

# Mobilité & Transport : Analyse des dynamiques et usages

TRANSPORT – MOBILITE DURABLE – DYNAMIQUES SPATIALES – MODES DE DEPLACEMENT

## **PROJETS/REALISATIONS**

- e-Géopolis THEMA : Modélisation des réseaux de transport et évaluation des impacts territoriaux des infrastructures ;
- Mobilité électrique SMPS/DRIVE/CIMEOS: Identités sociales et communautés virtuelles: le développement des mobilités alternatives dans les villes en transition;
- Plateforme de simulation des mobilités quotidiennes et résidentielles (PREDIT – Programme de Recherche et d'Innovation dans les transports terrestres);
- Ville et mobilités durables : évaluation par simulation (ADEME ANR).

## **APPLICATIONS/MARCHES**

- Secteur du transport ;
- · Consultants/Bureaux d'études ;
- Collectivité territoriales;
- Services de l'Etat;
- Secteur de l'urbanisme et architecture.

#### **EXPERTISE**

- Grilles d'évaluation et indicateurs pour décrire les configurations spatiales ou le comportement des acteurs (acceptabilité)/Modèles de simulation des dynamiques spatiales;
- Enquête mobilité;
- Plans de déplacements (Entreprise, administration, urbain);
- Evaluation de politiques de transports;
- R&D et éco-conception de nouvelles technologies.

## **CONTACT**

Aurélie COQBLIN Ingénieur valorisation

Tél.: 03.80.40.34.89 - 06.66.56.11.23 Mél: aurelie.coqblin@sattge.fr



## **PRESENTATION**

L'objectif général poursuivi par l'équipe "Mobilités, villes et transports" du laboratoire de recherche en géographie est de participer à une meilleure connaissance de la structure et de la dynamique spatiale des villes et des territoires environnants, dans lesquels elles s'insèrent et avec lesquels elles fonctionnent.

Modèles, indicateurs et grilles d'évaluation ont pour vocation d'être mis à disposition des professionnels de l'aménagement (privés ou publics), dans un objectif d'aide à la décision.

### Leurs recherches s'étendent à :

- Modélisation et impact des transports sur le développement et l'aménagement des territoires;
- Acceptabilité et usages des nouveaux modes de déplacement;
- Conception et création de nouveaux modes de déplacement et technologies innovantes (véhicule hybride, éco motorisation, ...).