

Compte-rendu de la Réunion du bureau du Réseau Français de Chimie Théorique

21 septembre 2020 – en visio – 14 heures

Présent·e·s : Sophie Sacquin-Mora, David Lauvergnat, Céline Houriez, Aurélie Perrier, Élise Dumont, Vincent Robert, Philippe Carbonnière, Karine Costuas, Mario Barbatti, Mariachiara Pastore, Adèle Laurent, Marc Baaden, Peter Reinhardt, Maylis Orio

Excusé·e·s : Arnaud Fihey, Franck Jolibois, Christophe Raynaud, Didier Bégué, Rémi Maurice, Éric Brémond

1) Mise en place d'un annuaire de compétences sur le site web de la FR

4 demandes de devis ont été transmises avec un cahier des charges début septembre, 2 réponses ont été reçues. On va essayer de prendre une décision début octobre (pour utiliser les crédits 2020 en temps et heure). Suite au questionnaire diffusé sur la mailing list, une page de recensement des logiciels développés dans les laboratoires français a déjà été créée sur le site web du RFCT (<http://www.chimie-theorique.cnrs.fr/spip.php?article766>)

2) Définition des laboratoires porteurs/associés pour la future FR ThéMoSiA

Romain Magré (juriste à l'INC) nous a transmis un modèle de convention type, qui est en cours de réécriture en vue d'une meilleure adéquation avec les objectifs de ThéMoSiA. Les engagements des laboratoires porteurs (notamment en termes d'investissement dans la vie scientifique de la FR) y seront détaillés.

Chaque laboratoire porteur devra nommer un référent pour la FR. À l'échelle de chaque pôle, les référents éliront un représentant des laboratoires porteurs (éventuellement deux pour le pôle IdF/Nord) qui participera au conseil d'unité annuel. Ce fonctionnement permet de lever la limitation sur le nombre maximum de laboratoires pouvant s'associer à la FR en tant que laboratoires porteurs.

Le dossier présentant le projet de FR a été transmis à l'INC au printemps et passera devant les sections concernées lors de la session d'automne 2020. La création de la FR est prévue pour le 1er janvier 2021. Un onglet est disponible sur le site internet pour suivre la progression mise en place de la FR (<http://www.chimie-theorique.cnrs.fr/spip.php?rubrique66>)

3) Demande de financement pour l'école AlgoSB

L'école d'hiver AlgoSB était initialement prévue en présentiel du 22 au 27 novembre 2020 mais a été finalement annulée. Les organisateurs feront une demande de financement au printemps prochain en vue de l'édition 2021.

4) Animation scientifique en période de CoVid

- Les JTMS (Journées « Théorie, Modélisation et Simulations ») organisées par la sous-division ModSim de la CDP se tiendront en ligne du 2 au 6 novembre 2020. Xiajing Wu, lauréate du prix Gaston Berthier 2020, y fera une présentation de ses travaux de thèse, en remplacement de celle qui aurait dû avoir lieu en juillet lors des RCTF 2020 (annulées)

- On envisage la mise en place d'un webinaire régulier du RFCT, notamment pour donner plus de visibilité aux travaux des jeunes chercheurs (doctorants, postdoctorants) qui sont particulièrement impactés par l'arrêt des manifestations scientifiques en présentiel.
- D'ici là, les membres du réseau sont encouragés à relayer les annonces de soutenances de thèse et de séminaires en ligne sur la mailing-list du réseau afin que ceux-ci soient suivis par le plus grand nombre.
- On pourrait aussi mettre en place une journée des nouveaux doctorants où ceux-ci présenteraient leur projet de thèse via une (très) courte vidéo (3 minutes) qui resterait ensuite visible sur le site du laboratoire d'accueil ou du RFCT/de la FR. Aurélie Perrier et Éric Brémond vont proposer un format. L'idée est que nous donnions l'exemple dans le bureau en proposant les premières vidéos de doctorants de nos équipes respectives.
- Mario Barbatti rapporte le cas de la conférence en ligne LatinXChem, où les participants ont pu présenter leur poster en ligne via des salles virtuelles et annoncer celui-ci via Twitter.
- Animation à l'échelles des pôles : Plusieurs idées émergent, mise à jour des sites, mise en avant du parcours de jeunes chercheurs ou d'anciens membres du réseau via une « journée des anciens » ou des portraits sur le site web. Rq : Au niveau du pôle IdF-Nord, des anciens viennent régulièrement parler à la fin des deux semaines du label de chimie théorique.
- Mise en place d'une newsletter : Maylis Orio présente le cas de la division de Chimie de Coordination qui a une newsletter trimestrielle sur les actualités de la communauté scientifique. Le contenu pourrait initialement être fourni par les membres du bureau.

5) Mise en place d'un site web pour la FR ThéMoSiA :

Le kit Wordpress mis à disposition des unités CNRS reste difficile à prendre en main. Une première ossature a été mise en place par les chargés de communication du GDR (Aurélie Perrier et Éric Brémond) avec l'aide de Mario Barbatti. On peut lancer un concours de logo pour la FR auprès de la communauté, mais il faudra au préalable mettre au point une charte graphique (couleurs...) pour le site, et décider d'une récompense pour le lauréat.

L'annuaire de compétences de la FR, qui ne peut être réalisé avec les outils Wordpress disponibles, sera quant à lui hébergé sur des machines locales à Rennes.

Langue du site ? La page d'accueil du site doit être disponible en français et en anglais. Les contenus fournis par la communauté (annonces de manifestations scientifiques, portraits de chercheurs, offres d'emploi) pourront être en anglais ou en français, au choix des rédacteurs.

6) Redéfinitions des missions au sein du bureau

Tous les responsables de pôle et les chargés de missions se sont entretenus avec le CoPil par visio en amont de la réunion afin de réfléchir aux missions au sein du bureau et comment mieux les adapter au projet de FR.

- Formation : Lors de l'élaboration du projet de FR un groupe de réflexion de 6-7 s'est formé. Frank Jolibois (actuellement chargé de mission formation) cible plus spécifiquement les questions associées à la formation en lignes (Sur quelles bases ? Vers quel public ?)
- Relation avec les centres de calculs : On va vers un élargissement de la mission à la question des techniques et moyens de calculs. Éventuellement, organisation d'une journée (ou 1/2 journée) en ligne sur le sujet au printemps 2021 afin de faire remonter les problèmes rencontrés par la communauté scientifique dans le domaine.
- Mission gestion des données : Le sujet lancé par Karine Costuas sur la mailing-list du RFCT fait désormais l'objet d'une mailing-list dédiée et très active (notamment grâce aux contributions d'Anthony Scemama et Gilles Ohanessian). On peut envisager la création d'une mission spécifiquement dédiée à ce sujet.

7) Proposition d'une bourse de mobilité Alberte Pullmann :

Mario Barbatti propose la création d'une bourse pour faciliter la mobilité des jeunes chercheurs à l'étranger, qui pourrait être décernée en alternance avec le prix Gaston Berthier. La dotation initialement proposée (5000 €) n'est pas compatible avec le budget annuel actuel du RFCT (14000 €). Néanmoins on peut envisager de s'associer à des sociétés savantes « soeurs » à l'étranger pour le financement. On peut également contacter des partenaires extérieurs (industriels, ambassades).

8) Questions diverses

- La journée dédiée à l'industrie initialement prévue fin 2019 a déjà dû être reportée deux fois (pour cause de grève et de CoVid), Céline Houriez va l'organiser en distanciel complet