

## Mercredi 4 février

10h – 10h30	Accueil des participants
10h30– 11h30	Données et computations massives : sur quelques usages de la parcimonie en modélisation et théorisation géographiques. <b>Frank Varenne, laboratoire ERIAC, Université Rouen-Normandie.</b>
11h30 -12h	Mon poster en 180 secondes
12h – 14h	Déjeuner - salle d'accueil

### Session 1 – Salle 1

#### **Lois d'échelle en géographie urbaine**

Mod : C. Tannier

Évolution des densités urbaines en France : une approche par les lois d'échelle radiales.

**Gaëtan Laziou et Rémi Lemoy**

Géographie des activités de recherche et hiérarchies urbaines

**Marion Maisonobe**

Monocentric or Polycentric City ? A review and Radial Analysis.

**Rémy Lemoy**

Pistes pour un modèle génératif de systèmes de villes hiérarchisés, fondé sur les lois d'échelle de différentes fonctions et activités urbaines.

**Julie Gravier, Fabien Paulus et Cécile Tannier.**

Universal roughness and the dynamics of urban expansion.

**Ulysse Marquis et Marc Barthelemy**

### Session 2 (1/2) – Amphi

#### **Géographie des populations**

Mod : Y. Doignon

Africapolis : un cadre technique et théorique pour l'analyse quantitative du peuplement.

**Hervé Gazel**

Analyser des trajectoires d'exil à partir des archives administratives de l'OFPRA : le cas syrien.

**Romain Leconte, Leïla Vignal et Julie Fromentin**

La base de données Data for Good : du réseau social au réseau spatial ?

**Mathis Prière**

Appréhender son terrain à distance : réflexions méthodologiques autour de l'étude des commerces alimentaires asiatiques du Groenland.

**Thomas Cargemel**

Des flux de population à la compréhension des systèmes urbains : méthodes et enjeux.

**Samuel Benkimoun et Olivier Telle**

### Session 3 – Salle 2

#### **Renouveler la compréhension des systèmes agricoles au regard de la géographie théorique et quantitative**

Mod : T. Preux et H. Royer

Comprendre les pratiques de gestion du sol et de sa fertilité en Nouvelle-Aquitaine : les apports d'une typologie fine à partir du Recensement Agricole.

**Hélène Royer et Thibaut Prieux**

Du plan Terrier au PADDUC, quels croisements de données pour mieux cerner les enjeux d'un redéploiement de l'agriculture en Corse ?

**Luc Merchez**

Les agriculteurs méthaniseurs et leurs territoires, approche sociologique et géographique.

**Paul Jutteau et al.**

Quantification des mégatendances et analyse de leurs configurations spatiales : une typologie des trajectoires territoriales agricoles en France métropolitaine. **Déborah Covindin Carpagon (Birre) et al.**

Transferts sédimentaires et de pesticides associés en contexte viticole : retours sur le projet PULSE.

**Jessica Pic, Mathieu Fressard et Nadia Carluer**

15h45-16h15 Pause

16h15-18h40

**Session 4 – Salle 1**

**Méthodes et données pour analyser les discontinuités spatiales : comprendre les espaces de frontières et/ou d'interface**

Mod : F. Audard et A. Le Doeuff

Des inégalités territoriales aux discours de crise : analyse de la fabrique médiatique de la périphérité de Mayotte.

**Frédérique Morel-Doridot**

Méthode de détection et de caractérisation des discontinuités spatiales le long du continuum fluvial.

**Thomas De Almeida et al.**

Ségrégation dans les périphéries frontalières : les cas de Luxembourg-ville et Genève.

**Rebecca Pourquier**

Strategic choices and compromises in developing cross-border climate projection datasets for the 2050 and 2100 time horizons (Interreg NWE ClimASed project). **Gabriel Mazzilli et al.**

Une nouvelle analyse géolinguistique des parlers bretons.

**Frédéric Audard, Daniel Le Bris et Julie Pierson**

Vers une modélisation floue de la gare perçue : entre infrastructure de transport, équipement urbain et espace vécu.

**Mattia Bunel et Marion Albertelli**

**Session 2 (2/3) – Amphi**

**Géographie des populations**

Mod : Y. Doignon

Les recompositions spatiales de la population malienne de 1976 à 2022.

**Sidiki Traoré et Mamy Soumaré**

Des populations et des mobilités domicile-travail gommées de la carte ? Une exploration du zonage de l'Insee en Aires d'Attraction des Villes (AAV).

**Pierre Pistre et Julie Vallée**

Estimation démographique à partir d'images satellites : Enjeux et opportunités des nouvelles données Open Buildings 2.5D en Afrique.

**Léo Lipovac**

Etude des effets des partitions sur le peuplement, l'exemple de Chypre.

**Victor Beauvalet**

Les EcoQuartiers comme vecteurs d'éco-gentrification ? Analyse du peuplement des projets urbains franciliens labellisés EcoQuartier.

**Héloïse Chauvel**

**Salle 2**

**Hors session thématique**

Mod : H. Houot

Peut-on concilier lenteur et accessibilité à l'emploi ? Exploration par le modèle de simulation Optidens des conditions de possibilité d'une ville lente mais accessible. Le cas de la métropole d'Aix-Marseille-Provence. **Rim Mehdaoui et Cyrille Genre Grandpierre**

La réagrégation des mesures spatio-temporelles d'accessibilité : réflexions théoriques et méthodologiques.

**Laurent Chapelon**

Analyse des traces géonumériques par modèles de langage pour caractériser la fréquentation des pratiques récréatives en montagne et sa pression sur les espaces naturels sensibles : premiers résultats exploratoires. **Dina Fettache et al.**

Analyse de l'hétérogénéité et de la complexité des morphologies urbaines selon leur taille (villes européennes).

**Léandre Fabri et Geoffrey Caruso**

Quels liens entre tissu bâti, parcellaire et densité résidentielle ? Bilan rétrospectif en France depuis 2000 et méthodologie géoprospective pour l'aide à la planification urbaine. **Hélène Houot, Cécile Tannier et Gilles Vuidel**

## Jeudi 5 février

8h30– 9h	Accueil des participants
9h-10h	Les dynamiques quotidiennes de la ségrégation sociale dans les villes et leurs périphéries. Enjeux théoriques et méthodologiques d'une approche spatio-temporelle des inégalités sociales. <b>Julie Vallée, Responsable du Mobiliscop</b> e, UMR LISST, Université de Toulouse.
10h-10h30	Pause
10h30-12h30	<b>Session posters / Ateliers</b> : <u>Mobiliscop</u> e, Angelo Matte, Julie Vallée et Hadrien Commenges et <u>Sand box</u> Damien Roy
12h – 14h	Déjeuner - salle d'accueil
14h-15h45	<p><b>Session 5 (1-2) - Amphi</b>  <b>Structures paysagères et dynamiques de la biodiversité</b>  Mod : X. Girardet et P. Savary</p> <p>Investigating the relationship between ecotone dynamics and local biodiversity in agricultural landscapes. <b>Léa Keurinck et al.</b></p> <p>Synergistic effects of climate change and landscape dynamics on Pyrenean Lepidoptera. <b>Pablo Moreno-García et al.</b></p> <p>Intérêt des archives historiques pour reconstruire la trajectoire évolutive des cours d'eau vosgiens et quantifier leur anthropisation depuis la Révolution Industrielle. <b>Gilles Rixhon, Thimothée Jautzy et Nicolas Jacob-Rousseau</b></p> <p>Déployer une trame de vieux bois sur le Parc naturel régional du Morvan : apports de la modélisation de connectivité écologique et de la concertation d'acteurs. <b>Elisa Ottmann et al.</b></p> <p>Discours national sur la Trame Verte et Bleue et la connectivité écologique : une lecture lexicométrique et discursive des SCoTs français. <b>Anissa Bellil et Jean-Christophe Foltête</b></p>
	<p><b>Session 6 (1/2) – Salle 1</b>  <b>Inégalités territoriales : qualification, production et dynamiques</b>  Mod : G. Chevillard et V. Lucas-Gabrielli</p> <p>Analyser la vulnérabilité différentielle des territoires côtiers à l'échelle de l'île de La Réunion. <b>Chloé Reguerre et al.</b></p> <p>Comment mesurer la motilité des enfants ; pour un suivi longitudinal des élèves du second degré au prisme des inégalités de leurs origines et de leurs pratiques territoriales. <b>Wandrille Hucy</b></p> <p>Construire une typologie de synthèse du profil sociologique des quartiers/communes françaises. Questionnements théoriques et principes méthodologiques. <b>Maxime Guinepain et Jean Rivière</b></p> <p>Distance aux optimalités dans l'analyse des inégalités multidimensionnelles, une adaptation du front de Pareto pour hiérarchiser les priorités. <b>Tristan Majou</b></p> <p>Inégalités territoriales et dynamiques temporelles des participations aux dépistages : une approche visuelle sur le département du Rhône. <b>Cindy Padilla, Patricia Soler-Michel et Maud Ottavy</b></p>
	<p><b>Session 2 (3/3) – Salle 2</b>  <b>Géographie des populations</b>  Mod : Y. Doignon</p> <p>Le vieillissement démographique au prisme de la granularité des espaces ruraux français. <b>Anton Paumelle</b></p> <p>Que deviennent les précieuses citées de l'Arctique russe ? <b>Yvette Vaguet</b></p> <p>Une géographie résidentielle des minorités sexuelles est-elle possible ? <b>Wilfried Rault</b></p> <p>Vers une cartographie des populations à fine échelle spatiale et temporelle. <b>Kenji Fujiki, Quentin Ledermann et Romain Wenger</b></p> <p>Cartographier les populations invisibles : Modélisation d'une probable distribution globale des territoires autochtones. <b>Fabrice Dubertret et Alain Sauter</b></p>

15h45-16h15 Pause

16h15-18h20

**Session 5 (2/2) - Amphi**

**Structures paysagères et dynamiques de la biodiversité**

Mod : X. Girardet et P. Savary

Modéliser les micro-fragmentations urbaines : caractérisation prédictive des clôtures et effets sur la connectivité écologique du hérisson.

**Etienne Valognes**

Du paysage aux paysages : le bocage bamileke aux confins des villes.

**Claude Tatuebu Tagne**

Derrière les murs, la nature : les espaces verts résidentiels à la loupe.

**Marc Bourgeois et al.**

Où implanter des Solutions fondées sur la Nature pour répondre à la surchauffe urbaine et à la fragmentation des réseaux écologiques des insectes polliniseurs : cas d'étude sur la Ville de Lyon. **Hugo Dumonteil, Marc Bourgeois et Bernard Kaufmann**

**Session 6 (2/2) – Salle 1**

**Inégalités territoriales : qualification, production et dynamiques**

Mod : G. Chevillard et V. Lucas-Gabrielli

Etudier les bourgs, petites villes et villes moyennes pour lire les inégalités territoriales contemporaines ?

Apports et limites d'une approche par les catégories du bas de hiérarchie urbaine.

**Julie Chouraqui et Anton Paumelle**

La diffusion spatiale des locations de courte durée à usage commercial en France (2018-2024) : quels indicateurs pour suivre leur impact sur le parc de logements à l'échelle des EPCI ?

**Marianne Guéris et al.**

Les données de santé, une métrique pertinente pour l'étude des inégalités territoriales.

**Yohan Fayet et Jacques Veslot**

Se soigner au fenua : enjeux de l'adaptation de la modélisation de l'accessibilité aux soins primaires en Polynésie française.

**Armelle Couillet et Emmanuel Eliot**

Canicules, territoires et santé des populations.

**Anne Griffond-Boitier et al.**

**Session 7 – Salle 2**

**Mobilité**

Mod : C. Lagesse

Le vélo à assistance électrique, véritable outil de mobilité durable ou simple objet à usage récréatif et saisonnier limité ? Le cas de la Suisse.

**Maud Haffner, Patrick Réat et Dimitri Marincek**

Apports des ressentis à l'évaluation de la cyclabilité urbaine : une approche multi-indicateurs à Strasbourg.

**Sophie Lizard et al.**

Modélisation de la mobilité quotidienne et reconstitution des trajectoires spatiotemporelles.

**Louisette Garcin**

Travel time potential: towards better consideration of travel time use as a motivation for sustainable modal choices.

**Jules Grandvillemin, Samuel Carpentier-Postel et Vincent Kaufmann**

Vers une géographie des mobilités ouverte et reproductible : enjeux et apports du format GTFS.

**Boris Mericskay**

19h

Repas de gala

## Vendredi 6 février

8h30- 9h	Accueil des participants
9h-10h	Territoires et patrimoines alpins révélés par les controverses environnementales. Etat des lieux 2025-2026. <b>Christophe Gauchon, laboratoire LLSETI, Université Savoie Mont-Blanc.</b>
10h -10h30	Pause
10h30-12h15	

### Session 8 - Amphi

#### Quelle place pour une géographie théorique et quantitative critique ?

Mod : P. Le Brun

Amarrer l'analyse critique des discours à la géographie théorique et quantitative : propositions à partir de l'étude des discours médiatiques.

**Romain Leconte et Etienne Toureille**

Changer d'échelle ! Repenser la géographie critique face aux bases de données planétaires.

**Alain Sauter et al.**

Les rivières urbaines racontées par Google : inégalités numériques et géographiques.

**Lilolia Bajemon, Lise Vaudor et Hervé Piégay**

Se faufiler par la brèche : Modélisation de la stratégie spatiale d'investissement d'Akelius en région parisienne. **Antoine Peris**

Classifying Knowledge Domains of Theoretical and Quantitative Geography publications.

**Juste Raimbault**

### Session 9 – Salle 1

#### Comprendre les dynamiques des réseaux géohistoriques : modélisations de leurs dimensions spatiale et temporelle

Mod : J. Gravier et C. Lagesse

Modélisation des chemins de pèlerinage médiévaux du hajj médiéval en Jordanie : une approche par analyse de moindre coût (LCP). **Jules Jacquemet et Elodie Vigouroux**

Explorer les spatialités et temporalités d'entités historiques l'exemple du fait religieux en France au Moyen-Age.

**Claire Cunfy, Thierry Joliveau, Hélène Mathian**

Les dynamiques du foncier communal : une analyse de séquences de propriétaires (France hexagonale, 2009-2021). **Thibault Lecourt**

Modéliser les dynamiques spatio-temporelles pour comprendre les politiques anti-paludisme à Chypre au milieu du XXe siècle (1920-1950). **Victor Beauvalet**

Modéliser les réseaux viaires dans le temps long : enjeux méthodologiques et portée explicative dans la structuration des territoires. **Claire Lagesse**

### Salle 2

#### Hors session thématique

Mod : Damien Marage

Aide à la planification des évacuations tsunamis à Mayotte : apports d'un modèle à base d'agents comme interface d'intégration. **Noé Carles et al.**

Explorer la planification spatiale de la gestion de crise à l'aide d'une modélisation dynamique fine de la population et de statistiques spatiales : expérimentation à l'échelle de la Métropole Européenne de Lille. **Esteban Bopp**

Modélisation prospective de l'érosion hydrique des sols dans le cadre du réchauffement climatique : application au bassin versant de l'Écaillon (Hauts-de-France, France) (projet Interreg ENO ClimASed). **Floriane Peudon et al.**

Renouveler les aires d'attraction urbaines par le blockmodeling : une exploration méthodologique. **Jean-Clément Ullès**

Divide et aestimare : diviser pour mieux estimer. **Hadrien Commenges et Thierry Feuillet**

## Session poster – jeudi 5 février de 10h30 à 12h

Analyse spatiale des parcours du Tour de France depuis 1903. **Olivier Finance et al.**

Analyser l'ancrage territorial par les réseaux : une approche structurale et spatiale des IGPIA à partir de deux cas d'étude (Pierre de Bourgogne et Grenat de Perpignan). **Baptiste Baujard**

Digital Platforms, Cultural Symbols, and Socio-Spatial Hierarchies: A Critical Quantitative Geography of a Historic District in Changsha, China.

**Chenjie Wen**

Evaluating geographical accessibility by motorbike to public healthcare facilities in Cambodia using AccessMod: a case study from the lens of the country scale. **Manon Basse et al.**

L'évolution diachronique des littoraux de Saint-Barthélemy : Regards croisés sur l'apport des données terrain. **Anaïs Coulon et al.**

Le rayon d'influence de l'urbanisation sur la biodiversité : une analyse à échelle mondiale à partir de l'avifaune. **Paul Savary**

Modéliser la diffusion de l'économie du bronze dans le nord-ouest de la France à travers la répartition spatio-temporelle des dépôts métalliques pendant l'âge du Bronze (2500 – 800 BCE). **Tanguy Mertian De Muller**

Semi-collective connected autonomous transport: addressing car dependency and single occupancy driving through psychological and geographical perspectives. **Manon Basse et al.**

---