

Conseil de l'ED du 22 mars 2019

Présents : S. Sagan (SU / ENS), C. Thomas (Chimie ParisTech), F. Bedioui (Chimie Paris Tech), A. Guérinot (ESPCI), M. Sollogoub (SU), L. Fensterbank (SU), A. Proust (SU), V. Vidal (Chimie Paris Tech), A. Beghennou, A. Hoste et A. Mouchfiq (Représentants doctorants), I. Rasoarinoro (ED), L. Cattiaux (LBM représentant BIATSS), D. Buisson (membre invité)

Excusés : A. Denis (GSK), J-L. Brayer (Diverchim), P. Driguez (Sanofi), L. Micouin (Paris 5)

Le CR du 20 décembre est approuvé à l'unanimité

Cyril rappelle :

- le périmètre de l'ED au 1^{er} janvier 2019 autour de 7 laboratoires / équipes : l'Institut de Chimie pour la Santé et les Sciences du Vivant (ICSSV), l'IRCP, l'IPCM, le LBM, le LCPB, la Chimie Macromoléculaire et Matériaux et la Chimie des Associations Fongiques (MNHN)
- que l'ED compte 112 doctorants et 103 encadrants en mars 2019
- la composition du conseil : 18 membres dont 8 représentants établissements et labos, 2 représentants BIATSS, 3 représentants doctorants et 5 personnalités extérieures
- la faiblesse du nombre d'inscrits en 1^{ère} année cette année par rapport aux autres années

La dotation financière de SU augmente cette année : 7891 euros versés (80 % du total), celle de PSL reste inchangée (4000 euros) ainsi que les 2000 euros de la plateforme organique

Suivant l'algorithme de ventilation des contrats doctoraux l'ED se voit attribuer 7 CD SU et normalement 2 CD PSL

Il est décidé de maintenir la procédure actuelle pour l'attribution des contrats doctoraux au sein de l'ED

Fléchage des sujets

Présentation brève des sujets par les directeurs d'unités

15 sujets

LBM : 3 sujets (dont le 3^{ème} est présélectionné dans le programme IPV)

Collège de France : 1 sujet

IRCP : 1 sujet. Cyril s'étonne de cet unique sujet présenté par M-H Li dont l'équipe a déjà été dotée l'année dernière

CMC : 1 sujet

IPCM : 6 sujets

ICSSV : 3 sujets

Avec la proposition de répartition basée sur la représentativité on aurait :

ICSSV : 1

IPCM : 4

LBM : 1

Il reste 3 à attribuer

Cyril souligne que les demi-financements provenant de la DGA ou ADEME sont à envisager car ils sont plus faciles à trouver et constituent une piste de réflexion pour l'an prochain.

Après discussion, les trois possibilités restantes se présentent comme suit :

ICSSV : 1

CMC : 1

LBM : 1

La liste principale est donc la suivante :

ICSSV : 2

CMC : 1

IPCM : 4

LBM : 2

Sujets fléchés

Institute of Chemistry for Life & Health Sciences

1) Systèmes analytiques à reconnaissance moléculaire : cas de dispositifs miniaturisés à base d'aptamères pour l'analyse multi-cible de marqueurs biologiques

Directeur de thèse : F. Bedioui, Co-directrice : A. Varenne, Co-encadrantes : F. d'Orlyé, S. Griveau

2) Catalyse asymétrique et applications en synthèse totale

Directrice de thèse : P. Phansavath, Co-directrice : V. Vidal

Chimie Moléculaire et Catalyse du C3M

Réarrangement de (cyclopropyl)vinyl-nitrènes. Synthèse de tétrahydropyridines et de pyridines substituées

Directeur de thèse : C. Meyer

Institut Parisien de Chimie Moléculaire- IPCM

1) Nanomatériaux hybrides

Directeur de thèse : B. Fleury, Co-encadrante : L. Lisnard

2) Enantioselective cobalt and niobium bond functionalization using chiral counter-anion

Directeur de thèse : M. Petit, Co-encadrante : M. Barbazanges

3) Moteurs Moléculaires avec des cyclodextrines

Directeur de thèse : G. Vives, Co-encadrants : B. Hasenknopf et M. Sollogoub

4) Enantioenriched allyl- and allenylsilanes : preparation through S_N2' catalyzed addition of organometallics to allylic and propargylic electrophiles ; S_E2' reactions with electrophiles.

Directeur de thèse : F. Ferreira, Co-encadrant : O. Jackowski

Laboratoire des Biomolécules-LBM

1) Ciblage de récepteur par le développement de ligands multivalents

Directeur de thèse : P. Karoyan

2) Identification of structural patterns for antimicrobial peptides recognition at the bacterial cell-wall level

Directrice de thèse : E. Sachon, Co-encadrante : A. Warrant

Calendrier

Publication sur le site de l'ED le lundi 25 mars

Dépôt des candidatures jusqu'au 24 avril 12h

Consultation conseil du 30 avril au 3 mai 12h

Publication admissibilité 6 mai

Retour des labos 29 mai

Consultation conseil du 30 mai au lundi 3 juin (12h)

Publication admission 4 juin

Cyril précise que les laboratoires doivent jouer le jeu dans la sélection de leurs candidats, faire une diffusion le plus large possible, organiser des entretiens et tenir la liste des candidatures reçues.

Questions diverses

Cyril rappelle les délais de soutenance : le dépôt du manuscrit doit se faire dans les 3 ans du contrat, au-delà duquel le doctorant n'est plus autorisé à manipuler, n'étant plus assuré. En cas de prolongation, une discussion avec le directeur de thèse est demandée.

Les thèses sur articles sont envisageables. La forme est à déterminer mais avant tout le doctorant doit faire une demande auprès de la direction de l'ED.