



**LABORATOIRE DE MÈDIEVISTIQUE OCCIDENTALE DE PARIS**  
(UMR 8589 Paris 1-CNRS)

**Séminaire de recherche**

*Histoire et archéologie des techniques au Moyen Age  
et à l'Epoque moderne*

**Danielle ARRIBET-DEROIN, maître de conférences**  
**Paul BENOIT, professeur émérite**

**Séminaire 19 janvier**

*Les fours et appareils de chauffage industriels du XII<sup>e</sup> au XVI<sup>e</sup> siècle  
en Europe occidentale.*

Le séminaire se tiendra dans l'amphithéâtre du Centre de Recherches historiques et juridiques de l'Université Paris 1, 9 rue Malher, 75004, Paris (métro Saint-Paul).

**Fer**

Régis ARANDA et Nolwen ZAOUR, Les fours mis jour sur la LGV Le Mans-Rennes, fouille et expérimentation

Christophe COLLIOU, Présentation d'un four de réduction directe de la fin du Moyen Age en Normandie.

Marc LEROY, Les fours de réduction du minerai des XIII<sup>e</sup>-XV<sup>e</sup> siècles en Lorraine.

Danielle ARRIBET-DEROIN, Morphologie et systèmes de ventilation dans le procédé indirect XV<sup>e</sup> et XVI<sup>e</sup> siècles.

**Céramique**

Freddy THUILLIER, Les fours de potier médiévaux.

Véronique DURET, Le four de potier à la fin du Moyen Age. Diversité des structures. Apport de l'expérimentation dans la compréhension de leur fonctionnement

**Non-ferreux**

Paul BENOIT, Diversité des fours et appareils de chauffe en Europe occidentale vers 1450-1556

Nicolas THOMAS, Une phylogénie des fours est-elle possible ? Application aux non-ferreux et à d'autres usages