

Compte rendu Conseil FeRMI du mardi 29 juin 2021

Le conseil a eu lieu en visioconférence et débute à 10h00

Présents

Direction fédération : Xavier Bouju, Sylvain Capponi

DU ou DUA, suppléant : Bertrand Georgeot, Jean-Marc L'Hermite, Florence Lecouturier, Thierry Leininger, Bernhard Urbaszek

C/EC : Andrea Balocchi, Nadia Ben Amor, Magali Benoît, Jean-Philippe Champeaux, Michel Goiran, Nicolas Laflorencie, Matthieu Mambrini.

ITA/BIATSS : Nicolas Bruyant, Touati Douar, Nicolas Éléfantis, Christian Pertel, David Sanchez.

Non permanents : Ulysse Godreau, Élise Lognon.

Secrétaire de séance : Patricia Bordais

Excusés : Juliette Billy, Bénédicte Warot-Fonrose, Martin Montagnac

1. Informations sur les différents dossiers en cours

- Participations aux conseils de direction de l'INSA, aux réunions de directeurs de structure de recherche de l'UT3.
- Rencontres avec les tutelles : DR14 (Christophe Giraud, Virginie Mahdi) - INSA (Bertrand Raquet, Christophe Chassot) - UT3 (Jean-Marc Broto, Jean-Pierre Jessel) - INP-CNRS (Frédéric Petroff)
- Réunions liées au projet PIA4 et au groupe de travail « Institut des transitions »
- Réunions du directoire Sciences de la matière : postes EC et BIATSS
 - ➔ Poste PR Chimie 46-3 (sections 31-32-33)
 - ➔ Poste PR Physique LCAR (section 30) → Poste MdC OMP section 37 après passageFSI
 - ➔ Poste IR Chimie BAP B CIRIMAT (classé en 2020)
 - ➔ Poste AI Physique BAP C LPCNO (classé en 2020)
- Les entretiens professionnels de Sandrine Le Magoarou, de Nicolas Éléfantis et de Patricia Bordais ont été menés.
- Logo — Suite à la dernière réunion avec le graphiste, le retour de l'étude a proposé un logo. La version définitive sera livrée courant juillet. Le logo sera présent sur les portes d'entrée vitrées du nouveaux bâtiments 3R4.

FeRMI – FR 2051

Fédération de Recherche
Matière et Interactions

CEMES – LCAR- LCPQ
LPCNO – LNCMI - LPT

- Cryogénie — Remplacement du liquéfacteur d'hélium à prévoir car celui-ci est âgé. Utilité forte pour le CEMES, le LNCMI et le LPCNO, sans parler d'autres utilisateurs de la place dépendant complètement de cette plateforme. Une analyse des consommations a été faite ainsi que des moyens de récupération de l'hélium. Une lettre de mission a été envoyée à C. Joachim (CEMES) pour qu'il mène le projet avec un groupe de travail. Le remplacement représente un budget conséquent. XB suit régulièrement l'avancée du projet.
- 3R4 — La livraison doit avoir lieu fin d'année 2021. Des travaux seront à prévoir en 2022 financés par FeRMI. Visio 3R4 : le matériel a été commandé (non reçu à ce jour), coût 23 224€ HT avec les participations de 15 k€ UPS (non versée, à relancer), 1,5 k€ LPT (non versée), 1,5 k€ DR14-CNRS (versée), 1,5 k€ LCPQ (versée), 1,5 k€ LCAR (versée), 2,224 k€ FeRMI.
- Budget — Un point sur le budget est fait par Patricia Bordais

	UPS	CNRS	INSA	Total
Dotation	77 896	30 000	10 000	117 896

Reste actuel :

65 785 - 45 360 = 20 425 €

En attente participations à l'achat du matériel visio : 16 500 €

Reste effectif, compte tenu de montants votés aujourd'hui (voir plus bas) :

20 425 + 16 500 - 3 000 - 3 000 - 1 000 - 3 350 = 26 575 € pour FeRMI et 3R1-R4

	3R1 3R4		FeRMI
Documentation (13 000)	6 215	AO (10 000)	2 625
Informatique (20 000)	23 240	Entrants (5 000)	0
Mobilier - Fournitures (17 000)	6 999	Animation (15 000)	0
Immobilier (14 000)	0	Expériences (15 000)	6 000
		Communication (4 000)	3 800
		Fonctionnement (5 000)	3 336
Total (64 000)	36 454	Total (54 000)	15 761
Reste	27 546	Reste	38 239

- Communication — Un compte Twitter a été créé. Le groupe de travail pour le site web, animé par N. Éléfantis, pense pouvoir proposer une version aboutie fin septembre. Le groupe de travail pour le logo a terminé sa mission avec le graphiste. La proposition définitive sera livrée courant juillet. Le logo sera présent sur les portes d'entrée vitrées du nouveaux bâtiments 3R4.

2. Retour sur l'enquête menée par le groupe doctorants/CDD du conseil

L'enquête portait sur les conditions de vie et de travail pour les personnels FeRMI non permanents.

Il en ressort :

- trop peu de personnes ont répondu, 18 participants (aucun du LCAR) ;
- profil général des participants : majorité d'hommes, faisant partie du Cemes, français et doctorants. 10 expérimentateurs et 8 théoriciens ;

FeRMI – FR 2051

Fédération de Recherche
Matière et Interactions

CEMES – LCAR- LCPQ
LPCNO – LNCMI - LPT

- le temps de présence sur le lieu de travail : plusieurs fois par semaine à tous les jours ;
- conditions plutôt satisfaisantes ;
- contact avec les encadrants directs : quotidiennement ;
- 39% qui travaillent la nuit et le week-end ;
- 44% stressés et anxieux ;
- 39% : impact physique et psychologique ;
- 61% a un impact sur les capacités de travail (troubles du sommeil, anxiété, fatigue, sentiment d'isolement).

Il a été suggéré de renvoyer le lien de l'enquête dans les laboratoires par le biais des DU, car le nombre de réponses est trop insuffisant pour les interpréter.

3. Demande de financement de travaux LCAR

La demande de financement faite par le directeur du LCAR d'un montant de 3 000 €, concernant des travaux d'ouverture d'un mur séparant deux bureaux (102 et 104 au 3R1B4, 2e étage). Le problème est engendré par les travaux du 3R4. Le directeur du LCAR en a eu connaissance, il y a très peu de temps. La demande a été votée et acceptée à l'unanimité par le conseil.

4. Demande de régularisation conférence D. Lemoine

Une demande de subvention pour la conférence *Challenges in reaction dynamics of gas-surface interactions and methodological advances in dissipative and non-adiabatic processes* d'un montant de 3 000 € avait été faite par Didier Lemoine (LCAR) et acceptée en 2020 par le conseil IRSAMC. Cette conférence a été repoussée à fin 2021 en raison de la situation liée à la Covid 19. La demande de régularisation a été votée et acceptée à l'unanimité par le conseil.

5. Demande concernant un projet de développement durable

Une demande de 1 000 € faite par Florent-Xavier Gadéa (LCPQ) concerne un projet développement durable, plus précisément dirigée vers le financement de panneaux signalétiques pour les « jardins agro-écologiques ». Le débat s'engage sur la pertinence de cette demande à la marge des attributions de la fédération. Elle revêt néanmoins un caractère « communication/sponsoring » pour FeRMI et plusieurs personnels de la fédération accompagnent FX Gadéa dans la démarche autour de ce projet. La proposition a été votée et acceptée par le conseil avec 10 voix pour et 8 abstentions.

<https://www.univ-tlse3.fr/jardins-agros>

6. Dossier apprenti Cemes-FeRMI

Grâce à une démarche de Christian Pertel (CEMES), une bourse pour l'accueil d'un apprenti ingénieur en électronique a été obtenue à l'échelon national du CNRS, comprenant le financement par le CNRS du salaire de l'apprenti sur 3 ans.

L'apprenti sélectionné fera ses cours à l'école d'ingénieur Polytech de Montpellier sur le cursus Systèmes embarqués. Son apprentissage proprement dit se fera sous la responsabilité de C. Pertel.



FeRMI – FR 2051

**Fédération de Recherche
Matière et Interactions**

**CEMES – LCAR- LCPQ
LPCNO – LNCMI - LPT**

Les frais d'inscription à l'école ne sont pas couverts par la bourse et restent à la charge de la structure d'accueil. Ceux-ci s'élevaient à 6 700 € par an, soit 20 100 € sur la durée totale. Un plan de financement avec le CEMES et certains groupes de recherche de ce laboratoire a permis d'assurer les 5/6 du montant.

Une demande de financement de 3 350 € pour compléter est faite au conseil de FeRMI. C. Pertel assure que l'apprenti (ou le service) pourrait être impliqué dans des projets d'autres laboratoires que le CEMES. La demande a été votée et acceptée à l'unanimité.

7. Questions diverses

Il faut prévoir une lettre d'information régulière pour toute la communauté et la mise en œuvre des colloquia FeRMI à la rentrée.

Fin de séance 11h57 .