



Séminaire Atelier 2 & Atelier 8

« Cartographier les flux »

Vendredi 17 juin,
10h- 16h
ENS, site Descartes, Lyon

9h45 accueil des participants, **amphithéâtre Descartes, site Descartes**

10h – 10h40 « *Des individus aux relations entre individus. L'intérêt d'une réflexion sur les réseaux* », Baptiste Coulmont, MCF HDR université Paris 8 (Vincennes –Saint-Denis)

10h40 – 11h20 « *Sémantique et cartographie de données de flux agrégés origine-destination* », Françoise Bahoken, IE, IFSTTAR-SPLOTT

11h20 – 12h00 « *Des flux d'énergie aux flux de matières: retour d'expériences des travaux d'une agence régionale* », Pierrick YALAMAS, Chargé de mission énergie-climat, Rhônalpénergie-Environnement

12h00 – 13h00 Discussion

13h – 14h déjeuner

14h – 16h – Atelier « *cartographie des flux: des données à leur représentation* »
Démonstrations et pratiques dans différents environnements= (Françoise Bahoken, Hélène Mathian, Luc Merchez), salle F121, site Descartes

Contact et inscription : helene.mathian@ens-lyon.fr