

# Le service public du numérique éducatif évolue

Le ministère de l'Éducation nationale, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche s'est doté **d'une stratégie ambitieuse visant à faire du numérique un facteur de réduction des inégalités**. Améliorer l'efficacité des apprentissages, lutter contre le décrochage, développer la créativité de tous et mieux préparer les enfants à vivre et à travailler en citoyens autonomes et responsables dans la société de demain constituent les grands axes de cette ambition.

**La loi d'orientation du 8 juillet 2013 instaure le « service public du numérique éducatif »**, dont la mission est d'organiser et de stimuler une offre de contenus et de services numériques de qualité à destination de l'ensemble de la communauté éducative. **La direction du numérique pour l'éducation (DNE)**, créée au mois de mars 2014, a pour rôle de piloter la mise en place et le déploiement de ces nouvelles dispositions, en mettant en synergie tous les acteurs, opérateurs et partenaires du numérique et des systèmes d'information, et en s'appuyant sur un vaste réseau d'interlocuteurs académiques.

## Renforcement des services lancés dans le cadre de la stratégie numérique

Lancés l'an dernier à destination de l'ensemble de la communauté éducative, les nouveaux services de la stratégie du ministère pour « faire entrer l'école dans l'ère du numérique » sont continuellement renforcés ou étendus. De nouveaux services sont en cours de développement pour compléter la panoplie du service public du numérique éducatif.

### D'Col

Depuis la rentrée 2013, le Cned propose un service d'accompagnement pédagogique personnalisé adapté aux élèves rencontrant des difficultés. Ce service numérique concerne déjà 30 000 élèves de 6<sup>e</sup> et plus de 1 200 collèges relevant majoritairement de l'éducation prioritaire. Le dispositif D'Col est fondé sur des ressources numériques éducatives en français, en mathématiques, en anglais et permet de compléter et d'enrichir les modalités de l'accompagnement éducatif. Il est étendu sur une base volontaire aux classes de CM2 appartenant aux réseaux d'éducation prioritaire renforcée (REP+). Une nouvelle version est en préparation pour la rentrée prochaine. Elle tiendra compte des demandes des utilisateurs et renforcera la remédiation auprès des élèves.



## Éduthèque

Éduthèque est un portail qui permet aux enseignants d'accéder gratuitement, à partir d'un seul identifiant, à des ressources de qualité proposées par les grands établissements publics à caractère scientifique et culturel et remises en forme pour un usage pédagogique.

Une vingtaine d'offres sont actives depuis le lancement du portail avec **plusieurs milliers** d'images, de notices, de vidéos ou d'animations, tant dans les arts et les lettres que dans les sciences et les techniques ou les sciences sociales. Pour construire des apprentissages, les formats disponibles sont multiples : images, vidéos, fichiers son, notices, animations et cartes interactives, services en ligne, etc. Ils sont proposés par la BNF, le BRGM, le Centre Pompidou, le Château de Versailles, la Cité de l'architecture, la Cité de la musique, le Cnes, le CNRS images, l'Ifremer, l'IGN Edugéo, l'Ina GRM (musique) et l'Ina Jalons, l'Insee, le Site.TV, Le Louvre, Météo France et la RMN avec l'histoire par l'image et panorama des arts. **De nouveaux partenaires vont enrichir l'offre de ressources à partir de la rentrée**, comme BBC worldwide, RTVE, Arte ; des ressources en langues étrangères seront prochainement proposées dans une rubrique « cultures et langues ».

**Plus de 70 000 abonnements** à ce jour, **plus de 2 millions de pages vues** et environ **500 000 visiteurs** sont enregistrés depuis l'ouverture.

## Les Fondamentaux

Éditée par le réseau Canopé, la plateforme des Fondamentaux propose une série de petits films d'animation qui permettent d'aborder de manière ludique les notions étudiées à l'école primaire. Les Fondamentaux s'adressent aux élèves et aux enseignants du 1<sup>er</sup> degré.

L'offre est en constante évolution : une centaine de nouvelles d'animations viendra s'ajouter cet été aux 210 animations accessibles. Le site a dénombré plus de **138 000 visiteurs** et près de **1,4 million de pages vues** en 2014.

## Monstageenligne

Monstageenligne, co-développé par l'Onisep et la DNE, organise et facilite les relations entre les jeunes en recherche de stages, les professeurs en charge des formations et les entreprises susceptibles de les accueillir. Ce service respecte la liberté d'action de chacun des acteurs tout en fluidifiant les relations et en améliorant leur connaissance mutuelle. Il contribue à la simplification des procédures pour les entreprises par la dématérialisation des conventions de stages (Comité interministériel pour la modernisation de l'action publique – Cimap). Ce service est toujours plus fréquenté : sur les quatre premiers mois de l'année 2015, le portail a compté 152 000 visites (338 000 visites pour l'année 2014).



## M@gistère

M@gistère est un dispositif de formation continue tutorée et interactive conçu pour les enseignants du premier et du second degré, qui complète l'offre de formation existante.

Plus de **225 000 enseignants du 1<sup>er</sup> degré** ont suivi ou suivent une formation à distance cette année dans le cadre de ce dispositif, qui a formé **150 000 enseignants** formés sur l'année 2013-2014. L'objectif visé à la fin de cette année est de **250 000 enseignants** formés. L'offre est constituée autour de **42 parcours nationaux et 63 parcours académiques** mutualisés. Sur ce total, **30** sont produits par les écoles supérieures du professorat et de l'éducation (ESPE). **14** autres parcours sont en cours de production (agir contre le harcèlement, enseignement laïque des faits religieux, réseaux sociaux et vérité, valeurs républicaines, éducation aux médias et théorie du complot, classe virtuelle, sensibilisation à la culture juridique, etc.).

## English for Schools

English for Schools, proposé par le Cned, est un service de ressources numériques pour les enfants de 8 à 11 ans, accessible en ligne, qui facilite l'apprentissage et l'enseignement de l'anglais en classe et à la maison. Plus de 20 000 enseignants sont utilisateurs de l'univers « Teachers » qui leur est dédié.

Une nouvelle version du service est disponible depuis le mois d'**avril 2015**. Elle permet aux enseignants de gérer leur groupe classe et de proposer des contenus de façon personnalisée à chacun de leurs élèves.