



# Colloque

## *Les données urbaines, quelles pratiques et quels savoirs ? Perspectives pluridisciplinaires sur les traces numériques*

13 et 14 décembre 2016, Lyon

*Co-organisation par les unités de recherche ELICO, ERIC, EVS, LIRIS (Université de Lyon),  
dans le cadre de l'axe Numérique de l'ISH et du projet IDENUM - Identités Numériques Urbaines,  
(Appel à projets 2016 du LabEx IMU)  
avec le soutien de l'IXXI-ISH, de Sciences Po Lyon et du LabEx IMU*

### **Mardi 13 décembre**

**Lieu :** Maison Internationale des Langues et des Cultures (35 Rue Raulin, 69007 Lyon)

---

#### **9h : Accueil**

**9h30 : Introduction – Mot d'accueil de Pablo Jensen, IXXI**

**9h45 : Conférence d'Yves Jeanneret, *La mise en réserve industrielle de la force dans les signes*, (GRIPIC, CELSA-Paris Sorbonne)**

#### **11h : Session 1**

- Du gouvernement des transports urbains au gouvernement de la mobilité métropolitaine. Politiques des données et recomposition du gouvernement urbain.  
*Antoine Courmont (Centre d'études européennes, Sciences Po)*
- La mise en scène visuelle de l'Open data : enjeux sémiotiques, communicationnels et politiques  
*Valentyna Dymytrava (ELICO), Isabelle Hare (ELICO)*
- Les données numériques comme porte-parole dans un processus de concertation citoyenne.  
*Stéphanie Hasler (Communauté d'Etude pour l'Aménagement du Territoire, EPFL), Jean-François Lucas (Institut des Digital Humanities, Collège des Humanités)*

#### **12h30 : Déjeuner**



## 14h : Session 2

- Collecte et analyse d'informations à partir des réseaux sociaux  
*Előd Egyed-Zsigmond (LIRIS)*
- Un regard géographique sur les données Airbnb : enjeux méthodologiques et opérationnels  
*Marianne Guérois (UMR Géographie-cités), Malika Madelin (UMR PRODIG), Renaud Le Goix (UMR Géographie-cités), Florence Nussbaum (UMR Géographie-cités), Claude Grasland (UMR Géographie-cités), Jean-François Valette (UMR PRODIG), Hugues Pecout (Collège International des Sciences du Territoire)*
- Recommandation de conception pour les plateformes participatives favorisant la production et l'exploitation des données sur les lieux patrimoniaux.  
*Christine Michel (LIRIS), Ariane Faraldi, Marie-Thérèse Tétu (Urbanités contemporaines, Centre Max Weber)*
- Usages participatifs des téléphones portables par les citoyens dans la mesure de l'ambiance sonore  
*Akila Nedjar-Guerre (Laboratoire Mobilités Réseaux Territoires Environnement)*

## 16h : Pause

**16h30 : Conférence Christine Solnon, LIRIS, INSA de Lyon : « Données incertaines et villes intelligentes »**

**17h30-19h : Table-ronde : Données numériques et fabrique de la communication et de l'information locale : enjeux professionnels et nouvelles pratiques**

## Mercredi 14 décembre

**Lieu : Université de Lyon (92 Rue Pasteur, 69007 Lyon)**

---

## 9h : Session 3

- Soixante ans d'histoire du synoptique de la circulation automobile à Paris  
*Luc Charansonney (Laboratoire Ville, Mobilité, Transport)*
- Automatic Land Use Detection Through Mobile Traffic Data Analysis  
*Angelo Furno (URBANET), Marco Fiore (CNR-IEIIT), Razvan Stanica, Zbigniew Smoreda (Orange Labs), Cezary Ziemlicki (Orange Labs)*
- Entre big data et écosystémie : la démarche de projet urbain comme organisation émergente ?  
*Claire Bailly, Laboratoire Espaces Virtuels en Conception Architecturale et Urbaine (EVCAU, ENSAPVS), membre associée LIFAM (ENSA Montpellier) ; Jean Magerand, UMONS*



(Belgique) et EVCAU ; co-responsables Laboratoire Expérimental, Cité des sciences et de l'industrie

### 10h30 : Pause

### 11h : Session 4

- L'archéologie du paysage sonore au service de l'histoire urbaine : L'oreille de l'Histoire urbaine  
*Mylène Pardoën (Environnement Ville Société)*
- Dispositif épiphanique et visualisations spatiales : remonter le temps dans Google Maps.  
*Pauline Chasseray-Peraldi (GRIPIC)*
- Pratiques d'exploration urbaine et d'exposition numérique : la ville de Saint-Etienne à travers le prisme du partage en ligne  
*Sarah Rojon (Centre Max Weber)*

### 12h30 : Déjeuner

### 14h : Session 5

- Eglises fermées Vs Données ouvertes. Nouveaux outils pour la diffusion du patrimoine : L'exemple de l'église du Bon Pasteur à Lyon  
*Mélanie Meynier-Philip (Environnement Ville et Société), Emilio J. Mascort-Albea (Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Sevilla), Jonathan Ruiz-Jaramillo (Universidad de Malaga)*
- Présence et représentation numériques des territoires : étude des enjeux liés aux pratiques et politiques de *community management* déployées par les villes lorraines.  
*Bérengère Stassin (Centre de Recherche sur les Médiations)*
- Ouverture et normalisation des données spatiales urbaines en France : pratiques, tendances et enjeux  
*Boris Mericskay (Espaces et sociétés)*
- La fabrique urbaine : des processus à leurs représentations 3D  
*Anne-Sophie Cléménçon (Environnement Ville Société), Clément Chagnaud,, Gilles Gesquière (LIRIS), Hélène Mathian (EVS), Sylvie Servigne (LIRIS)*

### 16h30 : Synthèse et conclusions

## Comité d'organisation

Manuel Appert, EVS, Lyon 2 / Julia Bonaccorsi, ELICO, Lyon 2 / Sabine Loudcher, ERIC, Lyon 2 / Elöd Egyed-Zsigmond, LIRIS, INSA / Jean-Michel Rampon, ELICO, Sciences Po Lyon / Cécile Tardy, GERIICO, Université de Lille / Oriane Piquer-Louis, ELICO, ADR Arc 5-Rhône-Alpes / Thomas Bihay, ELICO, ADR Arc 5-Rhône-Alpes.

*Avec l'aide de :* Sullivan Daly, LIRIS, LabEx IMU / Marie Hamid, ELICO / Walaa Rayya et Qian Guo, Master MUSE, LabEx IMU

## Comité scientifique

Stéphane Chaudiron (GERIICO, Université de Lille) / Sarah Cordonnier (ELICO, Université Lumière Lyon 2) / Eric Dagiral, (CERLIS, Université Paris Descartes) / Jérôme Darmont (ERIC, Université Lumière Lyon 2) / Jérôme Denis (Telecom Paris-Tech) / Marie Després-Lonnet (GERIICO, Université de Lille) / Maria-Giulia Dondero (FNRS, Université de Liège) / Isabelle Garcin-Marrou (ELICO, Sciences Po Lyon) / Gilles Gesquière (LIRIS, Université Lumière Lyon 2) / Jérémy Hamers (LEMME, Université de Liège) / Eric Kergosien (GERIICO, Université de Lille) / Anne Jarrigeon (LVMT, Université Paris-Est) / Thierry Joliveau (EVS, Université Jean Monnet Saint-Etienne) / Fabien Labarthe (ELICO, Université Jean Monnet Saint-Etienne) / Sarah Labelle (LabSic, Université Paris 13) / Patrizia Laudati (DeViSu, Université de Valenciennes et du Hainaut-Cambresis) / Isabelle Lefort (EVS, Université Lumière Lyon 2) / Elsa Nègre (LAMSADE, Université Paris-Dauphine) / Nathalie Pignard-Cheynet (AJM, Université de Neuchâtel) / Françoise Paquienséguy (ELICO, Sciences Po Lyon) / Jean-Christophe Plantin (London School of Economics) / François Provenzano (LEMME, Université de Liège) / Julien Velcin (ERIC, Université Lumière Lyon 2) / Dominique Vinck (Université de Lausanne)

