

Compte rendu de la réunion commune CII lycées/CII université
Université de Paris-Diderot/ Bâtiment « Halle aux Farines »
- 12 Décembre 2015-
- 9h à 17h30 -

9h-10h30: **réunion commune des CII** – bâtiment La Halle aux Farines - AMPHI 8C

Etaient présents (de la C2IU) : Michel Bourguet, Anne Cortella, René Cori, Gilles Damamme, Martine De Vleeschouwer, Viviane Durand-Guerrier, Patrick Frégné, Gwenola Madec, Jacqueline Mac-Alèse, Chantal Menini, Marc Rogalski, Pascale Sénéchaud, Fabrice Vanderbrouke

10h30 -11h : **café**

Excusés : Stéphanie Bridoux, Denise Genier, Nicolas Grenier-Bolet, Celine Nihouls.

À partir de 11h15, la CIIU s'est réunie dans la **salle 471E**

11h15 - **GWENOLA MADEC - IREM de Paris-Nord**

"Logique à l'entrée de l'Université, entre consensus et compromis"

Résumé : Compromis dans l'élaboration d'un enseignement de logique à l'entrée de l'université faisant intervenir plusieurs enseignants : s'accorder sur les objets d'étude, la façon de les mettre en œuvre, les contenus sur lesquels les mettre en œuvre, les attendus en terme de restitution tout en composant avec des intervenants de différents horizons de par leur type de formation (ou même de part leur pays de formation)

voir document sur le site Adirem

12h45 déjeuner

14h 30 – 16h30 **Christophe Rabut (INSA, Toulouse) et Kouider Ben-Naoum (EPL, Louvain-La-Neuve, Belgique)**

Trois pédagogies collaboratives dans l'enseignement supérieur

présentation-discussion d'environ 1h30 (30mn par technique pédagogique), suivie selon le temps disponible d'un atelier en petits groupes (1h) consacré à analyser deux types de documents illustrant les méthodes exposées (un "cours problématisé" et un "problème pour APProblème") suivie d'un rapide retour, et/ou d'une rapide utilisation des boîtiers de vote sur un thème à définir.

voir document sur le site Adirem

16h30 - Pierre Jarraud – Fabrice Vande Brouke Pascale Sénéchaud

Un rapide tour de table a permis de dresser un état des lieux :

— Il existe sur Unisciel un dispositif « Fac2sciences» contenant déjà des tests de positionnement et des ressources d'accompagnement de ces tests. (P.Jarraud) — Discussion autour du lien entre ces tests et le dispositif APB : il n'est pas clair qu'en quelques tests un étudiant arrive à se positionner sur son avenir, mais Pierre précise qu'il paraît important que les lycéens puissent se simplement une idée de ce qui se fait en L1.

— Sur Wims déjà des initiatives pour une classe Wins pour permettre aux étudiants de travailler

l'été d'avant leur arrivée en L1 (J.Dutarte) et une autre classe Wins ouverte documents et exos pour la L1. (MC David)

— On note un manque de fiches de cours niveau L1 (MC David).

— à Lyon, l'INSA avec « e.maths » a déjà des ressources toutes prêtes, l'Irem de Lyon a participé à leur élaboration.

— à Montpellier un travail sur les cartes mentales permettant de relier des notions et d'indexer les ressources est en cours et mobilise toute l'énergie !!

— D'autres Irem travaillent sur la liaison Bac-L1 : par ex Bordeaux, Limoges, Paris

Le point de la rénumération est soulevé : un financement en heures d'enseignement est possible.

P.Jarraud (représentant de Faq2sciences) parle d'expertiser les ressources et les tests de positionnement du dispositif et explique qu'il y a un manque en proba-stats pour des filières comme bio, médecine au niveau L1.

Nous proposons donc de démarrer avec quelques groupes impliqués et une répartition qui pourrait être la suivante :

1-Paris Diderot, propose de continuer à travailler sur les tests de positionnement et d'améliorer, voire de faire remplacer ceux qui sont sur faq2sciences et semblent trop difficiles,

2-Lyon crée des contenus sur proba et stat pour le L0 et le L1,

3-le groupe Wims de Paris travaille sur Wims pour faire une classe virtuelle pour le L0,

4-Montpellier travaille globalement sur les cartes conceptuelles,

5-Limoges, Bordeaux et Strasbourg expertisent de ce qui existe déjà et mettent à disposition d'Unisciel des fiches de cours très modularisables. La création d'exercices n'est pas exclue.

A la suite de cette réunion une concertation entre Limoges, Bordeaux et Strasbourg est prévue.

Fin **vers** 17h 30

Rappel des dates et lieux de réunion de la CIU en 2015-2016 :

Réunion 3, commune CII-Lycées//CIU les 28-29-30 Janvier à Bordeaux

Réunion 4 : 12 Mars à Paris

Réunion 5 : 21 Mai à Paris

Colloques à venir

- Colloque INDRUM (CERM) à Montpellier du 31 Mars au 2 Avril 2016 :

<http://www.cfem.asso.fr/manifestations/indrum-2016>

- Congrès AREF (Actualité de la recherche en éducation et formation) **du 4 au 7 juillet 2016 à Mons** (Belgique).L'appel à contributions et le formulaire de soumission sont disponibles sur le site www.eref2016.be. La date butoir pour proposer un symposium ou une communication est **le 10 janvier 2016**.

- Colloque ICME 13 du 24 au 31 Juillet 2016 à Hamburg : <http://www.icme13.org/>

- Colloque international « Évaluation en mathématiques : dispositifs, validités & pratiques » Les 21 et 22 novembre 2016 à L'université de Paris-EST, Créteil, là aussi date limite pour envoyer les propositions de communication : 15 Janvier 2016

(Contacts : brigitte.grugeon-allys@u-pec.fr ou eric.roditi@parisdescartes.fr ou nathalie.sayac@u-pec.fr)

