



Conseil Fermi  
Mercredi 10 juillet 2024, 9h30

## Compte rendu synthétique

### Ordre du jour :

#### 1. Approbation CR conseil FeRMI du 14/03/2024 :

Le compte rendu du 14/03/2024 a été approuvé par les membres du conseil.

#### 2. Point budget :

Il reste 43700€ de budget.

- Les 10k€ de l'INSA ont été reçus.
- La ligne de dépenses bibliothèque est pratiquement atteinte. Ok pour dépassement si besoin. L'achat de livres fonctionnent très bien.
- Informatique : la commande pour la licence Mathematica a été passée (11565€).
- Travaux: une partie des travaux a été réalisée (bureaux 212 et 209); en cours la réfection du bureau 307 suite à des infiltrations (travaux d'étanchéité réalisés, en attente du devis peinture). En attente de devis pour des travaux de nettoyage pour la salle d'archive, la salle 20 RDC et le nettoyage du hall du 3R4. Les vitres du patio auraient besoin également d'être nettoyées et feront l'objet d'une demande de devis.
- Entrants : 2 financements faits, 1 au LCAR et 1 au LPT.
- Animation : prise en charge des journées techniques qui ont une lieu au CEMES.
- Expériences : achat et participation d'équipement divers.
- Communication : prise en charge des frais pour les séminaires FeRMI.

Les dépenses récurrentes ont pratiquement été toutes réalisées, quelques dépenses de fonctionnement sont à prévoir tel que café, buffet pour Noël.

#### 3. Point AOs :

- AO INV : 1 demande invitée a été faite par Wolfgang Bacsa, PR 1 du CEMES pour Ji Ung Lee, professeur, SUNY Albany, USA. A la suite de sa visite, il donnera un séminaire au CEMES sur son action de recherche

(matériaux 2D). Une prise en charge de 3080€ par FeRMI pour ses frais a été accordée (billet d'avion, hôtel, repas pour 12 jours).

- AO EXP : 1 demande de la part du LCAR concerne l'installation de son nouveau dispositif de production et de contrôle de condensats de Bose Einstein, développé sous la direction de Juliette Billy et Bruno Peaudcerf. La demande porte sur la mise en place des dispositifs de sécurité, notamment de protection laser. Un devis de 3372€ a été présenté. Une partie est financée par la DR14, les 1700€ restant seront financés par FeRMI, approuvé par le conseil.

#### 4. GT technique (C. Pertel, D. Sanchez):

La formation impulsée par Christian Pertel du CEMES concernant la fraiseuse numérique a remporté un vif succès. Une réunion sur les services informatiques sera proposée en fin d'année par David Sanchez.

#### 5. Séminaires FeRMI 2024 :

- *Séminaires FeRMI passés de janvier à juin :*

- 15/01 Isabelle Regner, laboratoire de Psychologie Cognitive Marseille a présenté "Influence des stéréotypes de genres sur les performances cognitives et les décisions de recrutement".
- 01/03 Julien Boulon du Département Criminalistique Numérique Bordeaux a présenté "La police scientifique, un retour d'expérience au delà des représentations".
- 24/05 Guillaume Cabanac IRT Toulouse a présenté "Panorama des méconduites contemporaines comme pollution de la littérature scientifique et leurs contre-feux".
- 14/06 Monique Burrus et André Pornon CRBE Toulouse ont présenté "La pollinisation, une affaire de réseau?".

- *Séminaires FeRMI à venir :*

- 6/09 Nicolas Javahiry, laboratoire de bioélectrochimie et spectroscopie, Strasbourg, présentera "Nanomatériaux et hydrogène".
- 18/10 Andaine Seguin-Orlando, Centre d'Anthropologie et de Génomique de Toulouse, présentera "Paleogénomique, humains anciens, inégalités de genre à la transition Néolithique/Âge du bronze".
- 22/11 Julien Tardieu, Plateforme Cognition, Comportements et Usages, Maison des Sciences de l'Homme et de la Société de Toulouse, présentera "Psycho-acoustique".
- 13/12 Julien Tranchida, CEA Cadarache, présentera "Fission/fusion, combustibles nucléaires par la simulation à l'échelle atomique".

#### 6. Questions diverses et points d'information :

- Dialog demande financière spécifique pour équipement informatique pour les labos : 53k€

- Evolution Fédération : Martial Boggio-Pasqua (LCPQ) a pris la succession de Sylvain Capponi (LPT), en tant que Directeur adjoint de la Fédération. Le DAS souhaite avant de relancer la convention de création, l'accord de l'UPS et de l'INSA. Trois possibilités pour l'évolution des statuts de Fédérations selon l'INP:

Fédération d'animation / Fédération d'appui / Fédération de recherche : tout cela reste flou au moment présent. A l'automne, une réflexion devra avoir lieu pour réfléchir sur l'évolution de la Fédération FeRMI en vue de l'évaluation par l'HCERES en 2025 (rapport à rendre début juin 2025).

- David Sanchez nous informe que la gratuité est maintenue (vote CA) pour les machines hébergées à la DSI.
- Demande de postes EC et Biatss :

EC 3 demandes émergent :

- MCF 31 au LPCNO (bien classé).
- MCF 28 au CEMES (avant dernière position).
- PR 28-29-30 pour promotion prof (classement un peu bas) 46.3, demande récurrente, vivier important de 12 personnes qui peuvent prétendre candidater.

En liste complémentaire : MCF 32 LHFA, PR 33 (46.3) CIRIMAT.

Biatss 3 demandent émergent du directoire SDM :

- BAP A tech SOFTMAT
- BAP C IGE LCC
- BAP C IGR LPCNO

1 poste en CDD IR BAP E (calcul scientifique) est en cours de recrutement FeRMI, porteur du projet : Fabien Alet.

- Vélos :

Dans le cadre de la "Mobilité Douce" de l'Université, l'atelier "gapetteetbicyclette" passe 3 à 4 fois par an pour l'entretien des vélos. Beaucoup de demandes, il est recommandé de s'inscrire pour avoir une place le jour de passage (information par mail). Il y a plusieurs sites d'intervention sur l'Université.

Le coût 30€ environ pour une intervention complète; 10 à 15€ pour une intervention mineure.

Prochain atelier 3R4 : Mardi 10 septembre 2024

- Tiris :

Projet et collaboration pour post-doc financés par l'Université de Toulouse. 1 projet collaboratif porté par FeRMI et sélectionné en liste principale.



FeRMI - FR 2051



Fédération de recherche  
Matière et Interactions



CEMES - LCAR - LCPQ  
LPCNO - LNCMI - LPT

- Une suggestion d'achat de pendules pour les salles de réunions et la salle de conférence a été formulée.