

Fédération ICVL - Conseil de fédération

CR du conseil du 16/11/2021

Date : 16/11/2021 de 14h30 à 15h45 (visioconférence Teams)

Présents : Bich Dao, Nicolas Ragot, Mirian Halfeld Ferrari Alves, Alexandre Chanson, Jean-Yves Ramel, Naly Raliravaka, Nicolas Ollinger, Hubert Cardot, Guillaume Cleuziou, Jean-Yves Antoine

0. Ordre du jour

1. bilan JIRC
2. point charte éthique
3. budget 2021 et budget prévisionnel 2022
4. financement stages ICVL 2022
5. composition du comité scientifique de l'ICVL
6. questions diverses

1. Bilan JIRC

Les JIRC se sont tenues à Blois, pour la première fois sur 2 jours (21/22 octobre 2021), ceci afin de favoriser les échanges entre les membres de 2 laboratoires.

Cette initiative a été appréciée des participants, qui ont répondu à l'appel : 41 participants dont 26 personnes ont été présentes sur les 2 jours. Seul point négatif, le LIFAT Tours n'a été représenté que par 2 personnes.

Plusieurs formats de présentations ont été proposés (outre les 2 conférences invitées) : présentation courte de projets, communications longues de travaux de recherche, et communication sur forme de posters affichées durant toute la manifestation. Toutes semblent avoir trouvé leur place, et les JIRC ont semblé offrir un espace d'échange apprécié pour les doctorantes et les doctorants.

La proposition de publier dans les actes des JIRC a, à l'opposé, connu moins de succès : seuls deux articles longs ont été soumis. Ils seront publiés sous HAL.

Les prochaines JIRC auront lieu à Orléans, nous proposons de conserver ce nouveau format. Il est suggéré de penser également à proposer des tables rondes (ce qui était initialement prévu sur la charte éthique), pour varier encore plus les types d'échanges.

Les organisateurs feront appel en amont aux membres des laboratoires pour définir les thématiques des conférences invitées. Le thème de la reproductibilité des expériences avait été évoqué pour l'édition 2021, il pourrait être fait appel sur ce sujet à Aurélie Névéal (Paris Sud).

2. Point charte éthique

Après un premier travail de recueil des besoins réalisé dans le cadre d'un stage INET, l'ICVL a travaillé sur la rédaction d'une charte éthique en réunissant, sur 2 réunions, un groupe ad hoc constitué à cette fin. Les travaux du comité éthique ont dans un premier temps permis de définir les sujets sur lesquels devait porter la charte (thématiques concernant aussi bien l'éthique de la déontologie de la recherche). Une seconde réunion a permis de discuter du contenu détaillé de la charte, sous forme de principes à respecter, et ce indépendamment de leur mise en œuvre pour le moment. Cette première rédaction a donné lieu à une présentation aux JIRC, avec article associé, que tout le monde pourra consulter.

La question se pose désormais de la prise en main de la charte par les laboratoires LIFAT et LIFO. Suite aux échanges initiés aux JIRC, on propose d'avancer sur deux fronts :

- informer nos tutelles via leur référent éthique, de cette initiative : Thomas Pughe pour U. Orléans, Thierry Moreau pour U. Tours, nous ne savons pas s'il y a quelqu'un pour l'INSA.
- demander aux conseils des laboratoires de se prononcer sur la charte éthique présentée aux JIRC. L'idée étant de valider les grands principes qui y sont contenus. Ensuite, il serait bien qu'un ou deux thèmes soient creusés dans l'année à venir, portés par des personnes motivées par le sujet correspondant.

On rappelle que l'éthique a une place centrale désormais dans l'évaluation HCERES des laboratoires.

3. Point budget

Le budget 2021 de l'ICVL montre un reliquat de 4000 Euros, dû à des dépenses de fonctionnement non réalisées à cause de la pandémie (missions ou manifestations en moins) ainsi que la non mise en place d'un stage prévu au financement. On propose de contacter la VP Recherche de l'Université de Tours (le budget ICVL étant géré à Tours) pour savoir si un report de ce reliquat, pour cause de pandémie, pourrait être autorisé. Dans l'immédiat, on peut inciter les membres des laboratoires à demander le financement de missions entre les différents sites de l'ICVL avant la fin de l'année.

Le budget prévisionnel 2022, qui reprend les grands équilibres proposés pour 2021, est validé. Il permet entre autres l'organisation des JIRCS sur 2 jours, la reconduction des actions passées, ainsi que le financement de 3 stages (15 mois). En cas de report de crédits, il serait possible de financer 4 stages.

4. Point stages

7 demandes de financement de stage ont été proposées à l'ICVL, dont 6 étaient éligibles à ce financement. Parmi ces 6 demandes, une seule a fait l'objet d'une

demande conjointe auprès de DIAMS. 3 stages pourront être financés par l'ICVL, voire 4 en cas de report de crédits.

Liste des demandes de stage

Les demandes ont été classées en suivant l'ordre de priorité suivant

1. Stages inter-laboratoires (au moins 50%),
2. Stages ouvrant la porte à des collaborations inter-laboratoires futures,
3. Stages portés par de jeunes chercheurs
4. Stages sur des thématiques originales (aucune demande correspondante)

Par ailleurs, aucun demandeur n'avait déjà eu de stage financé les 2 dernières années, et les demandes étaient bien équilibrées entre équipes (seules BDTLN du LIFAT et CA du LIFO étaient représentées 2 fois).

Nous avons voulu par ailleurs classer tous les stages pour pouvoir procéder à des réaffectations en cas de désistement. Il est demandé aux stages financés de proposer à l'ICVL le nom d'un stagiaire, et la durée précise du stage, avant la fin janvier 2022, précisément pour ajustements et appels éventuels dans la listes complémentaire des stages.

Stages financés

1. Patrice Bonhomme (LIFAT), Frédéric Dabrowski (LIFO), Frédéric Loulergue (LIFO) : *Spécifications fonctionnelles et temporelles en programmation réactive*
2. Guillaume Cleuziou (LIFO) - Nicolas Labroche (LIFAT) - Matthieu Exbrayat (LIFO) - Frédéric Flouvat (ISEA) : *Etude comparative d'algorithmes d'apprentissage de représentations de programmes pour la fouille de données d'éducation*
3. Ramel Jean-Yves (LIFAT) - Romain Raveaux (LIFAT) *Mécanismes d'attention structurels adaptés aux Graph Transformers et Graph Neural Networks*

Liste d'attente

Le stage classé 3ème sera soutenu pour une demande de financement par DIAMS, lors de la réunion de discussion commune du 29 novembre, afin de permettre le financement d'un 4ème stage. Ce financement additionnel sera également possible en cas de report de crédit. Enfin, on demande à l'équipe RFAI de voir si elle ne pourrait pas financer une partie de ce stage, pour laisser là encore des possibilités de financement additionnels.

4. Valentin Nyzam (LIFAT) *Étude de la rupture des chaînes de coréférence au sein des résumés automatiques afin d'évaluer la cohérence*

Ce stage pourrait-il être co-financé par l'IUT, pour permettre à l'ICVL de le financer avec ses moyens actuels ?

L'interclassement des 2 derniers stages fera l'objet d'une étude ultérieure (demande de renseignements supplémentaires auprès des porteurs), si le besoin s'en fait sentir (désistements).

5. Conseil scientifique

On rappelle que Frédéric Béchet (LIF) et Gaétan Hains (Huawei) ont confirmé leur maintien au sein du conseil scientifique de l'ICVL.

Le conseil confirme l'idée de proposer la présidence du conseil scientifique à Dominique Laurent, PR Émérite à l'U. Cergy-Pontoise. Dominique Laurent développe des recherches dans le domaine des bases de données, et est le référent déontologie de son université.

Le conseil propose enfin de contacter Delia Kesner, PR à l'Université de Paris et qui travaille sur des méthodes formelles (théorie des types, théorie de la réécriture).

A FAIRE

- [JYA] lettre de demande de report de crédits au VP Recherche Univ. Tours
- [JYA,GC] informer les correspondants éthique des tutelles de notre action (charte éthique)
- [Dir. Labs] validation par les conseils de labo des grands principes de la charte éthique
- [GC] inviter D. Kesner et D. Laurent à prendre part au conseil scientifique