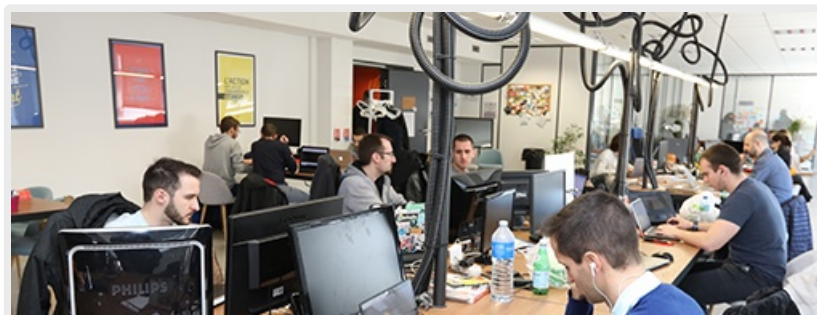


L'innovation, et tout particulièrement le numérique, font partie des axes forts du territoire. Le très haut débit déployé par l'agglomération couvre les sites à enjeux, les chercheurs et universités mènent des projets expérimentaux, les citoyens s'initient et les artistes s'expriment. C'est tout un éco-système qui fonctionne dans un environnement à taille humaine.



## Les infrastructures et le très haut débit

La Métropole Toulon Provence Méditerranée figure parmi les premiers territoires français à s'être équipés en Très Haut Débit (THD) via des fibres optiques dédiées à chaque entreprise et site public. Gage de l'attractivité et de la compétitivité du territoire, le THD dessert la plupart des sites à enjeux et les zones d'activités économiques de l'agglomération. Aujourd'hui à Toulon, 82 000 foyers et sites professionnels y ont accès et à l'issue des travaux d'extension, ce chiffre atteindra les 92 000 à la fin de l'année 2018

### Aujourd'hui, Le THD couvre :

- 12 quartiers et secteurs de Toulon : Trois quartiers, Siblas, Notre-Dame-des-routes, Aguilon, les Moulins, Fort rouge, Puget/théâtre, Brunet, cathédrale, Haute ville, Super Toulon et Besagne,
- 200 sites publics, 63 zones d'activités économiques (ZAE) de la Métropole, dont 33 avec une desserte optique interne complète,
- Des entreprises clés hors ZAE ainsi qu'une forte proportion d'entreprises ne disposant que de 512 Kbits/s,
- Des bâtiments et équipements publics (Métropole, CD83, communes, CCIV, Ports ...),
- Tous les sites universitaires, lycées et collèges,
- Tous les hôpitaux publics,
- Les principaux sites Défense/Marine nationale.

Pour en savoir plus sur l'éligibilité de votre entreprise aux services de TPMTHD, contactez l'agence de Toulon : [contact@tpm-thd.fr](mailto:contact@tpm-thd.fr) - [www.tpm-thd.fr](http://www.tpm-thd.fr)

## Services : Toulon, territoire d'expérimentation

Le "Living Lab" (Laboratoire Vivant) associe les entreprises, les établissements d'enseignement supérieur et de recherche, les habitants et les collectivités locales dans une démarche de co-création pour le développement de services et produits innovants. Sur les 120 living labs installés en Europe, 25 sont implantés en France. Les expérimentations de nouveaux services dans des conditions réelles d'usages prennent tout leur sens dans la mesure où près de 80% des innovations techniques sont des échecs commerciaux, faute d'anticipation.

Ainsi, les membres du TPMed Lab facilitent l'expérimentation de nouveaux services en milieu urbain et proposent une évaluation scientifique des usages aux porteurs de ces projets afin de les adapter aux besoins de leurs utilisateurs. Sont impliqués dans ce type de projets :

- Les équipes de chercheurs du laboratoire I3M de l'Université du Sud Toulon Var (analyse de retours d'usages),
- Les étudiants de Masters "Information et Communication" de l'UFR Ingémédia (réalisation de prototypes de services numériques prospectifs),
- Les entreprises soutenues par TVT dont le projet est innovant.

## Culture numérique

Depuis 2001, la Ville a mis en place une politique culturelle ouverte sur le numérique : expositions, performances, installations, silentdisco, plantes interactives, robots, Qrcodes et mapping vidéo sont autant de découvertes proposées.

L'Hôtel des Arts, le Théâtre Liberté, l'École Supérieure des Arts, le Festival TLN, le Festival VRRRR figurent aux rangs des acteurs qui popularisent les

arts numériques sur le territoire grâce à des expositions ou des événements innovants.

## Le développement numérique dans nos écoles !

---

85 écoles maternelles et 43 écoles élémentaires seront bientôt reliées au très haut débit.

**Ce vaste projet se déroule en deux phases :**

- La première, débutée à l'été 2017, consiste à déployer un réseau municipal de 70 kilomètres de fibre optique et d'interconnecter au réseau « THD83- réseau TPM Très haut débit » les salles informatiques et bureaux de directeurs de l'ensemble des écoles. Toulon sera l'une des seules grandes villes de France à avoir connectées toutes ses écoles maternelles au Très haut Débit d'ici la fin de l'année 2018.
- La seconde débutera en 2019 et étendra la fibre à l'ensemble des 43 écoles élémentaires (369 classes) de Toulon. Celles-ci seront toutes équipées d'un ordinateur et d'un vidéoprojecteur.

## En savoir plus

---

- ▶ [Sur le Très Haut Débit](#) [1]
- ▶ [Sur la CantineByTVT](#) [2]
- ▶ [Sur le numérique à l'Université : Télomédia](#) [3]
- ▶ [Sur le territoire numérique](#) [4]
- ▶ [Suivre Toulon sur les réseaux sociaux](#) [5]

**Mairie de Toulon**  
Avenue de la République  
CS 71407 - 83056 Toulon Cedex  
Tél. : 04 94 36 30 00

### Liens:

- [1] <http://www.tpm-thd.fr>
- [2] <http://www.lacantine-toulon.org/>
- [3] <http://telomedia.univ-tln.fr/2012/11/toulon/>
- [4] <http://www.tpm-agglo.fr/grands-projets/territoire-numerique>
- [5] <http://toulon.fr/node/5872>