

CONFÉRENCE

Contact : IREM de Limoges

TÉLÉPHONE
05 55 45 72 49

FAX
05 55 45 73 20

Séminaire « *Histoire des Sciences et Épistémologie* »

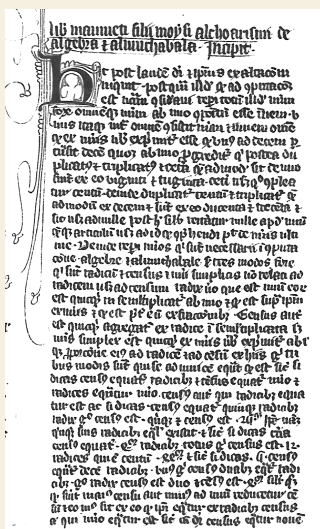
L'IUFM DU LIMOUSIN,
L'IREM DE LIMOGES ET LA
MISSION « DIFFUSION DE LA
CULTURE ET DES SAVOIRS »
VOUS INVITENT À LA
CONFÉRENCE

TRADUCTIONS ARABO-LATINES ET
SCIENCE DU CALCUL EN ANDALUS

PAR

Marc MOYON

Docteur en Histoire des Sciences au Centre
d'Histoire des Sciences et d'Épistémologie de
l'Université de Lille 1



Date : **mercredi 24 février 2010**

Lieu : **Amphi Couty - Faculté des
Sciences et Techniques**

Heure : **16 heures 45**

La communication se place dans le cadre général de l'appropriation par l'Occident latin des savoirs et des pratiques mathématiques des pays d'Islam via l'Andalus du XII^e siècle. Cette diffusion s'inscrit dans un processus complexe pour lequel nous nous proposons d'apporter plusieurs éléments de compréhension tant politiques et culturels que scientifiques.

Nous analyserons en particulier la traduction latine d'un texte algébrique arabe, le Liber Restauracionis. Cette étude nous renseignera sur le développement de la science du calcul dans une région, la péninsule ibérique sous domination musulmane, à un moment donné de son histoire.

Marc Moyon.