



COMPTE-RENDU

Conseil de Fédération

Séance du 11 décembre 2018

Etaient présents :

JB. Bellet – C. Braud - M. Deaconu – D. Brie – HB. El Haouzi – X. Goaoc - JY. Marion – S. Mefire – D. Mégy - C. Morarescu – O. Perrin - D. Wolf

Etaient excusés :

A. Aubry (procuration HB. El Haouzi) – F. Dupuis (procuration C. Braud) - J. Gaidamour (procuration M. Deaconu) -

.....

ORDRE DU JOUR

- 1 – Approbation des comptes rendus des Conseils des 19/06 et 25/10/18
- 2 – Exposé de F. Lietard (Thèse FCH 2016-2019)
- 3 – Bilan des Journées Scientifiques 2017-2018
- 4 – Projets de Journées Scientifiques 2019
- 5 – Forum FCH-Entreprises, édition 2020
- 6 – Bilan des dépenses 2018 - Budget prévisionnel 2019
- 7 – Demandes de subvention 2019
- 8 – Allocation de thèse 2019-2022
- 9 – Dates des prochains bureau et conseil
- 10 – Informations et questions diverses

.....

Madalina Deaconu ouvre la séance à 14 h 10.

1 – APPROBATION DES CR DES CONSEILS DES 19/6 ET 23/10/18

Le CR du 19/6 est adopté par les membres du conseil présents moins 2 abstentions.

Le CR du 25/10 est adopté après modification du dernier paragraphe de la page 3, moins 1 abstention.

Les CR sont en libre accès sur le site de la FCH « Structure », cependant ils ne devront pas comporter les délibérations relatives au choix de l'allocation de thèse annuelle.

2 – EXPOSE DE F. LIETARD (THESE FCH 2016-2019)

Lors du dernier conseil, il avait été annoncé que le thésard 2016-2019 exposerait l'avancée de ses travaux lors de la prochaine séance.

Après réflexion et discussion avec ses encadrants, il a été décidé de reporter cette présentation lors du conseil du mois de juin lorsque l'intéressé sera à la fin de ses travaux et sur le point de soutenir sa thèse.

Ce principe sera adopté annuellement pour les thésards en 3^{ème} année (présentation de 20 mn et 10 à 15 mn de questions).

3 – BILAN DES JOURNEES SCIENTIFIQUES 2017-2018

Septembre-décembre 2017 (3)

- 21/09/17 GT Réseaux intelligents : Assainissement intelligent
S. Altmeyer (Pôle HYDREOS) – YQ. Song (LORIA)
- 29/11/17 Théorie des graphes et théorie des nombres
M. Madritsch (IECL) - C. Raïssi (INRIA/LORIA) – JS. Sereni (LORIA) – T. Stoll (IECL)
Projet Barrande en cours avec la République Tchèque
- 30/11-1/12/17 Labelnoise'2017
A. Koudou (IECL) – B. Lamiroy (LORIA) – N. Villa-Vialaneix (Inria)

Depuis le 1^{er} janvier 2018 (7)

- 18/01/18 Forum FCH-Entreprises
S. Contassot-Vivier (LORIA) – S. Mefire (IECL) – P. Vallois (IECL)
- 29/03/18 Rencontre scientifique avec le service R&D de la Société Générale
M. Boutayeb (CRAN) – A. Lejay (IECL) – A. Napoli (LORIA)
Projet de collaboration en cours de signature avec la SG.
- 26/04/18 GT Réseaux intelligents « Réalité augmentée »
S. Altmeyer – A.G. Figureau (Pôle HYDREOS)
- 18/09/18 GT Réseaux intelligents « Blockchain »
A.G. Figureau (Pôle HYDREOS)
- 12/12/18 Modélisation mathématique et solutions pour la mobilité dans les réseaux sans fil
P. Moyal (IECL) – E. Natalizio (LORIA)
- 14/12/18 Systèmes de numération, combinatoire et théorie des nombres
M. Madritsch – T. Stoll (IECL) – D. Jamet – C. Raïssi – JS. Sereni (LORIA)
- 18/12/18 Automates cellulaires et dynamiques sur réseaux
I. Marcovici (IECL) – N. Fates (LORIA)

Pour ce qui concerne les journées des 14 et 18/12, il s'agit d'une suite de journées déjà organisées les années précédentes sur des thématiques porteuses et génératrices de collaborations pérennes.

4 – PROJETS DE JOURNEES SCIENTIFIQUES 2019

15/01/19 Sélection et analyse de modèles pour les réseaux biologiques : utilisation des connaissances du domaine et application aux réseaux perturbés dans les pathologies (Thèse 2018-2021)
M. Smail-Tabbone (LORIA) – T. Boukhobza (CRAN)

Quelques journées ont également été évoquées dont les dates restent à définir.

Sécurité des données de santé
MD. Devignes (LORIA) – JM. Moureaux (CRAN) – S. Mézières (IECL) – N. Jay (CHU/LORIA)

Traitement d'images médicales
C. Daul (CRAN) – I. Debled-Rennesson (LORIA)

Agriculture
A. Gégout-Petit (IECL)

Dynamique, multi-échelles de temps
C. Fritsch (IECL)

Signaux multi-variété et polarisation
D. Brie (CRAN) – M. Clausel (IECL)

Il s'agit de détecter des thématiques originales et transverses qui pourraient intéresser les chercheurs. Une sollicitation régulière est nécessaire pour aboutir à l'organisation d'une journée scientifique. Toute contribution est la bienvenue et sera examinée par la direction de la FCH.

5 – FORUM FCH-ENTREPRISES, EDITION 2020

La direction du CRAN a désigné deux représentants pour intégrer le comité d'organisation du Forum : Alexis Aubry et Vincent Laurain. Le comité est donc constitué de représentants des 3 laboratoires de la FCH : Sylvain Contassot-Vivier (LORIA), Séraphin Mefire (IECL), Alexis Aubry et Vincent Laurain (CRAN), Madalina Deaconu (Directrice FCH).

Une réunion du comité sera organisée lors du premier trimestre 2019 pour évoquer les thématiques à inscrire au programme du prochain Forum.

La thématique de « l'Agriculture et le numérique » a d'ores et déjà été pressentie. Une réunion avec Thierry Daunois (Direction des Partenariats de l'UL) a été organisée le 03/10/18 et un atelier spécifique pourrait être organisé lors du Forum de 2020.

6 – BILAN DES DEPENSES 2018 – BUDGET PREVISIONNEL 2019

Bilan financier 2018

Le tableau détaillé des dépenses de ***l'Université de Lorraine*** en 2018 est présenté aux membres du Conseil. Il se décline en 5 items :

- 4 items relèvent des dépenses de fonctionnement qui s'élèvent à 10 628 €.

- 1 item relève des dépenses de masse salariale des allocataires de thèse qui s'élèvent à environ 45 000 €.

Le pôle AM2I a reversé 3 000 € de réserve prudentielle conservée au moment de l'attribution de la dotation initiale annuelle à la FCH. Celle-ci a été en partie utilisée pour l'achat d'un ordinateur à l'allocataire de thèse 2018.

Les dépenses effectuées sur les crédits **CNRS** s'élèvent à 1 933 € pour une dotation de 2 000 €.

Budget prévisionnel 2019

La dotation annuelle annoncée par le Pôle AM2I s'élève à 60 000 € déclinée dans les 3 masses budgétaires : fonctionnement (12 500 €), investissement (2 000 €), masse salariale (45 500 €).

Pour ce qui concerne les crédits CNRS, 2 000 € ont été demandés pour 2019.

7 – DEMANDES DE SUBVENTION 2019

La demande de subvention de 1 500 € pour l'organisation du cycle de Conférences Sciences et Société est validée par les membres du conseil.

Une demande de subvention de 300 € a été déposée dans le cadre de l'organisation du Tournoi Français des Jeunes Mathématiciens et Mathématiciennes (TFJM²). Il s'agit de proposer des problèmes de mathématiques à un public de lycéens, problèmes qui demandent une réflexion sur plusieurs mois. Le Tournoi régional Grand-Est 2019 sera organisé à Nancy en avril. Les lauréats participeront à la finale nationale. La demande est également validée par le conseil.

8 – ALLOCATION DE THESE 2019-2022

5 sujets ont été déposés. Après avis des rapporteurs désignés et examen au Conseil du 25/10/18, 2 sujets ont été proposés à l'expertise du Pôle AM2I :

1 - Sujet présenté par M. Gilson-Bagrel (CRAN) – F. Lauer (LORIA)

«Théorie de l'Apprentissage et Identification des Systèmes dynamiques Hybrides (TAISH) »

2 - Sujet proposé par M. Clausel - J. Unterberger (IECL) – Y. Guerneur (LORIA)

« Analyse statistique des méthodes à noyaux pour des données de type mesure »

Le sujet n° 1 a été retenu dans le classement du Pôle.

Les porteurs seront contactés prochainement afin de leur proposer des améliorations sur la rédaction du dossier qui sera transmis à la Région Grand-Est.

8 – DATE DES PROCHAINS BUREAU ET CONSEIL DE FEDERATION

La prochaine réunion de bureau est fixée au mardi 4 juin 2019 à 14 h.

Le conseil de fédération est fixé au mardi 11 juin 2019 à 14 h.

9 - INFORMATIONS ET QUESTIONS DIVERSES

La direction de l'Université a souhaité renforcer la participation des unités de recherche et des écoles au Pôle de Compétitivité MATERIALIA lors de sa phase de renouvellement et leur a proposé d'y adhérer.

Le Pôle MATERIALIA est largement impliqué dans l'organisation des Forums FCH-Entreprise où il y anime un atelier, il a donc semblé pertinent de demander l'affiliation de la Fédération au Pôle. La cotisation annuelle sera prise en charge par l'université.

Rappel de l'adresse du site internet de la Fédération Charles Hermite :

<http://www.fr-hermite.univ-lorraine.fr/>

La séance est levée à 15 h 30.