

Compte Rendu de la réunion Copil GDR #5 – 23 juin 2021 à 10h

Présents : Florence Bally-Le Gall, Wilfrid Boireau, Souhir Boujdaï, Yann Chevolut, Karine Glinel, Vincent Humblot, Lydie Ploux, Yoann Roupioz,

Excusés : Fouzia Boulmedais, Etienne Dague, Brigitte Grosogeat, Luc Vellutini

Ordre du jour

- 1-Point ET 2023 (YR)
- 2-Point journées plénières sept 2021 Toulouse (ED & VH)
- 3-Organisation demi-journée 1/07/2021 (tous)
- 4-Point club des partenaires industriels (WB)
- 5-Point club des doctorants (FBL)
- 6-Point budget (VH)
- 7-Questions diverses (tous)

1-Point ET 2023 (YR)

Le projet d'ET « les Houches 2023 » porté par Yoann devait se tenir aux Houches en janvier 2023. Pour rappel, l'école des Houches est gérée par plusieurs tutelles : CNRS, CEA, UGA et ENS Lyon.

Suite au dépôt de projet en mars 2021, il y a eu un retour fin mai. Ce retour était mitigé car la CS de l'école ne nous donnait pas clairement un avis favorable et nous proposait des postes d'amélioration pour que le projet soit accepté. En parallèle, le créneau de la semaine 4 (23-29 janvier) nous a été alloué/réservé ?!

Le « comité les Houches 2023 » trouvait les modifications demandées non raisonnables, et Yoann a cherché et trouvé une solution alternative pour la tenue de l'ET : le centre CAES CNRS D'Aussois qui pouvait nous accueillir en mars 2023 (12-17 mars 2023) avec la aussi possibilité de faire une avance de fond pour ne pas perdre le SB de 2021 (voir point 6).

Suite au Copil, il y a eu une réunion (Yoann et Vincent) avec la directrice et le directeur adjoint de l'école des Houches le jeudi 24 juin afin de clarifier le retour du CS. Suite à cette discussion et aux

éclaircissements apportés des deux parties, il semblerait bien que « les Houches 2023 » redevienne la *piste principale* pour la tenue de l'ET. Une réunion du « comité les Houches 2023 » est prévue le mercredi 30 juin pour statuer. Un dépôt au CS des Houches pourrait se faire en fin d'été pour une retour à l'automne, qui nous permettrait encore d'utiliser le SB en cas de retour positif.

2-Point journées plénières sept 2021 Toulouse (ED & VH)

Etienne étant absent, nous n'avons pas de nouvelles concernant le nombre d'inscrits ou de dépôts de résumés. Néanmoins, il n'est pas inhabituel de ne pas avoir trop de mouvement en cette période.

Un rappel va être envoyé par mail fin juin, une autre sera prévue fin juillet avec un probable extension de la date limite de soumission de résumé.

3-Organisation demi-journée 1/07/2021 (tous)

La demi-journée du 1^{er} juillet se précise. Elle aura lieu en mode distanciel dans l'après-midi de 13h30 à environ 18h. Le programme est finalisé (orateurs et modérateurs) est joint en fin de CR. Nous aurons le plaisir d'entendre 13 conférences présentant de nouvelles équipes et nouveaux acteurs ayant rejoint le GDR pour sa version 2, mais également d'anciennes équipes qui souhaitent se faire connaître des nouvelles équipes. Le format est calqué sur celui de la journée de mars 2021 (1000 merci Karine) avec l'utilisation de Teams.

4-Point club des partenaires industriels (WB)

Le but de se « club des partenaires industriels » est de regrouper les principaux contacts industriels qui ont des collaborations avec les équipes membres du GDR. Wilfrid a élaboré une fiche de renseignement qui sera envoyé, accompagnée d'un texte aux diverses équipes du GDR.

L'idée principale serait donc de faire une mailing liste d'industriels, ou une newsletter destinée aux industriels ou encore une « annuaire VIP » sur des projets à hauts TRL.

Les modalités de confidentialité restent à définir. Wilfrid prépare les documents à envoyer à la mailing list du GDR.

5-Point club des doctorants (FBL)

Le but de ce club des doctorants, post-doc, jeunes chercheurs etc....est de créer un réseau pour consolider les liens de nos étudiants.

Florence propose de mettre à profit les journées plénières de septembre pour réactiver les forces vives de ces jeunes chercheurs et mettre en place ce club.

Afin d'inclure le maximum de personnes sans trop de distinction, ce club s'appellerait « les Young B2i ».

Le « Young B2i » doit vivre à travers les doctorants et Post-docs... et donc il nous faut identifier quelques doctorants d'ici septembre pour prendre en charge la présentation de ce club à Toulouse lors des journées plénières. Souhir propose de mettre à contribution Yacine Mazouzi, doctorant au LRS, qui avait déjà fait part de son souhait d'être impliqué dans ce club, et qui possède déjà une expérience similaire dans le cadre de GDR Or Nano.

Ci-dessous plusieurs propositions d'action du Young B2i :

ateliers de réseautage,

webinars (distanciel 1 fois par mois)

parrainage,

organisations d'évènements du GDR (journée thématique, journée jeunes chercheurs ...),

page web dédiée sur le site du GDR, avec échanges de CV, annonces ...

mise en place d'un LinkedIn

6-Point budget (VH)

Le soutien de base (SB) de 9000€ est arrivé sur les comptes de FEMTO ainsi que les 1500€ de reliquats envoyés par Yann de Lyon. On a également un « crédit » d'environ 2000€ sur les comptes de CLIPP-FEMTO (Wilfrid) suite à une opération de « sauvetage » de fin 2019.

Comme précisé dans le CR Copil #4, les journées de Toulouse de septembre 2021 sont financièrement auto suffisante.

Le SB 2021 sera majoritairement employé à préparer l'ET 2023 qu'elle ait lieu aux Houches ou à Aussois, voir point 1.

Pour rappel, le SB doit être dépensé pour novembre 2021 sinon il sera perdu !

7-Questions diverses (tous)

-Préparation de la journée thématique de printemps 2022. Report de la journée du 23 mars 2020.

A priori les porteurs invités sont toujours d'actualité. Il faudra communiquer dessus en fin d'année 2021, début d'année 2022 et choisir une date pour mars-avril 2022 (entre le 7 mars et le 9 avril, respectivement date de fin des vacances d'hiver et date de début des vacances de printemps. Comme lors du dernier mandat, ces journées thématiques se dérouleront à Paris (Sorbonne Université) Souhir reprendra donc le flambeau de Vincent pour l'aspect logistique de réservation de l'amphi, des caves Esclangon et de l'espace poster, à anticiper vers novembre 2021.

-Mise à jour site web

L'hébergeur du site a résolu les problèmes rencontrés depuis mars 2021 suite à un incendie qui a endommagé ses serveurs de sauvegarde. Le site va pouvoir poursuivre sa construction et notamment la page « équipes » qui était en attente depuis avril. L'idée est d'avoir un site « fini » et totalement fonctionnel d'ici les journées plénières à Toulouse en septembre 2021. Vincent fera le point des fiches équipes déjà reçues et relancera les retardataires.

-Échanges avec P. Granger, chargé de mission GDR envers l'INC.

Les plaquettes de communications des GDR de l'INC sont enfin terminées. Pour rappel on nous les a demandées pour octobre 2020, Yoann, Luc et Vincent avaient travaillé dessus. Le vendredi saint nous a été envoyé un message **URGENT** avec les épreuves des paquettes à rendre pour le mardi suivant (donc corrections des épreuves pendant le week end de Pâques !!!). Le service comm du cnrs vient donc de nous les renvoyer ce lundi 21 juin.

Elles vont être mises sur le site WEB en pages d'accueil, sous les contacts, en lieu et place des plaquettes temporaires datant donc d'octobre 2020. Des versions papier vont être envoyées à Luc, Yoann et Vincent, et des copies PDF seront envoyés à tous les membres du Copil

13h30-13h35	Accueil – informations pratiques
<i>Modérateur : Vincent Humblot</i>	
13h35-13h55	Jean-Philippe Renault UMR 3685, Nanosciences et Innovation pour les Matériaux, la Biomédecine et l’Energie, <u>équipe Laboratoire Interdisciplinaire sur l’Organisation Nanométrique et Supramoléculaire</u> , Gif sur Yvette <i>Un exemple d’étude des interfaces d’intérêt biologique au NIMBE/LIONS, l’interaction protéine-nanoparticules</i>
13h55-14h15	Céline Falentin UMR 7244, Laboratoire Chimie, Structures, Propriétés de Biomatériaux et d’Agents Thérapeutiques, <u>équipe Laboratoire de Biomatériaux Pour la Santé</u> , Villetaneuse <i>Préparation de surfaces biocompatibles et antibactériennes</i>
14h15-14h35	Juliette Fitremann UMR5623, IMRCP, <u>équipe IDEAS – Interfaces Dynamiques et Assemblages Stimulables</u> , Toulouse <i>Assemblages supramoléculaires et polymères pour l’interface avec la biologie</i>
<i>Modératrice : Souhir Boujdaï</i>	
14h35-14h55	Géraldine Carrot UMR 3685, Nanosciences et Innovation pour les Matériaux, la Biomédecine et l’Energie, <u>équipe Laboratoire Innovation en Chimie de Surface Et Nanosciences</u> , Gif-sur-Yvette <i>Nanoparticules et surfaces polymères bioactives</i>
14h55-15h15	Stéphane Roux UMR 6213, Institut UTINAM, <u>équipe Nanoparticules, Contaminants, Membranes</u> , Besançon <i>Les nanoparticules et leurs applications dans le domaine biomédical</i>
15h15-15h35	Raphael Levy UMR 7244, Laboratoire Chimie, Structures, Propriétés de Biomatériaux et d’Agents Thérapeutiques, <u>équipe Laboratoire de Biomatériaux Pour la Santé</u> , Villetaneuse <i>Nanoparticles and their multiple interfaces (more than you can imagine)</i>
15h35-15h45	Pause
<i>Modératrice : Lydie Ploux</i>	
15h45-16h05	Benoît Piro UMR 7086, Laboratoire ITODYS, <u>équipe Bioelectronics and Smart Surfaces</u> , Paris <i>De la molécule au dispositif : matériaux fonctionnels, impression, biocapteurs</i>
16h05-16h25	Mickaël Castelain UMR INSA-CNRS 5504/UMR INSA-INRA 792, <u>équipe Transfert, Interfaces, Mélanges</u> , Toulouse <i>Focus aux interfaces biologiques : adhésion microbienne, spectroscopie de force, interaction microalgue-bulle, dégradation enzymatique</i>
16h25-16h45	Marc Dussauze UMR 5255, Institut des Sciences Moléculaires, <u>équipe Groupe de Spectroscopie Moléculaire</u> , Talence <i>Groupe de Spectroscopie Moléculaire de l’Université de Bordeaux: Activité de recherche dans le domaine des bio interfaces</i>

Modératrice : Florence Bally-Le Gall

16h45-17h05	Olivier Soppera UMR 7361 , Institut de Science des Matériaux de Mulhouse, <u>équipe Molécules, Nano-, Microstructures : Elaboration et Fonctionnalités</u> , Mulhouse <i>Micro et nanostructuration de surface (chimie/topographie) par méthodes photochimiques</i>
17h05-17h25	Florent Barbault UMR 7086 , Laboratoire ITODYS, <u>équipe Chimie Théorique et Modélisation</u> , Paris <i>Modélisation moléculaire de biomolécules à l'interface du solide</i>
17h25-17h45	David Duday & Jean-Sébastien Thomann Luxembourg Institute of Science and Technology, <u>équipe Nanomaterials</u> , Belvaux, Luxembourg <i>Groupe colloïdes et poudres du LIST-Luxembourg: Nanostructures bio-inspirées, nano- et micro-poudres pour le relargage de médicaments, l'imagerie médicale et la régénération de tissus</i>
17h45-18h05	Thérèse Leblois UMR 6174 , Institut FEMTO-ST, <u>équipe BioMicroDevices</u> , Besançon <i>Bio-interfaces et microsystèmes pour l'analyse de fluides biologiques</i>
18h05	<i>Clôture de la journée</i>