



Les Après-Midis de l'IREM

Institut de Recherche sur l'Enseignement des Mathématiques

Mercredi 25 juin 2014 – 13 h 45 à 16 h 15 – salle 002

Siège ESPE George V – 89 Avenue George V,
06 046 NICE Cédex 1

**Pourquoi s'intéresser à des
arithmétiques pratiques de
la Renaissance en nissart ?**

Annie MICHEL-PAJUS

IREM Paris 7 / IREM de Nice

**Conférence débat à destination des enseignants de
mathématiques (collège, lycée, université), des
professeurs des écoles, des formateurs, inspecteurs et
conseillers pédagogiques**

Présentation : L'histoire des mathématiques retient surtout les grands génies créateurs, oubliant tous ceux qui se sont évertués à comprendre les mathématiques, à les faire comprendre et utiliser ... comme les enseignants ... Pourtant, en feuilletant ces ouvrages, ainsi que d'autres documents d'époque, nous découvrirons un autre temps, ses pratiques intellectuelles, marchandes, voire religieuses, d'autres façons de raisonner et de présenter les notions, des hypothèses de transmission des mathématiques en Méditerranée, et même le rôle de ces modestes diffuseurs dans l'évolution de la pensée mathématique.