



Comité Exécutif d'ESEP **Réunion du 5 janvier 2016**

Membres présents : Mme et MM. Sylviane Chaintreuil (LESIA), Pierre Drossart (ESEP), François Forget (LMD), Daniel Hestroffer (IMCCE), Jean-Pierre Lebreton (ESEP), Darek Lis (LERMA), Eric Quémérais (LATMOS), Françoise Roques (UFE), Boris Segret (ESEP), Michel Tagger (LPC2E), Philippe Zarka (USN).

Excusés : MM. Patrice Coll (LISA), Jacques Lebourlot (ED127)

Invitée : Mme Séverine Raimond

1. Approbation de l'ordre du jour.

L'ordre du jour est approuvé.

2. Approbation du compte-rendu de la réunion du 23 septembre 2015.

Le compte rendu est approuvé.

3. Renouvellement du directeur d'ESEP.

Il s'avère que Pierre Drossart est seul candidat à sa succession.

La procédure est que le Comité des Tutelles nomme le directeur sur proposition du comité exécutif et par une décision à la majorité.

Pierre Drossart présente un bilan de son action dans la première phase d'ESEP.

Le Comité exécutif décide de transmettre le message suivant au Comité des Tutelles:

« Le comité exécutif d'ESEP renouvelle sa confiance totale et recommande à l'unanimité le renouvellement de Pierre Drossart comme directeur d'ESEP. Il souligne la qualité de la stratégie choisie au cours de ces quatre dernières années, et pour le projet présenté pour la 2ème phase du LABEX. Il propose à l'unanimité le renouvellement des membres actuels du bureau d'ESEP, pour la 2ème phase. ESEP a permis le développement de projets pédagogiques, techniques et scientifiques qui n'ont pu voir le jour que dans le contexte ESEP ».

4. Rapport d'audit ESEP : retour sur les discussions avec les représentants de l'ANR.

A la demande de l'ANR, un plan d'action a été envoyé à l'ANR pour la deuxième phase du LabEx.

Puis, deux visites sur site de l'ANR ont eu lieu les 3 et le 21 décembre, qui ont permis de présenter les points de critique d'ESEP sur le rapport d'évaluation, ainsi que le programme

d'ESEP pour les quatre ans à venir. Elles ont permis de montrer à l'ANR que les activités d'ESEP remplissaient les objectifs fixés et que les synthèses à venir permettraient de mieux répondre aux critères de "visibilité" ou d'"attractivité" demandés par l'ANR.

Il semble que ces échanges aient été fructueux et aient permis à nos correspondants de mieux comprendre les actions et projets d'ESEP.

5. Budget prévisionnel 2016-2019

Christiane Adam présente un bilan des dépenses, et les perspectives budgétaires qui vont permettre de bien poursuivre la politique d'embauches du LabEx.

6. Relations avec PSL : projets en cours et campus spatial.

PSL souhaite investir plus dans les projets du LabEx.

Une demande de moyens pour CERES a été présentée à PSL, qui a été validée par l'exécutif de PSL. La décision doit être prise à la fin du mois.

On envisage aussi un financement plus conséquent d'un projet nanosat à objectif recherche, qui soit porté par un laboratoire de PSL, à partir d'un appel d'offres initié par ESEP et sélectionné par une émanation du Comité Scientifique d'ESEP.

7. Actualité du campus spatial CERES.

Les travaux vont démarrer au bâtiment 15. Le budget est disponible. Le service des marchés va être sollicité pour acheter le matériel informatique et réaliser les aménagements de la salle d'ingénierie qui recevra les équipements informatiques nouveaux avec les outils logiciels « docks » réalisés par CERES pour le prototypage rapide de missions.

Une station sol pour OGMS SA doit être accueillie sur le campus de Meudon.

Une deuxième école CERES pour les chefs de projet a eu lieu en novembre.

Une réunion va avoir lieu avec l'UPMC pour envisager sa contribution.

L'organisation d'une réunion I-cubsat en 2019 est en voie de formalisation.

Cédric Schott va être impliqué pour prendre en charge « CERES en ligne ».

L'accord entre l'Observatoire et le PASO CNES est à la signature.

Une réunion a eu à l'Observatoire de Paris, à l'initiative de Daniel Hestroffer, pour envisager l'utilisation de CERES dans les sciences de la terre au sein de PSL.

8. Lancement du site SESP

L'inauguration du site d'enseignement en ligne d'ESEP, SESP (<http://sesp.esep.pro/>) a eu lieu le 16 décembre 2015: ce site, qui comprend de nombreux volets méthodologique sur les systèmes planétaires et les exoplanètes, a vocation à se développer parmi les outils d'enseignement en ligne de PSL.

PSL a accepté de faire la traduction anglaise de tout le portail et la traduction en Chinois du site grand public sur les Exoplanètes.

9. Appels d'offres et appels à idées 2016.

Les appels d'offres 2016 pour doctorants, ingénieurs CDD et post-docs ont été lancés, avec date limite de réponse le 31 janvier.

Un appel d'offres pour des projets nanosats semblable à celui des années précédentes va être préparé.

10. Communication.

L'exposition « Comètes » au Musée de l'Air et de l'Espace s'est terminée le 3 janvier. Elle a été démontée. Les modèles exposés vont être rendus à leurs propriétaires. La table interactive est remise à la disposition du service de communication de l'Observatoire de Paris, qui est à l'origine de son financement.

Séverine Raimond présente le bilan de l'exposition. Le MAE estime le nombre de visiteurs à environ 55000.

Télématin a diffusé une chronique à ce sujet le 5 novembre.

L'ESA a exprimé sa satisfaction.

Une exposition itinérante va être élaborée. Sont prévus un jeu de panneaux pour la Dircom, et deux pour ESEP.

Il faut prévoir la rédaction d'un livret pédagogique sous forme de questions/réponses.

Le comité exécutif souhaite que les fichiers en soient mis en ligne sur le site d'ESEP.

11. 5^{ème} journée ESEP.

La 5^{ème} journée ESEP aura lieu le 28 janvier à l'amphithéâtre de l'Observatoire de Meudon, et sera consacrée à l'« Instrumentation spatiale pour l'exploration planétaire ».

La prochaine journée aura pour thème les exoplanètes au sens large.

Il faut réfléchir à la prochaine exposition, qui pourrait être sur un retour sur les Planètes géantes, avec Cassini, Juno.