

**ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE KOUBA**

**LABORATOIRE D'ÉPISTEMOLOGIE ET HISTOIRE DES MATHÉMATIQUES**

**-L.E.H.M.-**

**SEMINAIRE IBN AL-HAYTHAM**

**-2017-2018-**

**(Lieu : salle réservée aux étudiants en magister)**

Thème du séminaire : Etude et analyse d'articles en histoire des mathématiques

Programme 1 :

2/ 11/ 2017 09h30-11h	Harbili Anissa	Rashed, R. (1984), L'analyse diophantienne au X <sup>e</sup> siècle : L'exemple d'al-Kāzin, In : <i>Entre arithmétique et algèbre. Recherches sur l'histoire des mathématiques arabes</i> , Paris, Société d'édition Les Belles Lettres, pp. 193-225.
16/11/2017 09h30-11h	Kouachi Ahlem	Djebbar, A. (1996), Quelques commentaires sur les versions arabes des <i>Eléments</i> d'Euclide et sur leur transmission à l'Occident musulman, in <i>Actes du colloque international « Mathematische Probleme im Mittelalter, der lateinische und arabische Sprachbereich » (Wölfenbüttel, Allemagne, 18-22 juin 1990)</i> , M. Folkerts (éd.), Wiesbaden : Harrassowitz, pp. 91-114.
30/11/2017 09h30-11h	Bekdouche Hadjer	Lévy, T.(2003), L'algèbre arabe dans les textes hébraïques (I). Un ouvrage inédit d'Isaac ben Salomon al-Ahdab (XIV <sup>e</sup> siècle), <i>Arabic Sciences and Philosophy</i> , vol 13 issue 2, pp. 269–301.
14/12/2017	Mammeri Kaouather	Dold-Samplonius, Y. (1992), Practical Arabic Mathematics: Measuring the Muqarnas by al-Kāshī, <i>Centaurus</i> , n°35, pp. 193–242. (Deuxième partie)