

**Session « Exploitation de données anciennes »**  
**24 mars – 09h00-13h00 – Amphithéâtre Cauchy**

**Appariement et indexation d'images inter-domaines.**

*V. Gouet-Brunet, N. Bhowmik*

*Univ. Paris-Est, LASTIG MATIS, IGN, ENSG, Saint-Mandé*

Cette présentation présente le projet ANR POEME (2013-2016) et se focalise sur les méthodes de description, d'appariement et d'indexation de fonds photographiques issus de différents domaines, comme les fonds photographiques IGN et les fonds culturels de musées, pour lesquels la difficulté porte sur la description et l'appariement de contenus susceptibles d'avoir été acquis dans des conditions variées (systèmes d'acquisitions différents, présence de post-traitements, périodes d'acquisition différentes, etc.). La solution présentée sera illustrée par deux applications : l'interrogation de fonds photographiques à large échelle et la localisation par l'image de fonds anciens. L'IGN dispose d'un catalogue conséquent de ressources historiques.