

## Modélisation des dynamiques spatiales Rencontre de Doctorants en SHS

Maison de l'Orient et de la Méditerranée, 7, rue Raulin à Lyon

### Programme du mercredi 8 novembre 2006

- **matinée (9h30-12h30)**

9h00 - 9h30	Accueil des participants
9h30 - 10h15 <b>page 06</b>	Inauguration de la rencontre Présentation du RTP MoDyS (E.Zadora-Rio, LAT UMR 6173 CITERES) Présentation du site <a href="http://www.modys.univ-tours.fr">http://www.modys.univ-tours.fr</a> et de l'enquête en cours (X.Rodier, LAT UMR 6173 CITERES)

#### Communications : Modélisation et aménagement de l'espace

modérateur : Céline Rozenblat (Université de Lausanne)

10h15 - 10h35 <b>page 08</b>	<b>Johnny Douvinet</b> (UMR 6554 - Littoral, Environnement, Télédétection et Géomatique - Caen) : <i>Les apports de l'analyse spatiale à la connaissance et à la modélisation des risques hydrologiques - les bassins versants sensibles aux crues rapides (Nord du Bassin Parisien, France)</i> Questions
10h35 - 10h40	<b>Diego Moreno</b> (UMR 5603 - SET : Société, Environnement Territoire) : <i>Influence de la structure des réseaux urbains sur l'évolution morphologique de la ville et la portée des politiques d'aménagement urbain</i> Questions
10h40 - 11h00 <b>page 14</b>	<b>Virginie Capizzi</b> (EHESS-Centre de Recherche Historique, UMR 8558) : <i>Des fortifications de 1840 à l'annexion de 1860 : anticipations et comportements à Gentilly, commune de la banlieue parisienne coupée en deux</i> Questions
11h00 - 11h05	
11h05 - 11h25 <b>page 19</b>	
11h25 - 11h30	Questions
11h30 - 12h00	Discussion sur les communications

#### Présentation de posters : Modélisation de la formation des territoires

modérateur : Laure Nuningher (UMR 6565 Laboratoire Chrono-Ecologie, Besançon)

12h00 - 12h05 <b>page 24</b>	<b>Anne Casile</b> (UMR 7528 Mondes iranien et indien) : <i>Le paysage archéologique et sacré d'un site en Inde centrale : la place du temple dans la formation culturelle et politique à l'époque médiévale (Ve-XIIIe s.)</i>
12h05 - 12h10 <b>page 29</b>	<b>Virginie Crémades</b> (Laboratoire MTG - CNRS FRE 2795 - I.D.E.E.S.) : <i>Dualités culturelles en Europe: une offre entre concurrence et coopération</i>
12h10 - 12h15 <b>page 34</b>	<b>Célia Lagarde</b> (UMR 6573 - Centre Camille Jullian) : <i>Occupation de l'espace durant la protohistoire en Languedoc central : données archéologique et SIG</i>
12h15 - 12h30	Discussion sur les posters

12h30-13h30 Buffet sur place

- **après-midi (13h30-18h00)**

#### Communications : Modélisation multi-agents, systèmes de villes et aménagement urbain

modérateur : Joël Charre (UMR 6012 ESPACE, Avignon)

13h30 - 13h50 <b>page 41</b>	<b>Jean-Marc Favaro</b> (UMR 8504 - Géographie-Cités - Paris) : <i>Systèmes de villes et innovations : modélisation multi-agents et application au système des villes européennes (1950-2050)</i> Questions
13h50 - 13h55	
13h55 - 14h15 <b>page 46</b>	<b>Camille Grivault</b> (UMR 6049 - Théoriser et Modéliser pour Aménager - Dijon) : <i>Risques technologiques : localisation et aménagement urbain</i> Questions
14h15 - 14h20	
14h20 - 14h40 <b>page 51</b>	<b>Aleksandra Barczak</b> (UMR 6049 - Théoriser et Modéliser pour Aménager - Dijon) : <i>Risques hydrologiques et développement durable des espaces urbains</i> Questions
14h40 - 14h45	
14h45 - 15h15	Discussion sur les communications

**Présentation de posters : Localisation, distances et accessibilité**

modérateur : Stéphane Jaillet (UMR 5204 EDYTEM, Université de Savoie)

15h15 - 15h20 <b>page 56</b>	<b>Adeline Bourgeaux</b> (Laboratoire MTG - CNRS FRE 2795 - I.D.E.E.S.) : <i>Le cancer du sein en Grande Bretagne et en France : épidémiologie et offre de soins dans le Hampshire et en Haute-Normandie</i>
15h20 - 15h25 <b>page 59</b>	<b>Luc Barruel</b> (LADYSS et MSH paris Nord) : <i>Le SIG comme outil de connaissance et de gestion de l'accessibilité des espaces verts en milieu urbain et périurbain. L'Ile de France et comparaison internationale</i>
15h25 - 15h30	<b>Faouzi Ghazzi</b> (UMR 6130 - Centre d'Etude, Préhistoire, Antiquité, Moyen Age) : <i>La feuille 1/50000e de Zaouiet Medien (Tunisie). Etude archéologique à travers un SIG depuis la protohistoire jusqu'à la fin du Moyen Age</i>
15h30 - 15h45	Discussion sur les posters

15h45 - 16h15      Pause

**Communications : Simulation et modélisation prédictive**

modérateur : Patrice Langlois (FRE 2795 IDEES, Rouen)

16h15 - 16h35 <b>page 64</b>	<b>Vincent Laperrière</b> (UMR 5603 - SET : Société, Environnement Territoire) : <i>Modélisation multi-agents de l'expression spatiale de la peste à Madagascar</i>
16h35 - 16h40	Questions
16h40 - 17h00 <b>page 70</b>	<b>Reine Maria Basse</b> (UMR 6012 - ESPACE - Nice) : <i>La modélisation prédictive appliquée aux systèmes de transport</i>
17h00 - 17h05	Questions
17h05 - 17h20	Discussion sur les communications

**17h20 - 18h30      Discussion générale**

modérateurs : Frédérique Bertoncello (UMR 6130 CEPAM, Nice), Joël Charre (UMR 6012 ESPACE, Avignon), Jean-Jacques Delannoy (UMR5230 EDYTEM, Univ.Savoie), François Favory (UMR 6565 Laboratoire Chrono-Ecologie, Besançon)

## Programme du jeudi 9 novembre 2006

- matinée (8h30-12h45)**

**Communications : Modélisation des paysages et des pratiques agro-pastorales**

modérateur : Christine Rendu (UMR 5136 FRAMESPA, Toulouse)

8h30 - 8h50 <b>page 75</b>	<b>Pierre-Olivier Mazagol</b> (UMR 5600 - Centre de recherche sur l'environnement et l'aménagement) : <i>Etude de l'organisation du couvert végétal des Hautes Chaumes du Forez : un exemple d'utilisation de l'algorithme PEGASE sur le secteur tourbeux de Gourgon-Bazanne</i>
8h50 - 8h55	Questions
8h55 - 9h15 <b>page 80</b>	<b>Mélanie Le Couédic</b> (UMR 6173 - CITERES - Laboratoire Archéologie et Territoires) : <i>Les pratiques de l'espace pastoral dans la longue durée : modélisation des parcours de troupeaux dans la haute montagne pyrénéenne</i>
9h15 - 9h20	Questions
9h20 - 9h40 <b>page 85</b>	<b>Florian Tolle</b> (UMR 6049 - Théoriser et Modéliser pour Aménager - Besançon) : <i>Paysage et risque sanitaire : le cas de l'echinococcose alvéolaire, approche multiscalaire</i>
9h40 - 9h45	Questions
9h45 - 10h15	Discussion sur les communications

### Présentation de posters

modérateur : Xavier Rodier, LAT UMR 6173 CITERES, Tours

10h15 - 10h20 <b>page 88</b>	<b>Dominique Baud</b> (UMR 5204 - EDYTEM) : <i>Cadastres et territoires. Utilisation des archives cadastrales pour la gestion des ressources patrimoniales dans le cadre du développement durable des territoires transfrontaliers (Savoie, Haute Savoie, Piémont)</i>
10h20 - 10h25 <b>page 93</b>	<b>Marc Conesa</b> (EA3022, Montpellier) : <i>Modélisation de l'espace villageois en Cerdagne à travers l'étude des parcerias (baux à cheptel) entre le XIII<sup>e</sup> et le XVIII<sup>e</sup> s.</i>
10h25 - 10h30 <b>page 100</b>	<b>Thomas Jarry</b> (UMR 6577 - Centre Michel de Boüard - CRAHM) : <i>Hommes et territoires dans la Plaine de Caen au Moyen Age : structurations et dynamiques spatiales</i>
10h30 - 10h45	Discussion sur les posters

10h45 - 11h15 Pause

### Communications : Modélisation des paysages et des pratiques agro-pastorales (suite)

modérateur : Laure Saligny (UMS 2739, MSH Dijon)

11h15 - 11h35 <b>page 109</b>	<b>Nicolas Poirier</b> (UMR 6173 - CITERES - Laboratoire Archéologie et Territoires) : <i>Modélisation de l'évolution de l'exploitation du sol dans la région de Sancergue (Cher)</i> Questions
11h35 - 11h40	<b>Thao Tran</b> (UMR 8564 - Modélisation, Analyse Spatiale, SIG) : <i>Les mangroves du Delta du Mékong (Viet-Nam) entre guerre et paix : approche biogéographique et géohistorique</i>
11h40 - 12h00	Questions
12h00 - 12h05	Discussion sur les communications

### Présentation de posters : Modélisation du paléoenvironnement

modérateur : Olivier Barge (FR 538, MOM, Lyon)

12h25 - 12h30 <b>page 114</b>	<b>Benjamin Sadier</b> (UMR 5204 - EDYTEM) : <i>Etudes géomorphologiques de l'environnement de la grotte Chauvet (Ardèche). Apport des représentations et modélisations 3D aux connaissances paléogéographiques et paléoenvironnementales du cirque d'Estre</i>
12h30 - 12h35 <b>page 119</b>	<b>Anne Le Flao</b> (UMR 5602 - GEOFIDE : Géographie de l'Environnement) : <i>20 000 ans d'histoire de la végétation pyrénéenne. Reconstitution biogéographique à partir de la spatialisation des données paléoenvironnementales et archéologiques</i>
12h35 - 12h45	Discussion sur les posters

12h45 - 14h00 Buffet sur place

### • après-midi (14h00-17h00)

#### Communications : Modélisation 3D dans l'analyse urbaine et l'étude de l'habitat rural

modérateur : Lahouari Kaddouri (UMR 6012 ESPACE, Avignon)

14h00 - 14h20 <b>page 124</b>	<b>Marie Sévenet</b> (UMR 6012 - ESPACE - Nice) : <i>Les apports de la troisième dimension dans les problématiques d'aide à la décision</i> Questions
14h20 - 14h25	<b>Bastien Lefebvre</b> (UMR 6173 CITERES - Laboratoire Archéologie et Territoires) : <i>Formation et transformation d'un tissu urbain. De l'amphithéâtre antique au quartier canonial dans la Cité de Tours (5e-18e s.)</i>
14h25 - 14h45 <b>page 129</b>	Questions
14h45 - 14h50	<b>Florence Escande</b> (UMR 5136 - FRAMESPA) : <i>Paysages, peuplements médiévaux et troisième dimension : l'habitat dispersé de la Haute vallée du Lot et méthodes informatiques (SIG et imagerie 3D)</i>
14h50 - 15h10 <b>page 136</b>	Questions
15h10 - 15h15	Discussion sur les communications
15h15 - 15h45	

15h45 - 16h30 Conclusions et perspectives

modérateurs : Jean-Jacques Delannoy (UMR 5204 - EDYTEM, Univ.Savoie), François Favory (UMR 6565 Laboratoire Chrono-Ecologie, Besançon), Elisabeth Zadora-Rio (LAT UMR 6173 CITERES)

15h45 - 16h30 Conclusions

Michel Florenzano, Directeur scientifique adjoint du département SHS