

Compte rendu de la réunion du comité de pilotage du Master de cryptographie du 10 octobre 2014

Présents: Delphine Boucher, Xavier Caruso, Sylvain Duquesne, Pierre Loidreau, Julien Proy (M1 l'an dernier), Christophe Ritzenthaler.

Absents : Pierre Alain Fouque, Antoine Loiseau (M2 l'an dernier)

Bilan du second semestre de M1

JP : Globalement peu de retour, retour général : un peu trop de maths

SD : c'est le positionnement du master et c'est pour ça qu'il est apprécié par les entreprises (capacité à s'adapter et à assimiler de nouvelles choses complexes)

- « Algèbre commutative et géométrie algébrique (ACGA) »
JP : pas forcément bien compris tous le concept de la GA
SD : Ce module s'adressant également aux M1 recherche, une partie théorique et abstraite est inévitable.
- « Complexité (LTMC1) »
JP : Pas plus que ça intéressé, trop théorique ? Bien passé quand même
- « Codes correcteurs (COCO) »
JP : quelques retours et ils sont positifs : ça a plu à tout le monde malgré un sujet à priori difficile (corps finis). Contenu TB, concret. Sage a bien plu.
DB : en fait Sage ça se passe plutôt bien, par contre au niveau installation personnelle, c'est pas pratique.
CR : c'est bien d'avoir une offre cohérente au niveau logiciel.
- « Cryptographie »
JP : bien plu, mais pas de retours particulier
- « Projet tutoré »
JP : RAS, pas de retour. Tout le monde y a trouvé son compte à priori.
- « Anglais »
JP : pas fait grand chose. Mieux cette année (intervenants anglophones)

Bilan global : 25 étudiants ont suivi le parcours, 15 sont reçus et 14 passent en M2

Bilan du second semestre de M2

Les cours ont déjà été abordés lors de la dernière réunion du comité. **AL** ne peut pas se déplacer simplement (Gardanne).

- « Stages »
Encore une fois, ca s'est globalement très bien passé
- Au niveau des débouchés, sur 16 étudiants, 1 est en recherche d'emploi, 2 en réorientation (CAPES, génie logiciel), 1 redoublement, 6 en CDI, 2 en CIFRE, 1 en thèse académique et 3 disparus...

Point sur la rentrée

Encore pas mal de dossiers pour le M2 dont une majorité d'étrangers.

18 étudiants en M2 cette année (14 venant du M1, 1 prof en dispo, 1 du master SSI, 2 redoublants, personne dans le parcours recherche) + 1 Erasmus.

Une quinzaine en M1 dont une majorité venant de Rennes et 5 redoublants.

Il faudrait faire plus de pub par exemple via les bourses labex quitte à faire des cours en anglais mais ça fait peur aux étudiants français. En pratique ca passe (GPU, projets tutorés) mais ça risquerait de refroidir des français et c'est de toutes façons pas avec ça qu'ils apprennent l'anglaise question)

Association des anciens étudiants et Mise en place d'une adresse de redirection pour les anciens étudiants

Rien de bien nouveau. Le groupe facebook semble fonctionner mais ne permet pas de tout faire (offres d'emplois, maintien à jour des adresses mails et des situations professionnelles). Le problème est de trouver une personne pour s'en occuper sur le long terme.

Pour l'idée d'un mail Rennes 1 que les étudiants garderaient à vie (genre m4x.org), ça n'avance pas. Tout le monde trouve que ce serait une bonne idée (fondation Rennes 1, Triptik, UFR) mais pas si simple techniquement visiblement même pour une simple redirection (accès depuis l'extérieur) car ils passent tous par le CRI.

Il faut éventuellement penser à louer un domaine spécifique et faire ça de notre côté (mais se pose le problème de la pérennité car c'est payant).

Habilitation 2016-2020

Ca va se faire dans les mois qui viennent, il faut donc commencer à réfléchir si on veut changer des choses.