

Standing Committee on Finance (FINA)

Pre-budget consultations 2012

René Roy

Responses

1. Economic Recovery and Growth

Given the current climate of federal and global fiscal restraint, what specific federal measures do you feel are needed for a sustained economic recovery and enhanced economic growth in Canada?

Dans le but d'assurer à long terme une économie canadienne basée sur la science, la technologie et une innovation créatrice, je recommanderais d'augmenter le financement de la recherche fondamentale et appliquée dans les universités. Cependant, une augmentation de la recherche appliquée ne doit pas se faire au détriment de la recherche fondamentale qui doit être non seulement maintenue à son niveau actuel mais augmentée. C'est une assurance de réussite à long terme.

2. Job Creation

As Canadian companies face pressures resulting from such factors as uncertainty about the U.S. economic recovery, a sovereign debt crisis in Europe, and competition from a number of developed and developing countries, what specific federal actions do you believe should be taken to promote job creation in Canada, including that which occurs as a result of enhanced internal and international trade?

Pour soutenir la prospérité de manière continue, il faut assurer l'innovation, car la création d'emplois ne peut s'entretenir sans un apport renouvelé de nouvelles entreprises. Cet avancement doit se faire par des programmes qui permettront de jumeler les entreprises aux laboratoires universitaires dans des alliances de recherche et développement. Aussi, il faut continuer de créer les réseaux de centres d'excellence.

3. Demographic Change

What specific federal measures do you think should be implemented to help the country address the consequences of, and challenges associated with, the aging of the Canadian population and of skills shortages?

Les changements démographiques en cours vont continuer de s'accroître. Il faut dès aujourd'hui assurer le transfert de connaissances à la prochaine génération par les chercheurs expérimentés avant qu'ils ne se retirent. La façon d'y arriver est d'encourager les jeunes à choisir des carrières scientifiques en général (sciences, technologies, ingénierie, mathématiques, etc.) en leur garantissant un support financier par une augmentation importante des bourses disponibles et un avenir prometteur pour leur carrière. Il faut donc aussi accroître les bourses postdoctorales. De nouvelles infrastructures à grande échelle devront s'ajouter pour démontrer à ces jeunes qu'ils pourront obtenir un emploi intéressant dans leur pays. En ce sens, les programmes fédéraux doivent donc être augmentés: il faut prendre les moyens dès aujourd'hui pour augmenter la formation de main-d'oeuvre hautement qualifiée et la garder au Canada par la suite.

4. Productivity

With labour market challenges arising in part as a result of the aging of Canada's population and an ongoing focus on the actions needed for competitiveness, what specific federal initiatives are needed in order to increase productivity in Canada?

La productivité ne pourra s'améliorer qu'en favorisant les échanges avec les autres pays. Il faut donc encourager et aider les entreprises et les universités à faire de plus en plus d'échanges pour accroître marchés et transferts de connaissances. Un ministre entièrement dédié à la science, à la technologie et à l'innovation pourra en arriver à mettre en place ces politiques avec une plus grande ouverture et une meilleure efficacité.

5. Other Challenges

With some Canadian individuals, businesses and communities facing particular challenges at this time, in your view, who is facing the most challenges, what are the challenges that are being faced and what specific federal actions are needed to address these challenges?

Un challenge qui est déjà à relever est de maintenir et même développer davantage les installations fédérales en matière de recherche et technologie, car elles sont des compléments essentiels aux laboratoires universitaires. Le succès du passé dans ce domaine est garant d'un avenir performant.