

## **EA 4113**

**Le laboratoire MRTE est composé d'enseignants-chercheurs dans les disciplines suivantes : géographie, aménagement, urbanisme, génie civil, acoustique et communication. L'équipe est spécialisée dans les transports et la mobilité des personnes, la question du bruit et des ambiances. Elle est également tournée vers les thématiques du développement culturel, de la valorisation des patrimoines, des mobilisations habitantes, de la perception et des représentations de l'environnement ainsi que de la communication environnementale. La pluridisciplinarité de ses chercheurs constitue un atout reconnu de MRTE.**

### **THEMATIQUES DE RECHERCHE**

- Transport et territoire : émergence de centralités au sein des territoires périurbains, intégration de la dimension distribution urbaine et logistique, approfondissement des processus de décision et de planification des infrastructures de transport et de logistique
- Villes de demain, perceptions et représentations de l'environnement : thématique sonore, représentation et discours autour du développement durable,
- Dynamiques sociales, politiques et culturelles des territoires : processus de recomposition sociale des territoires, habitants et politiques publiques, patrimoine et processus de patrimonialisation

### **DOMAINES D'APPLICATION**

- Administration publique, association
- Bâtiment, construction
- Energie, environnement
- Transport
- Logistique

### **PRINCIPAUX EQUIPEMENTS ET OFFRES DE SERVICE**

- Analyse des effets sociaux des politiques d'aménagement dans le domaine de l'habitat ou des transports.
- Aide à la décision lors de l'élaboration de projets d'aménagement urbains (habitat, logement, transport et déplacements, nuisances sonores).
- Analyse des processus de décision et de planification des infrastructures de transport et de logistique dans un contexte de risques et d'incertitudes.

#### **TUTELLE :**

UCP

#### **DATE DE CREATION :**

1998

#### **EFFECTIFS :**

1 Professeur des universités  
1 Professeur associé  
16 Maîtres de conférence  
1 Ingénieur d'études  
10 doctorants et post-doc

#### **MOTS-CLES :**

- Aménagement du territoire
- Acoustique
- Urbanisme
- Géographie
- Sciences environnementales
- Patrimoine
- Patrimonialisation

#### **CONTACTS & COORDONNEES**

**Directeur :** Didier Desponds

Tél. : 01 34 25 64 08

[didier.desponds@u-cergy.fr](mailto:didier.desponds@u-cergy.fr)

#### **Adresse postale :**

MRTE – EA4113

Université de Cergy-Pontoise – Site de Chênes 2

33 boulevard du Port

95011 CERGY PONTOISE

CEDEX

#### **EN SAVOIR PLUS**

[https://www.u-](https://www.u-cergy.fr/fr/laboratoires/labo-mrte.html)

[cergy.fr/fr/laboratoires/labo-mrte.html](https://www.u-cergy.fr/fr/laboratoires/labo-mrte.html)

- Traductions des perceptions sonores et des données sociales et culturelles par des indicateurs pertinents et des représentations cartographiques.
- Utilisation des potentialités de la géomatique pour gérer des bases de données spatialisées complexes dans le domaine de l'aménagement, de la gestion des risques et de l'organisation des flux.
- Proposition de solutions pour lutter contre l'exclusion sociale et aider au développement social des territoires. Prise en compte de la place des habitants, des questions de patrimoine et de mémoire dans les processus de fabrication de la ville et dans les politiques publiques.

## **QUELQUES CHIFFRES SUR LA PERIODE 2009-2013**

- 22 contrats (ANR, européen, collectivités territoriales, ADEME...) (pour un montant total de 179 K€).
- 3 contrats de prestations pour un montant de 16 K€
- Production scientifique : 26 articles dans des journaux avec comité de lecture répertoriés, 31 communications dans des actes de colloques internationaux ou nationaux et 21 ouvrages ou chapitres d'ouvrages