L'éducation sur Internet, à la mode de chez nous

La chronique Cyberespace du mois de décembre sur le contenu canadien sur Internet a suscité l'intérêt de nombreux lecteurs. Cette fois-ci, deux membres de l'Ordre proposent des moyens de trouver du contenu canadien sur Internet.

de Quentin D'Souza

Depuis l'explosion d'Internet, les Canadiennes et Canadiens, et surtout les enseignantes et enseignants, se sont mis à parcourir le web. Avec la quantité énorme de moteurs de recherche disponibles pour les internautes (on en recense plus de 1 500) et les nombreux répertoires de sites web, trouver exactement ce que l'on cherche peut s'avérer impossible, surtout si on cherche du contenu canadien en éducation. Il existe cependant quelques trucs pour vous faciliter la tâche.

Internet compte des moteurs de recherche grands et petits, ainsi que des répertoires de sites web. Les grands moteurs de recherche comme Yahoo, AltaVista et GoTo répertorient les sites et les pages web à l'échelon international. Les petits moteurs de recherche délimitent davantage la recherche. Par exemple, Canada.com ne cherche que les sites web canadiens et Retail-canada.com, que les entreprises canadiennes. Les répertoires de sites web vous indiquent des liens avec d'autres sites connexes.

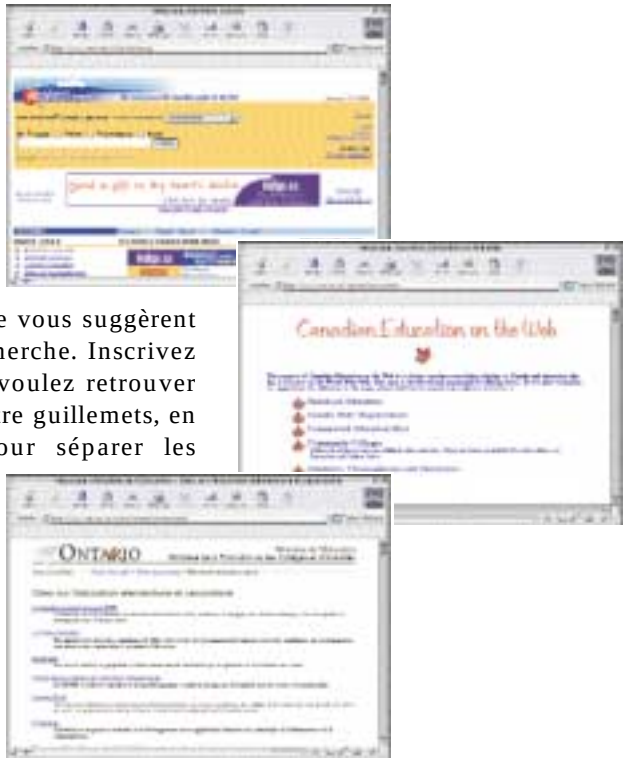
Pour effectuer votre recherche, utilisez les moteurs de recherche canadiens, car ils organisent la recherche de façon à privilégier les sites canadiens. Souvent, ils la délimitent par province. Par exemple, un site canadien trouvé avec le moteur de recherche **www.canada.com** sera marqué d'une petite feuille d'érable. Voici d'autres moteurs de recherche utiles pour trouver des renseignements canadiens sur le web : **dir.ptbcanadian.com, www.cantrek.com** et **www.canadianeh.com**

Si vous utilisez les grands moteurs de recherche comme Yahoo ou AltaVista, faites votre recherche par région ou par ville. Les grands moteurs de recherche font appel à des mots clés, ce qui permet aux usagers de bien préciser les sources d'information. C'est idéal pour chercher un sujet précis en éducation. Comme point de départ, allez voir **www.yahoo.ca** et **www.altavista.ca**

Quand vous faites une recherche en utilisant les grands moteurs de recherche, regardez bien la section sur les sites web qui se trouve au bas de chaque page après que vous avez inscrit vos mots clés. Souvent, on vous indique un grand nombre de sites qui correspondent à votre recherche.

Lorsque vous cherchez quelque chose de précis ou bien un site web en particulier, la section sur les sites web indique des sites qui n'ont pas

encore été répertoriés dans la base de données principale du moteur de recherche. En attendant, ils sont placés dans une base de données générale. Ces sites sont classés du plus précis au plus général.



Pour réussir votre recherche, n'hésitez pas à utiliser les trucs que vous suggèrent les moteurs de recherche. Inscrivez les mots que vous voulez retrouver dans le site web entre guillemets, en utilisant le ET pour séparer les groupes de mots. Par exemple, pour trouver des informations sur le système parlementaire canadien, inscrivez «parlement canadien».

Dans le cas des répertoires de sites web, consultez plutôt ceux qui ne comptent pas d'annonces publicitaires, car ils sont basés sur la qualité et le mérite plutôt que sur la publicité. Voici quelques exemples de bons répertoires : **www.oise.on.ca/~mpress/eduweb.html** et **www.edu.gov.on.ca/fre/relsites/elemsec.html**. Le premier site, créé par Marian Press, réunit tout ce qui porte sur le Canada et l'éducation et est présent sur le web. Le deuxième site est tenu par le ministère de l'Éducation de l'Ontario et constitue un excellent point de départ pour trouver d'autres répertoires.

Il existe bon nombre de ressources fort intéressantes pour les éducateurs canadiens sur Internet. En sachant comment maximiser les recherches, vous trouvez exactement ce qu'il vous faut. Enfin, n'oubliez pas d'ajouter un signet aux sites qui vous intéressent le plus, parce qu'il est parfois difficile de les retrouver.

Quentin D'Souza enseigne aux 6e et 7e années et est administrateur de sites informatiques à la Senhor Santo Cristo School au centre-ville de Toronto.

Historylands.com

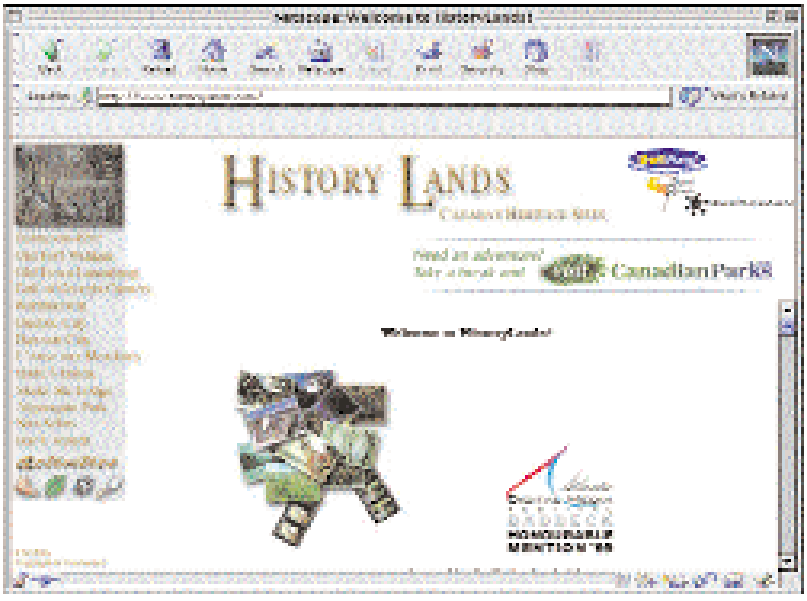
de Richard Williamson

Les enseignantes et enseignants qui cherchent à donner vie à l'histoire canadienne se doivent de visiter le site www.historylands.com (en anglais). Ce site compte treize sites historiques nationaux du Canada, en passant par le destroyer de la marine HMCS Haida, le premier centre de ski du Canada (Skoki Ski Lodge) et la ville de Québec.

Le site web comprend des images dont le gros plan donne des renseignements complets sur le site historique en question. On y trouve aussi des vidéos présentés en Quick Time.

Mais Historylands.com n'est pas qu'un site rempli d'informations. Les enseignantes et enseignants qui cherchent des renseignements pouvant les aider à préparer leurs leçons y trouveront quatre champs d'activités qui permettent aux élèves d'apprendre la matière voulue grâce à une approche interactive sur le web.

Les quatre champs d'activités comprennent une excursion sur le site, l'archéologie, la végétation et la faune. Les élèves peuvent en savoir plus long sur les changements survenus à la végétation et à la faune au fil du temps. Ils peuvent voir comment se déroule une fouille archéologique et apprendre comment tenir un journal de leurs aventures – tout ça sans manuel scolaire!

Historylands est à la fois une excellente salle de classe interactive et un centre de ressources pour les élèves des cycles moyen, intermédiaire et supérieur, selon les exigences de chaque programme.

Richard Williamson est directeur-adjoint à la Ashton Meadowvale Public School à Markham.