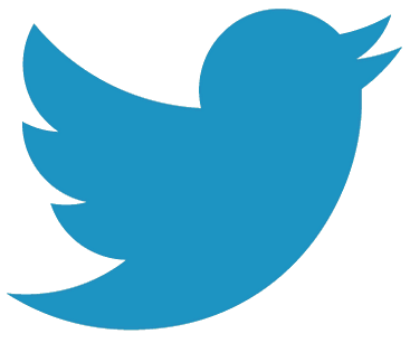
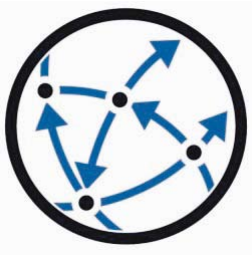
15 Stratégies ou outils pédagogiques pour innover dans sa façon d'apprendre avec le numérique

Par Thierry **KARSENTI**, M.A., M.Ed., Ph.D.
Titulaire de la Chaire de recherche du Canada sur les technologies en éducation, Université de Montréal
@ThierryUdM http://karsenti.ca/15apprendre.pdf

Dans notre société où les technologies sont omniprésentes, il importe d'amener les apprenants de tout âge à adopter, dès les premières années d'école, de bonnes habitudes d'usage des technologies afin que celles-ci soient aussi utilisées efficacement à des fins éducatives. Cette liste – 15 Stratégies ou outils pédagogiques pour innover dans sa façon d'apprendre avec le numérique - s'adresse d'abord aux enseignants et aux parents, qui jouent un rôle-clé dans l'apport des technologies. Cette liste bénéficiera aussi grandement à l'apprenant de tout âge, puisque certains des outils présentés leur permettront à la fois de tirer pleinement de leur parcours scolaire, tout en faisont un usage judicieux du numérique à des fins d'apprentissage.





1. Avoir au quotidien son outil pour apprendre (ordinateur ou tablette).
2. Apprendre à être responsable dans son usage des technologies en classe. Comme étudiant, on doit se demander quelles sont mes stratégies pour rester concentré en classe ?
3. Apprendre à tirer profit des technologies mobiles pour l'apprentissage et la réussite académique.
4. Apprendre à devenir un apprenant branché et informé sur le plan technologique, en lien avec l'éducation.
5. Apprendre à utiliser les technologies pour planifier et organiser son temps.
6. Apprendre à utiliser des outils pour mieux écrire… et ainsi apprendre à mieux écrire.
7. Apprendre à utiliser les technologies pour partager des documents
8. Apprendre à utiliser les technologies pour mieux collaborer pour réaliser ses travaux académiques.
9. Chaque apprenant devrait participer à au moins un cours à distance lors de son parcours scolaire
10. Apprendre à utiliser les technologies pour créer et réaliser des travaux qui sont novateurs.
11. Apprendre à développer ses compétences numériques. La « littératie numérique » fait partie des compétences du 21e siècle.
12. Apprendre à développer des compétences informationnelles.
13. Apprendre à développer son esprit critique face aux technologies et à leurs usages.
14. Apprendre à utiliser les réseaux sociaux à des fins d'apprentissage.
15. Apprendre à faire des usages éthiques des technologies, comme par exemple respecter le droit d'auteur.

CHAIRE de recherche du Canada
sur les technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation