



Le cours d'Informatique et société permettra à l'élève de découvrir le domaine de l'informatique, son rôle dans notre société et des options d'études postsecondaires qui lui sont offertes.

Le programme d'études Informatique et société vise non seulement l'acquisition de connaissances informatiques, mais aussi l'acquisition de compétences associées à l'utilisation de différents systèmes informatiques.

Par l'intermédiaire d'activités d'apprentissages significatives, l'élève saura comprendre la fonction et le fonctionnement des systèmes informatiques utilisés afin de traiter l'information et de communiquer. L'élève sera notamment initié au fonctionnement général de l'ordinateur et de son système d'exploitation, aux logiciels de traitement de texte, à la saisie sur clavier, aux communications et présentations électroniques, à la conception graphique, aux tableurs, à la nétiquette ainsi qu'aux problématiques liées au piratage et à la sécurité Internet.

À la fin du cours, l'élève devrait être en mesure de mieux comprendre les technologies de l'information et des communications et les utiliser judicieusement afin de traiter l'information, la gérer et la communiquer.

Thème 1 : Évolution des systèmes informatiques

Thème 2 : Périphériques et Web 2.0

Thème 3 : Carrières

Thème 4 : Calculs et analyse (Excel)

Thème 5 : Citoyen responsable et esprit critique

Thème 6 : Créations médiatiques