



**Bulletin de service**

**Statistique des sciences**

Division des sciences, de l'innovation et de l'information électronique



**Renseignements pour accéder au produit**

Also available in English

Le produit n° 88-001-XIF au catalogue est disponible gratuitement.

Pour obtenir un exemplaire, il suffit de visiter notre site Web à [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca) et de choisir la rubrique Nos produits et services.

## Estimations des dépenses totales au titre de la recherche et du développement dans le secteur de la santé au Canada, 1988 à 2005

La recherche et développement (R-D) représente une mesure de la prospérité économique d'un pays. Récemment, nos lecteurs ont exprimé leur intérêt à l'égard du domaine de la santé. Quelle est la quantité de R-D exécutée au Canada dans le domaine de la santé et qui finance cette recherche? Une méthodologie a été conçue afin de pouvoir estimer la partie des dépenses intérieures brutes en R-D (DIRD) se rapportant à la R-D dans le domaine de la santé. Le présent bulletin de service fournit des détails sur les dépenses au chapitre de l'exécution et du financement de la R-D en santé.

### Faits saillants

- ▶ La R-D dans le domaine de la santé a pris de l'importance au Canada ces dernières années. Les estimations provisoires des DIRD dans le domaine de la santé au Canada étaient de 6,0 milliards de dollars pour l'année 2005. Il s'agit d'une augmentation de 7 % (379 millions de dollars) par rapport à 2004 (tableau 1).
- ▶ En pourcentage des DIRD pour l'année 2005, la R-D dans le domaine de la santé représente 23 %, comparativement à seulement 16 % il y a 10 ans. En comparaison avec les dépenses par habitant, en 2005, le Canada dépensera 184 \$ par habitant pour la R-D en santé contre seulement 75 \$ par habitant en 1995 (tableau 1).
- ▶ Le secteur de l'enseignement supérieur est de loin le secteur d'exécution le plus important de la R-D en santé. En 2005, on y a observé une augmentation de 336 millions de dollars (10 %). Les dépenses dans ce secteur ont plus que doublé (3 681 millions de dollars) en 2005 par rapport à 1995 (1 428 millions de dollars). Ce secteur comprend les universités et les hôpitaux d'enseignement du Canada. En 2005, il a été responsable de 62 % (3,7 milliards de dollars) du total des DIRD en santé. Le secteur des entreprises commerciales, qui représentait 33 % (2,0 milliards de dollars) des DIRD en santé en 2005, arrive au second rang (tableau 2, graphique 2).

Mai 2006

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada.

© Ministre de l'Industrie, 2006. Tous droits réservés. Le contenu de la présente publication électronique peut être reproduit, en tout ou en partie, et par quelque moyen que ce soit, sans autre permission de Statistique Canada, sous réserve que la reproduction soit effectuée uniquement à des fins d'étude privée, de recherche, de critique, de compte rendu ou en vue d'en préparer un résumé destiné aux journaux et/ou à des fins non commerciales. Statistique Canada doit être cité comme suit : Source (ou « Adapté de », s'il y a lieu) : Statistique Canada, année de publication, nom du produit, numéro au catalogue, volume et numéro, période de référence et page(s). Autrement, il est interdit de reproduire le contenu de la présente publication, ou de l'emmagasiner dans un système d'extraction, ou de le transmettre sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, reproduction électronique, mécanique, photographique, pour quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable des Services d'octroi de licences, Division des services à la clientèle, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.



Statistique  
Canada

Statistics  
Canada

Canada

- ▶ Les entreprises commerciales et le secteur de l'enseignement supérieur sont les secteurs de financement les plus importants pour les DIRD en santé, avec une contribution d'environ 1,6 milliard de dollars chacun en 2005. Suit l'administration fédérale, dont la contribution a été de 1,2 milliard de dollars (tableau 2).
- ▶ Le tableau 2 présente l'historique des données. Les données sur les DIRD en santé selon le secteur d'exécution reflètent une augmentation annuelle moyenne de 13 % dans le secteur des entreprises, de 11 % dans le secteur de l'administration fédérale et de 10 % dans le secteur de l'enseignement supérieur au cours des dix dernières années. Les secteurs qui financent la majeure partie des DIRD en santé, soit les entreprises commerciales et l'enseignement supérieur, affichent des augmentations annuelles moyennes de 11 % et 8 % respectivement au cours de la même période.
- ▶ En ce qui a trait à la répartition régionale des DIRD en santé, des données sont disponibles uniquement pour le secteur de l'enseignement supérieur (tableau 3). On remarque que l'Ontario et le Québec sont les provinces les plus actives, ce qui s'explique surtout par le grand nombre d'universités et d'hôpitaux d'enseignement situés dans ces deux provinces.

## Définitions :

On définit la R-D comme un travail créatif exécuté systématiquement en vue d'étendre le champ des connaissances scientifiques et techniques et de concevoir de nouvelles applications de ce savoir. Les dépenses au titre de la R-D sont un indicateur important de l'effort consacré aux activités créatives dans le domaine de la science et de la technologie.

Dépenses intérieures brutes de recherche et de développement (DIRD) représentent l'ensemble de la R-D exécutée sur le territoire national d'un pays durant une année de référence particulière. La DIRD inclut les travaux de R-D exécutés à l'intérieur d'un pays et financés par l'étranger, mais exclut les paiements faits à l'étranger pour des travaux de R-D exécutés dans d'autres pays.

## Méthodologie :

**Administration fédérale :** La DIRD en santé comprend les activités scientifiques visant à protéger, promouvoir et rétablir la santé publique au sens le plus large, c'est-à-dire y compris également les aspects sanitaires de la nutrition et de l'hygiène alimentaire. Il couvre un domaine qui va de la médecine préventive, y compris tous les aspects de la médecine et de la chirurgie curatives tant au plan individuel que collectif, et de la fourniture des soins en milieu hospitalier et à domicile, à la médecine sociale, à la pédiatrie et à la gériatrie.

Les données sur les dépenses de R-D engagées par l'administration fédérale dans le secteur de la santé de 1988 à 2005<sup>p</sup> sont tirées de l'enquête sur les Dépenses et main-d'œuvre scientifiques fédérales. Elles ont été recueillies grâce à une question sur la santé en tant qu'objectif socio-économique des dépenses fédérales de R-D. Les données sur les activités fédérales de R-D sont diffusées dans la publication n° 88-204-XIF au catalogue.

**Administrations provinciales :** L'évaluation des dépenses de R-D dans le secteur de la santé se fonde sur les données des enquêtes sur les activités scientifiques des administrations provinciales qui précisent les dépenses intra-muros de R-D dans l'objectif socio-économique de la santé.

**Entreprises commerciales :** L'industrie des produits pharmaceutiques et des médicaments du Système de Classification des Industries de l'Amérique du Nord (SCIAN) 325410 est la plus grosse source de dépenses de R-D en santé dans le secteur des entreprises commerciales. Les autres industries du SCIAN dont la R-D prédominant sont : Grossiste - distributeurs de produits et fournitures pharmaceutiques (414510), Laboratoires d'essai (541380), Recherche et développement en sciences physiques, en génie et en sciences de la vie (541710), et Soins de santé et assistance sociale (SCIAN 62). Les données sont tirées de l'enquête sur la R-D dans l'industrie canadienne menée par Statistique Canada.

**Secteur de l'enseignement supérieur :** Les statistiques sur la R-D dans le secteur de la santé sont tirées des estimations révisées de Statistique Canada concernant la R-D dans le secteur de l'enseignement supérieur (catalogue n° 88-001 vol 29, n° 6) qui identifie la R-D exécutée dans le secteur de la santé. La méthode révisée repose donc sur le principe que les dépenses totales équivalent : a) aux coûts de la recherche subventionnée (incluant les hôpitaux d'enseignement); b) aux coûts indirects de la recherche subventionnée; c) à une valeur correspondant à une fraction du temps des chercheurs consacrés à la recherche subventionnée et à la recherche non subventionnée; et d) aux dépenses indirectes liées au temps consacré par les membres du corps professoral à la recherche. Statistique Canada utilise les données de l'Association canadienne du personnel administratif universitaire (ACPAU) et du centre de la statistique de l'éducation afin de compiler les estimés.

Étant donné les caractéristiques du système d'estimation des dépenses de R-D du secteur de l'enseignement supérieur (DIRDES), ce dernier est le seul secteur d'exécution pour lequel il est possible de ventiler les données sur la R-D en santé selon la région (voir le tableau 4).

**Organismes privés sans but lucratif :** On s'est servi des données pertinentes aux sciences médicales provenant de l'enquête des organismes privés sans but lucratif (OSBL) afin d'estimer les dépenses de R-D dans le secteur de la santé. Veuillez communiquer avec la division des sciences, de l'innovation et de l'information électronique pour plus de renseignements sur le secteur des Organismes privés sans but lucratif (voir la dernière page pour les coordonnées).

**Tableau 1 Dépenses intérieures brutes en R-D dans le domaine de la santé, comparativement à la DIRD totale, 1988 à 2005**

Année	R-D en santé		Population <sup>1</sup> en milliers de dollars	R-D en santé/habitant	DIRD <sup>2</sup>		R-D en santé /DIRD
	en millions de dollars	en millions de dollars de 1997 <sup>3</sup>		dollars	en millions de dollars	en millions de dollars de 1997 <sup>3</sup>	pourcentage
1988	1 221	1 482	26 795	46	9 045	10 977	13,5
1989	1 365	1 585	27 282	50	9 516	11 052	14,3
1990	1 551	1 747	27 698	56	10 260	11 554	15,1
1991	1 665	1 820	28 031	59	10 767	11 767	15,5
1992	1 783	1 923	28 367	63	11 338	12 231	15,7
1993	2 006	2 134	28 682	70	12 184	12 962	16,5
1994	2 105	2 213	28 999	73	13 342	14 029	15,8
1995	2 196	2 259	29 302	75	13 754	14 150	16,0
1996	2 317	2 345	29 611	78	13 816	13 984	16,8
1997 <sup>f</sup>	2 447	2 447	29 907	82	14 634	14 634	16,7
1998 <sup>f</sup>	2 692	2 703	30 157	89	16 088	16 153	16,7
1999 <sup>f</sup>	2 967	2 929	30 404	98	17 637	17 411	16,8
2000 <sup>f</sup>	3 560	3 374	30 689	116	20 635	19 559	17,3
2001 <sup>f</sup>	4 159	3 898	31 021	134	23 206	21 749	17,9
2002 <sup>f</sup>	5 050	4 685	31 373	161	23 382	21 690	21,6
2003 <sup>f</sup>	5 234	4 703	31 669	165	23 992	21 556	21,8
2004 <sup>f</sup>	5 574	4 860	31 974	174	25 259	22 022	22,1
2005 <sup>p</sup>	5 953	5 032	32 271	184	26 268	22 205	22,7

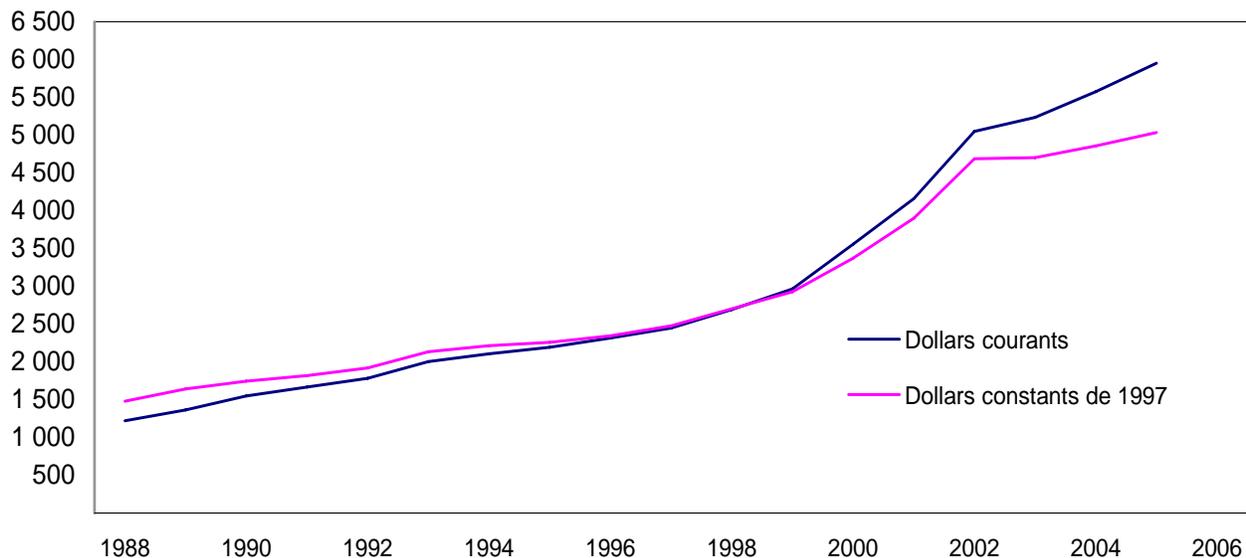
1. CANSIM II, tableau 051-0001.

2. Estimations des dépenses canadiennes au titre de la recherche et du développement (DIRD), Canada 1994 à 2005, et selon la province 1994 à 2003, 88F0006XIF n° 020, décembre 2005. CANSIM II, tableau 358-0001.

3. CANSIM II, tableau 384-0036.

**Graphique 1 Dépenses intérieures brutes en R-D dans le domaine de la santé, en dollars courants et constants de 1997, 1988 à 2005**

en millions de dollars

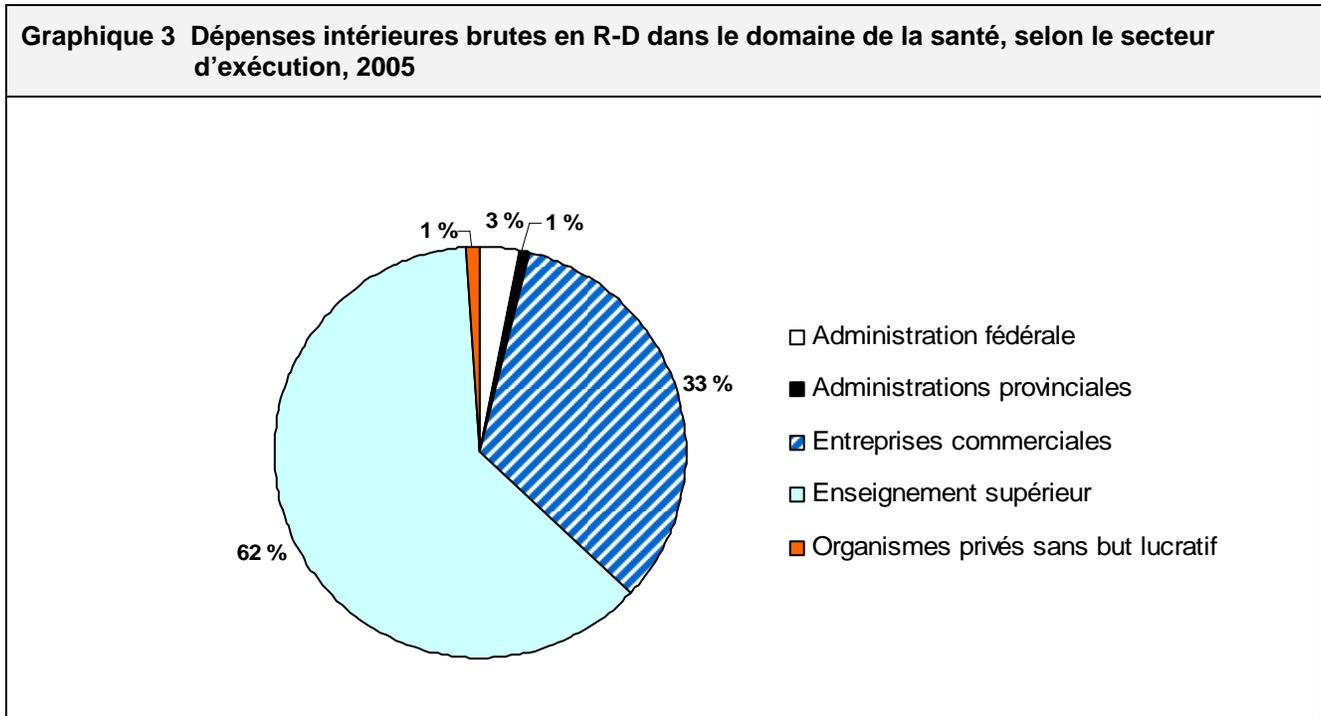
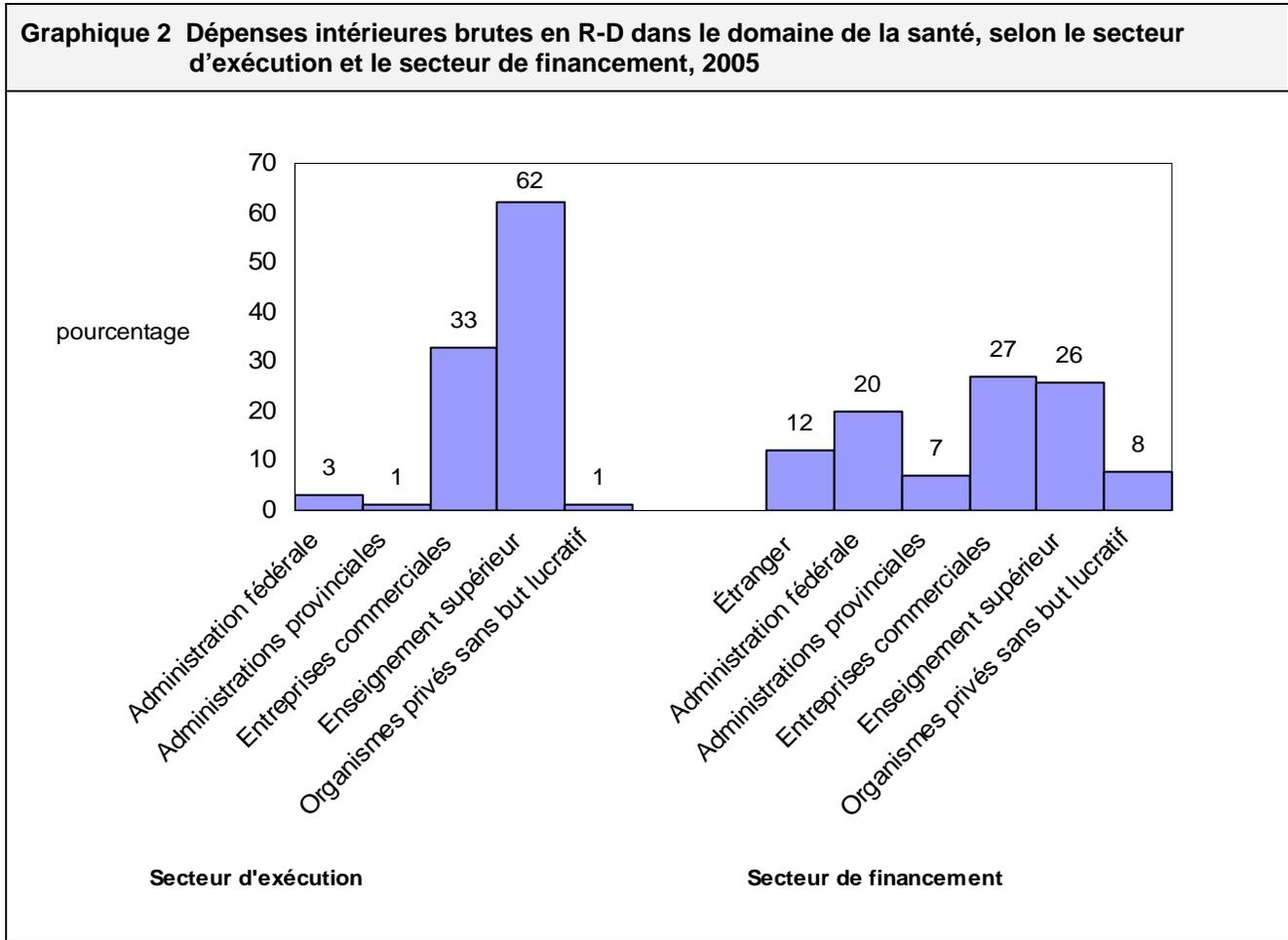


**Tableau 2 Dépenses intérieures brutes en R-D dans le domaine de la santé, selon le secteur d'exécution et le secteur de financement, 1988 à 2005**

Année	Administration fédérale	Administrations provinciales	Entreprises commerciales	Enseignement supérieur <sup>1</sup>	Organismes privés sans but lucratif	Étranger	Total
en millions de dollars							
<b>Secteur d'exécution</b>							
1988	41	17	196	895	72	...	<b>1 221</b>
1989	50	22	233	980	80	...	<b>1 365</b>
1990	64	26	321	1 049	91	...	<b>1 551</b>
1991	55	29	324	1 156	101	...	<b>1 665</b>
1992	56	33	405	1 229	60	...	<b>1 783</b>
1993	53	29	490	1 367	67	...	<b>2 006</b>
1994	57	31	561	1 382	74	...	<b>2 105</b>
1995	63	33	593	1 428	79	...	<b>2 196</b>
1996	76	32	702	1 430	77	...	<b>2 317</b>
1997	78	32	749	1 516	72	...	<b>2 447</b>
1998	87	36	874	1 628	67	...	<b>2 692</b>
1999	103	32	961	1 823	48	...	<b>2 967</b>
2000 <sup>f</sup>	116	42	1 254	2 104	44	...	<b>3 560</b>
2001 <sup>f</sup>	152	42	1 542	2 383	40	...	<b>4 159</b>
2002 <sup>f</sup>	186	42	1 826	2 956	40	...	<b>5 050</b>
2003 <sup>f</sup>	196	44	1 856	3 086	52	...	<b>5 234</b>
2004 <sup>f</sup>	182	45	1 949	3 345	53	...	<b>5 574</b>
2005 <sup>p</sup>	171	48	1 999	3 681	54	...	<b>5 953</b>
<b>Secteur de financement</b>							
1988	255	95	198	500	138	35	<b>1 221</b>
1989	282	129	251	532	143	28	<b>1 365</b>
1990	334	145	333	558	152	29	<b>1 551</b>
1991	322	147	367	616	173	40	<b>1 665</b>
1992	317	149	442	670	138	67	<b>1 783</b>
1993	351	146	533	713	178	85	<b>2 006</b>
1994	354	148	581	721	200	101	<b>2 105</b>
1995	373	153	578	753	206	133	<b>2 196</b>
1996	347	143	632	754	239	202	<b>2 317</b>
1997	353	168	703	786	245	192	<b>2 447</b>
1998	381	171	794	864	244	238	<b>2 692</b>
1999	477	195	837	907	242	309	<b>2 967</b>
2000 <sup>f</sup>	560	233	1 054	1 000	285	428	<b>3 560</b>
2001 <sup>f</sup>	731	273	1 233	1 023	330	569	<b>4 159</b>
2002 <sup>f</sup>	952	307	1 427	1 283	386	695	<b>5 050</b>
2003 <sup>f</sup>	1 029	364	1 466	1 300	391	684	<b>5 234</b>
2004 <sup>f</sup>	1 084	391	1 547	1 409	423	720	<b>5 574</b>
2005 <sup>p</sup>	1 162	427	1 609	1 551	464	740	<b>5 953</b>

1. Incluant les hôpitaux d'enseignement.

Tel que mentionné dans la partie méthodologie, les dépenses de R-D du secteur de l'enseignement supérieur sont estimés par Statistique Canada en utilisant les données financières recueillies par l'enquête de l'ACPAU et de l'enquête du Système d'information sur le personnel d'enseignement dans les universités et les collèges recueillis par le Centre de la statistique de l'éducation de Statistique Canada.



Les estimations sont réparties par universités. Cela nous permet de rendre disponibles des données statistiques provinciales pour le secteur de l'enseignement supérieur. Comme nos estimations sont faites selon le domaine scientifique, et que les sciences de la santé est l'un de ces secteurs, ceci nous permet d'identifier l'information provinciale concernant la R-D en santé exécutée dans le secteur de l'enseignement supérieur.

Comme le secteur de l'enseignement supérieur est le plus grand exécutant de la R-D en santé (42 % en 2003), cela nous fournit des détails intéressants. Selon toutes les données provinciales de R-D publiées par la Division des sciences, de l'innovation et de l'information électronique (DSIIE), les plus récentes données disponibles sont de 2003.

Les deux prochains tableaux indiquent la distribution régionale de R-D exécutée par le secteur de l'enseignement supérieur dans le secteur de la santé.

**Tableau 3 DIRD de l'enseignement supérieur dans le domaine de la santé selon le secteur de financement et la province, 2003**

Province	Secteur de financement						Total
	Administration fédérale	Administrations provinciales	Entreprises commerciales	Enseignement supérieur <sup>1</sup>	Organismes privés sans but lucratif	Étranger	
en millions de dollars							
Terre-Neuve-et-Labrador	8.5	0.3	6.1	19.8	1.3	0.0	<b>36.0</b>
Île-du-Prince-Édouard	1.5	0.2	0.0	1.7	0.0	0.0	<b>3.4</b>
Nouvelle-Écosse	18.6	2.1	15.3	50.9	20.0	0.4	<b>107.3</b>
Nouveau-Brunswick	3.0	1.1	0.0	6.0	0.0	0.0	<b>10.1</b>
Québec	282.2	100.1	60.5	332.6	94.6	6.1	<b>876.1</b>
Ontario	293.7	107.1	135.2	597.4	163.8	17.4	<b>1 314.6</b>
Manitoba	22.4	4.7	4.3	35.4	15.6	0.7	<b>83.1</b>
Saskatchewan	15.8	8.9	0.0	33.3	7.0	0.3	<b>65.3</b>
Alberta	85.8	54.7	27.3	132.1	27.7	2.4	<b>330.0</b>
Colombie-Britannique	82.2	26.2	18.6	90.6	39.1	3.0	<b>259.7</b>
<b>Canada<sup>2</sup></b>	<b>813.7</b>	<b>305.4</b>	<b>267.3</b>	<b>1 299.8</b>	<b>369.1</b>	<b>30.3</b>	<b>3 085.6</b>

1. Incluant les hôpitaux d'enseignement.

2. Inclus le Nunavut, les Territoires du Nord-Ouest et le Yukon.

**Tableau 4 DIRD de l'enseignement supérieur dans le domaine de la santé selon la population provinciale, 2003**

Province	Population <sup>1</sup>	R-D en santé dans le secteur d'enseignement supérieur	R-D en santé dans le secteur d'enseignement supérieur / habitant
	en milliers	en millions de dollars	en dollars
Terre-Neuve-et-Labrador	519	36	69
Île-du-Prince-Édouard	137	4	29
Nouvelle-Écosse	936	107	114
Nouveau-Brunswick	751	10	13
Québec	7 494	876	117
Ontario	12 260	1 315	107
Manitoba	1 162	83	71
Saskatchewan	995	65	65
Alberta	3 160	330	104
Colombie-Britannique	4 155	260	63
<b>Canada<sup>2</sup></b>	<b>31 669</b>	<b>3 086</b>	<b>97</b>

1. CANSIM II, tableau 051-0001.

2. Inclus le Nunavut, les Territoires du Nord-Ouest et le Yukon.

## Tableaux historiques

Dans ce bulletin de service, nous ne publions que les matrices de la DIRD en santé que pour 1994 à 2005, mais l'information est disponible à compter de 1988. Pour obtenir cette information gratuitement, veuillez nous en faire la demande.

La DIRD en santé est présentée sous forme de matrice, comme l'est la DIRD canadienne, par secteur d'exécution et de financement. La matrice illustre le montant de R-D en santé exécutée par chaque secteur pour une période de 12 mois et aussi quel secteur a financé la R-D exécutée. Ces données proviennent des exécutants.

<b>Dépenses intérieures brutes en R-D (DIRD) dans le domaine de la santé, 1994 à 2005</b>						
Secteur de financement	Secteur d'exécution					Total <sup>1</sup>
	Administration fédérale	Administrations provinciales	Entreprises commerciales	Enseignement supérieur <sup>2</sup>	Org. privés sans but lucratif	
en millions de dollars						
<b>1994</b>						
Administration fédérale	57	0	6	283	8	<b>354</b>
Administrations provinciales	0	31	8	94	15	<b>148</b>
Entreprises commerciales	0	0	460	109	12	<b>581</b>
Enseignement supérieur <sup>2</sup>	0	0	0	721	0	<b>721</b>
Org. privés sans but lucratif	0	0	0	166	34	<b>200</b>
Étranger	0	0	87	9	5	<b>101</b>
<b>Total<sup>1</sup></b>	<b>57</b>	<b>31</b>	<b>561</b>	<b>1 382</b>	<b>74</b>	<b>2 105</b>
<b>1995</b>						
Administration fédérale	63	0	9	294	7	<b>373</b>
Administrations provinciales	0	33	8	97	15	<b>153</b>
Entreprises commerciales	0	0	458	105	15	<b>578</b>
Enseignement supérieur <sup>2</sup>	0	0	0	753	0	<b>753</b>
Org. privés sans but lucratif	0	0	0	169	37	<b>206</b>
Étranger	0	0	118	10	5	<b>133</b>
<b>Total<sup>1</sup></b>	<b>63</b>	<b>33</b>	<b>593</b>	<b>1 428</b>	<b>79</b>	<b>2 196</b>
<b>1996</b>						
Administration fédérale	76	0	10	255	6	<b>347</b>
Administrations provinciales	0	32	6	89	16	<b>143</b>
Entreprises commerciales	0	0	505	118	9	<b>632</b>
Enseignement supérieur <sup>2</sup>	0	0	0	754	0	<b>754</b>
Org. privés sans but lucratif	0	0	0	200	39	<b>239</b>
Étranger	0	0	181	14	7	<b>202</b>
<b>Total<sup>1</sup></b>	<b>76</b>	<b>32</b>	<b>702</b>	<b>1 430</b>	<b>77</b>	<b>2 317</b>
<b>1997</b>						
Administration fédérale	78	0	8	261	6	<b>353</b>
Administrations provinciales	0	32	7	111	18	<b>168</b>
Entreprises commerciales	0	0	559	134	10	<b>703</b>
Enseignement supérieur <sup>2</sup>	0	0	0	786	0	<b>786</b>
Org. privés sans but lucratif	0	0	0	208	37	<b>245</b>
Étranger	0	0	175	16	1	<b>192</b>
<b>Total<sup>1</sup></b>	<b>78</b>	<b>32</b>	<b>749</b>	<b>1 516</b>	<b>72</b>	<b>2 447</b>

1. Comme les données ne sont pas disponibles spécifiquement pour le secteur de la santé, ceci est la meilleure estimation de STC.

2. Incluant les hôpitaux d'enseignement.

<b>Dépenses intérieures brutes en R-D (DIRD) dans le domaine de la santé, 1994 à 2005 (suite)</b>						
Secteur d'exécution						
Secteur de financement	Administration fédérale	Administrations provinciales	Entreprises commerciales	Enseignement supérieur <sup>2</sup>	Org. privés sans but lucratif	Total <sup>1</sup>
en millions de dollars						
<b>1998</b>						
Administration fédérale	87	0	9	275	10	<b>381</b>
Administrations provinciales	0	36	8	111	16	<b>171</b>
Entreprises commerciales	0	0	641	145	8	<b>794</b>
Enseignement supérieur <sup>2</sup>	0	0	0	864	0	<b>864</b>
Org. privés sans but lucratif	0	0	0	213	31	<b>244</b>
Étranger	0	0	216	20	2	<b>238</b>
<b>Total<sup>1</sup></b>	<b>87</b>	<b>36</b>	<b>874</b>	<b>1 628</b>	<b>67</b>	<b>2 692</b>
<b>1999</b>						
Administration fédérale	103	0	6	362	6	<b>477</b>
Administrations provinciales	0	32	6	145	12	<b>195</b>
Entreprises commerciales	0	0	665	167	5	<b>837</b>
Enseignement supérieur <sup>2</sup>	0	0	0	907	0	<b>907</b>
Org. privés sans but lucratif	0	0	0	219	23	<b>242</b>
Étranger	0	0	284	23	2	<b>309</b>
<b>Total<sup>1</sup></b>	<b>103</b>	<b>32</b>	<b>961</b>	<b>1 823</b>	<b>48</b>	<b>2 967</b>
<b>2000</b>						
Administration fédérale	116	0	8	433	3	<b>560</b>
Administrations provinciales	0	42	4	176	11	<b>233</b>
Entreprises commerciales	0	0	835	211	8	<b>1 054</b>
Enseignement supérieur <sup>2</sup>	0	0	0	1 000	0	<b>1 000</b>
Org. privés sans but lucratif	0	0	0	264	21	<b>285</b>
Étranger	0	0	407	20	1	<b>428</b>
<b>Total<sup>1</sup></b>	<b>116</b>	<b>42</b>	<b>1 254</b>	<b>2 104</b>	<b>44</b>	<b>3 560</b>
<b>2001</b>						
Administration fédérale	152	0	12	564	3	<b>731</b>
Administrations provinciales	0	42	5	214	12	<b>273</b>
Entreprises commerciales	0	0	991	236	6	<b>1 233</b>
Enseignement supérieur <sup>2</sup>	0	0	0	1 023	0	<b>1 023</b>
Org. privés sans but lucratif	0	0	0	312	18	<b>330</b>
Étranger	0	0	534	34	1	<b>569</b>
<b>Total<sup>1</sup></b>	<b>152</b>	<b>42</b>	<b>1 542</b>	<b>2 383</b>	<b>40</b>	<b>4 159</b>

1. Comme les données ne sont pas disponibles spécifiquement pour le secteur de la santé, ceci est la meilleure estimation de STC.

2. Incluant les hôpitaux d'enseignement.

<b>Dépenses intérieures brutes en R-D (DIRD) dans le domaine de la santé, 1994 à 2005 (fin)</b>						
Secteur d'exécution						
Secteur de financement	Administration fédérale	Administrations provinciales	Entreprises commerciales	Enseignement supérieur <sup>2</sup>	Org. privés sans but lucratif	Total <sup>1</sup>
en millions de dollars						
<b>2002</b>						
Administration fédérale	186	0	11	752	3	<b>952</b>
Administrations provinciales	0	42	2	249	14	<b>307</b>
Entreprises commerciales	0	0	1 159	261	7	<b>1 427</b>
Enseignement supérieur <sup>2</sup>	0	0	0	1 283	0	<b>1 283</b>
Org. privés sans but lucratif	0	0	0	371	15	<b>386</b>
Étranger	0	0	654	40	1	<b>695</b>
<b>Total<sup>1</sup></b>	<b>186</b>	<b>42</b>	<b>1 826</b>	<b>2 956</b>	<b>40</b>	<b>5 050</b>
<b>2003</b>						
Administration fédérale	196	0	11	814	8	<b>1 029</b>
Administrations provinciales	0	44	2	306	12	<b>364</b>
Entreprises commerciales	0	0	1 190	267	9	<b>1 466</b>
Enseignement supérieur <sup>2</sup>	0	0	0	1 300	0	<b>1 300</b>
Org. privés sans but lucratif	0	0	0	369	22	<b>391</b>
Étranger	0	0	653	30	1	<b>684</b>
<b>Total<sup>1</sup></b>	<b>196</b>	<b>44</b>	<b>1 856</b>	<b>3 086</b>	<b>52</b>	<b>5 234</b>
<b>2004</b>						
Administration fédérale	182	0	12	882	8	<b>1 084</b>
Administrations provinciales	0	45	2	332	12	<b>391</b>
Entreprises commerciales	0	0	1 249	289	9	<b>1 547</b>
Enseignement supérieur <sup>2</sup>	0	0	0	1 409	0	<b>1 409</b>
Org. privés sans but lucratif	0	0	0	400	23	<b>423</b>
Étranger	0	0	686	33	1	<b>720</b>
<b>Total<sup>1</sup></b>	<b>182</b>	<b>45</b>	<b>1 949</b>	<b>3 345</b>	<b>53</b>	<b>5 574</b>
<b>2005</b>						
Administration fédérale	171	0	12	971	8	<b>1 162</b>
Administrations provinciales	0	48	2	365	12	<b>427</b>
Entreprises commerciales	0	0	1 282	318	9	<b>1 609</b>
Enseignement supérieur <sup>2</sup>	0	0	0	1 551	0	<b>1 551</b>
Org. privés sans but lucratif	0	0	0	440	24	<b>464</b>
Étranger	0	0	703	36	1	<b>740</b>
<b>Total<sup>1</sup></b>	<b>171</b>	<b>48</b>	<b>1 999</b>	<b>3 681</b>	<b>54</b>	<b>5 953</b>

1. Comme les données ne sont pas disponibles spécifiquement pour le secteur de la santé, ceci est la meilleure estimation de STC.

2. Incluant les hôpitaux d'enseignement.

## Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada :

- . indisponible pour toute période de référence
- .. indisponible pour une période de référence précise
- ... n'ayant pas lieu de figurer
- 0 zéro absolu ou valeur arrondie à zéro
- 0<sup>s</sup> valeur arrondie à 0 (zéro) là où il y a une distinction importante entre le zéro absolu et la valeur arrondie
- <sup>p</sup> provisoire
- <sup>r</sup> révisé
- x confidentiel en vertu des dispositions de la *Loi sur la statistique*
- <sup>E</sup> à utiliser avec prudence
- F trop peu fiable pour être publié

Cette publication a été rédigée par **Gisèle Bellefeuille**, sous la direction de **Janet Thompson**, Chef d'unité, Section des enquêtes des sciences et de la technologie Division des sciences, de l'innovation et de l'information électronique.

<http://www.statcan.ca:8096/bsolc/francais/bsolc?catno=88-001-X>

Les publications courantes de la Section des enquêtes des sciences et de l'innovation comprennent :

**Recherche et développement industriels, Perspectives 2005** (avec des estimations provisoires pour 2004 et des dépenses réelles pour 2003), n° 88-202-XIF au catalogue, annuel. Cette publication résume les activités sur la recherche et le développement industriels (R-D) exécutés et financés par les entreprises commerciales canadiennes. Parmi les sujets traités on retrouve les dépenses courantes et en immobilisations au titre de la R-D, les dépenses de R-D exprimées en pourcentage des revenus de la société, les dépenses de R-D selon la province, selon le pays du contrôle de la société, selon la taille de l'emploi et des revenus, le personnel affecté à la R-D, et les paiements pour les services technologiques.

<http://www.statcan.ca:8096/bsolc/francais/bsolc?catno=88-202-X>

**Activités scientifiques fédérales, 2004-2005**, n° 88-204-XIF au catalogue, annuel. Cette publication fournit des statistiques sur les activités de l'administration fédérale dans le domaine des sciences et de la technologie (S-T). On y présente des données sur les dépenses et les années-personnes, domaines scientifiques, le secteur d'exécution, la province et le ministère ou organisme fédéral.

<http://www.statcan.ca:8096/bsolc/francais/bsolc?catno=88-204-X>

---

## Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

## Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois et ce, dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1 800 263-1136. Les normes de services à la clientèle sont aussi publiées sur [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca) sous À propos de Statistique Canada > Offrir des services aux Canadiens.