

ability to participate at the forefront of international research. The program is designed to ensure the effective use of research resources through institutional strategic planning. ([www.chairs.gc.ca](http://www.chairs.gc.ca))

#### ● Genome Canada



#### GenomeCanada

Another new federal government program, Genome Canada, was created to coordinate genomics research in Canada. The program will help Canada to become a world leader in genomic research in a few selected sectors of strategic importance to this country, such as health, agriculture, environment, forestry and fisheries. Five new genome science centres located across the country are being created to provide laboratory services to researchers from universities, government and industry, giving them access to the leading technologies in the field. The centres will also support research into the social, legal and ethical questions related to genomic research. ([www.genomecanada.ca](http://www.genomecanada.ca))

#### ● Networks of Centres of Excellence (NCEs)



Canada's NCE program is a unique research and development partnership of universities, the private sector, governments, hospitals and agencies in the natural and applied sciences, social sciences, health and humanities. Its objectives are to:

- stimulate internationally competitive, leading-edge fundamental and applied research in areas critical to Canadian economic and social development;

nes de recherche scientifique. Les titulaires de chaires devront proposer des programmes spécifiques et les diriger de manière à repousser les limites de la recherche canadienne, afin que le Canada puisse se maintenir à l'avant-garde de la recherche internationale. Le programme est conçu de manière à garantir la meilleure utilisation des moyens de recherche grâce à une planification stratégique dans les établissements. ([www.chaires.gc.ca](http://www.chaires.gc.ca))

#### ● Génome Canada



#### GenomeCanada

Génome Canada, autre nouveau programme du gouvernement fédéral, a été mis sur pied afin de coordonner la recherche génomique au Canada. Il aidera le pays à devenir un chef de file mondial dans ce domaine, dans quelques secteurs ciblés qui revêtent une importance stratégique nationale, comme la santé, l'agriculture, l'environnement, la foresterie et les pêches. Cinq nouveaux centres de génomique répartis dans l'ensemble du pays sont actuellement mis sur pied afin de fournir des services de laboratoire aux chercheurs des universités, du gouvernement et de l'industrie et de leur donner accès aux technologies de pointe en la matière. Ces centres appuieront également des travaux sur des questions sociales, juridiques et éthiques liées à la recherche génomique. ([www.genomecanada.ca](http://www.genomecanada.ca))

#### ● Réseaux de centres d'excellence (RCE)



Le programme canadien des RCE est un partenariat de R-D unique entre les universités, le secteur privé, les gouvernements, les hôpitaux et les organismes du secteur de la santé, des sciences naturelles et appliquées, des sciences sociales et des sciences humaines. Il a pour objectif :

- de stimuler, à l'échelle internationale, la recherche fondamentale et appliquée, concurrentielle et de pointe, dans des domaines essentiels pour le développement socio-économique du Canada;