

DOSSIER

Transformer l'école à l'aide de la technologie

- Manifeste pour une école branchée
- Des exemples de projets qui fonctionnent
- Des outils simples et gratuits pour réaliser vos projets

8^e édition • Guide annuel 2009-2010

500 sites Web POUR RÉUSSIR à l'école

TRUCS ET ASTUCES
pour les utilisateurs de
l'Activboard

LE FAMEUX tableau blanc interactif :

Est-il en voie de changer
l'école?

Ce que les profs en pensent

2
CAHIERS
DÉTACHABLES

Troubles d'apprentissage

Guide d'introduction
aux aides technologiques

- Les fonctions d'aide
- Comment choisir?

Logiciel
éducatif
un assistant
pour apprendre

École branchée .com

Le magazine de l'école et de la famille d'aujourd'hui

- ✓ Classés par discipline scolaire
- ✓ Préscolaire, primaire et secondaire
- ✓ Des liens pour les parents et les enseignants branchés





353 Science animée

Nouveau

<http://mendeleiev.cyberscol.qc.ca/scienceanimee>



Ce site présente une banque d'animations scientifiques réalisées par des élèves du secondaire. Ces diaporamas visent à rendre concrets certains concepts scientifiques.

354 Science en jeu

Nouveau

www.scienceenjeu.ca



Un monde virtuel gratuit consacré aux sciences et aux technologies. Plusieurs jeux en ligne sont proposés : **M.A.R.S. Métiers d'Avenir en Recherche Scientifique, Une bactérie à la rescousse de l'environnement, Bactéries, virus et compagnie**, etc.

355 Science en ligne

www.scienceenligne.ca

Une initiative de la Commission scolaire des Chênes. Les formations sont offertes uniquement aux enseignants de cette commission scolaire. Cependant, des trousseaux pédagogiques sont mises à la disposition de tous.

356 Science pour tous

Nouveau

www.sciencepourtous.qc.ca



Un regroupement d'organismes œuvrant en culture scientifique et technique. Ressources et documentation proposées. Mouvement qui fait la promotion du **24 heures de science**, une journée remplie d'activités « science et techno » partout au Québec, en mai de chaque année.

357 ScienTIC

www.scientic.ca



ScienTIC est un magazine Internet, supervisé par le prof Albert. Une aide en ligne pour la publication d'articles scientifiques et des suggestions d'expérimentation.

358 Société pour la promotion de la science et de la technologie



www.spst.org



La SPST vise à promouvoir le développement scientifique et technique, l'innovation, ainsi que le savoir-faire industriel dans les réseaux scolaires et culturels. Parmi ses services, notez le cyberzine **Pluie de science**, le répertoire d'activités scientifiques **Kaléidoscope**, le programme

Les innovateurs à l'école et **Do ré mi fa sol... la science!**, là où musique et science se rencontrent.

359 Tableau périodique



www.periodictableonline.org



Des chimistes belges ont créé ce tableau dans lequel, en cliquant sur un élément, s'affiche en bas de la page à droite le lien « **d'information** ». En suivant ce lien, on accède aux données et aux applications pratiques de cet élément.

360 Vos poumons travaillent pour vous



www.poumon.ca/enfants



Un site très dynamique sur l'importance des poumons pour la vie. On y explique comment on respire, on y montre le système respiratoire et on y énumère les principales maladies pulmonaires. Tout est animé et très divertissant.

Branché sur L'histoire
À LA DÉCOUVERTE:

- Grand moulin, menus grains
- Le Trait-Carré et son moulin
- Bâtisseurs de moulins

Mettez la main à la pâte

Le chantier-école de la p'tite farine

pour les groupes du primaire

Moulin des Jésuites de Charlesbourg
7960, boul. Henri-Bourassa (Québec) 418 624-7720
www.moulinjesuites.org
Du nouveau pour l'automne :
www.museevirtuel.ca/Exhibitions/Villageenetoile

