



ÉCOLE D'ÉTÉ INTERNATIONALE : 22 au 26 MAI
FORMATION DE MAÎTRISE ET DE DOCTORAT
MÉTHODES ET OUTILS NUMÉRIQUES : LES BASES DE DONNÉES EN HISTOIRE
Université du Québec À Montréal (UQÀM), Université de Paris 1 (Panthéon-Sorbonne)

PROGRAMME

LUNDI 22 MAI 2017 — LES BASES DE DONNÉES EN HISTOIRE

9h : Mots de bienvenue et tour de table de présentation

Conférence de Jean-Philippe Genet (Paris 1), *Les bases de données en histoire : approches historiographiques et épistémologique* (10h-12h) – Salle 02 du centre Panthéon (131 rue Saint-Jacques, 75005)

TP (13h30-15h, salle informatique)

- Jamie Folsom (Harvard University), Découverte d'une base de données en ligne : <http://www.cregisters.org/>

15h-15h30 : Pause

TP (15h30-17h, salle informatique)

- Présentation des recherches (problématiques, documentation, méthode envisagée)
- Installation des logiciels utilisés durant la formation

Café statistique (17h-18h) : rencontre autour du logiciel R (Julien Alerini)

MARDI 23 MAI 2017 — DONNÉES ET MODÉLISATION DES DONNÉES HISTORIQUES

9h : Retour sur les travaux de la veille et tour de table autour des lectures fournies aux participants

Lectures commentées :

- Jean-Philippe GENET, « Histoire, informatique, mesure », *Histoire & mesure*, 1-1, 1986, pp. 7-18.
- Jean-Yves GRENIER, Claude GRIGNON, Pierre-Michel MENDER, *Le Modèle et le récit*, Paris, Maison des sciences de l'homme, 2001.

Conférence de Stéphane Lamassé (Université de Paris 1) et Benjamin Deruelle (UQÀM), *La modélisation informatique et les « données » historiques* (10h-12h) – Salle Perroy, Sorbonne (14 rue Cujas, 75005)

TP (13h30-15h, salle informatique) : Modéliser : textuelle, images objets

15h-15h30 : Pause

TP (15h30-17h, salle informatique) : Implémenter un modèle relationnel et utiliser des formulaires

Café informatique (17h-18h) : Rencontre autour de la modélisation d'archives (XML)

MERCREDI 24 MAI 2017 — LES REQUÊTES

9h30 : Retour sur les travaux de la veille



Conférence de Camille Salinesi (Université de Paris 1), Exploiter les données : méthodes et pratiques (10h-12h) – Salle Perroy, Sorbonne (14 rue Cujas, 75005)

TP (13h30-16h30, salle informatique) : Les requêtes en pratique

16h30-17h30 : Pause

Café statistique (17h30-19h) : Pérennité, archivage et transparence des données

- Léon Robichaud (Université de Sherbrooke)
- Camille Salinesi (Université de Paris 1)
- Sean Takats (Roy Rosenzweig Center for History and New Media, George Mason University – IEA Paris)

JEUDI 25 MAI 2017 — UNE EXPLOITATION RAISONNÉE DES DONNÉES HISTORIQUES

La journée du 25 mai se tient exceptionnellement à la Maison Suger, 16 rue Suger, 75006 Paris

9h : Retour sur les travaux de la veille et tour de table autour des lectures fournies aux participants :

Lectures commentées :

- DESROSIÈRES, Alain, « Comment faire des choses qui tiennent : histoire sociale et statistique », *Histoire & Mesure*, 4-3 (1989), pp. 225-242.
- LEPETIT, Bernard, « L'histoire quantitative : deux ou trois choses que je sais d'elle », *Histoire & Mesure Année*, 1989 (4-3), pp. 191-199.

Conférence Gaëtan Bonnot et Léo Dumont (Université Paris 1), Base de données et statistiques (10h-12h)

TP (13h30-15h, salle informatique) : Décrire et interpréter ses données avec R (1/2)

15h-15h30 : Pause

TP (15h30-17h, salle informatique) : Décrire et interpréter ses données avec R (2/2)

VENDREDI 26 MAI 2017 — BASES DE DONNÉES, CARTES ET RÉSEAUX

9h : Retour sur les travaux de la veille et tour de table autour des lectures fournies aux participants :

Lectures commentées :

- ROSÉ Isabelle, « Reconstitution, représentation graphique et analyse des réseaux de pouvoir au haut Moyen Âge. Approche des pratiques sociales de l'aristocratie à partir de l'exemple d'Odon de Cluny († 942) », *REDES- Revista hispana para el análisis de redes sociales*, 21 (2011).
- NOIZET Hélène, *Les plans d'îlots Vasserot, support d'un système de l'information géographique historique de Paris*, EAV (Ecole nationale supérieure d'architecture de Versailles), 2009, 14, pp. 86-95.

Conférence de Léon Robichaud (Université de Sherbrooke), L'ancrage spatio-temporel des données historiques (10h-12h) – Salle Perroy, Sorbonne (14 rue Cujas, 75005)

TP (13h30-15h30, salle informatique) : De la base de données à la production d'une carte

15h-15h30 : Pause

Bilan (15h30-16h30, salle de conférence)

Pot de l'amitié de l'ambassade du Canada (à partir de 17h) à l'IEA de Paris (17 quai d'Anjou, 75004 Paris)