

Liens entre combinatoire et algèbre

CONFÉRENCIER : François Bergeron, UQAM

OÙ : Z-330 pav. Claire McNicoll

QUAND : Mercredi 9 février 2011 12h30 à 13h30

RÉSUMÉ : Le but de cette présentation est d'explorer certains liens entre l'algèbre et la combinatoire. En particulier, on va montrer comment l'étude de certaines questions concernant les racines d'un polynôme passent par l'étude de la combinatoire des partitions d'entiers, des tableaux de Young, et autres objets combinatoires amusants. Bien entendu, toutes ces notions seront présentées de façon très accessible. Si le temps le permet, on évoquera le lien avec des problèmes de recherche actuels.