



Ordre du jour de la réunion de la CII université Paris-Diderot – 1 octobre 2016

La première rencontre de l'année 2016-2017 se déroulera le :

**SAMEDI 1 Octobre
de 10h à 17h
à Paris-Diderot**

Halle aux farines

SALLE : 275 F

À l'ordre du jour :

Matinée :

– 10h- Bilan de l'année écoulée et thèmes à développer pour 2016-2017 en particulier : discussion autour de la préparation de la journée de Montpellier et présentation de la collaboration avec Unisciel.

- 11h00-12h45 : Exposé d'Isabelle Bloch de l'université de Bordeaux : « Les raisonnements en Analyse : Des situations, à la transition secondaire/supérieur, pour introduire la notion de limite et sa définition »

Résumé : *L'exposé commencera par un rappel des cadres théoriques que nous utilisons pour analyser les raisonnements, du point de vue du niveau de milieu où ils sont produits et de la nature des signes qui les accompagnent. Nous exposerons ensuite la situation du flocon de von Koch et son déroulement en fin de secondaire. Isabelle Bloch présentera également des situations développées par Thomas Lecorre dans son travail de Thèse notamment celle qui consiste à demander au élèves de déterminer la fonction qui, pour tout x , est comprise entre $2-\varepsilon$ et $2+\varepsilon$, et comment ensuite on travaille sur le sens des inégalités et des quantificateurs.*

Après midi : Reprise à 14h30 :

1- thème : les limites entre pré et post Bac

– Organisation et articulation du travail sur les limites : le point sur ce qui a été fait : en particulier : l'atelier de Luminy, la notion de suites à la liaison lycée-université, les ingénieries, le flocon de Koch, les raisonnements à epsilon près, limites et physique, limites et manuels scolaires.

2- Le questionnaire sur la réforme du lycée

– Présentation d'une analyse.

Fin vers 17h00