



La capacité de la science publique au Canada : quel avenir?

Gary Corbett

Président, l'Institut professionnel

Le 14 mai 2010



Cadre de la présentation

- **Développements au Canada**
 - Enseignement supérieur
 - Entreprises commerciales
 - Gouvernement



Renouvellement de l'enseignement supérieur au Canada

- Dans les années 1990, des préoccupations sur la performance du Canada en matière d'innovation
- Se concentre sur l'accroissement de sa capacité de recherche en enseignement supérieur
- S'efforce de créer des universités d'envergure internationale et de promouvoir la recherche dans le cadre de l'enseignement supérieur
(Lynch 2010)



Répercussions

- Le Canada, un leader parmi les membres de l'OCDE en matière de la proportion du PIB consacrée à la recherche effectuée en enseignement supérieur (CSTI 2009)
- Un chef de file mondial pour créer une main-d'oeuvre au niveau de scolarité élevé



Innovation en affaires

- Une tentative d'accélérer l'innovation dans le domaine des affaires par l'entremise de politiques orientées vers les besoins du marché (Sharpe 2010)
- Des politiques macro et microéconomiques conçues pour amplifier les forces de la concurrence
 - Politique monétaire et financière
 - Accords de libre échange et libre circulation des biens et des personnes
 - Privatisation des sociétés d'État



Répercussions

- Depuis 1970, le Canada ne cesse de grimper au classement des indices internationaux de liberté économique et atteint les échelons supérieurs
- Canada est devenu moins contraignant en matière de réglementation des produits et de l'industrie



Répercussions

- Le faible niveau d'activités de R.-D. et d'innovation du secteur privé demeure problématique (Comité d'experts sur l'innovation dans les entreprises 2009)
- Le Canada accuse toujours un retard au sein du G-7 et parmi les membres de l'OCDE



R.-D. fédéral

- Une proportion décroissante de la R.-D. au Canada
- Le financement ne suit ni la cadence de la croissance du PIB, ni les indices comparatifs du G-7 (CSTI 2009)



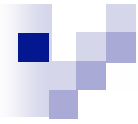
Répercussions

- Préoccupations quant à l'érosion de la capacité scientifique du gouvernement fédéral
 - Mandats ministériels
 - Engagements internationaux
- Préoccupations au sujet du rôle décroissant que jouent les scientifiques chargés de la réglementation
 - Conformité aux normes de sécurité



Capacité scientifique et renouvellement de la fonction publique

- Des effectifs vieillissants
- Maintien en poste
- Défis de recrutement



Conclusion

- La science publique : une des solutions aux besoins en matière d'innovation
- Les services publics : une des solutions aux défis de la productivité