



LABORATOIRE D'ANTHROPOLOGIE
EXPÉRIMENTALE



Networks and Complex Systems

Interdisciplinary Approaches in
Economics, Sociology and Political science

8 June 2017

Maison des chercheurs · Salle RS 581
Université Catholique de Lille · 60 bis rue du Port · 5^e étage

9am-9.30am · **Introduction**

François Briatte ESPOL, Université Catholique de Lille
Fabien Éloire CLERSÉ, Université de Lille 1, membre du GDR ARSHS
Sylvain Mignot FGES, Université Catholique de Lille

9.30am-10.30am · **Economic and Market Networks**

Capital social et concurrence de statut dans le champ de la restauration commerciale lilloise

Fabien Éloire CLERSÉ, Université de Lille 1

Should I Trust or Should I Bid? An Empirical Analysis of Social Relationships on an Exchange Market

Sylvain Mignot FGES, Université Catholique de Lille

– 10.30am-11am: coffee break –

11am-noon · **Mathematical and Computational Methods**

Static and Dynamic Network Visualization

Fanny Chevalier Mjolnir, Inria

Algorithmic Optimization and Computational Statistics in the Theory of Complex Networks

Stefano Nasini IÉSEG, Université Catholique de Lille

– noon-1.30pm: lunch break –

1.30pm-3pm · **Elite and Political Networks**

The Network of Policy Planning Organizations Between 2008 and 2015

Catherine Comet CLERSÉ, Université de Lille 1

Measures of Partisan Polarization Within Legislative Collaboration Networks

François Briatte ESPOL, Université Catholique de Lille

Les réseaux méditerranéens du « tournant de la rigueur », 1981-1983

Fabien Éloire CLERSÉ, Université de Lille 1

– 3pm-3.30pm: coffee break –

3.30pm-5pm · **Geographic and Historical Approaches**

Pôles d'organisation et engagement dans l'espace de la cause des étrangers.
L'apport de l'analyse des réseaux sociaux

Mathilde Pette CRESEM, Université de Perpignan

La dimension spatiale des réseaux diasporiques

Éric Leclerc IAUL, Université de Lille 1

Lire et analyser un corpus de tweets sur le référendum grec de 2015 :
Une approche historique

Sofia Papastamkou MESHs Nord de France

5pm-5.30pm · **Conclusion and discussion of future prospects**