



## Bouygues Telecom lance quatre plateformes d'expérimentation 5G sur la bande des 26 GHz

**Paris, le 10 octobre 2019** – Bouygues Telecom annonce aujourd'hui entamer quatre expérimentations 5G supplémentaires en France. Celles-ci se feront sur la bande de fréquences 26 GHz, grâce à une autorisation de l'Arcep délivrée le lundi 7 octobre dernier.

L'attribution de ces nouvelles fréquences était liée à la création de véritables plateformes d'expérimentation 5G ouvertes à des tiers, afin que partout en France, de nouveaux écosystèmes se créent, composés à la fois d'opérateurs et d'équipementiers mais également d'universitaires, de collectivités et de sociétés innovantes. Bouygues Telecom a répondu en tout point à cette demande du régulateur, en proposant quatre projets bien différenciés tant géographiquement que techniquement.

« Nous sommes ravis de la décision de l'Arcep de nous autoriser à expérimenter sur cette nouvelle bande de fréquences », déclare Jean-Paul Arzel, Directeur Réseaux Bouygues Telecom. « Nous tenons à remercier nos différents partenaires avec lesquels nous mènerons à bien ces essais et avec qui nous inventerons, ces prochaines années, les usages de demain. »

Détails des quatre projets Bouygues Telecom autorisés :

### **Bordeaux Métropole (33)**

La plateforme d'expérimentations 5G prévue par Bordeaux Métropole a pour objectif de valoriser les réseaux d'éclairage public à des fins de déploiement de nouvelles infrastructures : le déploiement de la 5G y est notamment envisagé pour apporter une connectivité ultra haut débit dans des espaces de forte densité. Bordeaux Métropole, en partenariat avec Bouygues Telecom, opérateur hôte de l'expérimentation, animera un large écosystème pour développer le plus grand nombre de cas d'usage en y associant des partenaires clés tels que la Banque des Territoires, la French Tech Bordeaux, Cap Sciences et Bordeaux Ecole Numérique.

Contact presse : [c.trouillet@bordeaux-metropole.fr](mailto:c.trouillet@bordeaux-metropole.fr)

### **Gare de Lyon Part-Dieu, en lien avec SNCF (69)**

Dans la gare de Lyon Part-Dieu, l'opérateur souhaite tester, en lien avec SNCF, à la fois des usages grand public, à destination des très nombreux voyageurs qui transitent dans la gare (en leur apportant des débits massifs pour des applications de réalité augmentée ou de vidéochat en réalité mixte), ainsi qu'à destination des agents et du système d'information SNCF (extraction de grandes quantités de données techniques des trains à quai).

Contacts presse : Ndeye Nafissatou MBAYE DIALLO – [nafi.mbaye@sncf.fr](mailto:nafi.mbaye@sncf.fr)

## Zone industrielle de la ville de Saint-Priest (69)

La plateforme d'expérimentations 5G aura pour objectif de tester des usages « B to B », à destination des nombreuses entreprises de la zone industrielle de la ville en complément des accès à Internet par la fibre optique. Ce gain de connectivité pour les TPE et PME vise à accompagner la digitalisation des entreprises et l'émergence de l'IoT Haut Débit dans l'Industrie.

## Villes de Vélizy (78) et de Meudon (92)

Le Technopôle de Bouygues Telecom est situé dans la zone d'activités dynamique de Vélizy-Villacoublay, l'opérateur compte y déployer un réseau expérimental, à la fois en intérieur et en extérieur. La plateforme d'expérimentations 5G pourra bénéficier de la forte densité d'entreprises innovantes dans le secteur. Après une première phase de déploiement technique, ces réseaux seront ouverts à des tiers, non spécialistes des télécoms, qui pourront venir tester ou proposer leurs services. Le choix des tiers se fera notamment dans le cadre de l'incubateur « SmartX 5G » du groupe Bouygues.

### Contacts presse :

Jérôme Firon – 01 39 26 62 42 – [jfiron@bouyguetelecom.fr](mailto:jfiron@bouyguetelecom.fr)

**A propos de Bouygues Telecom :** Opérateur global de communications, Bouygues Telecom se démarque en apportant tous les jours à ses 20,8 millions de clients le meilleur de la technologie. L'excellence de son réseau 4G, ses services dans le fixe et le Cloud leur permettent de profiter simplement, pleinement et où qu'ils soient, de leur vie digitale. Bouygues Telecom est fier des innovations apportées depuis 20 ans aux Français et sa stratégie restera toujours la même : démocratiser les nouvelles technologies. #welovetechnology (On aime tous la technologie !)  
[www.bouyguetelecom.fr](http://www.bouyguetelecom.fr)



Certifié avec **wiztrust**