

# **L'argumentation scientifique au Moyen Âge : philosophie naturelle, médecine, sciences « occultes »**

Séminaire organisé à l'École normale supérieure de la rue d'Ulm par

Joël Chandelier  
*maître de conférences en histoire médiévale  
à l'université Paris 8*

Nicolas Weill-Parot  
*professeur d'histoire médiévale  
à l'université Paris Est Créteil*

Les recherches historiques les plus diverses ont montré l'importance de la raison et de la science au Moyen Âge. La confrontation de l'homme au monde créé s'est traduite par une argumentation particulièrement explicite dans les sources scolastiques. Ces raisonnements structurés ne sont désormais plus dénigrés pour leur prétendue stérilité ratiocinante ou leur artifice. Quelle argumentation les « hommes de science » – philosophes, médecins ... – ont-ils développée pour combler le décalage éventuel entre une réalité observée et leur système explicatif de référence ? Est-il vrai que la physique risquait d'être absorbée dans la logique ? Par quels raisonnements ces auteurs ont-ils délimité ce qui relevait de la science et ce qui devait en être exclu ? L'analyse précise de l'argumentation et de ses formes est donc essentielle pour approcher la rationalité scientifique médiévale, ses fondements et ses enjeux. Cette année, trois thèmes seront privilégiés : les relations entre logique et physique (ou philosophie naturelle) chez des auteurs scolastiques du XII<sup>e</sup> siècle à la Renaissance ; la valeur de l'argument théorique pour une discipline comme la médecine universitaire qui articule la *scientia* et l'*ars* ; la confrontation argumentée entre le cadre rationnel de la science médiévale et ses marges : magie, astrologie, alchimie.

Ce séminaire est ouvert à tous, étudiants, enseignants, chercheurs... Il s'adresse prioritairement aux étudiants en histoire ou philosophie, du master au doctorat, et aux chercheurs spécialistes en histoire des sciences, histoire de la philosophie ou plus généralement en histoire médiévale.

Ce séminaire peut être validé pour les étudiants qui en ont besoin, notamment ceux préparant le diplôme de PENS. En ce cas, il compte pour 13 heures et 1,5 crédit ECTS. La validation se fait par une fiche de lecture ou un compte rendu écrit.

Site : <http://argumentationmedievale.wordpress.com>

Les séances ont lieu les lundis, de 17 à 19h, à l'École normale supérieure (45 rue d'Ulm, salle d'histoire, escalier D, 2<sup>e</sup> étage).

## **Lundi 15 octobre 2012:**

Nicolas Weill-Parot (UPEC) et Joël Chandelier (Paris 8), introduction  
Joël Chandelier (Paris 8), « Médecine et argumentation rhétorique au Moyen Âge »

## **Lundi 19 novembre 2012:**

Aurélien Robert (CNRS, Tours), « Comment faire l'histoire des arguments atomistes au Moyen Âge ? »

## **Lundi 17 décembre 2012:**

Magali Roques (Université de Tours), « La physique de l'ange d'après Guillaume d'Ockham »  
Sophie Serra (Paris IV) « Pratique et théorie. La démarche du scientifique selon Nicole Oresme »

## **Lundi 14 janvier 2013:**

Danielle Jacquart (EPHE), « L'utilisation des citations d'autorité dans l'argumentation médicale médiévale »

## **Lundi 18 février 2013**

Joël Biard (Université de Tours), « Place et fonction de la logique dans la physique buridanienne »

## **Lundi 18 mars 2013**

Nicolas Weill-Parot, « La magie, un défi pour l'argumentation »  
Maria Sorokina (UPEC), « L'argumentation anti-astrologique à l'Université de Paris (XIII<sup>e</sup>-XIV<sup>e</sup> siècle) »

## **Lundi 15 avril 2013**

Nicolas Weill-Parot, « Physique ou logique? Les *Quaestiones super libros physicorum* de Johannes Scharpe (v.1360- apr.1415) »  
Joël Chandelier et Nicolas Weill-Parot, conclusion