

Sait-on simuler les transports et la ville ?

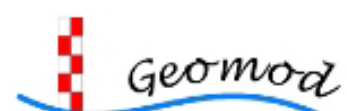
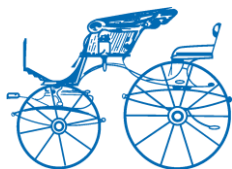
Colloque final du projet PLAINSUDD

«Plateformes numériques Innovantes de Simulation Urbaines pour le développement Durable»

Vendredi 4 mai 2012
9h00 - 18h00

Institut des Sciences de l'Homme
14 Avenue Berthelot
69007 LYON

LET
Laboratoire
d'Economie
des Transports



PROGRAMME

9h Accueil (café)

9h15 Session 1 : Utilité d'un LUTI, présidée par Gérard BRUN

« *A quoi cela sert-il d'avoir un modèle urbain ?* »

Exposé introductif de Vincent PIRON

« *Application et comparaison de deux modèles LUTI en région Ile-de-France* »

Jean DELONS et Dany NGUYEN-LUONG

« *Application et comparaison de deux modèles LUTI pour l'aire urbaine de Lyon* »

Dominique BOUF, Jean-Baptiste CHESNEAU et Marko KRYVOBOKOV

10h45 Pause café

11h00 Session 2 : Alternatives théoriques, présidée par Nathalie PICARD

« *La modélisation alternative des simulations fractales : MUP City* »

Pierre FRANKHAUSER

« *Concept de distance et mesure de la concentration* »

Pablo JENSEN, Florence PUECH et Nicolas OVTRACHT

« *Mobilité résidentielle et accessibilité : les résultats de MOBLOC* »

Eric CORNELIS

12h30 - 14h00 Déjeuner sur place

14h00 Session 3 : Questions de méthodologie, présidée par Charles RAUX

« *Evolution méthodologique du modèle PIRANDELLO au cours du projet PLAINSUDD* »

Jean DELONS

« *Densité, occupation du sol et mobilité : premiers éléments de méthodologie* »

Laurie HOLLAERT

« *Niveau de découpage spatial et qualité des simulations* »

Dominique BOUF et Marko KRYVOBOKOV

15h30 Pause café

15h45 Session 4 : Simulations et évaluation, présidée par Eric CORNELIS

« *Formes de péage et simulation des déformations urbaines- web-mapping* »

Aurélien MERCIER, Marko KRYVOBOKOV et Philippe BISCHOFF

« *Evaluations redistributives de l'espace* »

Nathalie PICARD

« *Equité spatiale, équité sociale et évaluation des péages* »

Aurélien MERCIER, Nicolas OVTRACHT et Stéphanie SOUCHE

17h15 Discussion générale et conclusions, présidée par Alain BONNAFOUS

18h00 Cocktail de clôture