



Plan numérique

des collèges 2022 - 2029

Modernisation des infrastructures numériques

**Loire
Atlantique**

Une infrastructure modernisée pour soutenir les usages

UNE REFONTE DES CÂBLAGES... :



- Le Département va **rénover les câblages** des collèges publics pour répondre aux nouveaux usages. Ces travaux impliquent également une remise à l'état de l'art des **locaux techniques, répartiteurs, rocades et onduleurs**.

...ASSOCIÉE À UNE EXTENSION DES RÉSEAUX :



- Le développement des usages mobiles (**ordinateurs portables, téléphones, tablettes ...**) implique un besoin **d'étendre la couverture** wifi dans les collèges.

- Le Département va donc fournir aux établissements de nouveaux équipements pour **les connexions sans fil, afin d'atteindre une couverture à 100 % des espaces pédagogiques, et filaires** (remplacement du matériel réseau pour plus de sécurité et de meilleures performances).

MISE EN ŒUVRE :



- Des **audits** ont été opérés pour préciser les besoins de chaque collège en termes de câblage et de réseaux. Les résultats seront communiqués aux chef-fes d'établissements avant le lancement des opérations le cas échéant.
- La refonte du **câblage** ainsi que le déploiement des **équipements réseaux** seront planifiés pour l'ensemble des collèges sur la durée du plan.



Direction des solutions numériques
Assistance et support client
Tél. 02 40 99 14 90
du lundi au vendredi de 7h45 à 17h
support.college@loire-atlantique.fr
<https://catalogue-colleges.loire-atlantique.fr/>



UNION EUROPÉENNE



CE PROJET EST CO-FINANCÉ PAR
LE FONDS EUROPÉEN DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL
Financement dans le cadre de la réponse de l'Union à la pandémie de COVID-19