



## Laboratoires de recherche

### Laboratoire Aménagement Economie Transports (LAET)

<http://www.laet.science/>

Le LAET a développé :

- Le logiciel FretUrb (diagnostic de simulation du transport de marchandises en ville) qui produit des « cartes de chaleur » de l'activité logistique en ville : <http://freturb.laet.science/>
- L'enquête « Marchandises en Ville » qui fait une cartographie des flux observés.

Accès à l'enquête :

<https://www.cerema.fr/fr/centre-ressources/boutique/enquete-transport-marchandises-ville>

Ces deux outils réunis aident à déterminer les lieux où on a le plus intérêt à positionner des espaces de logistique urbaine et à organiser la réglementation de restriction de circulation. Ils donnent des méthodes pour aider les collectivités à rédiger leur réglementation sur le transport de marchandises.

Le LAET est aussi à l'origine du projet Silogues :

<http://tmv.laet.science/projets/SILOGUES/index.htm>

L'objectif de Silogues est de construire une plateforme logicielle de simulation des politiques de logistique urbaine pour l'aide à la décision publique de moyen et long termes à l'échelle du territoire urbain, afin de répondre de manière globale aux enjeux du transport de marchandises en ville dans les régions-ville européennes.

### Laboratoire Ville Mobilité Transport (LVMT)

<https://www.lvmt.fr/chaieres/logistics-city/>

La Chaire Logistics City est dédiée à la recherche sur la logistique urbaine avec un focus sur deux axes scientifiques : un premier axe portant sur l'immobilier logistique urbain et périurbain ; un second axe portant sur les tendances et les nouvelles pratiques de consommation et leur impact sur la logistique urbaine et son immobilier.

Premier livre blanc :

<https://www.lvmt.fr/wp-content/uploads/2019/10/Welcome-to-Logistics-City-1.pdf>

Deuxième livre blanc :

<https://www.lvmt.fr/wp-content/uploads/2021/06/Welcome-to-Logistics-City-2021.pdf>

La Chaire a lancé un observatoire qui présente l'état des lieux des développements du e-commerce entre entreprises et consommateurs, ses acteurs, ses mobilités et son entreposage :

<https://www.ecommercemobilities.com/>