



Séminaire de recherche
« Naissance du discours sur les sciences.
Histoire, rhétorique, épistémologie — XVI^e-XVIII^e siècles)
organisé par Maria Susana Seguin

Jeudi 31 Mai 2012, 15h30-18h
Montpellier, Université Paul Valéry, site Saint-Charles (arrêt : Albert 1^{er}), salle 004

Mitia Rioux-Beaulne
« Fonctions réflexive et normative de l'histoire des sciences chez Fontenelle »



La question de l'usage de l'histoire n'est pas nouvelle au moment où Fontenelle, avec *De l'origine des Fables* et *Sur l'histoire*, se penche sur elle. Mais la réponse qu'il trouve, alors même que les effets de la Querelle des Anciens et des Modernes continuent de se faire sentir, ouvre la voie à ce qui tendra peu à peu au 18^e siècle à prendre le nom d'histoire de l'esprit, une histoire qui répond à une double fonction : réfléchir et expliquer par des causes naturelles le développement de l'esprit, mais aussi dégager de cette réflexion des principes normatifs et méthodologiques. La naissance d'une histoire des sciences chez Fontenelle doit donc s'interpréter comme une manière de comprendre l'historicité des sciences en vue d'en maîtriser le devenir.

Mitia Rioux-Beaulne est Professeur de Philosophie dans le Département de philosophie de l'Université d'Ottawa. Il est membre de l'Institut de recherche sur la Science, la Société et la politique publique de la même Université.

François Pépin
« Fontenelle et la nouvelle écriture de la chimie »



Fontenelle, philosophe d'abord formé à la physique et à la philosophie cartésienne, fut cependant un témoin intéressant des évolutions de la chimie de la fin du XVII^e et du début du XVIII^e siècles. En tant que secrétaire perpétuel de l'Académie Royale des Sciences, qui intègre dès sa fondation en 1666 une section chimique, il fut même l'un des premiers historiens de la chimie. Cette "histoire" (éloges des chimistes morts, comptes rendus des mémoires, préfaces) présente l'originalité d'être autant une enquête sur les pratiques et les efforts théoriques des chimistes académiciens, qu'une mise en perspective historique de leurs travaux. Chez Fontenelle, les perspectives historique et épistémologique s'enrichissent ainsi pour livrer une vision riche et nuancée de cette période charnière pour la chimie. Science académique, la chimie a selon Fontenelle (enfin) trouvé sa place au sein du vaste mouvement de progrès de la science depuis Descartes, mais elle n'en perd pas pour autant sa spécificité. Loin d'en dresser une vision homogène, Fontenelle souligne aussi les voies différentes et parfois opposées de la chimie académique, son discours offrant l'image d'une science vivante, riche et ouverte à la discussion.

François Pépin est professeur agrégé et docteur en philosophie, chercheur associé à l'IREPH (EA 373) de l'Université Paris Ouest-Nanterre et au CERPHI – UMR 5037 du CNRS. Ses recherches portent essentiellement sur les Lumières françaises et l'histoire et la philosophie des sciences à l'âge classique.