

# 5 TECHNOLOGIES

L'évolution des plateformes technologiques entraîne des changements dans tous les secteurs des affaires et de la comptabilité. Parmi ceux-ci, on peut citer la cybersécurité, la gestion des données, la gestion des risques liés aux TI, la protection des renseignements personnels, l'analytique aux fins décisionnelles et la diffusion de programmes de formation. Les technologies ont une incidence sur toutes les activités professionnelles des CPA, notamment la collecte, le traitement, la gestion et la certification d'informations.

## Mesure prise par CPA Canada : transformer la profession

CPA Canada et ses membres doivent saisir les occasions générées par les nouvelles technologies, et affronter les défis qu'elles représentent. L'organisation doit également continuer à surveiller les manières dont les étudiants apprennent et dont ils suivent ses programmes de formation, et s'y adapter.

Pour bien armer ses membres face aux changements technologiques, CPA Canada se lance dans un ambitieux projet visant à cerner de façon systématique les habiletés, les qualités et les connaissances dont auront besoin ses membres au cours de leur carrière, ainsi que les comportements qu'ils devront adopter. Par exemple, l'organisation s'intéresse de près à l'utilisation des mégadonnées et de l'analyse des données, et elle fournira aux auditeurs orientation et soutien en la matière.

Il convient en outre de mentionner les éléments suivants :

- CPA Canada a mis sur pied un Comité consultatif sur la gestion de l'information et les technologies de l'information (CCGITI). Ce comité se compose de 11 bénévoles issus de cabinets comptables et de services-conseils en TI, d'entreprises, du secteur public et du milieu universitaire, qui offrent leadership intellectuel et recommandations sur les questions liées à la gestion de l'information et aux technologies de l'information qui touchent la profession et le milieu des affaires.

- Les cours du PACF permettent aux étudiants d'acquérir une expérience pratique en comptabilité, en préparation de déclarations fiscales, en audit et en utilisation de chiffriers électroniques de pointe, et d'être ainsi fin prêts pour le marché du travail dès la sortie du programme.
- CPA Canada a publié récemment la deuxième édition du *Guide sur la protection des renseignements personnels et la sécurité des données au Canada*, qui traite des difficultés que posent la collecte et la protection adéquate des renseignements personnels des clients.
- CPA Canada a publié trois guides sur la gestion de l'information et les technologies de l'information, soit *La cybersécurité dans les petits cabinets comptables*, *Éléments de sécurité informationnelle par et pour les petites et moyennes entreprises canadiennes* et *Gestion efficace des risques liés aux TI pour les petites entreprises*.
- Plusieurs ateliers du Congrès UNIS, le grand congrès national de la profession qui s'est tenu au mois de septembre, étaient consacrés aux technologies

