possibilité d'élaborer de nouveaux produits et services ainsi que des méthodes de production peu coûteuses. Les activités de R-D sont également en train de modifier la nature de notre travail. On assiste en effet à la création de catégories de travail qui nécessiteront des compétences plus poussées. Au cours des dix prochaines années, la moitié de tous les nouveaux emplois exigera jusqu'à cinq années d'études ou de formation en sus des études secondaires. Notre main-d'oeuvre est-elle prête? Le Canada pourra-t-il suivre le rythme?

L'éducation est d'une importance primordiale dans cette course à l'excellence. Depuis la maternelle jusqu'à l'université, en passant par la formation professionnelle et le recyclage, tous les aspects de notre système d'enseignement doivent contribuer à préparer les Canadiens à l'avenir. Dans notre quête d'une économie basée sur la connaissance, les ressources humaines constituent notre atout le plus précieux et cette force repose sur un système d'enseignement solide.

Notre économie, notre qualité de vie, nos emplois, notre avenir dépendent de notre capacité d'exercer une concurrence dans l'économie globale. Si nous négligeons de créer et de développer de nouvelles technologies, nous verrons notre niveau de vie chuter au cours des dix prochaines années. Le moment est venu d'agir!

Les Canadiens doivent changer d'attitude. Partout au pays, ils doivent unir leurs efforts pour poser les bases scientifiques et technologiques dont le Canada a besoin pour être compétitif sur le marché mondial. C'est uniquement grâce à des alliances solides entre gouvernements, établissements d'enseignement, milieux d'affaires, organisations syndicales et collectivités que nous pouvons espérer assurer l'esprit d'entreprise, le souci de qualité et les améliorations en matière de productivité susceptibles de nous rendre aptes à saisir les occasions qui se présenteront au cours du siècle prochain.

Dans le cadre de leur examen du secteur des sciences et de la technologie au Canada, les membres du Comité ont reçu des mémoires et entendu des témoins d'un peu partout au pays. De nombreux témoins ont signalé la faible performance du Canada en matière de recherche et de développement, comparativement à celle de ses concurrents internationaux. Il importe de prendre sans tarder des mesures énergiques pour renverser le déclin actuel du Canada et garantir que les Canadiens arriveront à faire face aux réalités économiques globales de l'avenir.

Les membres du Comité estiment que, sans de telles initiatives énergiques d'envergure nationale de la part de tous les secteurs de notre économie, le Canada ne peut espérer remédier à l'affaiblissement actuel de sa compétitivité globale, et que les générations futures seront condamnées à assister à la baisse progressive de leur niveau de vie.