



## La Carte routière technologique de l'imagerie médicale

### Le contexte

Le secteur de l'imagerie médicale et de la radiothérapie occupe une place de choix au sein de l'industrie canadienne des instruments médicaux. Bien qu'il emploie seulement 4 p. 100 de la main-d'oeuvre totale dans cette industrie, ce secteur est le plus dynamique au chapitre de la R-D avec 21 p. 100 des dépenses totales de l'industrie dans le domaine.

### Le défi

Améliorer les soins aux patients ainsi que la compétitivité du secteur médical canadien à l'échelle mondiale en favorisant l'expansion des activités de développement, de diffusion et d'adoption des technologies.

### L'objectif

Offrir aux décideurs du public et du privé des prévisions sur les besoins technologiques qui ont été établis en fonction des exigences du marché relativement à l'amélioration des soins aux patients. Les décideurs pourront s'en inspirer pour orienter leurs décisions stratégiques en matière de développement de produits, d'investissements, de formation et autres, pour la période de 2003 à 2009.

### Principaux participants

**Industrie** - Quelques 75 personnes ont contribué à l'élaboration de cette « Carte routière »; elles représentaient plus de 50 entreprises et organismes, dont Innovative MRI Systems, Image Research Laboratories, CAE Électronique Ltée et General Electric Medical Systems.

### Bénéfices et principaux résultats

- Rapports de cinq groupes de travail sur les principaux enjeux en matière de technologies (risques associés aux technologies; importance des technologies dans la fabrication de nouveaux produits; exigences du marché; état d'avancement des technologies; analyse de rentabilité des investissements dans les technologies à l'avenir)
- Utilisation des rapports à titre de documents de recherche par la Commission Romanow sur l'avenir des soins de santé au Canada
- Sensibilisation accrue sur les capacités du Canada et les ouvertures à saisir dans le marché de l'imagerie médicale

### Personne-ressource

Mary Boreskie, Industrie Canada  
Téléphone : (613) 952-2022 Courriel : boreskie.mary@ic.gc.ca  
**Site Web : [strategis.gc.ca/crt](http://strategis.gc.ca/crt)**