

[Texte]

industrial excellence in Canada; to renew and rebuild our scientific, technological, managerial and production base; to bring together in a concerted way the talents required to guarantee Canada's place in the first rank of industrial nations.

Acting in partnership means we will lead rather than dictate. It means we will act as a reasoned advocate within government on behalf of the science and business communities. It means we will gather and disseminate intelligence on technological, marketing and related matters, and continuously consult with our industry and our science partners in carrying out our mandate. It was in consultation that the activities and programs of ISTC were devised, and I would like to describe these activities and programs briefly for the committee.

An integrated national effort naturally presupposes an integrated federal government effort, and ISTC's approach reflects this. The approach begins with the support for the national science effort, continues through development, acquisition and application of technology, promotion of international competitiveness in our various industry sectors and assistance in information and marketing at home and abroad.

A departmental priority is to promote a more science-orientated culture in Canada, to ensure an adequate supply of highly qualified personnel in order to exploit the potential benefits of technology and to develop industrial opportunities directly from scientific endeavours.

ISTC has responsibility for national leadership under the National Science and Technology Policy, and implementation of InnovAction, the Canadian Strategy for Science and Technology.

InnovAction initiatives include the Federal Microelectronic Strategy, the Canadian Manufacturing Advanced Technology Exchange, the national Network of Centres of Excellence, the Canada Scholarship Program, funding for the University Research Granting Councils and a public awareness program for science and technology.

• 0940

While on the subject of science, Mr. Chairman, I want to take this opportunity to inform the committee that I and my colleague, the Minister of State for Science and Technology, are happy to make ourselves available to the committee to answer questions you may have with regard to the recent report to the Prime Minister of the National Advisory Board on Science and Technology. As you know, my colleague and I are co-vice-chairmen of NABST.

[Traduction]

renouveler et rebâtir notre assise en matière de sciences, de technologie, de gestion et de production; rassembler les compétences nécessaires pour garantir à notre pays une place dans le peloton de têtes des nations industrielles.

Par partenariat, nous entendons notre désir de collaborer avec les secteurs industriels du Canada en les guidant plutôt qu'en leur imposant notre volonté. Nous défendons leurs intérêts auprès du gouvernement. Nous recueillerons et dissiminerons l'information touchant la technologie, la commercialisation et autres sujets connexes et, dans le cadre de notre mandat, nous consulterons de façon continue nos partenaires industriels et scientifiques. Les programmes et activités mis sur pied par ISTC sont d'ailleurs le résultat de ces consultations. Je veux maintenant décrire brièvement devant ce Comité ces activités et programmes.

Un effort national intégré suppose un effort intégré de part du gouvernement fédéral, et l'approche d'ISTC est le reflet de cet effort intégré. Cette approche commence avec l'appui qu'ISTC donne à l'élan national en matière de sciences, et se poursuit par l'appui qu'il accorde au développement, à l'acquisition et à l'application de la technologie, à la promotion de la compétitivité internationale pour nos divers secteurs industriels, et l'aide qu'il fournit en matière d'information et de commercialisation au Canada et ailleurs.

Une des priorités du Ministère consiste à promouvoir au Canada une culture plus orientée vers les sciences, à assurer une main-d'œuvre hautement qualifiée qui réponde à nos besoins afin de pouvoir exploiter les avantages de la technologie, et à créer des possibilités de développement industriel découlant des découvertes scientifiques.

ISTC doit orienter les efforts nationaux dans le cadre de la politique nationale sur les sciences et la technologie et mettre en oeuvre InnovAction, stratégie canadienne pour les sciences et la technologie.

InnovAction comprend diverses initiatives dont la Stratégie fédérale en matière de microélectronique, le Centre canadien d'échange des nouvelles technologies industrielles, le réseau national des Centres d'excellence, le Programme Bourses Canada, le financement de Conseil de subventions pour la recherche universitaire et un programme de sensibilisation du public aux sciences et à la technologie.

Parlant des sciences, monsieur le président, je tiens à dire au Comité que mon collègue, le ministre chargé des Sciences et de la Technologie, et moi-même serons heureux d'être à votre disposition pour répondre aux questions que vous voudriez formuler au sujet du récent rapport du Conseil national consultatif des sciences et de la technologie déposé devant le Premier ministre. Comme vous le savez, mon collègue et moi sommes les vice-présidents de ce conseil.