

Conseil Interacadémique de l'Education Nationale

**LYCÉES PUBLICS
ACCÈS AU NUMÉRIQUE POUR TOUS LES
LYCÉENS ET 100% DES LYCÉES CONNECTÉS**

14/09/2021



Des équipements numériques pour tous les lycéens des lycées publics à la rentrée 2021

- À la rentrée 2021, tous les nouveaux élèves entrant en classe de seconde seront équipés d'un ordinateur portable de la Région, toutes filières confondues : **135.000 nouveaux équipements individuels** seront ainsi distribués aux élèves et enseignants.
- Les élèves et les enseignants de l'ensemble des filières professionnelles seront également dotés cette année d'ordinateurs. Des tablettes resteront par ailleurs disponibles pour des usages spécifiques de filières.

Bilan depuis 2019

- **500 000 équipements numériques distribués en 3 ans**
- En 3 ans, près de 545.000 équipements de l'entreprise francilienne Unowhy auront été distribués par la Région aux élèves et enseignants des lycées franciliens, dont 135.000 ordinateurs à la rentrée de septembre 2021.
- Cela correspond à un investissement régional de **210 M€ depuis 2019.**

Un nouveau Centre de Service Numérique Régional – mise en place d'un numéro vert

Pour mieux accompagner les lycées, la Région met en place progressivement un **numéro vert** donnant accès à un centre d'appels. **50 lycées pilotes sont concernés à la rentrée, pour une généralisation fin 2021.**

Un tel dispositif permettra de gérer à distance plus de **80% des demandes de support**, augmentant ainsi de manière significative l'efficacité du support technique que la Région assure.

Un accès au numérique renforcé grâce à des lycées connectés

- **100% des lycées franciliens raccordés au très haut débit (THD) - 29% fin 2015.**
- **100% des lycées équipés en WIFI à l'automne 2021- 0 en 2015**

Un renouveau du parc d'équipements de protection

- Depuis 2016, plus de **8000 salles de classes ont été équipées en vidéoprojecteurs** simples ou interactifs permettant la visualisation de ressources numériques en classe.
- Afin de garantir les meilleures conditions d'enseignement, la Région investit massivement dans l'achat **d'équipements de projection de qualité** : écrans interactifs tactiles de grande taille ou vidéoprojecteurs interactifs. L'interactivité des systèmes doit permettre d'assurer un échange et une collaboration entre les élèves en classe et en dehors de la classe.
- La Région alloue dès la rentrée un budget de près de **8 M€** inscrit dans la convention « Hybridation de l'enseignement en lycées » dans le cadre du Plan de Relance et du contrat de plan État-Région Ile de France. **L'objectif est de déployer au moins 10.000 équipements supplémentaires d'ici la fin de l'année 2022.**

Des logiciels et des outils pour gérer la classe et les relations entre enseignants/parents/élèves

Monlycée.net, l'espace numérique de travail

- L'espace numérique de travail (ENT), *Monlycée.net*, est un réseau social éducatif créé en 2017, dont les fonctionnalités et services s'enrichissent continuellement.
- En 4 ans d'existence, il a su adapter ses potentialités pour un meilleur usage et a été enrichi de nouveaux modules proposant des outils de travail personnel, de collaboration et de partage comme un système de *web conférence* permettant la création de salles de classe virtuelles et un système de mise en ligne de vidéos à usage pédagogique nommé *Peertube*.
- Entre septembre 2020 et avril 2021, *Monlycée.net* a enregistré plus de **105 millions de connexions, avec des pics de connexion d'1,5 million par jour.**

De nouveaux services mis en place en 2021

La Région souhaite accompagner l'innovation pédagogique. À ce titre, de nouvelles ressources numériques à contenus pédagogiques sont mises à disposition des lycées à la rentrée 2021 :

- **Edumédia** : contenus numériques pour l'apprentissage des sciences et des mathématiques.
- **Adaptiv'langues** : ressource intégrant un moteur d'intelligence artificielle pour aider les élèves dans la maîtrise de la langue française.
- Elles viennent compléter les ressources déjà proposées par la Région :
- **Qioz** : Application d'apprentissage des langues étrangères avec module de suivi de l'élève (anglais, allemand, espagnol, portugais, mandarin , FLE).
- **Econofides** : parcours d'apprentissage pour les lycéens pour décrypter l'économie.
- **Mesgranules.fr** : ressources de l'éditeur Le Livre Scolaire.
- **Pearltrees** : organisateur de ressources pour les enseignants et les élèves.

Lycées UP

Afin de développer son offre, la Région a lancé le dispositif Lycées'Up Ressources avec pour objectif de faire expérimenter aux lycées franciliens de nouvelles ressources pédagogiques en vue de les intégrer à son catalogue.

- **23 ressources ont été sélectionnées pour être expérimentées et évaluées durant l'année scolaire 2021-2022** et les lycées ont pu soumettre leur candidature pour faire partie de l'expérimentation.
- 500 dossiers de candidatures ont été déposés par les enseignants de plus de 200 lycées, témoignant ainsi du fort intérêt de la communauté éducative pour les ressources numériques.
- Les équipes pédagogiques dont les projets auront été retenus auront toute l'année scolaire 2021-2022 pour utiliser ces ressources. Une évaluation sera conduite par la Région afin de valider l'intégration de chacune des ressources à son catalogue.
- **La Région investit ainsi cette année scolaire près de 3,5 M€** dans la mise à disposition de ressources numériques aux enseignants et lycéens pour favoriser le développement de nouveaux usages et l'émergence de nouvelles pratiques pédagogiques. L'investissement de la Région dans les manuels scolaires numériques pour les lycées est de plus de 25 M€.