

DÉCOUVREZ DE NOUVEAUX  
HORIZONS D'AFFAIRES  
AVEC LES ENTREPRISES  
DU QUÉBEC

DÉCOUVREZ DE **NOUVEAUX**  
**HORIZONS D'AFFAIRES**  
AVEC LES ENTREPRISES  
DU **QUÉBEC**

Ont collaboré à cette publication:  
Le ministère des Finances du Québec  
Le ministère de l'Industrie et du Commerce du Québec  
Investissement-Québec

Pour tout renseignement sur les entreprises québécoises:  
Ministère de l'Industrie et du Commerce du Québec  
710, place d'Youville  
Québec (Québec) G1R 4Y4  
Tél.: Québec (418) 691-5950  
Montréal (514) 499-2184  
Internet: [www.mic.gouv.qc.ca](http://www.mic.gouv.qc.ca)

© Gouvernement du Québec

Dépôt légal - juillet 2000  
Bibliothèque nationale du Québec  
ISBN 2-550-36333-7

# Le Québec



- ❖ 100 millions de consommateurs dans un rayon de 1 000 kilomètres du Québec.
- ❖ Un accès privilégié à un marché de 380 millions de consommateurs grâce à l'Accord de libre-échange nord-américain.
- ❖ Avec un produit intérieur brut de plus de 200 milliards de dollars, le Québec se classe parmi les 20 premiers pays industrialisés de l'OCDE.
- ❖ La taille de l'économie du Québec se compare à celle de la Suisse et de la Suède.
- ❖ Le Québec est le septième partenaire commercial des Etats-Unis.
- ❖ Le PIB *per capita* du Québec se compare à ceux de l'Allemagne et des Pays-Bas, et surpasse ceux de l'Italie et du Royaume-Uni.

# Des entreprises à l'avant-garde de la nouvelle économie

## *L'aérospatiale*

- ❖ 55 % de la production et 60 % de la R-D canadienne; plus de 38 000 emplois.
- ❖ Le Québec se classe au sixième rang mondial devant l'Italie et l'Espagne.
- ❖ Montréal, la seule région au monde où l'on peut obtenir dans un rayon de 30 kilomètres la plupart des composantes nécessaires à la fabrication d'un avion.
- ❖ CAE: premier constructeur mondial de simulateurs de vol.
- ❖ Bombardier: troisième avionneur civil au monde.

## *L'industrie biopharmaceutique*

- ❖ 227 entreprises et des investissements qui représentent 43 % de la R-D canadienne.
- ❖ 80 % des revenus des entreprises de recherche clinique proviennent de contrats avec des entreprises américaines.
- ❖ La majorité de la recherche clinique et de la recherche fondamentale au Canada.

## *Les technologies de l'information*

- ❖ Environ 4 000 entreprises, dont une centaine de multinationales; près de 100 000 emplois.
- ❖ Depuis 1991, les revenus progressent au rythme annuel de 10 %.
- ❖ 90 % de la production de biens est exportée vers les marchés internationaux.
- ❖ CGI: la cinquième firme d'Amérique en technologies de l'information.

De nombreux leaders mondiaux sont établis au Québec



### L'aérospatiale

- Bombardier Aéronautique
- CAE Électronique
- Pratt & Whitney Canada
- Rolls-Royce Canada
- Bell Helicopter Textron
- Honeywell Aérospatiale
- Lockheed Martin
- Systèmes BAE Canada



### L'industrie biopharmaceutique

- BioChem Pharma
- Novartis Pharma
- Bristol-Myers Squibb
- Merck Frosst
- Pfizer
- Aventis
- Wyeth-Ayerst
- Abbott Laboratories
- Roche Diagnostics
- AstraZeneca
- Anapharm



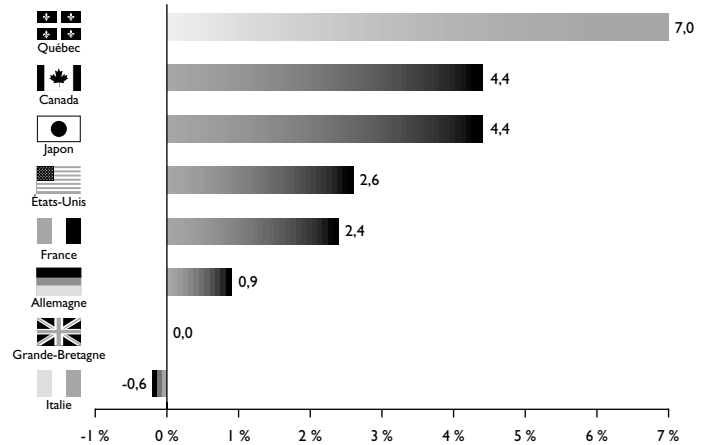
### Les technologies de l'information

- CGI
- Nortel Networks
- IBM
- Bell Canada
- Ericsson
- Microcell
- SR Telecom
- EMS Technologies
- SHL Systemhouse
- DMR
- LGS

# Un environnement propice à la R-D

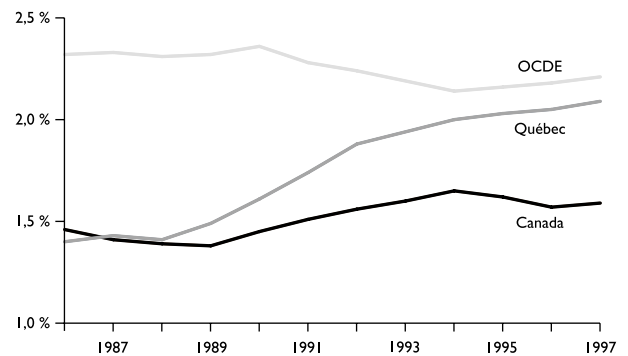
- ❖ Le Québec devance tous les pays du G-7 en ce qui a trait à la croissance des dépenses en R-D des entreprises.
- ❖ Les incitatifs fiscaux à la R-D offerts par le Québec sont parmi les plus avantageux au monde
- ❖ Le nombre d'entreprises qui réalisent des activités de R-D a plus que doublé de 1990 à 1996.
- ❖ La part des dépenses en R-D dans le PIB atteint maintenant plus de 2 %, comparativement à 1,6 % au Canada.
- ❖ Plusieurs entreprises étrangères ont confié des mandats de recherche mondiaux à leur filiale québécoise, ex: Ericsson Communications, Pratt & Withney, Merck Frost, Harris, Rolls Royce, Bristol Myers Squibb, Marconi Communications, Boehringer Ingelheim.

Dépenses réelles en R-D des entreprises  
(taux de croissance moyen 1986-1997)



Sources: OCDE et Statistique Canada pour le Québec et le Canada.

Dépenses en R-D  
(en pourcentage du PIB)



Sources: OCDE, Statistique Canada et Institut de la statistique du Québec.

# Un haut niveau de savoir

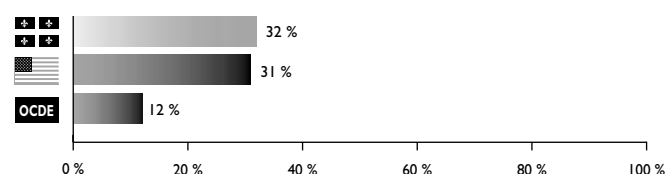
- ❖ Le Québec décerne plus de diplômes universitaires par habitant que les États-Unis, la France ou le Japon.
- ❖ Pour les études de second cycle, le Québec se classe troisième derrière les États-Unis et la France, à égalité avec le Royaume-Uni.
- ❖ 87 % de la main-d'œuvre possède un diplôme d'études secondaires et plus de 32 % un diplôme universitaire.
- ❖ Montréal est la capitale intellectuelle de l'Amérique du Nord, avec le nombre d'étudiants *per capita* le plus élevé. Elle est suivie par Boston et Denver (étude de l'Université McGill, 2000).
- ❖ La main-d'œuvre du Québec est réputée pour sa compétence, son ingéniosité et sa stabilité.
- ❖ On compte plus de 500 centres de recherches et 9 universités.
- ❖ 400 000 scientifiques et techniciens travaillent au Québec.
- ❖ À Montréal plus de 50 % de la population est bilingue et le cinquième parle une troisième langue. Plus de 80 langues y sont parlées, dont l'espagnol, l'italien, le grec, l'arabe, l'allemand et le chinois.

## Une main-d'œuvre hautement diplômée (1995)

### Diplômes d'études secondaires



### Diplômes universitaires

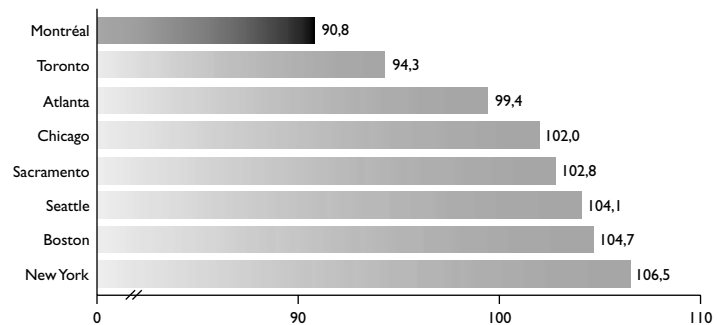


# Des avantages concurrentiels

## *Des coûts d'implantation et d'exploitation parmi les plus bas en Amérique du Nord*

- ❖ Selon une étude de KPMG (1999), c'est à Montréal que les coûts d'implantation et d'exploitation d'une entreprise sont les plus bas comparativement aux grandes villes d'Amérique du Nord.
- ❖ Les coûts totaux de main-d'œuvre sont de 35 % plus bas qu'aux États-Unis, en raison, notamment des coûts moins élevés des contributions aux avantages sociaux.

## Indice de compétitivité de grandes villes d'Amérique du Nord (États-Unis = 100)<sup>(1)</sup>

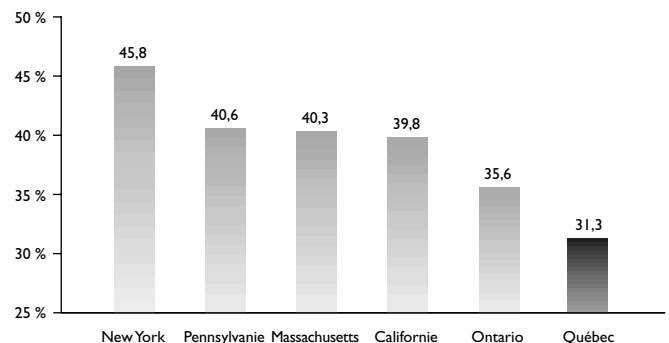


(1) Plus l'indice est inférieur à 100, plus les coûts d'implantation et d'exploitation d'une entreprise dans la ville concernée sont faibles.  
Source: KPMG (1999).

## *Une fiscalité favorable*

- ❖ Les entreprises du Québec bénéficient d'un régime fiscal compétitif en Amérique du Nord. Selon l'étude de KPMG (1999) le Québec se démarque nettement à cet égard.
- ❖ Le Québec accorde un congé fiscal de 10 ans pour les projets majeurs d'investissement.
- ❖ Les taux d'imposition des profits des entreprises sont parmi les plus bas en Amérique du Nord.
- ❖ Le Québec offre plusieurs incitatifs fiscaux pour favoriser le regroupement et la synergie des entreprises œuvrant dans le secteur de la nouvelle économie.
- ❖ D'après une étude du Conference Board du Canada (1999), le Québec offre le traitement fiscal le plus avantageux pour ce qui est des dépenses en R-D pour une grande entreprise.

## Taux d'imposition combinés<sup>(1)</sup> sur le revenu des sociétés – au 1<sup>er</sup> juillet 1998



(1) Taux d'imposition maximums applicables sur le revenu actif des sociétés par l'ensemble des divers paliers de gouvernement.  
Source: KPMG (1999).



## *Des sources variées de financement et de capital de risque*

- ❖ Collectivement les entreprises de capital de risque implantées au Québec détiennent 1,1 milliard \$ en capital disponible sous plusieurs formes: Participation au capital, montages financiers sur mesure, financement de dettes, créances.
- ❖ En 1998, les sociétés de capital de risque ont investi 630 millions \$ canadiens dans 435 entreprises établies au Québec.
- ❖ Le gouvernement du Québec offre d'importants crédits d'impôts pour soutenir l'innovation, la veille, la R-D, l'adaptation technologique et le développement de la nouvelle économie.
- ❖ Un accès aux capitaux plus facile, pour les entreprises de haute technologie, par l'implantation à Montréal de NASDAQ.

Quelques-unes des plus importantes sociétés québécoises de capital de risque

- **La Caisse de dépôt et de placement du Québec**
- **La SGF**
- **Le Fonds de solidarité FTQ**
- **Innovatech Grand Montréal**
- **GTI Capital**

## *Montréal, un pôle technologique dynamique*

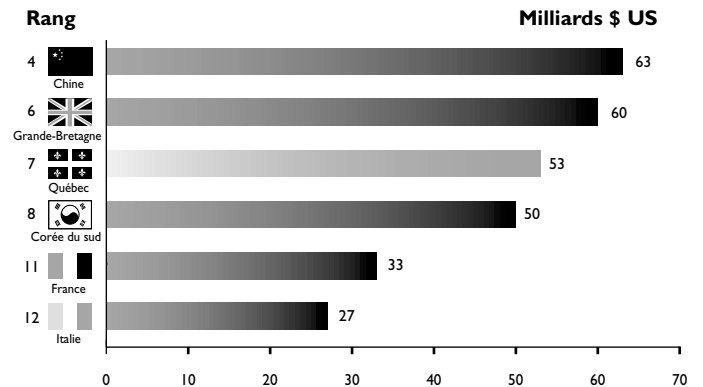
- ❖ Montréal possède:
  - une masse critique d'entreprises oeuvrant dans les secteurs de haute technologie;
  - une infrastructure de télécommunications parmi les plus avancées au monde;
  - une Cité du multimédia et une Cité du commerce électronique.
- ❖ Selon la revue américaine Wired, Montréal se classe au cinquième rang des 46 régions les plus performantes dans les technologies de pointe.

# Un marché important

## Une économie ouverte

- ❖ Avec l'Accord de libre-échange nord-américain (ALENA), le Québec fait partie d'un vaste marché.
- ❖ Les exportations du Québec représentent 57 % du PIB; une performance supérieure à celle des pays de l'OCDE.
- ❖ Le Québec possède un excellent réseau de transport intermodal, rapide, efficace et entièrement interrelié avec les États-Unis, sans formalités douanières complexes.
- ❖ Depuis 1988, les exportations internationales de marchandises ont augmenté de 169 %.
- ❖ Le Québec est maintenant:
  - Le septième exportateur sur le marché américain, devant Taïwan et la France;
  - Le cinquième marché d'exportation des États-Unis devant l'Allemagne, les Pays-Bas et Taïwan.
- ❖ Le Québec entretient des liens solides avec l'Europe:
  - 600 entreprises européennes au Québec;
  - 400 programmes de recherche conjoints.

Principaux partenaires commerciaux des États-Unis  
(Exportations et importations - 1996)



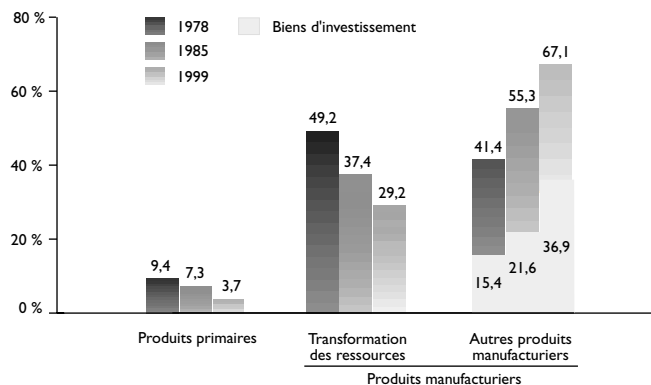
## Des exportations à haute valeur ajoutée

- ❖ Plus du tiers des exportations de marchandises sont constituées de biens d'investissement. La part des biens d'investissement a plus que doublé: 15 % en 1978 à 37 % en 1999.
- ❖ La croissance des exportations internationales de marchandises provient principalement de biens d'investissement:
  - Matériel de télécommunication: 498 %;
  - Avions et pièces: 364 %;
  - Matériel de transport: 291 %.
- ❖ Les produits de haute technologie représentent près du quart des exportations. Entre 1991 et 1997 les exportations de produits technologiques ont augmenté de 80 %.

## Un secteur tertiaire dominant

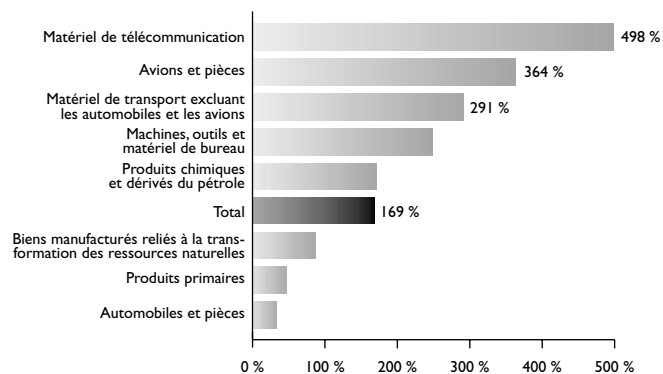
- ❖ Le secteur des services occupe une place prépondérante avec 71 % du PIB. Cela reflète notamment l'importance des télécommunications et des entreprises de services-conseils.
- ❖ La structure industrielle du Québec est de plus en plus orientée vers la haute technologie. L'importance des industries de savoir élevé est passée de 18 % du PIB en 1983 à 23 % en 1999.

## Exportations internationales de marchandises Évolution de la structure



Source: Institut de la statistique du Québec.

## Croissance cumulative des exportations de marchandises – 1988-1999



Source: Institut de la statistique du Québec.

# Principales sociétés de capital de risque au Québec

## Sociétés

## Secteurs

### Sociétés privées

<b>Amisk</b> • (418) 546-1156 yvon.levesque@amisk.qc.ca	Manufacturier, foresterie, aluminium
<b>BCE Capital</b> • (514) 397-7171	Communications et technologies associées
<b>Benvest Capital</b> • (514) 877-4299	Technologies de l'information, santé
<b>BioCapital</b> • (514) 288-0128	Biotechnologie et santé
<b>Bombardier Capital</b> • (450) 443-4400	Aéronautique, transport, matériel commercial, ordinateur, logiciel, équipements technologiques, télécommunications
<b>CAI Capital</b> • (514) 849-1642 mpc@sympatico.ca	Tous les secteurs
<b>Canadian Medical Discoveries Fund</b> info@cmdf.com	Biotechnologie, sciences de la vie
<b>Capimont</b> • (514) 281-0903	Tous les secteurs, sauf l'immobilier (sur l'Île de Montréal)
<b>Capital Benoit</b> • (514) 398-0960 capben@total.net	Manufacturier, distribution, services
<b>Capital CGD</b> • (819) 771-2707 capital-cgd@cactuscom.com	Technologie, foresterie et traditionnel
<b>Capital Montérégie</b> • (450) 449-2009	Manufacturier, traditionnel et haute technologie
<b>Capital Sartigan</b> • (514) 956-8599	Tous les secteurs
<b>Centre québécois de valorisation des biomasses et des biotechnologies (CQVB)</b> • (418) 657-3853	Biotechnologie, biomasses
<b>CIBC Partenaires financiers</b> • (514) 847-6406 lauzé@cibc.ca	Tous les secteurs, plus particulièrement: technologies de l'information, multimédia, télécommunications et sciences de la santé
<b>Corp. Financière Capita</b> • info@capita.ca	Énergie, transport, environnement, télécommunications
<b>Corp. Placements Banque Royale</b> • (514) 874-2856	Technologies, biotechnologie, services, produits industriels, sociétés de transformation
<b>Fondation — CSN</b> • 1-800-253-6665 fondscsn@accent.net	Environnement et autres secteurs industriels
<b>Fonds de développement Emploi-Montréal</b> • (514) 253-4667 fdem@videotron.ca	Manufacturier, tertiaire moteur (design de mode et industriel, recyclage, environnement, récréo-tourisme), technologies de l'information
<b>Fonds d'investissement de la culture et des communications (FICC)</b> (514) 394-0700 info@ficc.qc.ca	Produits et services culturels
<b>Fonds de solidarité FTQ</b> • (514) 383-8383	Tous les secteurs, en particulier les technologies de l'information, la santé et l'environnement. Sauf l'immobilier
<b>GE Capital Canada</b> • Thierry.glorieux@gecapital.ca	Équipement, commercial
<b>GeneChem Technologies</b> • (514) 849-4430 lacroix.m@videotron.ca	Biotechnologie
<b>Groomecapital.com</b> • (514) 878-0558	Technologies de l'information, biotechnologie, commerce électronique
<b>GSM Capital</b> • (514) 397-8448 Argo Global Capital Alan MacIntosh	Communications sans fil
<b>GTI Capital</b> • (514) 845-3800 bhamel@gticapital.com	Aérospatial, télécommunications, multimédia, commerce électronique

## Sociétés

### Sociétés privées suite

## Secteurs

<b>Hampton Securities</b> • (514) 233-2796 (cell.) Rseguin@hamptonsecurities.com	Tous les secteurs
<b>HQ Capitech</b> • (514) 289-2211	Technologies et services liés au secteur de l'énergie
<b>Investissements Desjardins</b> • (514) 281-7131	Télécommunications, électronique, logiciel, multimédia, santé, traditionnel
<b>MDS Capital</b> • (514) 844-3637 Dalal Manoli	Sciences de la vie
<b>Milestone Medica</b> • (514) 874-7422	Biomédical
<b>Miralta Capital</b> • (514) 631-2682	Communications, technologies de l'information, biopharmaceutique
<b>Northstar Fin. du commerce international</b> • (800) 663-9288 #2	PME manufacturières et exportatrices
<b>Novacap</b> • (450) 651-5000 novacap@generation.net	Santé et haute technologie
<b>Palos Capital</b> • (514) 397-0188 Richard Neal	Tous les secteurs sauf les biotechnologies
<b>Penfund</b> • (514) 499-9670 rtherria@penfund.com	Tous les secteurs
<b>Pluricapital</b> • (418) 546-1155 Marc.lalancette@pluricapital.com	Aluminium, agroalimentaire, ressources naturelles: foresterie et minerai
<b>Réseau financier Montréal</b> • (514) 878-0510 Charles Corriveau	Secteurs émergents et traditionnels
<b>SIPAR (Société d'investissement en participation)</b> • (514) 861-9252	Manufacturier, distribution et services
<b>Schroders &amp; Associés Canada Inc.</b> • (514) 397-0700	Manufacturier: distribution, fabrication et services
<b>Technocap</b> • (514) 483-6000	Télécommunications, multimédias et logiciels
<b>Telsoft</b> • (514) 397-8450 fcaouette@telsoft.ca	Logiciels, multimédias et technologies de l'information

### Sociétés publiques

<b>Banque de développement du Canada</b> • (514) 283-1896	Tous les secteurs
<b>Caisse de dépôt et placement du Québec</b> • (514) 842-3261 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Accès Capital</li> <li>• Capital d'Amérique CDPQ</li> <li>• Capital Communications CDPQ</li> <li>• Sofinov</li> <li>• Services financiers CDPQ</li> <li>• Groupe Expordev</li> <li>• Montréal Mode</li> <li>• Capital International CDPQ</li> </ul>	Réseau d'affaires Petite et moyenne entreprise en croissance Media, divertissement et télécommunications Biotechnologie, santé, technologies de l'information et industrielles Fonds communs d'investissement Promotion des exportations Mode et design québécois Internationalisation des entreprises québécoises
<b>Innovatech Grand Montréal</b> • (514) 864-2929	Haute technologie
<b>Innovatech Québec-Chaudière-Appalaches</b> • (418) 528-9774	Technologies de l'information et télécommunications, optique, photonique, biotechnologies et technologies industrielles
<b>Innovatech Sud du Québec</b> • (819) 820-3305 dpoisson@isq.ca	Innovation technologique
<b>Investissement Québec</b> • (800) 461-2433	Industrie, tourisme, et tertiaire moteur, technologies de l'information, biopharmaceutique
<b>Société générale de financement du Québec</b> • (514) 876-9290 info@sgfqc.com	Technologies de l'information, biopharmaceutique, aéronautique, matériel de transport, pétrochimie et chimie
<b>T<sup>2</sup>C<sup>2</sup></b> • (514) 842-9849 bcoupal@t2c2capital.com	Technologies de l'information, biotechnologie et sciences de la santé, nouvelles technologies en devenir

Québec 