

## COMMERCE INTERNATIONAL DU SECTEUR DES TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DES COMMUNICATIONS (TIC), COMPARAISONS CANADIENNES ET INTERNATIONALES

### LE QUÉBEC EST SPÉCIALISÉ DANS LES EXPORTATIONS DU SECTEUR DES TIC PAR RAPPORT AU CANADA

Bien que le secteur québécois des TIC ait reculé dans le commerce international, la part de ses importations et de ses exportations reste plus importante que celles de l'Ontario et du Canada.

En 2003, le Québec a exporté pour 4,8 milliards de dollars dans le secteur des TIC, soit 27,5 % des exportations canadiennes du secteur qui totalisent 17,5 milliards. Comme le Québec a fourni 16,9 % des exportations canadiennes; on peut en conclure qu'il est spécialisé dans les exportations du secteur des TIC.

Pour sa part, l'Ontario a expédié à l'extérieur du pays pour 9,8 milliards de dollars de produits du secteur des TIC, soit 56,2 % des exportations canadiennes du secteur. Il s'agit aussi d'une part plus élevée que dans l'ensemble des exportations : 49,7 % des exportations canadiennes sont fournies par l'Ontario. Il s'agit donc d'une spécialisation moins grande que celle du Québec.

### LA PART DU SECTEUR DES TIC DANS LES EXPORTATIONS EST PLUS IMPORTANTE AU QUÉBEC QU'EN ONTARIO

Le secteur des TIC représente 7,5 % des exportations du Québec en 2003 et seulement 5,2 % des exportations ontariennes. Dans l'ensemble du Canada, la proportion des exportations relevant du secteur des TIC est de 4,6 %.

Tableau 1

#### Commerce international du secteur des TIC, Québec, Ontario et Canada, de 1998 à 2003

		Unité	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Exportations</b>								
Québec	% des TIC	%	12,7	13,5	18,6	10,1	7,6	7,5
	Valeur des TIC	M\$	7 296	8 400	13 775	7 201	5 171	4 817
	Valeur total		57 572	62 063	74 120	71 036	68 246	64 228
Ontario	% des TIC	%	7,2	6,3	6,9	6,3	5,3	5,2
	Valeur des TIC	M\$	12 362	12 413	14 377	12 803	10 894	9 828
	Valeur total		171 859	195 536	206 973	201 719	206 523	189 256
Canada	% des TIC	%	7,1	6,9	8,5	6,0	4,9	4,6
	Valeur des TIC	M\$	22 638	24 363	34 833	24 282	19 571	17 490
	Valeur total		318 444	355 017	412 181	403 972	396 121	380 659
<b>Importations</b>								
Québec	% des TIC	%	20,0	19,9	19,8	16,0	13,9	13,1
	Valeur des TIC	M\$	10 742	11 798	13 458	10 293	8 800	8 314
	Valeur total		53 724	59 291	68 009	64 277	63 517	63 635
Ontario	% des TIC	%	14,3	14,7	16,6	14,8	12,8	12,6
	Valeur des TIC	M\$	27 851	31 144	37 678	31 910	28 854	26 335
	Valeur total		194 439	211 492	226 994	215 357	224 584	209 749
Canada	% des TIC	%	13,9	14,3	15,7	13,5	11,8	11,2
	Valeur des TIC	M\$	41 535	45 945	55 914	46 240	40 990	37 669
	Valeur total		298 367	320 261	356 660	343 076	348 644	334 977

Source : Institut de la statistique du Québec, Direction des statistiques économiques et sociales, 2004.



### LA PART DU SECTEUR DES TIC DANS LES IMPORTATIONS DU QUÉBEC SE RAPPROCHE DE CELLE DU CANADA

En 2003, le Québec a importé pour 8,3 milliards de dollars dans le secteur des TIC, soit 22,1 % des importations canadiennes, tandis que, dans l'ensemble des importations, la part du Québec est de 19,0 %. De son côté, l'Ontario reçoit 69,9 % des importations canadiennes du secteur des TIC, soit une part plus élevée que dans l'ensemble des importations canadiennes (62,6 %).

En 1998, 20,0 % des importations du Québec relevaient du secteur des TIC, c'est-à-dire une part plus élevée que celles de l'Ontario (14,3 %) et du Canada (13,9 %). Depuis, la part du secteur des TIC dans les importations du Québec a beaucoup diminué; en 2003, elle s'établissait à 13,1 %. Le recul a été moins accentué en Ontario où le secteur fournit encore 12,6 % des importations et au Canada où le secteur représente 11,2 % des importations.

## DEPUIS 2000, LE COMMERCE INTERNATIONAL DU SECTEUR DES TIC DIMINUE DANS L'ENSEMBLE DU G-7

La fin des années 1990 a connu une forte croissance de la demande en ce qui concerne les technologies de l'information et des communications. En particulier, la déréglementation du secteur des télécommunications aux États-Unis, la commercialisation d'Internet et le souci d'adapter les ordinateurs et les systèmes à l'an 2000 ont contribué à la croissance du secteur. Depuis 2000, la demande pour les biens du secteur des TIC a diminué ainsi que le commerce international en ce domaine.

En 2000, les exportations du secteur des TIC du G-7 atteignaient 762 milliards de dollars; en 2002, ces exportations avaient diminué de 17,6 % et totalisaient 628 milliards. Les importations du G-7 dans le secteur des TIC ont connu une évolution semblable; de 817 milliards de dollars en 2000, elles ont chuté de 14,6 % en deux ans et valaient 698 milliards en 2002.

Les États-Unis représentent un poids important dans le commerce international du secteur des TIC du G-7, en 2002; 34,0 % des exportations du G-7 en proviennent et 42,8 % des importations y sont dirigées. En comparaison, le Canada représente 3,1 % des exportations et 5,9 % des importations du secteur des TIC du G-7 en 2002.

## LE QUÉBEC EST L'ÉCONOMIE DU G-7 QUI A SUBI LA PLUS FORTE BAISSÉ DU COMMERCE INTERNATIONAL DES TIC ENTRE 2000 ET 2002

Entre 2000 et 2002, le Québec a réduit ses importations du secteur des TIC de 34,6 %; celles-ci sont passées de 13,5 milliards de dollars en 2000 à 8,8 milliards en 2002. Les exportations du secteur ont subi une chute encore plus marquée, soit 62,5 %. En 2000, elles s'élevaient à 13,7 milliards, somme plus élevée que la valeur des importations du secteur et, en 2002, elles totalisaient 5,2 milliards, soit une valeur plus faible que celle de ses importations.

La baisse des exportations du secteur des TIC du Québec est principalement due aux biens dirigés vers les États-Unis. En 2000, ceux-ci ont reçu pour 12 milliards de dollars du Québec à ce chapitre; en 2002, ces exportations n'ont atteint que 4 milliards, soit une baisse de 66,9 %.

## SECTEUR DES TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DES COMMUNICATIONS

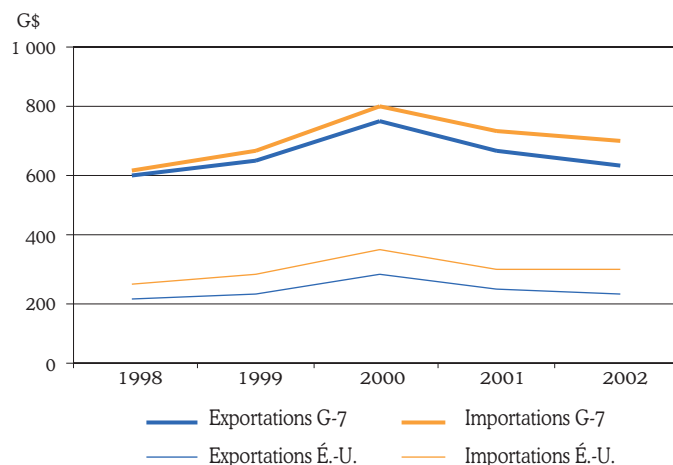
Les données présentées dans ce bulletin sont basées sur la définition de l'OCDE du secteur des technologies de l'information et des communications (TIC) selon la troisième révision de la classification internationale type des industries (CITI rév. 3). Elles incluent principalement les biens échangés par le secteur de la fabrication dans les TIC et ne mesurent pas les échanges internationaux de service.

### SOURCE DES DONNÉES

Les données concernant le Québec, l'Ontario et le Canada présentées dans ce bulletin sont construites à partir des données douanières. Celles-ci sont fournies à la Direction des statistiques économiques et sociales de l'ISQ par Statistique Canada.

Les données concernant les pays de l'OCDE, sauf le Canada, proviennent de la base de données STAN – Commerce bilatéral (BDT) de l'OCDE.

Figure 1  
Commerce international du secteur des TIC, G-7, de 1998 à 2002



Sources : OCDE, Base de données STAN du commerce bilatéral, septembre 2004. ISQ, Direction des statistiques économiques et sociales, 2004.

Tableau 2  
Commerce international du secteur des TIC, G-7, 2000-2002

	Exportations			Importations		
	2000	2002	Taux 2000-2002	2000	2002	Taux 2000-2002
	M\$		%	M\$		%
Allemagne	92 113	94 572	2,7	105 990	102 363	-3,4
Canada	34 833	19 571	-43,8	55 914	40 990	-26,7
Québec	13 775	5 171	-62,5	13 458	8 800	-34,6
Ontario	14 377	10 894	-24,2	37 678	28 854	-23,4
États-Unis	279 120	213 231	-23,6	351 576	298 745	-15,0
France	54 615	45 737	-16,3	61 269	52 919	-13,6
Italie	20 317	19 025	-6,4	36 398	33 643	-7,6
Japon	193 078	150 883	-21,9	101 148	87 869	-13,1
Royaume-Uni	88 289	85 025	-3,7	104 428	81 300	-22,1
G-7	762 364	628 043	-17,6	816 723	697 829	-14,6

Sources : OCDE, Base de données STAN du commerce bilatéral, septembre 2004. ISQ, Direction des statistiques économiques et sociales, 2004.

### POUR EN SAVOIR PLUS :

Les tableaux sur le commerce international du secteur des TIC sont consultables sur le site Web de l'ISQ, dans la section « Économie du savoir », à l'adresse suivante :

<http://www.stat.gouv.qc.ca/savoir>

Vous pouvez également communiquer avec nous pour toute information supplémentaire :

Karine St-Pierre, économiste  
Tél. : (418) 691-2411, poste 3096

Institut de la statistique du Québec  
Centre d'information et de documentation (CID)

Tél. : (418) 691-2401

ou 1 800 463-4090 (sans frais d'appel au Canada et aux États-Unis)