

## E-learning, prévisions 2011

(Mars 2011)

Tiré de : *2011 outlook for online learning and distance education* (Dr. Tony Bates)

- **Redéfinir l'apprentissage**
  - Repenser au concept de l'apprentissage et incorporer à la fois des cours magistraux et de la formation en ligne dans les programmes.
    - Le web 2.0 donne des outils importants permettant à la fois de créer, télécharger ou de modifier du contenu (Wiki, des blogues pour étudiants, WordPress, etc.). Ces logiciels devraient être mieux exploités par les professeurs et par les étudiants.
  
- **La technologie mobile**
  - La technologie mobile est en croissance fulgurante. Cependant il y a une panoplie de système d'exploitation et il manque un modèle mobile adapté pour le *mobile training*.
  
- **Un libre accès aux ressources d'éducation en ligne**
  - Les projets pour développer des ressources ont reçu des fonds important de la part de la *Hewlett Foundation*, de la *World Bank* et du *Commonwealth of learning*.
  
- **Utiliser davantage de multimédias**
  - Augmentation du développement et de l'utilisation de matériel multimédia tel que les vidéos, l'animation, les simulations et les jeux vidéo (*serious gaming*) pour des fins d'apprentissage.
  
- **Learning Analytics**
  - Il est important d'étudier l'apprentissage en ligne en mesurant, en collectant et en analysant des données.

- Les entreprises utilisent de plus en plus des logiciels permettant de trouver de l'information parmi une grande banque de données, ce qui permet au personnel de prendre de meilleures décisions.
  
- **Partage des services**
  - Le développement rapide des nouvelles technologies, le coût élevé de la mise-à-niveau de logiciels pourraient entrainer un partage des logiciels de service entre les différentes institutions.