

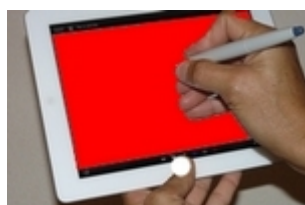


Extrait du Inspection de l'Education Nationale de Cluses

<http://www.ac-grenoble.fr/ien.cluses/spip.php?article388>

Didapages - Livres numériques

- Outils pour l'école - Domaines/Disciplines - TICE - Outils -



Date de mise en ligne : mercredi 8 décembre 2010

Copyright © Inspection de l'Education Nationale de Cluses - Tous droits

réservés

Didapages est un logiciel simple et puissant construit entièrement en flash qui permet de créer très simplement des livres multimédias et interactifs. Ces livres pourront être le support de simples présentations multimédias (albums, dossiers), de jeux ou d'exercices, de "leçons", de guides, tutoriaux, des exercices interactifs (QCM, dessin, déplacement de formes ...

Les livres interactifs conçus avec Didapages peuvent être ensuite visualisés en local sur un ordinateur, mis en ligne sur un site Web ou gravés sur un cd-rom lisible par tout ordinateur sans logiciel particulier.

Didapages 1 est conçu pour que toutes les réponses et modifications apportées au livre par le lecteur puissent être enregistrées. C'est utile pour le lecteur qui peut ainsi retrouver plus tard son travail dans l'état exact où il l'a laissé, mais c'est surtout intéressant pour les enseignants et les formateurs, qui peuvent évaluer le travail effectué et en conserver une trace.

Les formats multimédia supportés :

- Images : .JPG (non progressif. ATTENTION : pas de .jpg)
- Son : .MP3
- Vidéo : .FLV (flash vidéo)
- Animation : .SWF (animation flash)

Diverses fonctionnalités :

- Afficher et cacher des éléments au clic, au survol, à un score défini et selon la réponse donnée
- Aide à l'alignement (centrer, répartition régulière des espacements)
- Gestion des scores sous forme de bilan
- Animation des éléments avec la musique
- Lien vers une page interne, vers une page internet externe et vers un logiciel d'email
- Exercices (QCM, glisser-déposer, phrase à trou, sélection dans une liste,...)
- Sauvegarde de page modèle réutilisable
- Générer un livre afin d'être diffusé sur le Net
- Limitation des tentatives de réponse
- Zone de dessin accessible à l'apprenant
- ...

Limites :

- 50 éléments maximum par page
- 50 pages maximum par livre
- Une seule police de caractère disponible (Arial)
- Impossible de faire pivoter les éléments
- Interactivité limitée entre 2 pages

Un livre numérique, à quelle occasion ?

- compte-rendu de visite pédagogique, de sortie scolaire, d'expériences (en sciences par ex : élevage d'animaux, insectes....)

- adaptation d'une fable, d'une histoire, d'un album, d'un roman
- adaptation d'une histoire conçue par les élèves (ex : policier, cap et épée, science-fiction, dinosaures...)
- arts plastiques : présentation des oeuvres des élèves (land Art, productions à thème..)
- souvenirs d' « Une année en classe de Ce2 » (activités ayant marquées une année scolaire)
- recueil de chants, poésies illustrées ou chantés/récités par les élèves
- pour des correspondants : présentation de l'école, des élèves (attention aux autorisations parentales)
- à l'occasion d'un événement particulier à l'école : fête de Noël, intervenant extérieur, arrivée d'un animal en classe, recette de cuisine.....

Des exemples de livres numériques :

► Les livres Didapages de l'école de Mieussy :

<http://www.ac-grenoble.fr/ecole/74/justinien-raymond.mieussy/spip.php?article1242>

— ["Se déplacer à Mieussy du siècle dernier à aujourd'hui"](#)

— ["Autrefois les écoles de Mieussy"](#) : livre réalisé par des groupes d'élèves de CM1 - Dans le cadre du projet "patrimoine" en relation avec une association locale Paysalp

— ["La planète a besoin de nous, aidons-là !"](#) : livre réalisé collectivement par des élèves de CM1 - Dans le cadre du projet "Gestion et tri des déchets dans une école"

— [Livre numérique présentant les activités et projets sur Internet](#)
proposé au Salon Educatec à Paris (Atelier Démotice)

— Au CP, Phonologie : <http://ec-tristan-85.ac-nantes.fr/elementaire/articles.php?lng=fr&pg=325>

— Productions d'élèves du CP "Mon année de CP" :

<http://www.ac-grenoble.fr/ecole/74/ewues1.cluses/spip.php?article1033>

— En maternelle, "Vanille et Calinours en Allemagne " :

http://www.pedagogie.ac-nantes.fr/html/peda/ia85/ksMAT2008_stetiennebois/index.html

— Cahiers de vie en maternelle : <http://ec-pub-stgemme-85.ac-nantes.fr/2008/#>

— Série d'activités afin de travailler en salle informatique ou sur l'ordinateur " de fond de classe", et pour les écoles équipées, au TBI.

Chaque page vous présentera plus particulièrement une activité et vous proposera d'y accéder en un simple clic.

Les situations de langage sont centrées sur la grande section et /ou la moyenne section. Pourtant, la petite section n'a pas été oubliée...

Plusieurs domaines de prédilection : Compréhension orale, discrimination auditive, évaluation, etc...

<http://www.etab.ac-caen.fr/apiedu/didamat/index.php>

Autre article de présentation de l'outil Didapages avec les compétences disciplinaires et celles du B2i attendues :

<http://www.ac-grenoble.fr/tice74/spip.php?article435>

Et autres livres Didapages répertoriés sur le site [TICE74](#)

Scénarios pédagogiques

- ▶ Elaboration de questionnaires interactifs en ligne autour d'un roman réalisé dans le cadre d'un projet d'écriture à plusieurs mains via internet :

http://www.ac-reims.fr/ia51/ien.vitry/scenarios/scenario_questionnaire_roman.html

- ▶ en EPS(Cycle 2) : "[Dansons le Charleston](#)"

- ▶ en mathématiques (Cycle 3) : [Calculs](#)

Les logiciels

- ▶ Didapages version 1.2 :

<http://www.didasystem.com/index.php?page=dida1-presentation>

- ▶ Le forum : <http://www.fruitsdusavoir.org/forum/>

- ▶ Le plugin pour l'intégration d'un projet Didapages sur un site sous SPIP : [Didaspip](#)

ou ici : <http://www.spip-contrib.net/Didaspip>

ATTENTION au nom du livre généré à intégrer sur un site spip qui, il me semble, ne doit pas dépasser un certain nombre de caractères (10 c'est OK, plus pas sûr !)

- ▶ le logiciel permettant de fusionner plusieurs livres :

[Didafusion](#)

ou

<http://www.micetf.fr/Telechargements/jDidaFusion.php>

- ▶ Audacity (version 1.3.12) : Enregistrement de son, textes au format mp3 :
<http://audacity.sourceforge.net/>

Afin d'exporter la bande son obtenu au format mp3, il faut installer un fichier supplémentaire :
Lame_v3.98.2_for_Audacity_on_Windows.exe

Encodeur MP3 LAME Ici : <http://lame.buanzo.com.ar/>

- ▶ Retouche photo : [Photofiltre free](#)
- ▶ Conversion de format d'une vidéo (au format FLV reconnu par Didapages) :
— [Super](#)
— FreeFLVConverter téléchargeable chez [Koyotesoft](#).
— [DVDVideoSoft Free Studio](#)
— [Format Factory](#)

Des tutoriels :

- ▶ Livre Didapages pour mieux comprendre Didapages par Gilles Badufle :
<http://monpsd.free.fr/livre-didapage/initiation/Initiation/index.html>
- ▶ Académie de Nantes :
http://www.pedagogie.ac-nantes.fr/1195054466687/0/fiche_ressourcepedagogique/&RH=1176644266171
- ▶ Collège de Rouen (fichiers pdf) : http://colleges.ac-rouen.fr/sainte-marie/spip/article.php3?id_article=892
- ▶ Fonctions plus avancées du logiciel (liste déroulante, score...) :
document de a.Pelissier de l'académie d'Orléans-Tour
- ▶ une revue "Médialog" propose un "comment faire avec Didapages" :
<http://medialog.ac-creteil.fr/ARCHIVE68/didapages68.pdf>
<a href="IMG/odt/didacticiel_didapages_a_pellissier.odt" title='OpenDocument Text - 1.4 Mo'
type="application/vnd.oasis.opendocument.text">
- ▶ Exploiter le web pour créer
des livres multimédias interactifs : <http://monpsd.free.fr/livre/didapages.html>

