

Compte rendu de la réunion du Comité Exécutif ESEP  
Du 30 mai 2013

Présents :

Mmes et MM. Christiane Adam (bureau ESEP) Gilles Bergametti (LISA), Pierre Drossart (Directeur ESEP), Danièle Hauser (LATMOS), Valéry Lainey (IMCCE), , Jean-Baptiste Marquette (IAP), Daniel Rouan (ED 127), Gilles Theureau (USN).

Invitée : Mme Séverine Raimond, chargée de la communication d'ESEP.

Excusés : Mme et MM. Carine Briand (LESIA), François Forget (LMD), Jean-Pierre Lebreton (Bureau ESEP), Michel Tagger (LPC2E), Françoise Roques (UFE)

P. Drossart informe qu'un système de communication par webex est en projet pour permettre à certains collègues ne pouvant se déplacer de participer aux futures réunions.

1. Ordre du jour

Deux points sont ajoutés : les représentants de l'UFE dans le Comité et l'inscription des doctorants sélectionnés sur les sujets choisis par le Comité Scientifique dans les écoles doctorales.

2. Approbation du compte rendu de la réunion du 5 février 2013

Le compte rendu est approuvé moyennant les modifications demandées.

3. Informations générales

- Comité Scientifique du 25 mars.

Le Comité a classé les sujets proposés en réponse aux appels 2013. Les six premiers retenus pour financement concernent 3 demi contrats doctoraux en co-financement avec le CNES, une allocation doctorale complète, et deux contrats post-doctoraux l'un pour un an, et l'autre un an renouvelable.

Les postulants ont signalé dans leur demande l'Ecole doctorale où ils ont proposé leur sujet. La sélection des candidats sera faite ou approuvée dans le cadre de ces ED.

La question est posée de la prise en compte de la liste complémentaire. On attend début juillet le retour des avis des Ecoles doctorales et du CNES.

Il est entendu que le Comité Scientifique doit formellement valider le choix des post-doctorants (validation par mail demandée pour simplifier)

- Journée ESEP.

Les présents ont apprécié la diversité des sujets, ainsi que la présentation des doctorants financés par ESEP. Il est prévu de renouveler ces journées régulièrement, sur des sujets ciblés.

- Site Web ESEP (<http://www.esep.pro>)

Le site est fonctionnel. Un accès privé interne va être mis en place pour la transmission des comptes-rendus et des informations internes à ESEP.

- Recrutements ESEP.

En plus de Christiane Adam, mise à disposition par l'Observatoire, et de Jean-Pierre Lebreton, travaillant à temps partiel pour ESEP, le Labex a recruté à plein temps Séverine Raimond, pour assurer la médiation scientifique.

L'Ingénieur système pour le LABex a été sélectionné : il s'agit de Boris Segret qui commencera ses fonctions début septembre.

- Décharges d'enseignement pour la participation à la formation en ligne SESP. Pour le moment, l'UVSQ et l'UPEC ont donné leur accord, mais pas l'UPMC.
- Informations administratives.  
L'ANR a validé le document « delta » (version réactualisée de la demande de moyens) ainsi que l'annexe « socio-économique » du LabEx ESEP. Le rapport scientifique et financier pour les années 2011 et 2012 a été transmis à PSL.

#### 4. R et D CNES

Le 11 juin aura lieu au CNES la journée de Rencontre de Technologies Spatiales en Planétologie : ESEP y sera représenté.

Pour le colloque de prospective 2014 du CNES, il faut faire une synthèse des propositions de R et T liées à ESEP : ceci sera une des tâches de l'ingénieur système recruté, Boris Segret. Il va falloir être présents dans les groupes de travail et s'investir également dans les domaines de calcul et simulation.

#### 5. Cubesats

Les projets de Cubesats se multiplient. Le CNES tient à ce que ce soient des projets d'enseignement : il sélectionnera 10 centres de formation étudiants.

Pour ESEP ce type de projet est très intéressant comme test d'idées pour de nouvelles technologies.

Le projet de CubeSat OGMS-SA de Noël Grand progresse bien.

Une rencontre avec des représentants d'Astrium a eu lieu : ceux-ci semblent intéressés à soutenir nos projets. Un document est en préparation à ce sujet.

Il est proposé que la 3<sup>e</sup> Journée ESEP soit consacrée aux Cubesats.

#### 6. Communication ESEP

- L'exposition au Musée de l'Air et de l'Espace consacrée à la mission à Corot (et également aux 40 ans du vol du Concorde pour l'éclipse de 1973), à laquelle ESEP a contribué, sera inaugurée le 29 juin.

- La 2<sup>e</sup> journée ESEP aura lieu à l'automne, plus orientée vers la Chimie. Le LISA, avec Hervé Cottin pourra être au centre de cette manifestation. Un comité d'organisation va être constitué avec Hervé Cottin, Jean-Pierre lebreton et Pierre Drossart, ainsi que Séverine Raimond en soutien.

- Pierre Drossart propose un projet d'exposition en 2015, dont le guide pourrait être les comètes, avec la mission Rosetta qui devrait livrer ses premiers résultats fin 2014. Les trois thématiques d'ESEP pourraient être représentées dans ce cadre.

Des financements complémentaires seront à trouver (Région IdF, Observatoire, CNES, etc.)

Un Comité d'organisation devra être proposé au Comité Scientifique.

Séverine Raimond va s'investir dans cette affaire.

Il est assez urgent de décider du lieu et du format.

- Le 11 juin au matin, PSL organise une conférence de presse relative aux activités recherche des Labex dont il est porteur : ESEP y sera présenté.

## Questions diverses

Les représentants de l'UFE et de l'ED127 au Comité exécutif devront être remplacés. P. Drossart contactera les nouveaux directeurs d'UFE et de l'ED127 pour leur demander de désigner un représentant.