



Adte-toi ! – 3 octobre 2016

Bulletin à l'intention des membres de l'Adte

Logiciels et ressources libres dans l'enseignement supérieur

« Dans ce secteur, la conception est séquentielle : on se sert de trente logiciels pour en créer un trente-et-unième », Michel Rocard, contre le fait de breveter des logiciels en Europe, Parlement européen, propos recueillis par [Libération](#).

Bonjour,

Ce bulletin Adte-toi ! comporte huit sujets :

1. Viennent de paraître dans Logilibre :
 - a. [R pour la statistique](#), mis à jour par Michel Lalonde, professeur de sociologie, Cégep du Vieux Montréal;
 - b. [RawTherapee pour le développement des photos](#), par Daniel Pascot, professeur retraité, Université Laval;
2. L'Adte participe aux consultations ci-après :
 - a. [création du Conseil des collègues](#), de la commission mixte de l'enseignement supérieur et modifications au Règlement sur le régime des études collégiales (RREC);
 - b. [création du Conseil des universités](#);
 - c. [stratégie numérique du Québec](#), particulièrement du 4 octobre au 6 décembre : éducation, enseignement supérieur et développement des compétences numériques;
3. Le 4^e Colloque libre de l'Adte 2017 se définitif rapidement, avec 17 communications ou conférences sur 25. Ainsi, pour n'en mentionner que trois, après [Gwenn Seemel](#), artiste-peintre et portraitiste, qui expliquera pourquoi et comment « Libérer son art et gagner sa vie », [Thierry Karsenti](#), titulaire de la Chaire de recherche du Canada sur les technologies en éducation, y traitera du concept de pratiques éducatives libres dans l'enseignement supérieur; [Véronique Viens](#), DGA, présidente et directrice de la création, Pixels et paillettes, vice-présidente de SociÉTIC, y traitera de données ouvertes pour l'entreprise et de ville intelligente :
 - a. [programme préliminaire](#);
 - b. [comité d'organisation](#);
 - c. [inscrivez-vous en ligne dès maintenant](#);

4. [Le Sondage libre 2017 de l'Adte est en cours et attend votre réponse](#); les résultats seront partagés au colloque et enrichiront la liste des logiciels recommandés par l'Adte;
5. Europeana : découvrir 53,576,460 œuvres d'art, objets, livres, vidéos et sons de toute l'Europe <http://www.europeana.eu/portal/fr> sur la page des [ressources libres](#) recommandées par l'Adte;
6. Le mois d'octobre est le mois du renouvellement de la cotisation annuelle, qui sera valable jusqu'au 31 décembre 2017. Si votre établissement collégial ou universitaire est [membre institutionnel de l'Adte](#), la personne responsable recevra une facture. Il en ira de même pour les organismes ou entreprises du libre qui sont membres associés;
7. Quelque 40 articles du blogue Logilibre portent sur des logiciels libres utilisés dans l'enseignement supérieur :
 - Audacity, création, traitement et montage du son <http://adte.ca/logilibre/audacity/>
 - BigBlueButton, vidéoconférence libre <http://adte.ca/logilibre/bigbluebutton/>
 - Blender, modélisation et animation 3D <http://adte.ca/logilibre/blender-3d/>
 - BlueGriffon, édition de pages web, html 5, feuilles de style <http://adte.ca/logilibre/editer-des-pages-web-avec-bluegriffon/> et <http://adte.ca/logilibre/bluegriffon/>
 - CamStudio, saisie d'écran vidéo <http://adte.ca/logilibre/camstudio/>
 - FreeMind, création de cartes mentales ou heuristiques <http://adte.ca/logilibre/freemind/>
 - FreePlane, création de cartes mentales ou heuristiques <http://adte.ca/logilibre/freeplane/>
 - VUE, création de cartes conceptuelles ou de connaissances <http://adte.ca/logilibre/vue/>
 - Potentiel pédagogique des cartes conceptuelles <http://adte.ca/logilibre/potentiel-pedagogique-des-cartes-conceptuelles/>
 - Gimp, traitement des images photographiques et JPG <http://adte.ca/logilibre/pourquoi-gimp/> - <http://adte.ca/logilibre/gimp-versus-photoshop/> - <http://adte.ca/logilibre/gimp-fonctionnalites-et-conversion-de-photos-en-nb/>
 - Krita, traiter des images, dessiner et peindre <http://adte.ca/logilibre/krita-pour-traiter-des-images-dessiner-et-peindre/>
 - RawTherapee, développement de photos <http://adte.ca/logilibre/rawtherapee-pour-les-photos/>
 - LibreOffice, suite bureautique complète <http://adte.ca/logilibre/libreoffice-2/>
 - Maxima, calcul algébrique ou calcul symbolique <http://adte.ca/logilibre/maxima/>
 - Sage, calcul symbolique et statistique, entre autres <http://adte.ca/logilibre/sage/>

- Moodle, environnement numérique d'apprentissage <http://adte.ca/logilibre/amelioez-le-design-de-votre-cours-moodle/> - <http://adte.ca/logilibre/integrating-a-moodle-course-into-facebook/> - <http://adte.ca/logilibre/utilite-de-lachevement-de-cours-moodle/>
- Planète Sankoré, ressources éducatives numériques <http://adte.ca/logilibre/sankore/>
- ProjectLibre, gestion de projet <http://adte.ca/logilibre/projectlibre/> - <http://adte.ca/logilibre/projectlibre-2/> - <http://adte.ca/logilibre/projectlibre-en-genie-civil/>
- R, pour la statistique <http://adte.ca/logilibre/r-pour-statistique/>
- Scribus, publication assistée par ordinateur <http://adte.ca/logilibre/scribus-1-5-une-version-pleine-de-promesses/> - <http://adte.ca/logilibre/scribus/> - <http://adte.ca/logilibre/scribus-equivalent-libre-din-design/>
- Shotcut, montage vidéo <http://adte.ca/logilibre/shotcut-pour-le-montage-video/>
- WordPress, création de blogue et système de gestion de contenu <http://adte.ca/logilibre/wordpress/>
- Zotero, générer des bibliographies et des citations dans différents formats <http://adte.ca/logilibre/zotero/>
- Inkscape, dessin vectoriel <http://adte.ca/logilibre/inkscape/> - <http://adte.ca/logilibre/dia-ou-inkscape/> - <http://adte.ca/logilibre/creer-un-organigramme-avec-inkscape/>
- Debian, distribution GNU/Linux libre et universelle <http://adte.ca/logilibre/debian-distribution-gnu-linux-libre-et-universelle/>
- Request Tracker (RT), suivi traitement de demandes de support informatique ou de service à la clientèle <http://adte.ca/logilibre/request-tracker-rt/>
- Koha, système d'intégration de gestion bibliographique <http://adte.ca/logilibre/koha/>
- WinScp, transférer des fichiers par différents protocoles clients dont FTP, SFTP, SCP, et FTPS <http://adte.ca/logilibre/winscp/>
- FireFTP, transfert de fichiers locaux vers un serveur distant à partir de l'éditeur web BlueGriffon <http://adte.ca/logilibre/fireftp/>
- 7zip, compression et de décompression de fichiers <http://adte.ca/logilibre/7zip/>
- PDFCreator, pour créer et fusionner des fichiers PDF <http://adte.ca/logilibre/pdfcreator/>
- Thunderbird, logiciel de courriels de la Fondation Mozilla <http://adte.ca/logilibre/thunderbird/>
- Écrire dans Logilibre <http://adte.ca/logilibre/contribuez-a-logilibre/>
- L'Adte en bref <http://adte.ca/logilibre/ladte-en-bref/>
- Devenir membre de l'Adte <http://adte.ca/logilibre/qui-sommes-nous/>
- Se joindre à nous <http://adte.ca/logilibre/nous-joindre/>
- Logiciels et culture libres <http://adte.ca/logilibre/logiciels-libres-et-culture-libre/>

8. Pour finir, voici des exemples concrets de petits gestes faciles à poser et qui sont utiles :
- a. [écrire un bref article sur un logiciel libre que vous utilisez](#), pour Logilibre;
 - b. [répondre au Sondage libre](#);
 - c. [s'inscrire au Colloque libre](#);
 - d. donner son avis sur l'un des sujets de consultation (voir au point 2).

Communiquez avec nous, svp, et apportez votre pierre à cet effort collectif pour un accès sans restriction aux outils et aux ressources du savoir et de la recherche.

Pierre Cohen-Bacrie
Secrétaire de l'Adte
Logiciels et ressources libres pour l'enseignement supérieur
site web : www.adte.ca
courriel : adte@adte.ca