forestier, H. Giovannini, B. Gralak, A. Litman, S. Monneret, J.-Y. Natoli, A. Nicolet, H. Rigneault, G. Tayeb, H. Tortel.

Absents: S. Bourennane, V. Chamard, M. Commandré, F. Galland, M. Lequime, V. Maillard, A. Sentenac, M. Zerrad.

Rédacteur : G. Tayeb

### **• Demande de moyens CNRS (DIALOG)**

DIALOG est l'application qui remplace LABINTEL et qui permet au laboratoire de formuler ses demandes de moyens auprès du CNRS.

#### **- Postes de chercheurs**

Le contexte a changé cette année. Voir la lettre de Pierre Guillon du 30 juin 2011, transmise aux listes permanents et doctorants de Fresnel le 1/7/2011. Malheureusement les directives énoncées dans cette lettre ne sont pas claires, et la portée de la demande Dialog de cette année est difficile à cerner (incidence sur les années futures?).

Après une longue discussion, la proposition mise au vote est de demander un poste fléché sur la thématique couches minces optiques: 1 voix contre.

#### **- Postes ITA**

Parmi les éléments du contexte de cette demande, il faut prendre en compte

- le départ de Cihan Koc
- le besoin de régulariser la situation d'Evelyn Santacroce. Sur ce point, la situation actuelle avec L'IM2NP et les tutelles (INSIS et INPI) est bloquée, et la Médiatrice du CNRS va intervenir dans les semaines qui viennent pour tenter d'aboutir à une solution. La demande Dialog ne semble pas appropriée pour résoudre le problème
- une complication dans le départ programmé de Cyril Favard, car le directeur de l'INSIS ne donne finalement son accord que si l'Institut de Biologie rétrocède un poste d'IR à l'INSIS. La situation devrait également être débloquée par la Médiatrice du CNRS
- la cohérence avec les demandes de l'an passé

La proposition qui se dégage est finalement:

1. un poste de NOEMI sur les qualifications de Koc (IE BAP C)
2. un poste d'IE en instrumentation et pilotage (service commun)
3. un poste d'IR en calcul scientifique (service commun)

Cette proposition est acceptée à l'unanimité.

#### **- Chercheurs invités**

Pour info, l'an passé l'Institut a fait 2 demandes et aucune n'a été acceptée.

Compte tenu des demandes effectuées par MOSAIC et CLARTE, il sera demandé 2 fois 3 mois.

#### **- Moyens financiers**

La demande concerne les moyens récurrents et les moyens "mi-lourds".

Pour les moyens récurrents, l'expérience montre qu'il n'y a guère de corrélation entre les montants demandés et les montants obtenus (très inférieurs). Le montant demandé l'an passé (200k€) sera reconduit.

Pour les équipements mi-lourds, les propositions sont:

- dispositifs expérimentaux pour HIPE, 120 k€
- microscope à force atomique (le précédent est hors service), dans le cadre de l'espace photonique, 150 k€

Cette proposition est acceptée à l'unanimité.

- **Avancement des dossiers LABEX, EQUIPEX, grand emprunt**

- **EQUIPEX PSO (Photonics for Smart Objects):**

Le dossier doit être déposé avant lundi prochain. Le projet est structuré autour d'un bâti multi-utilisations pour ce qui concerne Fresnel, de dépôts multicouches par impulsion femto (technologie LIFT) pour ce qui concerne LP3.

- **EQUIPEX R'PHOT : la re-soumission sera identique au projet de l'an passé.**

- **LABEX :**

Le LABEX EHC de l'an passé a évolué, et a été réorienté. Les thèmes actuels sont axés sur le bio-médical, la biologie, les capteurs, l'imagerie, les objets complexes.

Hervé Rigneault et une partie de l'équipe MOSAIC souhaitent participer à un LABEX "Biologie quantitative" initié par un autre labo marseillais. C'est a priori opposé aux recommandations, ainsi qu'aux décisions prises en CL auparavant, mais il semble que finalement cette participation ne devrait guère poser de problèmes.

Il est décidé de ne pas trancher sur ce point, de consulter les divers partenaires pour s'assurer que ça ne les contrarie pas trop, et de reporter la décision à plus tard.

Un vote indicatif parmi les présents en fin de séance sur la question "participation d'une partie de l'équipe MOSAIC au LABEX Biologie quantitative" donne: 6 pour, 3 contre, 1 abstention.

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 7 novembre 2011**

Lieu : Salle P. Cotton

Présents : S. Bourennane, A. Dasilva, V. Chamard, S. Enoch, F. Forestier, F. Galland, M. Lequime, A. Litman, G. Tayeb, M. Zerrad.

Représentés : H. Tortel (par A. Litman), A. Sentenac (par V. Chamard)

Invité : C. Hecquet

Absents : M. Commandré, H. Giovannini, B. Gralak, V. Maillard, S. Monneret, J.-Y. Natoli, A. Nicolet, H. Rigneault.

Rédacteur : G. Tayeb

- **Demande de changement d'équipe d'un enseignant-chercheur**

Ce point de l'ordre du jour est reporté à une séance ultérieure

- **Locaux et Espace Photonique**

S. Enoch distribue un plan d'occupation du bâtiment Fresnel remis à jour. Un plan du futur espace photonique est également montré.

C. Hecquet donne les dates prévues pour les diverses étapes à venir: début des travaux de l'espace photonique en 03/2012, fin de l'aménagement des salles expérimentales en 09-10/2012, déménagement des machines du bâtiment Fresnel vers l'espace photonique fin 2012 ou début 2013.

S. Enoch mentionne les besoins exprimés par les diverses équipes:

- MOSAIC: 2 salles expérimentales et 2 travées de bureaux
- GSM: 1 ou 2 bureaux pour les doctorants
- SEMO: 2 salles expérimentales
- HIPE: une travée au rez de chaussée
- MAP2: 2 salles expérimentales
- RCMO: libère plusieurs travées lors du déménagement vers l'espace photonique

Il est encore trop tôt pour faire les affectations de salles, mais *a priori*, les besoins seront en accord avec les disponibilités.

Il est prévu de créer une salle à café conviviale, qui devrait remplacer les salles à café existantes.

Il est également prévu de créer une salle de réunion commune de 2 travées au rez de chaussée (côté nord du couloir "administration").

- **Questions diverses**

A. Litman rappelle que lors de la récente visite de Mme St Cricq, celle-ci avait évoqué les problèmes de confidentialité relatifs aux contrats doctoraux et post-doctoraux.

Afin de s'assurer que les doctorants et post-doctorants soient conscients de ces problèmes de confidentialité, A. Litman propose que les contraintes de confidentialité soient explicitement mentionnées dans la charte de l'Institut, qu'ils doivent signer lors de leur installation.

S. Enoch évoque la rémunération sur CDD de Josiane Martin. Les fonds nécessaires pour l'année 2012 ont déjà été budgétés. Il est prévu de lui donner l'assurance d'être rémunérée sur CDD jusqu'à son départ en retraite (juin 2014).

S. Enoch informe le CL que Jean-Yves Natoli ne souhaite plus assurer les fonctions de Directeur Adjoint de l'Institut pour le prochain plan quadriennal, suite à quelques ennuis de santé.

F. Forestier informe le CL que des badges seront mis en place pour l'accès au futur espace photonique. A cette occasion, il est envisagé de généraliser l'accès du bâtiment Fresnel au moyen des mêmes badges. Ces badges seront soit matérialisés par les actuelles cartes Monéo, soit pour ceux qui n'en possèdent pas par des badges spécifiques. Il est demandé de ne plus acquérir de digicodes, car des serrures programmables fonctionnant avec les futurs badges sont disponibles (à des coûts moindres que ceux des digicodes).

\*\*\*\*\*

## **CR du Conseil de Laboratoire du 8 décembre 2011 :**

Lieu : Salle P. Cotton

Présents : H. Giovannini, S. Enoch, G. Tayeb, V. Chamard, M. Zerrad, F. Galland, M. Commandré, H. Tortel, F. Forestier, A. Litman, A. Dasilva, B. Gralak, A. Nicolet.

Absents : V. Maillard, S. Monneret, J.-Y. Natoli, H. Rigneault, S. Bourennane, M. Lequime, A. Sentenac.

Rédacteur : A. Nicolet

- **Approbation des CR des précédents conseils**

Les comptes rendus des 4 derniers Conseils de Laboratoire sont approuvés.

- **Habilitation sécurité**

Il s'agit de passer d'ERR global (Etablissement de Régime Restrictif) à la mise en place de ZRR (Zones de Régime Restrictif) identifiées comme étant des zones limitées du laboratoire, tant du point de vue de l'espace physique que du réseau informatique. Ceci sera moins contraignant pour l'accès au laboratoire mais beaucoup plus pour l'accès aux ZRR, la contravention aux règles de sécurité relevant alors du pénal. Une réunion est prévue le 10 janvier prochain avec M. Toffart pour clarifier la mise en œuvre d'un tel dispositif.

- **Dialogue de gestion**

Une réunion a eu lieu le 5 décembre 2011 entre la direction de l'Institut Fresnel et Claire Werlen, responsable administrative de l'INSIS (CNRS), l'AMU (représentée par P. Muller) et l'ECM (représentée par J. Liandrat). Une baisse de l'ordre de 25% de la dotation annuelle du CNRS est d'ores et déjà annoncée (due en partie à des retards sur des engagements sur des CPER de l'année précédente) mais le retour des financements CLD (contrat longue durée) pour des thèses CNRS est aussi attendu (10 financements + 10 co-financements). Il sera aussi possible de financer des thèses de ressourcement sur des sujets fondamentaux.

- **Contrat de service**

Il s'agit d'un engagement du CNRS sur la qualité du service : un laboratoire devra définir des postes-clefs ITA (quelques personnes ?) pour lesquelles le CNRS s'engage à fournir un remplacement dans les plus brefs délais en cas de défaut pour assurer la continuité du service. Encore flou, ce concept doit être précisé.

- **Directeur adjoint**

S. Enoch rappelle au CL que J.-Y. Natoli ne souhaite plus assurer les fonctions de Directeur Adjoint de l'Institut pour le prochain plan quadriennal, suite à quelques ennuis de santé. S. Enoch propose l'institution d'un bureau directorial constitué de S. Monneret, J.-Y. Natoli, G. Tayeb et E. Santacroce, chargé de l'opérationnel et se réunissant de façon hebdomadaire. S. Monneret est proposé comme Directeur Adjoint (ayant la délégation de signature du directeur). Le CL approuve à l'unanimité.

- **Candidatures CNRS section 8**

Les postes ouverts au concours au CNRS section 8 seront 5 CR2, 1 CR1 et 9 DR2. Les candidats soutenus par Fresnel seront Sophie Laurens (CR2 pour CLARTE), Matthieu Davy (CR2 pour HIPE) et Julien Lumeau (CR1 pour RCMO). La direction fera une lettre de soutien pour chacun de ces candidats.

- **Point sur les locaux**

L'espace photonique doit entrer en fonction en 2012, ce qui devrait assurer un espace vital suffisant à l'Institut Fresnel pour les prochaines années et qui honorera ainsi les demandes des équipes avant fin 2012. Les retards habituels sont bien entendu probables.

- **Création d'un parcours "photonique" à Polytech' 2.0, AMU**

H. Tortel présente le projet de parcours "photonique" à Polytech' Marseille. Le but est d'étendre l'offre de formation en photonique sur Aix-Marseille et d'augmenter le flux d'étudiants à Polytech'. Ce pourrait être aussi à terme une source de recrutement pour le Master OPSI. Le parcours ouvrira si 10 étudiants y sont inscrits. Pour information, la prépa intégrée Polytech sera dorénavant localisée sur le Campus de Saint-Jérôme.

- **Question diverses**

- En accord avec les équipes concernées, M. Guillaume demande son passage de GSM à HIPE 50% + MAP2 50%. Le CL approuve à l'unanimité.
- Vincent Maillard, membre doctorant du CL va partir. Des élections doivent être organisées pour le remplacer.

\*\*\*\*\*