

CONFERENCE HISTOIRE ET PHILOSOPHIE DES SCIENCES

Dans le cadre du cours pour les étudiants
de Licence 2 et Licence 3 du Domaine Sciences

Université de Marne-la-Vallée
Bâtiment Copernic - Salle 3.079 - 3ème étage

Mardi 8 février 2005

de 16h00 à 18h00

Bernard VITRAC

Centre Louis Gernet, UMR 8567 CNRS

Les mathématiques grecques : qu'étaient-ce, qu'en savons-nous et comment?

Il s'agit de revenir sur quelques questions générales posées à propos des mathématiques grecques: que représentent-elles dans l'histoire de cette discipline ? Quels en ont été les artisans et quelles étaient leurs motivations ? Quelles en étaient les traits caractéristiques ? Elles permettent de discuter des problèmes de sources et des questions de méthode, inévitables quand il s'agit de l'histoire des sciences anciennes.

Bibliographie :

Brunschwig J. & Lloyd G. (eds), Le savoir grec. Dictionnaire critique. Paris, Flammarion, 1996.

Lindberg D. C., The Beginnings of Western Science. The University of Chicago Press, 1992.

Lloyd G. E. R., Les débuts de la science grecque; de Thalès à Aristote. Traduction J. Brunschwig. Paris, Maspero, 1974.

Tannery P., La géométrie grecque, comment son histoire nous est parvenue et ce que nous en savons, 1887. Réimp. Sceaux, J. Gabay, 1988.

Organisateur

Marco CANNONE

<http://umr-math.univ-mlv.fr/seminaires/>