

Fiche mise à jour le 21/03/2018 ▣

198518208L : LTN Laboratoire des Technologies Nouvelles - Unité de recherche Fermée

## Responsables

---

**Adresse :** 25 allée des Marronniers 78000 Versailles

**Site :** <http://www.inrets.fr/ur/ltn/>

**Descriptif :** Les compétences du Laboratoire des Technologies Nouvelles concernent les aspects électromécaniques des transports guidés, "sustentation, guidage, propulsion", avec une approche technologique sur les nouveaux comportements, et la mise au point de méthodes innovantes de diagnostic et d'optimisation des politiques de maintenance. Enfin, une approche globale et transversale des systèmes de transport, plus particulièrement guidés, complète l'activité du laboratoire. Les pôles de recherche du LTN s'inscrivent dans le cadre d'une orientation vers le développement durable des transports collectifs. La fertilisation croisée fer/automobile fait par ailleurs l'objet de plusieurs projets de recherche.

**Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :** non renseignée

**Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s):** non renseigné

**Liens avec d'autres structures :**

Aucun

**Contact:**

**Année de création :**1985

**Site ESR :** Aucun

**Classement scientifique ERC :**

- PE6 : Computer science and informatics : informatics and information systems, computer science, scientific computing, intelligent systems

**Domaine scientifique :**

- 9 : Sciences et technologies de l'information et de la communication 1985
- 8 : Sciences pour l'ingénieur 2011

**Etablissements** ▣

test IFSTTAR -  
Institut  
français des  
sciences et  
technologies  
des transports,  
de

Image not found or type unknown  
l'aménagement  
et des réseaux  
(UR )  
(établissement  
tutelle à partir  
de 2011)

test ENS Paris-  
Saclay - Ecole  
normale  
supérieure

Image not found or type unknown  
Paris-Saclay  
(établissement  
tutelle à partir  
de 2015)

## Historique

- Filiation  
Structure(s) mère(s) :
  - Département Composants et systèmes
- Libelle(s) de structure
  - 18/06/2010 : LTN
- Responsable
  - 01/07/2013 - 30/06/2017 : Zoubir KHATIR ()
  - 01/01/1985 - 31/12/2008 : Gérard COQUERY ()
- Thème(s) de recherche
  - 2010 - 2013 : Energie et impacts environnementaux

- 2010 - 2013 : Sécurité, efficacité, maintenance des systèmes de transport
- 2010 - 2013 : Optimisation de l'exploitation et de l'usage des réseaux, intermodalité
- Etablissements
  - 1985 - 2010 : INRETS- Institut National de Recherche sur les Transports