



Destinée à accompagner la stratégie numérique, cette nouvelle lettre TIC'Édu propose des supports de réflexion et une actualité autour du dispositif de formation continue M@gistère. Également à noter, l'ouverture d'un portail de ressources pédagogiques en ligne dédié aux enseignants du premier et second degré, éduthèque.

<http://eduscol.education.fr/numerique/ticedu-premier-degre>

**FAIRE ENTRER  
L'ÉCOLE DANS L'ÈRE  
DU NUMÉRIQUE**



Une ambition pour la refondation de l'École

## Actualités

### • M@gistère

**M@GISTÈRE**  
Accompagner la formation continue  
des professeurs des écoles

M@gistère est un dispositif de formation continue tutorée et interactive en ligne, conçu dès cette année pour les enseignants du premier degré. Ce dispositif qui complète la formation existante a été réalisé par la direction générale de l'enseignement scolaire, avec l'inspection générale et le Centre national de documentation pédagogique. Les modalités de formation continue pourront faire alterner des temps de présence physique et des activités à distance. Les supports revêtiront différentes formes (analyse de séquences pédagogiques, vidéos, classes virtuelles, préparation collective de séquence, exercices d'auto-évaluation, etc.)

<https://magistere.education.fr>

## Réflexions sur les usages

### • Développement de la culture numérique et scientifique, égalité des chances



Les ressources proposées par le projet « **Développement de la culture scientifique et numérique, égalité des chances** » sont à disposition des enseignants, des formateurs et des chercheurs en sciences de l'éducation. Elles visent à accompagner la réflexion et à outiller les enseignants dans la mise en œuvre de démarches d'investigation en sciences et en mathématiques de l'école primaire au collège.

<http://ife.ens-lyon.fr/sciences21>

### • L'enseignement de l'informatique en France



L'académie des sciences dans un rapport publié récemment, met en avant la nécessité d'enseigner la science informatique en tant que discipline unifiée, autonome, avec ses formes de pensées et ses résultats propres.

[http://www.academie-sciences.fr/activite/rapport/rads\\_0513.pdf](http://www.academie-sciences.fr/activite/rapport/rads_0513.pdf)

## Enseigner avec et par le numérique

### • Eduthèque

**éduthèque**

Le portail éduthèque fournit gratuitement sur abonnement aux enseignants une offre de ressources numériques pédagogiques s'appuyant sur les références d'établissements publics à caractère culturel et scientifique avec lesquels le ministère de l'éducation nationale a conclu un partenariat. Ce sont près d'une quinzaine d'établissements qui ont d'ores et déjà rejoint le service en donnant accès à une partie de leurs ressources en ligne (BnF, IGN, INA, Cité de la Musique...).

[www.edutheque.fr/video.html](http://www.edutheque.fr/video.html)

### • Langue orale et tablette au cycle 1



L'académie de Grenoble propose un retour d'usage des tablettes tactiles en maternelle visant à créer une bibliothèque numérique d'albums sonores. Les élèves bénéficient de manière simultanée de supports vidéos et audios afin d'évaluer leurs productions.

<http://www.ac-grenoble.fr/ien.g2/spip.php?rubrique93>

## • Visites de grandes expositions



Ces programmes multimédias interactifs proposent la visite en streaming d'une grande exposition organisée par la réunion des musées nationaux. Ils offrent aux enseignants et aux élèves des outils de découverte d'un artiste ou d'un grand sujet de l'histoire de l'art, à l'appui d'un film commenté et de contenus interactifs. (analyses d'oeuvres, jeux, mini-sujets...).

<http://www.expositions.education.fr/index.php>

## • Calcul@tice



Ce site propose des activités de calcul mental à mener en ligne ou hors ligne, à l'école, mais également hors temps scolaire. Deux intentions majeures animent cette offre pédagogique :

- la pratique régulière du calcul mental via des applications ou des exercices progressifs,
- une action ponctuelle présentée sous la forme d'un rallye est proposée en fin d'année aux classes du CP à la 6ème

<http://calculatice.ac-lille.fr/calculatice/>

## • Conception d'un Web-documentaire au cycle 3



Dans le cadre du 40e anniversaire de « Ville - École - Intégration », le CNDP a lancé le projet « Raconte ta ville ». Un thème sur lequel les élèves d'écoles primaires et de collèges, répartis sur le territoire, ont créé des web-documentaires (documentaires interactifs intégrant plusieurs médias). Retours d'expérimentation à la rédaction de carnets de voyage avec des élèves de cycle 3.

<http://www.cndp.fr/agence-usages-tice/temoignages/conception-d-un-webdocumentaire-en-cm2-1235.htm>

## • PrimTICE



Ce site du ministère de l'éducation nationale référence des scénarios pédagogiques intégrant les usages des TIC dans les domaines disciplinaires et transversaux de l'école primaire. **Nouveautés :**

- Les inférences en lecture - Cycle 3

<http://primtice.education.fr/cycle3/francais/fiche-detaillee-du-scenario.html?sheetid=1403>

- Rédaction : la synthèse vocale, une aide pour l'élève, un outil favorisant la différenciation pédagogique

<http://primtice.education.fr/cycle3/francais/fiche-detaillee-du-scenario.html?sheetid=3218>

## • Les aventures de Léo Folio



Le programme pédagogique « Léo Folio » est un support aux apprentissages liés au développement durable. Diffusé dans le cadre des « Itinéraires de citoyenneté » avec le soutien du ministère de l'éducation nationale, il s'adresse aux élèves âgés de 6 à 12 ans.

Sa finalité ? Faire du tri sélectif des papiers, un automatisme à l'école comme à la maison !

<http://www.ecofolio.fr/les-jeunes/Le-programme-pedagogique-Leo-Folio>

## A noter

### • EcriTech



Le colloque EcriTech'5 accueille pour la cinquième année consécutive des enseignants, parents d'élèves, éducateurs et partenaires du monde de l'éducation autour de la question : « Vivre le numérique au quotidien, en établissement ». Organisé par le SCEREN-CRDP de l'académie de Nice avec la DGESCO, l'inspection générale (IGEN) et le rectorat, EcriTech'5 se déroulera à Nice les 10 et 11 avril 2014. Les travaux des années précédentes sont disponibles sur le site où s'ajouteront ceux du printemps prochain.

<http://www.ecriture-technologie.com>