

Sécurité informatique : cap sur la prévention

Claude Gauvreau

Le Vice-rectorat aux Services académiques et au développement technologique et le Service de l'informatique et des télécommunications (SITel) ont présenté aux commissaires un bilan des activités en matière de sécurité informatique (du 1^{er} juin 2003 au 31 mai 2004) ainsi qu'un Plan stratégique de prévention (2004-2005).

La dernière année a été marquée, en effet, par une recrudescence d'incidents de sécurité informatique qui ont eu des impacts significatifs sur l'ensemble de la communauté de l'UQAM, tout en affectant également plusieurs autres universités et organisations dans le monde, souligne-t-on dans le bilan.

À l'UQAM, les incidents les plus marquants furent les sept attaques majeures de virus informatiques (d'août 2003 à mai 2004) entraînant des coûts directs au SITel de l'ordre de 300 jours-personne, ainsi que la croissance du nombre de pourriels destinés à des utilisateurs de l'UQAM, atteignant certains mois plus de 66 % de tous les courriels traités.

Au cours de la dernière année, le SITel a initié ou mis en place plusieurs projets visant à renforcer la sécurité informatique à l'UQAM :

- l'amélioration des outils et procédures de gestion opérationnelle et de sécurité informatique;
- la mise en place de mesures de sécurité;
- la création d'un poste et l'embauche d'un directeur de la sécurité in-

formatique, ainsi que la rédaction d'une politique de sécurité informatique;

- la validation des orientations de sécurité informatique du SITel par une firme d'experts;
- la mise en place d'indicateurs clés de performance de sécurité informatique.

En 2004-2005, il sera essentiel pour le SITel de développer un plan stratégique triennal de sécurité informatique, en tenant compte des facteurs environnementaux de l'UQAM et à partir d'une évaluation détaillée de la situation actuelle, peut-on lire dans le document présenté par le vice-recteur, M. Claude-Yves Charron.

Par ailleurs, d'autres projets seront aussi initiés au cours de cette période pour :

- appuyer la vérificatrice interne dans son mandat d'évaluation globale de la sécurité informatique;
- améliorer la sensibilisation des utilisateurs en développant un site Web sur la sécurité informatique à l'UQAM qui sera annexé au nouveau site Web du SITel;
- finaliser la politique de sécurité informatique et compléter une première ronde de formation et de sensibilisation;
- poursuivre le développement d'indicateurs clés de performance en sécurité informatique et mettre en place les mécanismes requis pour en assurer le suivi.

Enfin, pour contrer une recrudescence d'incidents de sécurité informatique, le SITel prévoit apporter, de

manière urgente, un certain nombre de correctifs, soit l'amélioration des procédures de gestion des virus informatiques et des mécanismes de filtrage et de gestion des pourriels, de veille opérationnelle de sécurité informatique et de mise en place de mesures palliatives.

Le vice-recteur, Claude-Yves Char-

ron, a tenu à souligner que les attaques informatiques constituaient une tendance lourde au niveau international et a invité à la prudence tous les membres de la communauté universitaire en enjoignant à mettre à jour de façon constante et régulière les anti-virus •

NOMINATIONS

Le Conseil d'administration a approuvé la recommandation de la C.É. de nommer M. **Peter Leuprecht** au poste de directeur de l'Institut d'études internationales de Montréal pour un premier mandat de trois ans. Professeur invité au Département des sciences juridiques, M. Leuprecht enseigne à la Faculté de Droit de l'Université McGill dont il a été le doyen de 1999 à 2003.

Détenteur d'un doctorat en droit de l'Université d'Innsbruck (Autriche), Peter Leuprecht est un spécialiste du Droit international, des droits de la personne et des théories de la justice. Pendant de nombreuses années, il a occupé diverses fonctions au Secrétariat Général du Conseil de l'Europe, dont celle de directeur des droits de l'homme, a enseigné aux universités de Strasbourg et Nancy, ainsi qu'à l'Académie de Droit européen de Florence. Il a également joué le rôle de conseiller au ministère canadien de la Justice (1997-1999).

Lauréat du Prix du civisme européen en 1991, auteur de nombreuses

publications et conférencier recherché, M. Leuprecht a été membre du Comité des Sages ayant préparé un programme d'action sur les droits de l'homme pour l'Union européenne de l'an 2000, ainsi que représentant du Secrétaire général des Nations Unies pour les droits de la personne au Cambodge.

Le C.A. a également approuvé, sur recommandation des commissaires, la nomination de Mme **Julie Lafond** à titre de directrice du Centre de recherches biomédicales (BIOMED) pour un premier mandat se terminant en mai 2007. Professeure au Département des sciences biologiques, Mme Lafond est une spécialiste de la toxicologie et de la santé environnementale. Ses principaux intérêts de recherche concernent les relations mère-fœtus, notamment les mécanismes de transfert de nutriments et le transfert transplacentaire de certains produits environnementaux toxiques. Elle s'intéresse également aux pratiques alimentaires courantes des mères enceintes, et plus particulièrement aux lipides.