

Le Mans, le 23 mai 2018

COMPTE RENDU CONSEIL D'UNITE DU 18 MAI 2018**Personnes présentes**

F. AMIARD M. BARRE (suppléante) L. BENYAHIA M. BODY M-P CROSNIER-LOPEZ P. DANIEL N. DELORME M. EDELY L. FONTAINE F. JULIENNE	F. LAGARDE A. MARTEL S. MENARD V. MONTEBAULT F. NIEPCERON S. REINER (invitée permanente) C. BERNE (prise de notes)
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Ordre du jour

- **Approbation du CR du CU du 04-12-2017**
- **Information**
 - Point H&S
 - Décision du CS
 - Avancement divers dossiers :
 - Projets : EUR - IRFI - PPI RMN Liquide
 - Présentation Dossier Plateformes par SATT
 - DIALOG CNRS 2019
 - Nouveaux arrivés
 - Questions diverses

1. Approbation du compte-rendu du conseil d'unité du 04/12/2017

Le compte-rendu du dernier Conseil d'Unité est approuvé à l'unanimité.

2. Point Hygiène et Sécurité

- Travailleurs isolés

Afin de repérer les personnes isolées, dans les salles d'équipements, un tableau blanc serait positionné à l'entrée pour indiquer la présence d'une personne dans la salle. Les systèmes « hommesmorts » ou dispositif électrique étant trop coûteux.
- Tableau RPS

La direction doit remplir un tableau récapitulatif. Un questionnaire a été envoyé aux personnels ITA/BIATSS pour cette année. Sabine envisage d'étendre cette enquête à tous les personnels de l'IMMM en 2019.
- Demandes DIALOG 2019 H&S

Une réunion de la commission H&S IMMM est prévue fin juin, les futurs achats H&S 2019 remonteront lors du prochain CU.

- Substances nano particulières

L'enquête a été rendue auprès des deux tutelles. Il est mentionné que pour la sécurité des personnels, il faudrait peut-être réfléchir à des zones réservées, car actuellement cette manipulation se fait dans des laboratoires où seules les personnes manipulant ces substances sont protégées, alors que les autres personnes travaillant dans la même salle n'ont aucune protection.

A ce propos M.-P. Crosnier Lopez intervient, pour informer qu'il est prévu une visite du CNRS le 28 juin.

Copie mail reçu par MP :

« Bonjour

Comme évoqué avec JY Botquelen, l'intervention de Damien Montcoq, chargé de mission CNRS concernant le domaine des nanomatériaux est prévu le 28/06.

Il y aura une intervention sous forme de conférence le matin ouverte aux enseignants, assistants de prévention, technicien et doctorants et l'après-midi, des visites dans les labos pour répondre à des questions.

Si vous le souhaitez, nous pouvons organiser un RDV avec le médecin de prévention pour échanger sur le sujet en fonction des produits qui sont utilisés et des manipulations faites.

Cordialement »

- Incidents survenus

Deux malaises sans gravité se sont produits en avril sans aucune intervention du Médecin du Travail malgré nos appels. Après renseignements, la MT n'a pas pour mission de gérer les situations urgentes aussi la conduite à tenir est :

- d'appeler directement le SAMU (15)
- Informer l'AP (Assistant Prévention)

La suggestion est faite d'acheter un tapis de mousse pour allonger les personnes en cas de malaise.

- Semaine de prévention à l'université du 28 mai au 01 juin

Ces décisions sont approuvées à l'unanimité.

3. CS IMMM : décisions et infos

- Liste des membres extérieurs du CS

Philippe Daniel informe le CU de la liste des membres extérieurs du CS. Arnaud Martel déplore le fait que la candidature de Madame Gaumont Anne-Marie en tant que membre extérieure n'ait pas été retenue. Philippe Daniel et Laurent Fontaine rappellent les règles fixées par le CS (collègues extérieurs n'ayant pas d'activité de recherche ni de publications en commun avec des membres de l'IMMM au cours des cinq dernières années) quant au choix des membres extérieurs. Un mail sera envoyé à Madame Gaumont pour explication.

Thématique	Nom/prénom	Statut	Laboratoire
SO	Jean-Luc PARRAIN	DR CNRS	Institut des Sciences Moléculaires de Marseille (ISM2), Equipe STeReO (Synthèse Totale et Réactivité Organique), UMR Aix-Marseille Université-CNRS-7313
SO	Jacques ROUDEN	Pr	Laboratoire de Chimie Moléculaire et Thio-organique - ENSICAEN
POL	Vincent Roucoules	Pr	Institut de Science des Matériaux de Mulhouse (IS2M) - UMR 7361 Université de Haute-Alsace
POL	Henri CRAMAIL	Pr	Laboratoire de Chimie des Polymères Organiques - UMR 5629 - Université de Bordeaux
POL	Jean-François GERARD	Pr	Laboratoire Ingénierie des Matériaux Polymères – INSA - Lyon
MI	Marc DUBOIS	Pr	Institut de Chimie de Clermont-Ferrand UMR 6296 - Université Clermont Auvergne
MI	Olivier MENTRÉ	DR CNRS	Unité de Catalyse et de Chimie du Solide UMR 8181 - Université de Lille
PSC	Emmanuelle LACAZE	DR+DSA CNRS	Institut des NanoSciences de Paris, CNRS - Université Pierre et Marie Curie (Paris 6)
PSC	Christine BOEGLIN	DR CNRS	Institut de Physique et Chimie des Matériaux de Strasbourg (IPCMS), UMR 7504 CNRS – Université de Strasbourg

- Post-docs UBL

Philippe Daniel présente le classement des demandes post docs UBL fait par le CS (tableau ci-dessous).

Il semble que les post-docs UBL seraient reconduits l'année prochaine.

Les post-docs UBL bénéficieront d'un accompagnement de 3000 € (si 100% matériaux sinon 1500 € pour les projets 50% matériaux)

Thématique	Porteur principal / dpt	Co-porteur / dpt	Titre	Demande financière	Co-Financement	Classement IMMM	Proposition UBL
PSC	G. Brotons / Matériaux	Ph. Soudant-LEMAR / Mer et Littoral	TRUMP, Tracking Unique Micro-Particles.	100% UBL	ANSES (en cours)+ANR (Fonct)	1	A+
POL	E. Nicol / Matériaux	P. Weiss – Rmes / Biologie Santé	Hydrogels microporeux hybrides dynamiques/covalents photoréticulables pour la médecine régénérative	100% UBL	Non	2	A+
POL	P. Pasetto / Matériaux	C. Hellio – LEMAR +LBCM/ Mer et Littoral	Polymère biosourcé et surfaces fonctionnalisées: matériaux innovants pour le développement de nouveaux antifouling	100% UBL	Non	3	B
POL	G. Bastiat - MINT / Biologie Santé	S. Pascual / Matériaux	New concept for gel of nanoparticles as implant for therapeutic applications: from innovative design to improved biocompatibility	100% UBL	Non	IMMM co-porteur	B
POL	E. Leroy – GEPEA / Industrie	J.F. Pilard / Matériaux +IMN	Elaboration de ionogels à base de polyisoprène et d'actionneurs électroactifs par le procédé de cuisson ohmique	50 % UBL	ADEME (en attente)	IMMM co-porteur	A
MI	V. Maisonneuve / Matériaux	S. Brunet IC2MP Poitiers (hors UBL)	Fluorures Inorganiques Mésoporeux Organisés (FIMO)	50% UBL	50% LMU (en attente)		Liste principale

- FIR

L'AAP a été lancé lors du dernier CS pour financer 2 projets à hauteur de 5000 €, les dossiers sont à remonter pour fin juin décision d'attribution début juillet.

Critères : inter-thématique ou inter-axe, pas de bénéficiaires hors IMMM.

Dossiers à remonter auprès des animateurs de thématique, Bilan *a posteriori*.

Questions Réponses :

Q : Ce FIR doit-il être dépensé en 2018 R : pas forcément, l'IMMM peut faire la banque.

Q : Durée du projet ? R : 1 an maximum

Vote sur les dispositions pour 2018 : unanimité

- PPI 2018

Petit équipement (< 100 k€) : Détecteur diffusion de la lumière multi-angle (C. Chassenieux)

Gros équipement (> 100 k€) : équipement de synthèse (fours & H cube) à 176 k€ (A. Martel & P. Lacorre)

Pour le CS de l'UFR Sciences : le classement des demandes doit être fait pour le 7 juin à noter que le LAUM fait une demande, dans le cadre du RFI WISE, qui sera de toute façon classée 1.

Dossiers à envoyer à l'UFR le 4 juin. Il y a 7 membres de l'IMMM dans le CS, il faut envoyer les dossiers à A.-S. Castanet & G. Corbel pour qu'ils puissent défendre le dossier Synthèse au CS et à S. Pascual & E. Nicol pour celui du détecteur MALS.

4. Avancements Divers Dossiers

- Modèle lettre IMMM

Papier à entête : validé – A mettre sur intranet

- Réseau compresseur

Reporté au prochain CU pour absence Vincent Maisonneuve. Néanmoins, Véronique Montebault demande s'il serait possible de déplacer le compresseur, ce qui donnerait accès au local bouteilles d'azotes actuellement vide et de déplacer la zone de stockage actuelle qui est devant l'arrêt de tram !

- Locaux

Maud Barré rappelle la nécessité de rénover les locaux de TP (RDC déplorable) et d'avoir un nouveau bâtiment aux normes et bien organisé. Réflexion sur le nombre de salles de TP – leur taux d'occupation pas suffisant pour obtenir de nouveaux locaux – il y a disparité d'utilisation des salles : variation de 100 à 600 heures d'occupation – Il convient de libérer les étages des cours car les étudiants sont laissés sans surveillance – Le CU et les personnels concernés doivent être associés au groupe de travail locaux. Demande de contact avec le LAUM autour d'une stratégie pour libérer les étages et laisser le minimum accessible à l'enseignement.

La perspective est pour le CPER 2021.

- Trombinoscope

Recherchons logiciel pour trombinoscope, demande auprès de la DSI pas de réponse à ce jour. A suivre.

- Cartes de visite

Présentation de la charte graphique. Les besoins vont être répertoriés par les responsables d'équipe et remontés à la direction pour impression.

- Tampons

Chaque équipe aura son tampon pour le courrier. Commande en cours (arrivée le 23 mai).

- Objets publicitaires

Nouvelle proposition pour les cartes de visite USB serait distribuées uniquement aux visiteurs officiels. Lazhar Benyahia pense que c'est inutile, du fait que les clés USB tout le monde en distribue et que c'est onéreux. Faire demande de devis pour une centaine. Penser également à un logo en 3D (voir avec Sébastien Nogarotto).

5. Cellule Communication

- Situation & bilan

Maud Barré présente cette cellule, dont les activités sont listées ci-après : Préparation Fête de la Science, Nuit Européenne des Chercheurs, Interventions auprès des groupes scolaires, Conférences destinées au grand public.

Référente et correspondante de la cellule communication : Maud Barré

Maud demande deux personnes relais dans les thématiques, à ce jour il manque deux personnes relais une dans la thématique POL et l'autre dans PSC. La liste des correspondants relais ci-après :

- SO : A.-C. Chany, A. Martel
- POL : P. Pasetto + ??
- MI : J. Lhoste, M. Body
- PSC : A. Bulou+ ??
- doctorants : F. Julienne, A. Pautonnier

Le 28 mai après-midi : visite 1^{ère} S et STL de Notre Dame, besoin de 8 volontaires en physique et 8 volontaires en chimie (180 personnes).

2018-2019 - Année de la chimie : organisation de visites + animations. Maud demande aux relais par thématique pour avancer dans l'organisation de la cellule communication.

- Site web

Elise Moralès, chargé de coordination Speed, a accepté de mettre à jour et d'être l'interface entre IMMM et LMU pour le site WEB de l'IMMM.

Plusieurs problèmes sont déjà remontés : thèses proposées sur le site obsolètes – Voir pour mettre le site en anglais –

Il a été rappelé que les thématiques devaient faire remonter une présentation en 3 slides en anglais (1 slide présentation, 1 slide résultats majeurs, et 1 slide projets récents ou en cours). Deadline : 28 mai

6. Projets en cours

- EUR 2.0

L'AAP n'est pas encore paru. 100 millions d'euros seront débloqués pour l'AAP hors i-site et Labex, pour cet été peut-être. En 2019 un AAP, 750 millions d'euros seront débloqués pour l'AAP grandes universités de recherche, Labex et i-site. Nous sommes concernés par le premier AAP.

- IRFI

Objectifs de la présidence de créer des IRFI pour les différentes thématiques sur LMU :

- Actuellement, existent les IRFI « Risques & Assurances », « Claude Chappe » et « LMAC ». La présidence de LMU a validé la création de IRFI sur nos thématiques qui concernent l'IMMM enacteur central avec le CTTM et certaines personnes de MMS.
- Organisation type RFI pour avoir une meilleure visibilité et faciliter la communication vis-à-vis des instances locales (métropole, département, région).
- Une partie des crédits actuels dévolus aux UFR seraient re-fléchés vers les IRFI.
- Formation : L1 à L3, pas de changements
- Mention de master commune à l'ensemble de l'IMMM ? pour des problèmes d'effectifs (30 mini données rectorat) : 31 (chimie) + 16 (physique) : OK si on groupe.
- Intitulé qui irait par rapport à la nomenclature imposée : « Science de la matière » avec parcours (spécialité)
- Recherche : recensement des compétences (ingénierie moléculaire & macromoléculaire, ingénierie des surfaces et ingénierie des matériaux). Défi : Santé, Environnement et agroalimentaire, Energie
- Prochaines dates : la mission de N. Delorme se termine fin juin. Vote des statuts de création de l'IRFI au CA de LMU prévu en juillet.

Quid du nom de cet IRFI ?

Une présentation style AG est demandé à Nicolas pour que tous les acteurs puissent s'exprimer sur le sujet.

- PPI RMN Liquide
Dossier transmis à la Région et à l'INC pour anticipation.

7. Présentation Dossier Plateformes par SATT

Présentation du document de la SATT faite par Frédérick Niepceron.

Vote sur le powerpoint présenté et le document pdf d'une page : unanimité

2 campagnes de mailing ont été faites en mars et avril 2018 par la SATT

Dossier plateformes bientôt disponible sur l'intranet

8. DIALOG CNRS 2019

Pour le CU du 5 juillet : les demandes RH, finances sont à remonter via les différentes commissions de l'IMMM : CS – Commission IT/BIATSS – Commission H&S.

9. Questions diverses

- Ordinateurs pour doctorants
Une enquête a été menée par Fanon auprès des doctorants. Les doctorants ont répondu à hauteur de 60% qu'un ordinateur fixe leur serait très utile. Par contre, cet ordinateur devrait être donné en début de thèse car pour les 2^{ème} et 3^{ème} année des problèmes de transfert de données seraient à craindre.
Les chefs d'équipe sont invités à faire le recensement des besoins pour les nouveaux arrivants en septembre 2018.
- Eméritat M. Leblanc
Avis favorable des animateurs pour renouvellement en 2018. Le conseil d'unité est d'accord à l'unanimité.
- Rapport mi-parcours A. Rousseau (IE CNRS Microscopies)
Avis favorable. Une synthèse du rapport a été présentée par L. Fontaine rédigé en collaboration avec M.-P. Crosnier-Lopez.
- Référencement des publications
Adresse pour les publications (adoptée en COPIL Rech LMU) : Institut des Molécules et Matériaux du Mans, UMR 6283 CNRS – Le Mans Université, Av. O. Messiaen, 72085 Le Mans cedex 9, France
Rappel : envoi des publications aux responsables des plateformes concernées (cf. chartes signées par les utilisateurs) en plus des animateurs, responsables d'équipes et direction (cf. règlement intérieur).
- Remplacement F. Chavanon
Fiche de poste remaniée pour tenir compte des nouvelles missions (DSI, DGS, IMMM).
Le poste Assistant Ingénieur serait affecté à la DSI en tant qu'IGE.
La DSI a proposé à ce que le poste de TCN qu'ils avaient demandé à la campagne d'emploi soit affecté à l'UFR Sciences pour soutien aux missions qu'assuraient F. Chavanon au sein de l'IMMM.

Fin : 12h15