

C.4



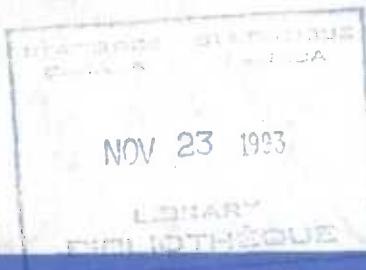
Catalogue 81-208 Annual

Financial Statistics of Education

1989-90
Last Edition



Years of
Excellence
Ans d'excellence



Catalogue 81-208 Annuel

Statistiques financières de l'éducation

1989-90
Dernière édition



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered. Data are available on CD, diskette, computer print-out, microfiche and microfilm, and magnetic tape. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct on line access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Education Finance Section,
Education, Culture and Tourism Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-8356) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's (1-800-565-7192)	Winnipeg (983-4020)
Halifax (426-5331)	Regina (780-5405)
Montreal (283-5725)	Edmonton (495-3027)
Ottawa (951-8116)	Calgary (292-6717)
Toronto (973-6586)	Vancouver (666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland, Labrador, Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba, Saskatchewan, Alberta and Northwest Territories	1-800-563-7828
British Columbia and Yukon	1-800-663-1551

Telecommunications Device for the Hearing Impaired	1-800-363-7629
Toll Free Order Only Line (Canada and United States)	1-800-267-6677

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Marketing Division, Sales and Service, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Faximile Number 1(613)951-1584

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur disque compact, disquette, imprimé d'ordinateur, microfiche et microfilm, et bande magnétique. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingué et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doit être adressée à la:

Section des finances de l'éducation,
Division de l'éducation, de la culture et du tourisme,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-8356) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's (1-800-565-7192)	Winnipeg (983-4020)
Halifax (426-5331)	Regina (780-5405)
Montréal (283-5725)	Edmonton (495-3027)
Ottawa (951-8116)	Calgary (292-6717)
Toronto (973-6586)	Vancouver (666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador, Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba, Saskatchewan, Alberta et Territoires du Nord-Ouest	1-800-563-7828
Colombie-Britannique et Yukon	1-800-663-1551

Appareils de télécommunications pour les malentendants	1-800-363-7629
Numéro sans frais pour commander seulement (Canada et États-Unis)	1-800-267-6677

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Division du marketing, Ventes et Service, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada
Education, Culture and Tourism Division
Education Finance Section

Financial Statistics of Education

1989-90



Statistique Canada
Division de l'éducation, de la culture et du tourisme
Section des finances de l'éducation

Statistiques financières de l'éducation

1989-90

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry,
Science and Technology, 1993

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

November 1993

Price: Canada: \$39.00
United States: US\$47.00
Other Countries: US\$55.00

Catalogue No. 81-208

ISBN 0703-9328

Ottawa

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1993

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmager dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Novembre 1993

Prix : Canada : 39,00 \$
États-Unis : 47,00 \$ US
Autres pays : 55,00 \$ US

N° 81-208 au catalogue

ISBN 0703-9328

Ottawa

Note of Appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing cooperation involving Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses and governments. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

Note de reconnaissance

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

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- % Since the percentages have been rounded, their totals may not correspond to the total indicated.

When comparing data spread over two years with data on a calendar year, as with the Gross Domestic Product (GDP) and the personal income, the initial year is taken as the reference year. For example, for the fiscal year 1985-86, total expenditures on education as a percentage of the GDP are calculated using the 1985 GDP (Table 4).

This publication was prepared in the Education, Culture and Tourism Division under the direction of:

- **K K Campbell**, Director
- **K Bennett**, Assistant Director for Education
- **F Gendron**, Chief, Elementary Secondary Section
- **M Ward**, Head, Technical Support Unit, Elementary-Secondary Section
- **A Drolet**, Analyst, Elementary-Secondary Section
- **J Emard**, Technical Officer, Elementary-Secondary Section

Signes conventionnels

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

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- % Les pourcentages ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

Lorsque des données chevauchant deux années sont comparées à des données calculées sur une base d'année civile comme, par exemple, le produit intérieur brut (PIB) et le revenu personnel, nous prenons l'année initiale comme année de base. Par exemple, pour l'année fiscale 1985-86, les dépenses totales au titre de l'enseignement en pourcentage du PIB sont calculées sur le PIB de 1985 (Tableau 4).

Cette publication a été rédigée dans la Division de l'éducation, de la culture et du tourisme sous la direction de:

- **K.K. Campbell**, Directrice
- **K. Bennett**, Directeur adjoint pour l'éducation
- **F. Gendron**, Chef, Section primaire-secondaire
- **M. Ward**, Chef, soutien technique, Section primaire-secondaire
- **A. Drolet**, Analyste, Section primaire-secondaire
- **J. Emard**, Agent technique, Section primaire-secondaire

Table of Contents

	Page
Highlights, 1989-90	7

Introduction

Section A

Consolidated Financial Statistics – All Levels of Education

Chart

1. Revenues and Expenditures on Education, All Levels, 1989-90
2. Expenditures on Education, by Level, Canada, 1985-86 to 1990-91
3. Total Full-time Enrolment, Canada, 1985-86 to 1990-91
4. Expenditures on Education, by Direct Source of Funds, Canada, 1985-86 to 1990-91

Table

1. Expenditures on Education at All Levels, Canada, Provinces and Territories, 1989-90
2. Expenditures on Education at All Levels, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1989-90
3. Expenditures on Education, All Levels, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90
4. Expenditures on Education at All Levels in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90
5. Support of Postsecondary Education under the Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Federal Postsecondary Education and Health Contributions Act, 1977, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90
6. Federal Contributions to Provincial and Territorial Governments under the Official Languages in Education Programme, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90

Table des matières

	Page
Faits saillants, 1989-90	7

Introduction

Section A

Statistiques financières consolidées – Tous les niveaux d'enseignement

Graphique

1. Revenus et dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, 1989-90
2. Dépenses au titre de l'enseignement, selon le niveau, Canada, 1985-86 à 1990-91
3. Total des effectifs scolaires à temps complet, Canada, 1985-86 à 1990-91
4. Dépenses au titre de l'enseignement, selon la provenance directe des fonds, Canada, 1985-86 à 1990-91

Tableau

1. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, Canada, provinces et territoires, 1989-90
2. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1989-90
3. Dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90
4. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, par rapport à certains indices socio-économiques, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90
5. Appui pour l'enseignement postsecondaire au titre de la Loi de 1977, sur les accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur les contributions fédérales en matière d'enseignement postsecondaire et de santé, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90
6. Contributions fédérales aux gouvernements provinciaux et territoriaux, au titre du programme des langues officielles dans l'enseignement, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90

Table of Contents – Continued

Section B	Page	Section B	Page
Elementary and Secondary Education	32	Enseignement élémentaire et secondaire	32
Chart		Graphique	
5. Revenues and Expenditures, Elementary-Secondary Education, 1989-90	34	5. Revenus et dépenses, enseignement élémentaire et secondaire, 1989-90	34
6. School Board Revenues and Expenditures, 1989	35	6. Revenus et dépenses des conseils scolaires, 1989	35
7. Total School Board Expenditures as a Percentage of GDP by Province, 1986-1990	36	7. Dépenses totales des conseils scolaires en pourcentage du PIB, par province, 1986-1990	36
8. Total School Board Expenditures per Student, by Province, 1986-1990	36	8. Dépenses totales des conseils scolaires par élève, selon la province, 1986-1990	36
9. Total School Board Expenditures per Capita of Population, by Province, 1986-1990	37	9. Dépenses totales des conseils scolaires par habitant, par province, 1986-1990	37
10. Total School Board Expenditures per Student, in Current and Constant Dollars, 1981-1990	38	10. Dépenses totales des conseils scolaires par étudiant, en dollars courants et constants, 1981-1990	38
11. Provincial and Local Governments Funding to School Boards, in Current and Constant Dollars, 1981-1989	38	11. Financement des gouvernements provinciaux et locaux aux conseils scolaires, en dollars courants et constants, 1981-1989	38
12. Percentage Distribution of Revenues and Expenditures, Private Elementary-Secondary Schools, 1989-90	39	12. Répartition en pourcentage des revenus et dépenses, écoles élémentaires et secondaires privées, 1989-90	39
Table		Tableau	
7. Expenditures on Elementary and Secondary Education by Type of School and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1989-90	40	7. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire par genre d'écoles et selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1989-90	41
8. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Type of School, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90	42	8. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, par genre d'écoles, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90	43
9. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90	44	9. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, selon la provenance directe des fonds, Canada et provinces, 1985-86 à 1989-90	45
10. School Board Expenditures, Canada, Provinces and Territories, 1985-1989	46	10. Dépenses des conseils scolaires, Canada, provinces et territoires, 1985-1989	47
11. School Board Revenues, Canada, Provinces and Territories, 1985-1989	48	11. Revenus des conseils scolaires, Canada, provinces et territoires, 1985-1989	49
12. School Board Expenditures in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada, Provinces and Territories, 1986-1990	50	12. Dépenses des conseils scolaires par rapport à certains indices socio-économiques, Canada, provinces et territoires, 1986-1990	51
13. Private Elementary and Secondary Schools Expenditures by Function, Canada and Provinces, 1985-86 to 1989-90	54	13. Dépenses des écoles élémentaires et secondaires privées par fonction, Canada et provinces, 1985-86 à 1989-90	54
14. Private Elementary and Secondary Schools Revenues, by Direct Source of Funds, Canada and Provinces, 1985-86 to 1989-90	55	14. Revenus des écoles élémentaires et secondaires privées selon la provenance directe des fonds, Canada et provinces, 1985-86 à 1989-90	55

Table of Contents – Continued

Section C	Page	Page	
Postsecondary Education	58	Enseignement postsecondaire	58
Chart			
13. Revenues and Expenditures, Postsecondary Education, Non-university and University, 1989-90	61	13. Revenus et dépenses, enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, 1989-90	61
14. Expenditures on Postsecondary Education, Non-university and University as a Percentage of GDP at Market Prices, 1985-86 to 1989-90	62	14. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire en pourcentage de PIB au prix du marché, 1985-86 à 1989-90	62
15. University Operating Revenues and Expenditures, 1989-90	63	15. Revenus et dépenses de fonctionnement des universités, 1989-90	63
Table			
15. Expenditures on Postsecondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1989-90	64	15. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1989-90	65
16. Expenditures on Postsecondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1989-90	66	16. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1989-90	67
17. Expenditures on University Education by Function, Canada, Provinces and Territories, 1989-90	68	17. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire par fonction, Canada, provinces et territoires, 1989-90	69
18. Expenditures on University Education, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1989-90	70	18. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1989-90	71
19. University Operating Expenditures Excluding Sponsored Research, by Type, Canada and Provinces, 1989-90	72	19. Dépenses de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, selon le genre, Canada et provinces, 1989-90	72
20. University Operating Revenues Excluding Sponsored Research, Canada and Provinces, 1989-90	73	20. Revenus de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, Canada et provinces, 1989-90	73
21. University Sponsored Research Expenditures by Type, Canada and Provinces, 1989-90	74	21. Dépenses en recherche subventionnée des universités, selon le genre de dépenses, Canada et provinces, 1989-90	74
22. University Sponsored Research Revenues, Canada and Provinces, 1989-90	75	22. Revenus en recherche subventionnée des universités, Canada et provinces, 1989-90	75
23. Expenditures on Postsecondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90	76	23. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90	77
24. Expenditures on Postsecondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90	78	24. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90	79
25. Expenditures on University Education, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90	80	25. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon le genre de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90	81
Table des matières – suite			
Section C			
Enseignement postsecondaire			
Graphique			
13. Revenus et dépenses, enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, 1989-90			
14. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire en pourcentage de PIB au prix du marché, 1985-86 à 1989-90			
15. Revenus et dépenses de fonctionnement des universités, 1989-90			
Tableau			
15. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1989-90			
16. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1989-90			
17. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire par fonction, Canada, provinces et territoires, 1989-90			
18. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1989-90			
19. Dépenses de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, selon le genre, Canada et provinces, 1989-90			
20. Revenus de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, Canada et provinces, 1989-90			
21. Dépenses en recherche subventionnée des universités, selon le genre de dépenses, Canada et provinces, 1989-90			
22. Revenus en recherche subventionnée des universités, Canada et provinces, 1989-90			
23. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90			
24. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90			
25. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon le genre de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90			

Table of Contents – Concluded

	Page		Page	
Section D			Section D	
Vocational Training	84		Formation professionnelle	84
Chart			Graphique	
16. Revenues and Expenditures, Vocational Training, 1989-90	85		16. Revenus et dépenses, formation professionnelle, 1989-90	85
Table			Tableau	
26. Expenditures on Vocational Training, by Program, Canada, Provinces and Territories, 1989-90	86		26. Dépenses au titre de la formation professionnelle, par programme, Canada, provinces et territoires, 1989-90	87
27. Expenditures on Vocational Training, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1989-90	86		27. Dépenses au titre de la formation professionnelle, selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1989-90	87
28. Expenditures on Vocational Training, by Program and Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90	88		28. Dépenses au titre de la formation professionnelle, par programme et selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90	89
Section E			Section E	
Methodology	92		Méthodologie	92
Section F			Section F	
Definitions	96		Définitions	96
Additional Information on Education from Statistics Canada	98		Renseignements supplémentaires sur l'éducation de Statistique Canada	98

• Highlights

- Total spending on education reached \$45 billion in 1989-90, an increase of 6.1% over the previous year. This is the second lowest increase since 1980-81 (5.1% in 1987-88).
- As a percentage of Gross Domestic Product (GDP), education spending reached 6.9% in 1989-90. This was the second consecutive year in which this figure has fallen below the 7.0% mark.
- The three levels of government provided 91% of the total spending on education. The remaining 9.0% was covered by tuition fees and other sources.
- The percentage of government total budgetary spending allocated to education remained around 14.0% between 1985-86 and 1989-90. In 1973-74 the percentage was 18.7%.
- Spending on elementary and secondary education rose from \$26.7 billion to \$28.3 billion in 1989-90, a 6.0% increase over the previous year. These expenditures accounted for 63.5% of total spending on education, 2.3 percentage points less than in 1981-82.

Faits saillants

- Les dépenses au titre de l'éducation ont atteint 45 milliards de dollars en 1989-1990, en hausse de 6,1% sur l'année précédente. Cette augmentation est la seconde plus faible depuis 1980-1981 (5,1% en 1987-1988).
- Exprimées en pourcentage du Produit intérieur brut (PIB), les dépenses au chapitre de l'éducation ont atteint 6,9% en 1989-1990. Il s'agit là d'une deuxième année consécutive sous la barre des 7,0%.
- Les trois paliers de gouvernement ont assumé 91% des dépenses totales au titre de l'éducation. Les frais de scolarité et autres provenances ont financé les 9,0% restant.
- Le pourcentage de l'ensemble des dépenses budgétaires des gouvernements consacrées à l'éducation s'est maintenu autour de 14,0% entre 1985-1986 et 1989-1990. Ce pourcentage était de 18,7% en 1973-1974.
- Les dépenses pour l'enseignement élémentaire-secondaire sont passées de 26,7 milliards de dollars à 28,3 milliards de dollars en 1989-1990, soit une augmentation de 6,0% sur l'année précédente. Ces dépenses comptaient pour 63,5% des dépenses totales au titre de l'éducation, soit 2,3 points de moins qu'en 1981-1982.

NOTE:

This is the final edition of ***Financial statistics of education*** (Catalogue No. 81-208). Beginning next year, information on education finance will be available in a new quarterly publication which is currently being developed by the Education Sub-Division, as well as in our annual statistical compendium ***Education in Canada*** (Catalogue No. 81-229). The first edition of the quarterly report is scheduled for March, 1994, and will offer, through a series of articles, analyses of the results of various surveys conducted on education. For more information about these changes, please call Jim Seidle at (613) 951-1500.

NOTA:

Cette publication est la dernière de la série ***Statistiques financières de l'éducation*** (n° 81-208 au catalogue). Dès la prochaine année, les informations sur les finances de l'éducation seront disponibles dans une nouvelle publication trimestrielle présentement à l'étape de la conception par la sous-division de l'éducation, ainsi que dans notre revue statistique annuelle ***L'éducation au Canada*** (n° 81-229 au catalogue). La première édition de la publication trimestrielle est prévue pour le mois de mars 1994 et présentera, sous forme d'une série d'articles, l'analyse des résultats de plusieurs enquêtes concernant l'éducation. Pour de plus amples renseignements concernant ces changements, veuillez communiquer avec Jim Seidle au (613) 951-1500.

- School board expenditures increased at an average annual rate of 7.2% between 1985 and 1989 to a total of \$18.4 billion. This represents 86.2% of expenditures on elementary and secondary education, the highest proportion in at least ten years. In constant dollars ($1986 = 100$), the average rate of increase in expenditures during this period was 3.2%.
- Spending on postsecondary education rose by 7.4% over the previous year to a total of \$12.7 billion. This was the largest increase since 1984-85. Spending on the university sector accounted for 65% of total expenditures on postsecondary education, or \$8.3 billion.
- Spending on vocational training increased by 2.9% in 1989-90 to a total of \$3.5 billion. It accounted for 8.0% of total spending on education, a decline of 0.8 percentage points since 1986-87.
- De 1985 à 1989, les dépenses des conseils scolaires ont connu une augmentation annuelle moyenne de 7,2%, portant ainsi le total à 18,4 milliards de dollars. Cette somme représente 86,2% des dépenses au titre de l'enseignement élémentaire-secondaire, soit la plus forte proportion depuis aux moins dix ans. Exprimé en dollars constants de $1986 = 100$, le taux réel d'accroissement moyen des dépenses au cours de cette période s'établissait à 3,2%.
- Les dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire ont totalisé 12,7 milliards de dollars, soit une augmentation de 7,4% par rapport à l'année précédente. Il s'agit là de la plus forte augmentation depuis 1984-1985. Les dépenses pour le secteur universitaire comptait pour 65% du total des dépenses pour l'enseignement postsecondaire, soit 8,3 milliards de dollars.
- Les dépenses au titre de la formation professionnelle ont augmenté de 2,9% en 1989-1990, totalisant 3,5 milliards de dollars. Elle compte pour 8,0% des dépenses totales au titre de l'éducation, en diminution de 0,8 point en pourcentage depuis 1986-1987

Introduction

This report is a continuation of an annual series presenting consolidated expenditures on education and highlighting revenues and expenditures of various public and private educational institutions such as universities, colleges and, elementary and secondary schools. It also presents expenditures on vocational training, and all other spending for education in Canada. ~~Consolidated data are displayed by level of education and by direct source of funds while institutional data reflect major revenue and expenditure items.~~ All statistics are shown by province or territory from 1985-86 to 1989-90 inclusive.

Cette publication est la continuation de la série annuelle des dépenses consolidées en éducation de même que des revenus et dépenses des différentes institutions d'enseignement publiques et privées telles que les universités, les collèges et les écoles élémentaire et secondaire. On y présente également les dépenses pour la formation professionnelle, ainsi que toutes les autres dépenses liées à l'enseignement au Canada. Les données consolidées sont présentées par niveau d'enseignement et selon la provenance directe des fonds alors que les données institutionnelles se rapportent aux principaux items de revenus et dépenses. Toutes les données sont montrées par province ou territoire de 1985-86 à 1989-90 inclusivement.

Objectives

Education expenditures represent a significant component of the Gross Domestic Product. The data are used for the administration, evaluation and planning of major provincial and federal programs as well as to satisfy the many needs of educational institution administrators, researchers and special interest groups in the community.

Objectifs

Les dépenses d'éducation représentent une composante importante du Produit intérieur brut. Ces données sont utilisées aux fins de l'administration, de l'évaluation et de la planification d'importants programmes provinciaux et fédéraux et permettent aux administrateurs d'institutions d'enseignement, aux chercheurs ainsi qu'à certains groupes d'intérêts spéciaux dans la communauté de répondre à leurs besoins.

Coverage

Education finance statistics cover all levels of education with minor exceptions which are specified in Section E. At the elementary and secondary level, all public schools, private schools, federal schools and special education schools are included. At the postsecondary level, all public and private institutions that deliver postsecondary education programs without granting degrees, and all universities and their affiliates are covered. Furthermore, vocational training programs offered by public and private institutions such as trade/vocational schools, community colleges, institutes of technology are represented. Finally government departments and agencies involved in the direct or indirect financing of education complete the coverage. (See Section E for more details).

Champ d'application

Les statistiques financières sur l'éducation couvrent tous les niveaux d'enseignement sauf dans certaines exceptions mineures qui sont spécifiées à la section E. Au niveau élémentaire et secondaire, toutes les écoles publiques, les écoles privées, les écoles fédérales et les écoles d'enseignement spécial sont incluses. Au niveau postsecondaire, toutes les institutions publiques et privées qui offrent des programmes d'enseignement postsecondaire sans toutefois décerner des grades, ainsi que toutes les universités et leurs institutions affiliées sont comprises. Les programmes de formation professionnelle offerts par les institutions publiques et privées telles que les écoles de commerce et de métiers, les collèges communautaires, les instituts de technologie, etc. font aussi partie du cadre de l'enquête. Finalement, sont considérés les ministères et agences gouvernementales impliqués dans le financement direct ou indirect de l'enseignement (voir la section E pour plus de détails).

Definitions

General definitions on types of education are given in Section F of this publication. Additional definitions are available in more specialized Education Finance releases (i.e. "University Finance Trend Analysis," 81-260 for universities) or they can be obtained directly from the Education Finance Section of the Education, Culture and Tourism Division.

Définitions

Des définitions générales sur les types d'enseignement sont données dans la section F de cette publication. Des définitions complémentaires sont disponibles dans des publications plus spécialisées sur les finances de l'enseignement (ex.: "Finance des universités; Analyse des tendances", 81-260 pour les universités) ou encore, peuvent être obtenues directement de la section des finances de l'enseignement de la division de l'éducation, de la culture et du tourisme.

Data Collection

Data are collected through a variety of vehicles including survey questionnaires, administrative records, and provincial public accounts. The method used varies by level of education and/or by type of institution (see Section E for details).

Data Capture

Administrative data are converted by Statistics Canada into a format comparable with data from the other sources. Manual and computer edits including consistency checks are carried out by Statistics Canada. Problems identified with editing procedures are resolved by comparison with prior years' forms and by liaison with respondents or applicable parties. Edit programs are based on concepts and definitions determined and continuously reviewed by the respondents and other concerned authorities. Imputation is done based on past data and data from comparable institutions for the small amount of non-response. Section E describes the methods and provides general information on data capture.

Comparability

Changes in concepts and methodologies affecting the comparability of data over time are discussed throughout the text and in more specialized financial education statistics publications (these are listed at the end of this publication). Further information concerning data comparability can be requested through the Education Finance Section of Statistics Canada.

References

All education statistics publications are listed at the end of this publication under the heading "Current Publications on Education from Statistics Canada". These include the publications on universities, college and vocational institutions, school boards, private schools, education price index and federal expenditures on education. These statistics are also available on a historical basis, including revisions, on Statistics Canada's CANSIM Cross-Classified Data Base. Compilations of specific data which are not tabulated or published can be requested on a cost-recoverable basis.

Collecte des données

Les données sont recueillies au moyen de différents véhicules incluant des questionnaires d'enquête, les fichiers administratifs et les comptes publics provinciaux. La méthode de collecte est différente selon le niveau d'enseignement et/ou le genre d'institutions (voir la section E pour plus de détails).

Traitement et emmagasinage des données

Les données administratives sont converties par Statistique Canada selon un format compatible avec les données reçues au moyen des questionnaires. Des vérifications manuelles ou par ordinateur sont effectuées par Statistique Canada de même que des vérifications de consistance entre les données. Les problèmes ainsi identifiés sont résolus en comparant avec les formulaires des années antérieures et en contactant les répondants ou les partis impliqués. Les programmes de vérification sont établis en fonction des concepts et définitions déterminés par les répondants et les autorités concernées, mais qui sont continuellement revus par eux. En ce qui concerne le faible taux de non-réponse, les imputations sont faites en fonction des données antérieures et des données des institutions comparables. La section E décrit ces méthodes et donne des informations additionnelles générales sur le traitement des données.

Comparabilité

Des changements concernant les concepts et la méthodologie affectant la comparabilité des données au cours des années sont documentés dans le texte ainsi que dans des publications plus spécialisées sur les statistiques financières de l'éducation (on en trouvera la liste à la fin de cette publication). De plus amples renseignements concernant la comparabilité des données peuvent être obtenus auprès de la section des finances de l'enseignement de Statistique Canada.

Références

Une liste de toutes les publications traitant des statistiques de l'éducation est présentée à la fin de cette publication sous le titre "Publications courantes sur l'éducation de Statistique Canada". Elle inclut les publications sur les universités, les collèges, les instituts de formation professionnelle, les conseils scolaires, les écoles privées, l'indice des prix à l'enseignement et les dépenses du gouvernement fédéral au titre de l'éducation. Ces statistiques sont également disponibles sur une base historique, incluant les révisions sur le Module de recouplement CANSIM. Des compilations de données spécifiques qui ne sont pas publiées ou qui ne sont pas sous forme de tableaux peuvent faire l'objet de demande à coût recoverable.

SECTION A

**Consolidated Financial Statistics – All
Levels of Education**

SECTION A

**Statistiques financières consolidées – Tous les
niveaux d'enseignement**

All levels

Total expenditures on education increased from \$42 billion in 1988-89 to \$45 billion in 1989-90, an increase of \$3 billion or 6.1% in one year. This was the second lowest annual increase in ten years (5.1% in 1987-88); since 1980-81, expenditures have increased at an average annual rate of 8.0%. At the provincial level, New Brunswick was the only province to register a decline in education spending (-3.3%); the largest increases were incurred in British Columbia (9.8%) and Prince Edward Island (9.7%).

As a percentage of the Gross Domestic Product (GDP), total expenditures on education remained just below the 7% mark. Since 1966-67 this rate had been consistently above 7.0%. On a regional basis, the Atlantic provinces¹ allocated a larger share of their GDP to education (8.7% to 11.5%) than the Western provinces² did (5.8% to 8.6%). For Quebec and Ontario the corresponding proportions were 7.3% and 6.2% respectively.

Another interesting financial indicator is the cost of education per capita of the labour force, which is the average cost of education spending for each person who is working or able to work. In 1989-90, the average cost was \$3,297 nationally. From 1985-86 to 1989-90, this cost increased by an annual average of 4.6%, while the Consumer Price Index increased by an average of 4.3% annually. Provincially, Newfoundland had the highest education costs per capita of the labour force (\$4,093), far above British Columbia, which was at the opposite end of the spectrum with an average cost of \$2,838.

For all Canadians, education spending in 1989-90 represented 8.1% of personal income, compared to 8.6% in 1985-86. During these five years, British Columbia and Ontario regularly recorded the lowest expenditures as a percentage of personal income (6.9% and 7.4% in 1989-90), and these rates were consistently below the national average, whereas they were above the national average in all the other provinces. In 1989-90, the highest rate (15.0%) was recorded in the Northwest Territories.

The distribution of education spending and full-time student enrolment at the various levels (charts 2 and 3) changed somewhat during the six years covered by this study. The university portion of expenditures rose by 1.3 percentage points to its highest level in ten years (21.5%); during the same period, university attendance levels reached an all-time record (8.9% of total student enrolment). At the elementary-secondary and non-university post-secondary levels, the expenditures shares sagged

Tous les niveaux

Les dépenses totales pour l'éducation sont passées de 42 milliards de dollars en 1988-1989 à 45 milliards de dollars en 1989-1990, soit une augmentation de 3 milliards de dollars ou 6,1% en un an. Il s'agit là de la seconde plus faible augmentation annuelle en dix ans (5,1% en 1987-1988); depuis 1980-1981, les dépenses ont augmenté à un taux annuel moyen de 8,0%. Au niveau provincial, le Nouveau-Brunswick est la seule province à enregistrer une baisse au chapitre des dépenses en éducation (-3,3%); les plus fortes augmentations ont été encourues en Colombie-Britannique (9,8%) et à l'Île-du-Prince-Édouard (9,7%).

Exprimées en pourcentage du Produit intérieur brut (PIB), les dépenses totales au chapitre de l'éducation se sont maintenues tout juste en dessous de la barre de 7%. Depuis 1966-1967, ce taux se situait constamment au-dessus de 7,0%. Par région, les provinces de l'Atlantique¹ comparées aux provinces de l'Ouest² ont alloué une plus grande part de leur PIB à l'éducation variant de 8,7% à 11,5% et de 5,8% à 8,6% respectivement. La proportion était de 7,3% et de 6,2% pour le Québec et l'Ontario.

Un autre indicateur financier d'intérêt est le coût de l'éducation par personne de la population active, c'est-à-dire le coût moyen que représentent les dépenses en éducation pour chaque personne qui travaille ou qui est apte à travailler. En 1989-1990, le coût moyen était de 3,297 dollars, au niveau national. De 1985-1986 à 1989-1990, ce coût a augmenté de 4,6% en moyenne par année alors que l'indice des prix à la consommation connaissait une hausse de 4,3% en moyenne par année. Au niveau provincial, c'est à Terre-Neuve que l'on enregistrait les coûts d'éducation par personne de la population active les plus élevés (4,093 dollars). A l'opposé, la Colombie-Britannique se trouvait bien en-deçà de ce montant avec un coût moyen de 2,838 dollars.

Pour l'ensemble des Canadiens, les dépenses en éducation en 1989-1990 ont représenté 8,1% de leur revenu personnel, comparativement à 8,6% en 1985-1986. Au cours de ces cinq années, la Colombie-Britannique et l'Ontario ont régulièrement accusé les plus faibles proportions des dépenses par rapport au revenu personnel (6,9% et 7,4% en 1989-1990) et, par le fait même, ces taux ont toujours été sous la moyenne nationale. Dans toutes les autres provinces et territoires, le rapport des dépenses au revenu personnel se situait au-dessus de la moyenne nationale. En 1989-1990, le plus haut taux (15,0%) a été enregistré aux Territoires du Nord-Ouest.

Le profil des dépenses au titre de l'éducation ainsi que des effectifs scolaires à temps complet selon les différents niveaux d'enseignement (graphiques 2 et 3) ont subi quelques modifications au cours des six années à l'étude. La part allouée aux dépenses universitaires a augmenté de 1,3 points en pourcentage, atteignant un sommet inégalé en dix ans (21,5%); durant la même période, on enregistrait une fréquentation record au sein des effectifs universitaires (8,9% de la population scolaire). Aux niveaux élémentaire-secondaire et postsecondaire non-universitaire, les parts de

¹ Includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick.

² Includes Manitoba, Saskatchewan, Alberta and British Columbia.

¹ Comprend Terre-Neuve, l'Île-du-Prince-Édouard, la Nouvelle-Ecosse, et le Nouveau-Brunswick.

² Comprend le Manitoba, la Saskatchewan, l'Alberta et la Colombie-Britannique.

from 63.5% to 63.3% and from 8.1% to 7.3% respectively, while school enrolment³, likewise, fell by 0.5 and 0.2 percentage points respectively. Moreover, spending on vocational training fell to its lowest level in six years, 7.9%, compared to 8.2% in 1985-86.

From 1985-86 to 1989-90, the share of net government expenditures allocated to education remained constant at about 14.0%. The highest level was recorded in 1986-87 (14.6%); it then declined in 1987-88 (14.3%) and levelled out at 14.0% in 1989-90. In short, during this period, total net government expenditures increased by 37.8% while contributions to education increased by only 28.0%. During the same period, the proportion of education spending financed by tuition fees increased from 4.5% to 5.0%.

While provincial governments continue to be the major direct sources of education funding, their share of funding has declined since 1986-87, from 65.2% to 60.7%⁴ in 1990-91, its lowest level. Municipal governments⁵ as well as fees and other sources accounted for an increasing share, from 16.1% to 20.2% and from 8.1% to 9.0%, respectively, of total education funding during this period.

The federal government's share in direct education funding fell from 10.6% in 1985-86 to 9.8% in 1989-90. Preliminary data indicate that it should increase to 10.1% in 1990-91. Direct financial contributions from the federal government are channelled primarily to vocational training through Employment and Immigration Canada's training programs. Other substantial direct payments go to finance research in universities, fund student aid programs and operate federal schools. In addition to this direct involvement, the federal government also contributes to education financing through the transfer of funds to provincial governments under the Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Federal Post-Secondary Education and Health Contributions Act, 1977 and the Official Languages in Education Program. Since Statistics Canada has no information on the proportion of these funds actually spent on education, these transfers cannot be netted out when consolidating all sources of funds; they are indirectly included with provincial or territorial expenditures rather than federal expenditures. For informational purposes, the amounts involved are shown in tables 5 and 6, and a brief history of the two programs is presented below.

Official Languages in Education

In 1970, in response to the recommendations of the Royal Commission on Bilingualism and

dépenses ont fléchi de 63,5% à 63,3% et de 8,1% à 7,3% respectivement, tandis que les effectifs scolaires³, toujours dans le même ordre, chutaient de 0,5 et de 0,2 point en pourcentage. Par ailleurs, la part allouée à la formation professionnelle a atteint son plus faible niveau en six ans, soit 7,9%, comparativement à 8,2% en 1985-1986.

De 1985-1986 à 1989-1990 la part des dépenses gouvernementales nettes allouées à l'enseignement s'est chiffrée de façon soutenue à environ 14,0%. Le niveau le plus élevé a été enregistré en 1986-1987 (14,6%); la part a ensuite diminué en 1987-1988 (14,3%) pour finalement s'établir à 14,0% en 1989-1990. En somme, au cours de cette période, les dépenses gouvernementales totales nettes ont augmenté de 37,8% alors que les contributions pour l'éducation n'augmentaient que de 28,0%. Pour la même période, la part des dépenses en éducation financée par les frais de scolarité est passé de 4,5% à 5,0%.

Bien que les administrations provinciales demeurent les principales sources directes de fonds pour l'éducation, il n'en reste pas moins que leur part de financement a diminué depuis 1986-1987, passant de 65,2% à son niveau le plus faible, soit 60,7%⁴ en 1990-1991. Les gouvernements municipaux⁵ ainsi que les droits et autres provenances ont vu leur part s'accroître de 16,1% à 20,2% et de 8,1% à 9,0% respectivement au cours de cette même période.

La part des fonds de l'éducation provenant directement du gouvernement fédéral a chuté de 10,6% en 1985-1986 à 9,8% en 1989-1990. Selon les données préliminaires celle-ci devrait augmenter pour s'établir à 10,1% en 1990-1991. Les sommes versées directement par l'administration fédérale sont surtout consacrées à la formation professionnelle par l'entremise des programmes de formation d'Emploi et d'Immigration Canada; les autres versements directs d'importance vont au financement de la recherche dans les universités, au financement du programme d'aide aux étudiants et au fonctionnement des écoles fédérales. Outre ces contributions directes, l'administration fédérale verse des subventions aux provinces pour l'éducation au moyen de transferts dans le cadre de la Loi de 1977 sur les accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur les contributions fédérales en matière d'enseignement postsecondaire et de santé et aux termes du Programme des langues officielles dans l'enseignement. Statistique Canada ne dispose d'aucun renseignement sur la proportion de ces fonds qui est effectivement consacrée à l'éducation et ne peut ainsi en tenir compte dans la consolidation de toutes les sources de financement; ces transferts font donc indirectement partie des dépenses provinciales ou territoriales et non des dépenses fédérales. A titre indicatif, les montants en question sont présentés dans les tableaux 5 et 6, et un bref historique des deux programmes est donné ci-dessous.

Langues officielles dans l'enseignement

En 1970, le gouvernement fédéral, faisant suite aux recommandations de la Commission royale d'enquête sur le

³ Postsecondary school enrolment does not include trade schools, private schools, colleges and apprenticeship programs.

⁴ Preliminary data.

⁵ Municipal includes local school taxation.

³ Les effectifs de l'enseignement postsecondaire ne comprennent pas les écoles de métiers, les collèges commerciaux privés et les programmes de formation pour apprentis.

⁴ Données préliminaires.

⁵ Le palier municipale inclut la taxation scolaire locale.

Biculturalism, the federal government established the Official Languages in Education Programs within the Department of the Secretary of State. Under these programs, the federal government provides financial assistance to the provincial and territorial governments to encourage opportunities for education in the minority official language in each province or territory and for Canadians to acquire a knowledge of their second official language.

Under the first (1970-71 to 1973-74) and second (1974-75 to 1978-79) agreements with the provincial governments, this financial assistance was provided through "formula" payments, based on average provincial education costs and enrolments, and a number of "non-formula" programs of support for specific provincial activities and initiatives.

The second agreements expired on March 31, 1979. Pending the conclusion of new multi-year agreements, interim arrangements were struck between the federal government and the provinces and territories for 1979-80, 1980-81, 1981-82 and again for 1982-83. These arrangements provided for essentially the same programs as offered previously, subject to provisions to ensure that expenditures did not exceed the budgetary allocation set for these programs.

In 1983-84, a three-year bilateral agreement was signed between the Secretary of State of Canada and the Council of Ministers of Education, Canada. In 1986-87 a further five-year bilateral agreement was signed. Under these new agreements, the federal contribution toward the additional costs of minority official language and second official language education is provided under five broad categories of programs: infrastructure support; program expansion and development; teacher training and development; student support; and capital expenditures.

Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Federal Post-Secondary Education and Health Contribution Act, 1977⁶

Until 1966, the federal government made direct operating grants to eligible universities and colleges, with total allotments to any province calculated per capita of population. These grants, which were first given in 1951, started at a rate of 50¢ per capita. The amount was gradually raised to \$5, although the formula was somewhat modified. This system did not apply to Quebec's Francophone universities. The Quebec Government treated the federal grants as transfers and assumed responsibility for allocating these funds among the province's Francophone universities.

⁶ Up until June 1984, this Act was referred to as the Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Established Programs Financing Act, 1977.

bilinguisme et le biculturalisme, mettait sur pied, sous l'autorité du Secrétariat d'État, une série de programmes concernant les langues officielles dans l'enseignement. Dans le cadre de ces programmes, le gouvernement fédéral fournit une aide financière aux gouvernements provinciaux et territoriaux destinée à promouvoir l'enseignement dans la langue de la minorité officielle de chaque province ou territoire et à permettre aux Canadiens d'apprendre l'une des langues officielles comme langue seconde.

Aux termes des premiers (1970-1971 à 1973-1974) et deuxièmes (1974-1975 à 1978-1979) accords conclus à ce propos avec les gouvernements provinciaux, cette aide financière devait être versée d'une part, sous forme de paiements "formulaires", calculés à partir du nombre d'inscriptions et du coût moyen de l'enseignement dans les provinces et, d'autre part, par le biais d'un certain nombre de programmes dits "hors formules" servant à financer des activités et des initiatives précises entreprises par les provinces.

Les deuxièmes accords vinrent à échéance le 31 mars 1979. En attendant la signature de nouveaux accords pluriannuels, le gouvernement fédéral et les gouvernements provinciaux et territoriaux conclurent des arrangements intérimaires en 1979-1980, 1980-1981, 1981-1982 et encore en 1982-1983. Ces arrangements assurèrent essentiellement les mêmes programmes qu'auparavant, sous réserve de dispositions stipulant que les dépenses ne devaient pas dépasser les crédits prévus pour ces programmes.

En 1983-1984, un accord bilatéral de trois ans a été signé entre le Secrétariat d'État du Canada et le Conseil des ministres de l'éducation du Canada (CMEC). Enfin en 1986-1987 un autre accord bilatéral de cinq ans a également été signé. Aux termes de ces deux accords, la contribution du gouvernement fédéral à l'égard des coûts additionnels pour l'enseignement dans la langue de la minorité et dans la langue seconde officielles, est fournie par le biais de cinq catégories de programmes: le soutien à l'infrastructure, l'élaboration et le développement des programmes, la formation et le perfectionnement des enseignants, l'appui aux étudiants et certaines dépenses d'immobilisations.

Loi de 1977 sur les accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur les contributions fédérales en matière d'enseignement postsecondaire et de santé⁶

Jusqu'en 1966, l'administration fédérale versait directement aux universités et collèges admissibles des subventions d'exploitation; le montant total versé à chaque province était calculé par habitant. Ces subventions, accordées pour la première fois en 1951, s'établissaient à 50¢ par habitant. Elles ont augmenté progressivement jusqu'à \$5, bien que la formule ait été quelque peu modifiée. Ce mode de financement ne s'appliquait pas aux universités francophones du Québec. Le Québec considérait les subventions fédérales comme des transferts et se chargeait de répartir ces sommes entre les universités francophones de la province.

⁶ Jusqu'à juin 1984, cette loi était connue sous le nom de la Loi de 1977 sur les accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur le financement des programmes établis.

In 1967, the federal government stopped paying regular operating grants directly to institutions, except for sponsored research and to four federally owned establishments. Instead, under the Federal-Provincial Fiscal Arrangements Act, transfers were made to the provincial governments. These transfers amounted to 50% of the eligible operating costs or \$15 per capita of population, whichever was greater. This Act expired in 1977 and was replaced by the Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Established Programs Financing (EPF) Act.

The 1977 Act specified a method of financing federal contributions to hospital insurance, medicare and postsecondary education. The cost-sharing formula for these three programs was replaced by a formula under which federal contributions are determined independently of program costs in the provinces. Federal contributions take the form of cash payments and vacation of tax points. The basic cash contribution is equal to 50% of the national average per capita contribution in a base year (1975-76), escalated by the rate of growth of the Canadian economy and multiplied by the population of the province. The vacation of tax points consists of 13.5 personal and one corporate income tax points. It is equalized under the equalization program, and grows with the yield of basic federal tax and corporate taxable income.

Transition payments ensure that the value of the tax points vacated is at least equal to the basic cash contribution because the value of tax points vacated varies among the provinces.

As shared-cost per capita contributions in the base year varied among the provinces, levelling adjustments were made to ensure a smooth transition to the new arrangements. (Provinces below the national average in the base year were "levelled up" to the national average in three years; those above were "levelled down" in five years.) In other words, the amount of cash transfer to a province is based on a calculation that ensures that the total of the cash and the tax portion of EPF is equal for each province on a per capita basis.

Cash payments are allocated among the "established programs" according to the ratios derived for Canada as a whole in the base year. However, the Act assented to in 1984 incorporated the 6% and 5% program into the postsecondary component of EPF for the years 1983-84 and 1984-85. As a result, the proportions allocated to postsecondary education and health services have been slightly modified. Nevertheless, hospital

En 1967, l'administration fédérale a cessé de verser des subventions d'exploitation périodiques directement aux établissements d'enseignement, exception faite des établissements dont la recherche était subventionnée et de quatre établissements appartenant au fédéral. Aux termes de la Loi sur les arrangements fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces, les subventions ont été remplacées par des transferts aux administrations provinciales. Ces transferts s'élevaient à 50% des frais d'exploitation admissibles ou à \$15 par habitant, soit le plus élevé des deux montants. Cette Loi a été abrogée en 1977 et remplacée par la Loi sur les accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur le financement des programmes établis (FPE).

La Loi de 1977 a prescrit une méthode de financement des contributions fédérales aux programmes de financement de l'enseignement postsecondaire, de l'assurance-hospitalisation et des soins médicaux. La formule de participation aux frais appliquée dans le cadre de ces trois programmes a été remplacée par une autre formule en vertu de laquelle les contributions fédérales sont établies indépendamment des coûts des programmes appliqués dans les provinces. Les contributions fédérales prennent la forme de paiements en espèces et d'une libération de points d'impôts. La contribution de base correspond à 50% de la contribution moyenne nationale par habitant pour une année de base donnée (1975-1976), relevée en fonction du taux de croissance de l'économie canadienne et multipliée par le nombre d'habitants dans la province. La libération de points d'impôts est composée de 13.5 points fiscaux dans le cas du revenu des particuliers et d'un point fiscal dans celui du revenu des sociétés. Cette libération de points d'impôts est assujettie au programme de péréquation et sa valeur augmente en fonction du rendement de l'impôt fédéral de base et du revenu imposable des corporations.

Étant donné que la valeur des points d'impôts libérés varie d'une province à une autre, des paiements provisoires ont permis de faire en sorte qu'elle soit toujours au moins égale à la contribution de base.

Comme les contributions par habitant versées dans le cadre des programmes à frais partagés au cours de l'année de base n'étaient pas les mêmes d'une province à une autre, il a également fallu procéder à des nivelllements afin de faciliter l'application des nouveaux accords fiscaux (les provinces qui se situent au-dessous de la moyenne nationale au cours de l'année de base ont été rajustées à la hausse en fonction de la moyenne nationale sur une période de trois ans et celles qui se trouvaient au-dessus ont été rajustées à la baisse sur une période de cinq ans). En d'autres mots, le montant du transfert en espèces à une province donnée est calculé de telle sorte que le montant total (paiements en espèces et points d'impôts) par habitant est le même pour chaque province.

Les paiements en espèces sont répartis entre les "programmes établis" en fonction des rapports obtenus pour l'ensemble du Canada au cours de l'année de base. Cependant, la Loi sanctionnée en 1984 prévoyait l'application de la norme des 6% et 5%, en 1983-1984 et 1984-1985, à la composante de l'enseignement postsecondaire du FPE. Ceci a eu pour conséquence de modifier légèrement les proportions allouées à l'enseignement postsecondaire et aux services de santé. Néanmoins, l'assurance-hospitalisation

insurance accounts for about one-half of the total contribution; medicare, about one-sixth; and postsecondary education, about one-third. Also, about one-third of the total value of tax points vacated to provinces is considered to be allocated to postsecondary education, the same proportion as the cash payments. It should be noted that this split does not imply any necessary spending allocation by the provinces among these functions.

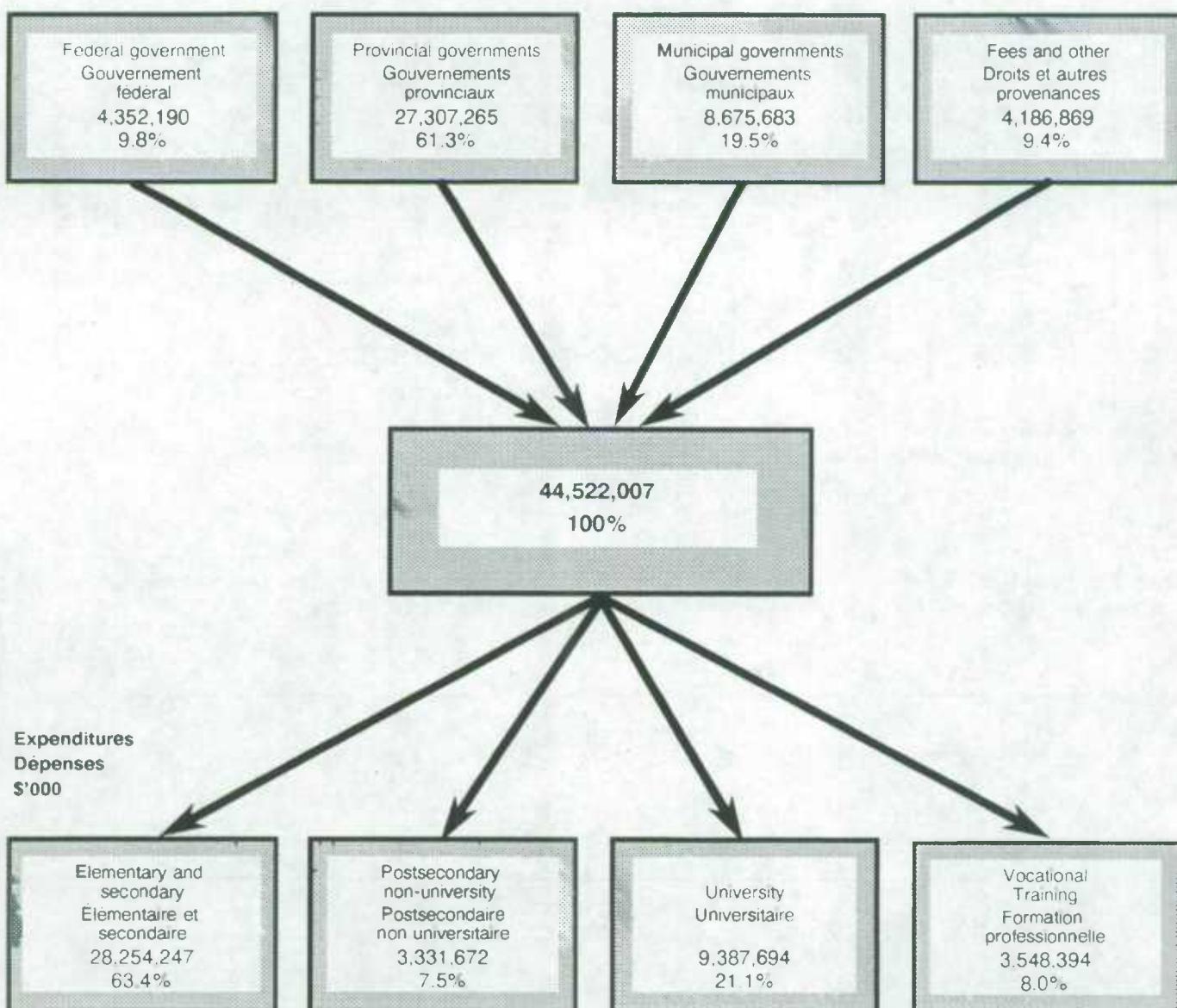
Finally, in the program which preceded the present Act, shared costs were defined to include institutional operating costs for universities, colleges and the senior matriculation year of secondary school. Under the present legislation, postsecondary education is not defined. Therefore, the figures in table 5 should not be related with any other tables in this publication.

compte pour environ la moitié des contributions totales, les soins médicaux pour environ le sixième et l'enseignement postsecondaire, pour environ le tiers. Également, environ le tiers de la valeur totale des points d'impôts libérés aux provinces est considéré comme étant destiné à l'enseignement postsecondaire, comme dans le cas des paiements en espèce. Il est important de mentionner que cette répartition entre les différents programmes n'oblige pas les provinces à dépenser ces fonds dans ces mêmes proportions.

Finalement, dans le programme qui a précédé la présente Loi, les coûts partagés étaient définis de telle sorte qu'ils englobaient les coûts de fonctionnement des universités, des collèges ainsi que le coût de l'année de graduation dans les écoles secondaires. Dans la législation en cours, l'enseignement postsecondaire n'est pas défini. C'est pourquoi, toute correspondance directe des chiffres dans le Tableau 5 avec d'autres tableaux de cette publication doit être évitée.

Chart 1
**Revenues and Expenditures on Education,
All Levels, 1989-90**

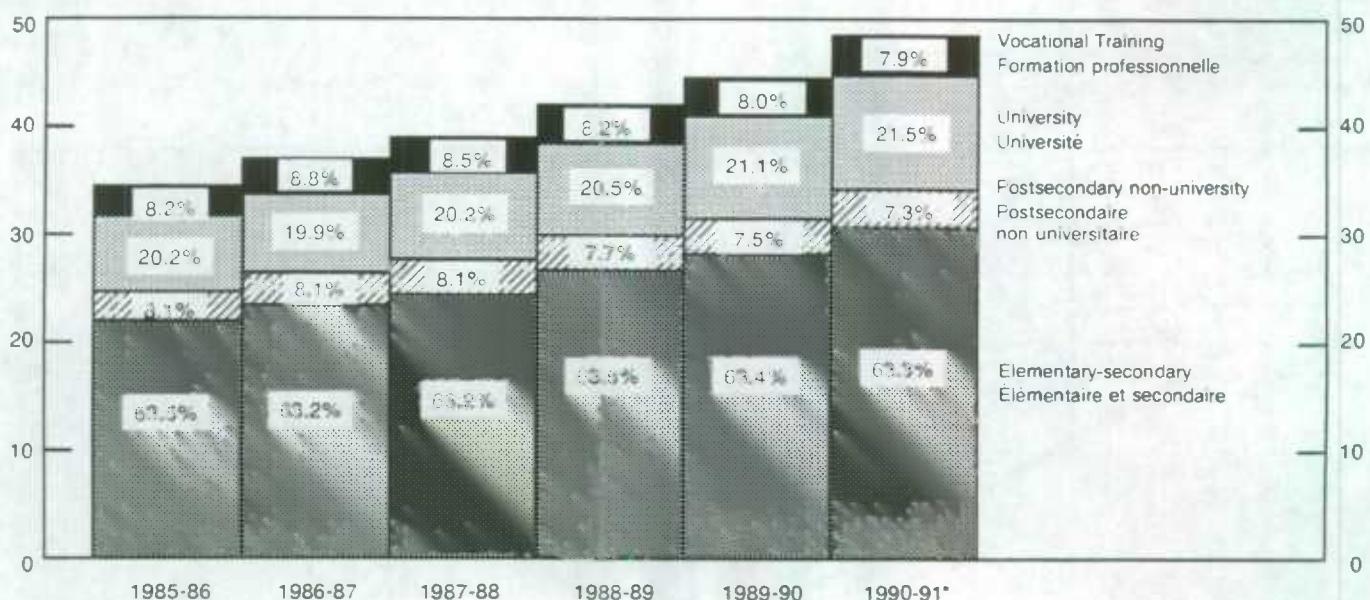
Revenues, by direct source of funds
Revenus, selon la provenance directe des fonds
\$'000



Graphique 1
**Revenus et dépenses au titre de l'enseignement,
tous les niveaux, 1989-90**

Chart 2
**Expenditures on Education, by Level,
Canada, 1985-86 to 1990-91**

\$ billions

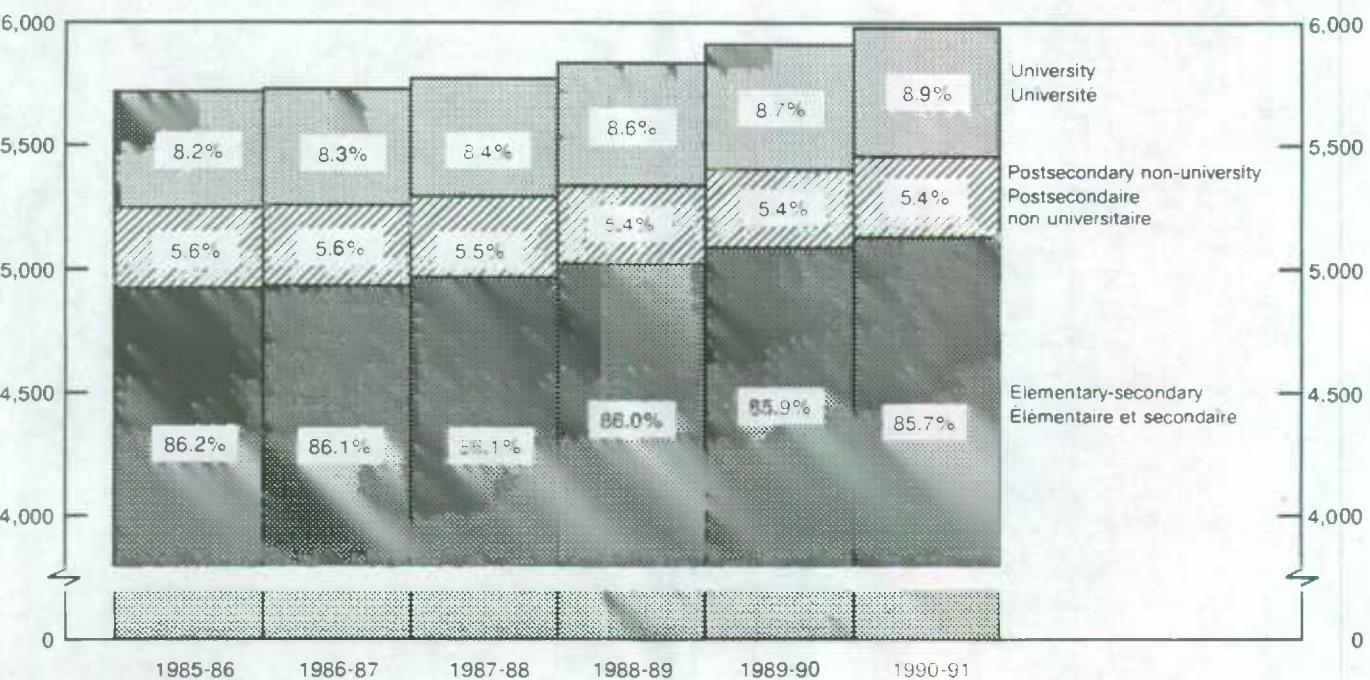


* Data for 1990-91 are preliminary.

* Les données pour 1990-91 sont préliminaires.

Chart 3
**Total Full-time Enrolment,
Canada, 1985-86 to 1990-91**

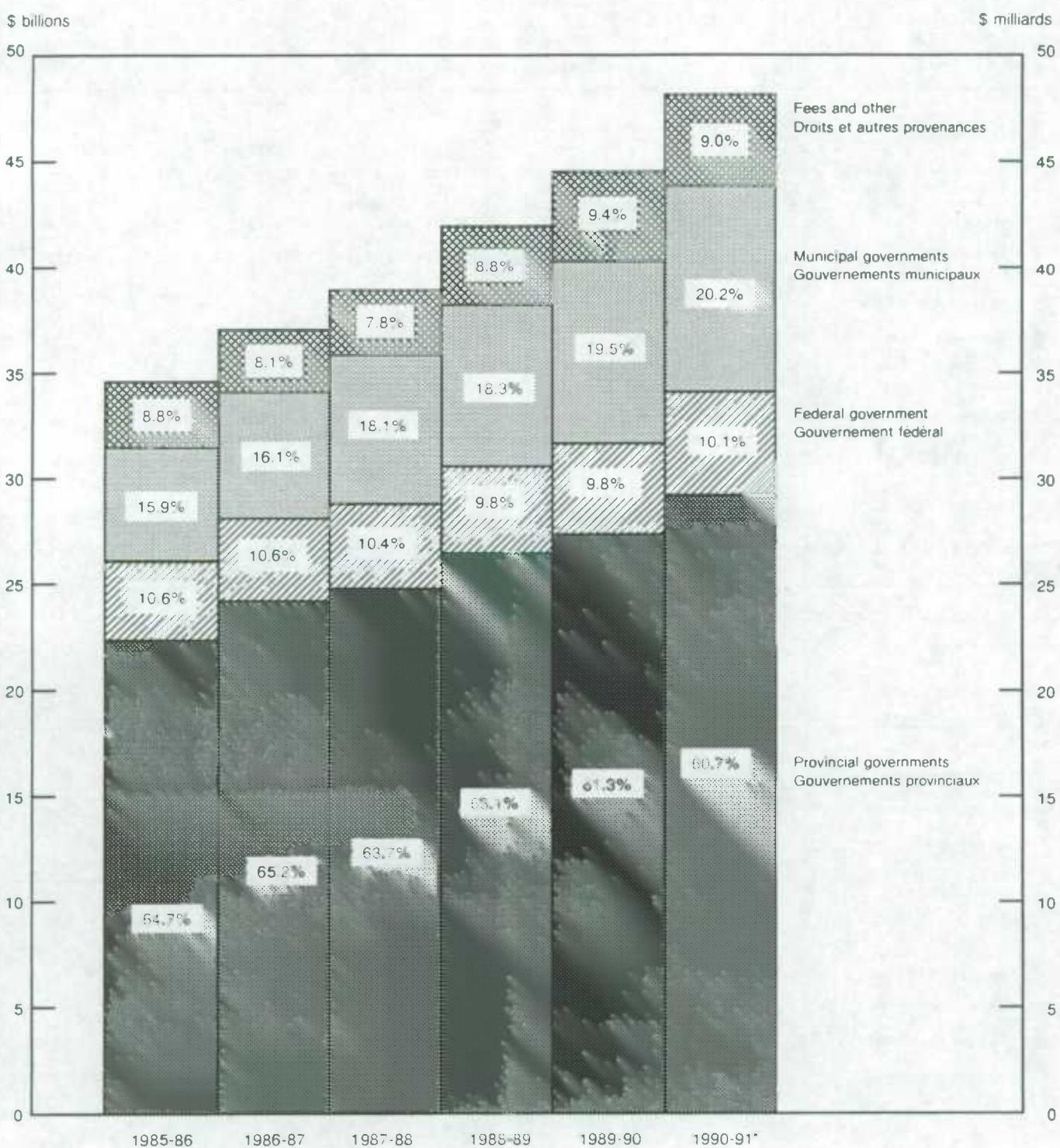
'000

**Graphique 2**
**Dépenses au titre de l'enseignement, selon le
niveau, Canada, 1985-86 à 1990-91**

\$ milliards

Vocational Training
Formation professionnelleUniversity
UniversitéPostsecondary non-university
Postsecondaire
non universitaireElementary-secondary
Élémentaire et secondaire**Graphique 3**
**Total des effectifs scolaires à temps complet,
Canada, 1985-86 à 1990-91**

Chart 4
Expenditures on Education, by Direct Source of Funds, Canada, 1985-86 to 1990-91



* Data for 1990-91 are preliminary.

* Les données pour 1990-91 sont préliminaires.

Graphique 4
Dépenses au titre de l'enseignement, selon la provenance directe des fonds, Canada, 1985-86 à 1990-91

Fees and other
Droits et autres provenances

Municipal governments
Gouvernements municipaux

Federal government
Gouvernement fédéral

Provincial governments
Gouvernements provinciaux

Table 1**Expenditures on Education¹ at All Levels, Canada, Provinces and Territories, 1989-90**

No.	Level of education	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
Level of education:								
1	Elementary and secondary	\$'000	587,252	105,013	826,823	689,524	6,516,734	11,637,140
2	Postsecondary non-university	"	39,678	10,737	37,318	33,807	1,337,482	1,028,841
3	University	"	196,408	44,386	390,246	237,579	2,354,825	3,413,844
4	Vocational training	"	153,160	22,733	130,852	144,780	727,025	825,998
5	Total expenditures	"	976,498	182,869	1,385,239	1,105,690	10,936,066	16,905,823
Percentage distribution:								
6	Elementary and secondary	%	60.1	57.4	59.7	62.4	59.6	68.8
7	Postsecondary non-university	%	4.1	5.9	2.7	3.0	12.2	6.1
8	University	%	20.1	24.3	28.2	21.5	21.5	20.2
9	Vocational training	%	15.7	12.4	9.4	13.1	6.7	4.9
10	Total expenditures	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

¹ See *Methodology, "Consolidation of Financial Data"*.**Table 2****Expenditures on Education¹ at All Levels, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1989-90**

No.	Source of funds	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
Percentage distribution:								
1	Federal government	\$'000	136,671	22,086	157,001	133,628	943,518	1,144,897
2	Provincial governments	"	750,533	145,539	975,842	889,126	8,836,026	8,386,508
3	Municipal governments	"	27,959	-	115,604	3	279,121	5,663,526
4	Sub-total, governments	"	915,163	167,625	1,248,447	1,022,757	10,058,665	15,194,931
5	Fees	"	23,665	6,754	71,389	55,641	401,740	959,921
6	Other sources	"	37,670	8,490	65,403	27,292	475,661	750,971
7	Total	"	976,498	182,869	1,385,239	1,105,690	10,936,066	16,905,823
8	Federal government	%	14.0	12.1	11.3	12.1	8.6	6.8
9	Provincial governments	%	76.9	79.6	70.5	80.4	80.8	49.6
10	Municipal governments	%	2.9	-	8.3	--	2.6	33.5
11	Sub-total, governments	%	93.8	91.7	90.0	92.5	92.0	89.9
12	Fees	%	2.4	3.7	5.2	5.0	3.7	5.7
13	Other sources	%	3.9	4.6	4.7	2.5	4.3	4.4
14	Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

¹ See *Methodology, "Consolidation of Financial Data"*.

Tableau 1

Dépenses au titre de l'enseignement¹ à tous les niveaux, Canada, provinces et territoires, 1989-90

Saskat-	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	Overseas and undis-	Canada	Provenance des fonds	N°
chewan		Colombie-Britannique	Yukon	Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties		
Niveau d'enseignement:							
1,043,465	2,546,458	2,808,500	46,399	136,298	65,278	28,254,247	\$'000
47,132	382,147	320,017	3,981	33,171	1,877	3,331,672	"
404,018	926,447	875,479	1,730	2,707	163,692	9,387,694	"
175,418	482,357	473,423	13,422	21,929	229,810	3,548,394	"
1,670,033	4,337,409	4,477,419	65,532	194,105	460,657	44,522,007	"
Répartition en pourcentage:							
62.5	58.7	62.7	70.8	70.2	14.2	63.4	%
2.8	8.8	7.1	6.1	17.1	0.4	7.5	%
24.2	21.4	19.6	2.6	1.4	35.5	21.1	%
10.5	11.1	10.6	20.5	11.3	49.9	8.0	%
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	%
Dépenses totales							
							10

¹ Voir Méthodologie, "Consolidation des données financières".

Tableau 2

Dépenses au titre de l'enseignement¹ à tous les niveaux, selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1989-90

Saskat-	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	Overseas and undis-	Canada	Provenance des fonds	N°
chewan		Colombie-Britannique	Yukon	Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties		
Gouvernement fédéral:							
225,837	405,875	516,475	5,008	3,007	421,117	4,352,190	\$'000
887,157	2,576,396	2,654,766	57,754	178,508	-	27,307,265	"
412,732	924,248	808,763	2,130	5,901	-	8,675,683	"
1,525,726	3,906,519	3,980,004	64,892	187,416	421,117	40,335,138	"
Total partiel, gouvernements:							
71,662	205,841	283,231	380	374	35,111	2,204,768	"
72,645	225,049	214,184	260	6,315	4,429	1,982,101	"
1,670,033	4,337,409	4,477,419	65,532	194,105	460,657	44,522,007	"
Répartition en pourcentage:							
13.5	9.4	11.5	7.6	1.5	91.4	9.8	%
53.1	59.4	59.3	88.1	92.0	-	61.3	%
24.7	21.3	18.1	3.3	3.0	-	19.5	%
91.3	90.1	88.9	99.0	96.5	91.4	90.6	%
4.3	4.7	6.3	0.6	0.2	7.6	5.0	%
4.4	5.2	4.8	0.4	3.3	1.0	4.5	%
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.1	%
Total							
							14

¹ Voir Méthodologie, "Consolidation des données financières".

Table 3

Expenditures on Education, All Levels, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90

Source of funds	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba			
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick						
thousands of dollars – milliers de dollars										
Federal government:										
1985-86	108,039	34,405	164,964	100,649	774,965	999,788	238,735			
1986-87	111,974	34,428	153,284	107,191	813,380	1,091,393	259,820			
1987-88	112,067	29,235	150,509	102,108	880,739	1,113,099	254,266			
1988-89	125,074	22,410	178,138	204,325	864,018	1,127,621	190,768			
1989-90	136,671	22,086	157,001	133,628	943,518	1,144,897	237,070			
Provincial governments:										
1985-86	561,047	108,153	766,355	712,666	7,718,327	6,319,940	736,787			
1986-87	585,969	117,467	832,217	782,723	8,184,841	7,061,637	785,261			
1987-88	662,110	128,989	859,574	840,907	8,749,741	7,173,586	832,331			
1988-89	703,469	133,376	919,014	872,553	8,976,916	8,072,003	891,606			
1989-90	750,533	145,539	975,842	889,126	8,836,026	8,386,508	969,110			
Municipal governments:										
1985-86	20,186	–	96,925	3	212,007	3,593,693	335,296			
1986-87	21,959	–	102,768	–	227,450	3,949,138	363,145			
1987-88	23,934	–	103,495	5	240,760	4,380,528	387,507			
1988-89	26,254	–	108,500	9	262,261	4,846,040	414,514			
1989-90	27,959	–	115,604	3	279,121	5,663,526	435,696			
Fees:										
1985-86	17,157	4,080	53,037	31,561	317,246	676,155	57,987			
1986-87	18,794	5,278	56,234	34,688	332,196	694,562	63,610			
1987-88	20,659	5,486	60,338	37,626	348,538	731,088	71,765			
1988-89	22,218	5,955	64,128	44,568	377,815	882,948	81,408			
1989-90	23,665	6,754	71,389	55,641	401,740	959,921	89,059			
Other:										
1985-86	34,824	3,347	52,762	28,302	420,155	483,803	56,537			
1986-87	31,318	2,057	50,799	21,749	362,331	412,524	99,079			
1987-88	42,150	3,482	56,891	24,576	260,596	395,405	88,371			
1988-89	37,469	4,925	61,767	21,708	410,781	580,428	102,082			
1989-90	37,670	8,490	65,403	27,292	475,661	750,971	93,732			
Total:										
1985-86	741,253	149,985	1,134,043	873,181	9,442,700	12,073,379	1,425,342			
1986-87	770,014	159,230	1,195,302	946,351	9,920,198	13,209,254	1,570,915			
1987-88	860,920	167,192	1,230,807	1,005,222	10,480,374	13,793,706	1,634,240			
1988-89	914,484	166,666	1,331,547	1,143,163	10,891,791	15,509,040	1,680,378			
1989-90	976,498	182,869	1,385,239	1,105,690	10,936,066	16,905,823	1,824,667			

Tableau 3

Dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia		Northwest Territories	Overseas and undis- tributed		Canada	Provenance des fonds
		Colombie- Britannique	Yukon		Territoires du Nord- Ouest	Outre-mer et non réparties		
thousands of dollars – milliers de dollars								
								Gouvernement fédéral:
200,997	333,687	405,862	6,708	10,478	282,195	3,661,472	1985-86	
238,576	373,209	461,831	4,776	1,741	273,445	3,925,048	1986-87	
251,385	378,471	465,181	4,361	1,463	301,925	4,044,809	1987-88	
216,454	387,790	489,534	3,047	1,110	309,734	4,120,023	1988-89	
225,837	405,875	516,475	5,008	3,007	421,117	4,352,190	1989-90	
								Gouvernements provinciaux:
754,871	2,238,264	2,305,721	37,142	116,518	–	22,375,791	1985-86	
797,581	2,465,609	2,381,546	54,943	131,917	–	24,181,711	1986-87	
804,565	2,448,768	2,090,945	60,511	170,680	–	24,822,707	1987-88	
831,056	2,481,749	2,375,628	57,219	154,735	–	26,469,324	1988-89	
887,157	2,576,396	2,654,766	57,754	178,508	–	27,307,265	1989-90	
								Administrations municipales:
331,040	732,838	153,325	1,789	3,367	–	5,480,469	1985-86	
351,176	768,021	177,059	1,746	3,702	–	5,966,164	1986-87	
365,108	814,614	716,787	1,838	4,327	–	7,038,903	1987-88	
387,217	858,836	774,821	1,951	5,061	–	7,685,464	1988-89	
412,732	924,248	808,763	2,130	5,901	–	8,675,683	1989-90	
								Droits:
46,630	130,935	180,866	132	124	29,322	1,545,232	1985-86	
52,892	142,807	198,204	152	244	30,639	1,630,300	1986-87	
52,828	161,459	220,358	236	410	31,897	1,742,688	1987-88	
64,466	187,057	242,953	316	271	33,357	2,007,460	1988-89	
71,662	205,841	283,231	380	374	35,111	2,204,768	1989-90	
								Autres provenances:
48,457	168,053	200,248	56	854	3,709	1,501,107	1985-86	
40,952	176,613	168,656	271	1,105	3,865	1,371,319	1986-87	
94,111	186,041	146,895	225	111	4,024	1,302,878	1987-88	
65,487	179,685	196,500	206	4,584	4,208	1,669,830	1988-89	
72,645	225,049	214,184	260	6,315	4,429	1,982,101	1989-90	
								Total:
1,381,995	3,603,777	3,246,022	45,827	131,341	315,226	34,564,071	1985-86	
1,481,177	3,926,259	3,387,296	61,888	138,709	307,949	37,074,542	1986-87	
1,567,997	3,989,353	3,640,166	67,171	176,991	337,846	38,951,985	1987-88	
1,564,680	4,095,117	4,079,436	62,739	165,761	347,299	41,952,101	1988-89	
1,670,033	4,337,409	4,477,419	65,532	194,105	460,657	44,522,007	1989-90	

Table 4

Expenditures on Education at All Levels in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars – milliers de dollars							
Total expenditures on education (all levels):							
1985-86	741,253	149,985	1,134,043	873,181	9,442,700	12,073,379	1,425,342
1986-87	770,014	159,230	1,195,302	946,351	9,920,198	13,209,254	1,570,915
1987-88	860,920	167,192	1,230,807	1,005,222	10,480,374	13,793,706	1,634,240
1988-89	914,484	166,666	1,331,547	1,143,163	10,891,791	15,509,040	1,680,378
1989-90	976,498	182,869	1,385,239	1,105,690	10,936,066	16,905,823	1,824,667
As a percentage of GDP:							
					percent – pourcentage		
1985-86	11.6	11.4	9.5	9.7	8.7	6.6	8.1
1986-87	11.4	10.6	9.2	9.4	8.4	6.5	8.5
1987-88	11.7	10.5	8.8	9.2	8.1	6.2	8.4
1988-89	11.5	9.4	8.8	9.7	7.7	6.1	7.8
1989-90	11.5	9.6	8.6	8.7	7.3	6.2	7.9
As a percentage of personal income:							
1985-86	11.8	10.6	9.8	10.2	9.7	7.7	9.2
1986-87	11.6	10.0	9.7	10.2	9.6	7.8	9.6
1987-88	11.9	10.0	9.3	10.1	9.4	7.4	9.4
1988-89	11.5	8.9	9.4	10.6	9.0	7.4	9.0
1989-90	11.4	9.1	9.2	9.6	8.5	7.4	9.2
Per capita of population:							
					dollars		
1985-86	1,297	1,190	1,302	1,230	1,450	1,341	1,340
1986-87	1,355	1,258	1,369	1,332	1,517	1,449	1,467
1987-88	1,515	1,313	1,402	1,411	1,590	1,489	1,515
1988-89	1,608	1,297	1,510	1,600	1,640	1,644	1,550
1989-90	1,710	1,408	1,559	1,540	1,633	1,763	1,680
Per capita of labour force:							
1985-86	3,374	2,599	2,943	2,906	3,008	2,537	2,754
1986-87	3,473	2,722	3,046	3,091	3,126	2,717	2,983
1987-88	3,864	2,805	3,086	3,216	3,222	2,763	3,076
1988-89	3,962	2,706	3,265	3,591	3,289	3,030	3,139
1989-90	4,093	2,889	3,345	3,402	3,271	3,243	3,387
Per capita of employed population:							
1985-86	4,255	3,006	3,406	3,422	3,412	2,758	2,999
1986-87	4,302	3,141	3,506	3,608	3,512	2,919	3,230
1987-88	4,707	3,228	3,518	3,702	3,592	2,942	3,320
1988-89	4,741	3,109	3,635	4,081	3,630	3,189	3,403
1989-90	4,868	3,362	3,712	3,886	3,607	3,416	3,665
Government expenditures on education as a percentage of total net governmental expenditures¹:							
					percent – pourcentage		
1985-86	22.1	20.3	22.6	23.0	22.4	23.4	19.7
1986-87	21.4	20.8	23.3	24.0	23.0	24.8	19.2
1987-88	22.3	21.0	22.1	23.3	23.2	23.7	19.2
1988-89	22.8	20.0	21.3	23.4	22.2	23.9	19.8
1989-90	22.2	20.6	21.2	22.4	20.6	23.7	19.7
Total government expenditures as a percentage of GDP¹:							
1985-86	41.3	40.3	32.1	34.4	32.7	23.1	30.8
1986-87	41.9	37.6	30.8	32.3	31.1	21.9	32.5
1987-88	41.6	38.6	31.2	33.2	29.8	21.8	32.6
1988-89	40.3	37.5	32.1	31.6	29.4	21.4	30.6
1989-90	41.3	37.3	32.1	31.3	29.6	21.8	31.0

¹ Federal government expenditures are included in total only.

Tableau 4

Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, par rapport à certains indices socio-économiques,
Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90

Saskat-	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	Overseas and undis-		
chewan		Colombie-Britannique	Yukon	Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non répartie	Canada
thousands of dollars – milliers de dollars						
1,381,995	3,603,777	3,246,022	45,827	131,341	315,226	34,564,071
1,481,177	3,926,259	3,387,296	61,888	138,709	307,949	37,074,542
1,567,997	3,989,353	3,640,166	67,171	176,991	337,846	38,951,985
1,564,680	4,095,117	4,079,436	62,739	165,761	347,299	41,952,101
1,670,033	4,337,409	4,477,419	65,532	194,105	460,657	44,522,007
percent – pourcentage						
7.9	5.5	6.0	9.6	7.5	..	7.2
8.6	6.9	5.9	10.8	8.0	..	7.3
9.1	6.7	5.8	8.9	9.8	..	7.1
8.6	6.6	5.9	7.5	8.7	..	6.9
8.6	6.6	5.8	7.4	9.4	..	6.9
dollars						
1,370	1,535	1,131	1,950	2,531	..	1,373
1,466	1,653	1,172	2,634	2,657	..	1,462
1,544	1,678	1,245	2,742	3,404	..	1,521
1,544	1,714	1,369	2,490	3,175	..	1,619
1,659	1,788	1,469	2,570	3,669	..	1,697
percent – pourcentage						
18.7	18.5	18.2	16.4	17.1	..	14.0
19.3	19.0	18.1	19.7	17.5	..	14.6
19.2	19.8	19.0	19.0	19.5	..	14.3
19.2	19.2	20.3	17.6	15.9	..	14.4
21.0	19.2	20.0	16.3	16.2	..	14.0
Dépenses totales au titre de l'enseignement à tous les niveaux:						
2,849	2,886	2,286	..	..	..	2,758
3,030	3,100	2,333	..	..	..	2,909
3,206	3,145	2,457	..	..	..	2,994
3,207	3,176	2,694	..	..	..	3,160
3,463	3,317	2,838	..	..	..	3,297
En pourcentage du PIB:						
9.9	8.9	7.0	11.3	12.8	..	8.6
9.8	9.3	6.9	13.5	13.4	..	8.7
10.3	9.3	6.9	13.2	16.7	..	8.4
9.8	8.6	7.1	10.8	14.1	..	8.3
9.8	8.6	6.9	10.3	15.0	..	8.1
En pourcentage du revenu personnel:						
9.9	8.9	7.0	11.3	12.8	..	8.6
9.8	9.3	6.9	13.5	13.4	..	8.7
10.3	9.3	6.9	13.2	16.7	..	8.4
9.8	8.6	7.1	10.8	14.1	..	8.3
9.8	8.6	6.9	10.3	15.0	..	8.1
Par habitant:						
1,370	1,535	1,131	1,950	2,531	..	1,373
1,466	1,653	1,172	2,634	2,657	..	1,462
1,544	1,678	1,245	2,742	3,404	..	1,521
1,544	1,714	1,369	2,490	3,175	..	1,619
1,659	1,788	1,469	2,570	3,669	..	1,697
Par personne de la population active:						
2,849	2,886	2,286	..	..	..	2,758
3,030	3,100	2,333	..	..	..	2,909
3,206	3,145	2,457	..	..	..	2,994
3,207	3,176	2,694	..	..	..	3,160
3,463	3,317	2,838	..	..	..	3,297
Par personne de la population occupée:						
3,100	3,208	2,661	..	..	..	3,080
3,282	3,437	2,666	..	..	..	3,215
3,461	3,480	2,788	..	..	..	3,284
3,469	3,451	3,005	..	..	..	3,426
3,744	3,574	3,121	..	..	..	3,566
Dépenses gouvernementales au titre de l'enseignement en pourcentage des dépenses gouvernementales totales nettes ¹ :						
18.7	18.5	18.2	16.4	17.1	..	14.0
19.3	19.0	18.1	19.7	17.5	..	14.6
19.2	19.8	19.0	19.0	19.5	..	14.3
19.2	19.2	20.3	17.6	15.9	..	14.4
21.0	19.2	20.0	16.3	16.2	..	14.0
Dépenses totales gouvernementales en pourcentage du PIB ¹ :						
33.3	24.6	24.8	50.1	40.1	..	47.0
34.8	29.7	24.6	50.2	44.7	..	46.3
35.5	27.7	23.6	43.7	49.7	..	45.4
35.0	28.0	22.3	40.2	52.5	..	43.8
31.9	27.8	22.5	41.5	54.8	..	44.5

¹ Les dépenses du gouvernement fédéral sont comprises dans le total seulement.

Table 5

Support of Postsecondary Education under the Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Federal Post-Secondary Education¹ and Health Contributions Act, 1977, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars – milliers de dollars							
Federal cash transfers to provinces:							
1985-86	57,829	12,749	88,135	71,834	431,193	792,299	107,664
1986-87	59,093	13,168	90,789	73,864	431,061	805,018	111,379
1987-88	58,598	13,131	90,565	73,472	403,121	782,037	111,297
1988-89	59,986	13,552	93,005	75,330	408,218	775,937	114,330
1989-90	62,068	14,118	96,543	78,012	405,573	790,246	118,063
Value of tax points vacated by the Federal Government and raised through provincial income tax							
1985-86	44,556	9,824	67,906	55,346	735,836	821,212	82,953
1986-87	48,611	10,832	74,685	60,763	808,344	922,025	91,623
1987-88	54,084	12,119	83,586	67,812	904,517	1,055,669	102,722
1988-89	57,979	13,098	89,895	72,811	969,039	1,180,009	110,505
1989-90	62,470	14,209	97,166	78,516	1,055,083	1,300,929	118,823
Federal cash transfers to provinces							
dollars per capita – dollars par habitant							
1985-86	101.19	101.18	101.19	101.19	66.19	87.97	101.19
1986-87	103.97	103.97	103.97	103.97	65.91	88.33	103.97
1987-88	103.15	103.15	103.15	103.15	61.15	84.41	103.15
1988-89	105.46	105.46	105.46	105.46	61.47	82.27	105.46
1989-90	108.68	108.68	108.68	108.68	60.55	82.41	108.68
Value of tax points vacated by the Federal Government and raised through provincial income tax:							
1985-86	77.96	77.97	77.96	77.96	112.96	91.18	77.96
1986-87	85.53	85.53	85.53	85.53	123.59	101.17	85.53
1987-88	95.20	95.20	95.20	95.20	137.20	113.94	95.20
1988-89	101.93	101.93	101.93	101.93	145.92	125.12	101.93
1989-90	109.39	109.38	109.38	109.38	157.52	135.66	109.38

¹ In the program which preceded the present Act, shared costs were defined to include institutional operating costs for universities, colleges and the senior matriculation year of secondary school. Under the present legislation, postsecondary education is not defined. Therefore the figures in this table should not be related with any other tables in this publication.

Source: Department of Finance Canada.

Note: The Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Federal Post-Secondary Education and Health Contributions Act, 1977, provides for blockfunding transfers to provinces and territories for health and postsecondary education. The total entitlements, known as Established Programs Financing (EPF), are made available to provinces through cash and transfers of tax points. Up to 1982-83, 32.1% of the total program entitlements have been allocated to postsecondary education, as specified in the Act. This split is based on the allocation of the federal government transfers, nationally, between health and postsecondary education in 1975-76. For 1983-84 and 1984-85, the portion has been reduced to 31.45% and 30.86% respectively to reflect the application of the "6 and 5" program on the postsecondary education component. From 1985-86 to 1989-90, that portion was still 30.86. However, it does not imply any necessary spending allocation between the functions.

Tableau 5

Appui pour l'enseignement postsecondaire au titre de la Loi de 1977, sur les accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur les contributions fédérales en matière d'enseignement postsecondaire¹ et de santé, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90

Saskat-chewan	Alberta	British Columbia	Northwest Territories		Canada	
		Colombie-Britannique	Yukon	Territoires du Nord-Ouest		
thousands of dollars – milliers de dollars						
						Transferts au comptant du fédéral aux provinces:
119,713	199,727	292,659	2,221	4,696	2,180,719	1985-86
105,033	235,024	306,704	2,215	5,399	2,238,747	1986-87
104,778	244,493	309,387	2,472	5,268	2,198,619	1987-88
106,885	252,619	314,989	2,604	5,100	2,222,555	1988-89
109,411	262,582	314,557	2,650	5,061	2,258,884	1989-90
						Valeur des points d'impôts libérés par le gouvernement fédéral et perçus par les provinces:
60,943	221,010	221,524	1,989	4,602	2,327,701	1985-86
86,403	215,099	240,811	2,239	4,500	2,565,935	1986-87
96,705	227,122	270,785	2,388	5,046	2,882,555	1987-88
103,308	242,781	303,084	2,622	5,726	3,150,857	1988-89
110,117	266,427	350,177	2,911	6,475	3,463,303	1989-90
						Transferts au comptant du fédéral aux provinces:
dollars per capita – dollars par habitant ¹						
118.72	85.04	101.97	94.51	90.48	86.66	1985-86
103.97	98.95	106.16	94.24	103.35	88.30	1986-87
103.15	102.83	105.77	100.90	101.31	85.83	1987-88
105.46	105.76	105.69	103.33	97.70	85.78	1988-89
108.68	108.24	103.19	103.92	95.67	86.08	1989-90
						Valeur des points d'impôts libérés par le gouvernement fédéral et perçus par les provinces:
60.44	94.11	77.18	84.64	88.67	92.50	1985-86
85.53	90.56	83.35	95.26	86.14	101.20	1986-87
95.20	95.52	92.58	97.47	97.04	112.52	1987-88
101.93	101.64	101.70	104.05	109.69	121.61	1988-89
109.38	109.83	114.88	114.16	122.40	131.98	1989-90

¹ Dans le programme qui a précédé la présente Loi, les coûts partagés étaient définis de telle sorte qu'ils englobaient les coûts de fonctionnement des universités, des collèges ainsi que le coût de l'année de graduation dans les écoles secondaires. Dans la législation en cours, l'enseignement postsecondaire n'est pas défini. C'est pourquoi, toute correspondance directe des chiffres dans ce tableau avec d'autres tableaux de cette publication doit être évitée.

Source: Ministère des finances Canada.

Note: La Loi de 1977 sur les accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur les contributions fédérales en matière d'enseignement postsecondaire et de santé assure un financement global sous forme de transferts aux provinces et territoires pour la santé et l'enseignement postsecondaire. Le total des droits, appelés Financement des programmes établis (FPE), sont mis à la disposition des provinces sous deux formes: paiements en espèces et transferts de points d'impôts. Jusqu'en 1982-83, 32,1% du total des droits du FPE ont été alloués à l'enseignement postsecondaire, tel que spécifié dans la Loi. Ce rapport est basé sur la proportion relative, au niveau national, des contributions fédérales pour l'enseignement postsecondaire et la santé en 1975-76. Cette proportion a été réduite à 31,45% en 1983-84, puis à 30,86% en 1984-85, suite à l'application du programme du "6 et 5%" sur la composante de l'enseignement postsecondaire. De 1985-86 à 1989-90, cette proportion était toujours à 30,86%. Cela n'implique pas nécessairement une allocation similaire des dépenses dans ces deux secteurs.

Table 6

Federal Contributions to Provincial and Territorial Governments under the Official Languages in Education Programme¹, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars – milliers de dollars							
Infrastructure Support:²							
Elementary and Secondary							
1985-86	1,122	616	2,287	10,386	51,465	38,160	4,804
1986-87	1,119	965	2,495	8,589	48,976	41,940	5,242
1987-88	1,225	973	2,595	8,728	47,212	42,420	5,510
1988-89	855	1,034	2,465	8,833	44,839	45,177	5,953
1989-90	893	1,057	2,764	10,702	44,124	46,555	6,231
Postsecondary							
1985-86	–	–	106	11,025	24,194	3,515	692
1986-87	–	–	115	12,617	24,396	3,544	773
1987-88	–	–	112	12,561	24,438	3,606	911
1988-89	4	–	150	12,816	26,782	2,486	817
1989-90	–	–	197	11,354	26,404	4,272	926
Sub-total							
1985-86	1,122	616	2,393	21,411	75,659	41,675	5,496
1986-87	1,119	965	2,610	21,206	73,372	45,484	6,015
1987-88	1,225	973	2,707	21,289	71,650	46,026	6,421
1988-89	859	1,034	2,615	21,649	71,621	47,663	6,770
1989-90	893	1,057	2,961	22,056	70,528	50,827	7,157
Other Programmes:²							
All Levels³							
1985-86	2,113	723	1,669	8,804	5,581	8,414	1,002
1986-87	2,641	365	1,770	5,145	5,580	9,875	1,301
1987-88	2,433	366	1,664	5,158	4,987	9,016	1,238
1988-89	4,490	385	2,007	6,010	5,204	11,132	1,753
1989-90	3,084	555	2,641	7,854	5,530	13,912	1,604
Total Contributions							
1985-86	3,760	1,330	4,380	26,351	78,952	55,359	7,316
1986-87	3,658	1,339	4,371	26,447	76,637	55,042	7,659
1987-88	5,349	1,419	4,622	27,659	76,825	58,795	8,523
1988-89	3,977	1,612	5,602	29,910	76,058	64,739	8,761
1989-90	3,235	1,339	4,062	30,215	81,240	50,089	6,498

¹ This table excludes the Summer Language Bursaries Programme, the Official Language Monitor Programme, The Language Acquisition Development Programme and the direct contributions to private institutions. These contributions, which accounted for \$19.7 million in 1987-88 are not transferred to provincial or territorial governments.

² Starting in 1983-84 and under new agreements, federal contributions are provided under five broad categories, namely, Infrastructure Support, Programme Expansion and Development, Teacher Training and Development, Student Support and Capital Expenditures. These programs replaced the old programs known as "Formula" and "Non-Formula" Programmes.

³ Allocation by level of education is not available.

Tableau 6

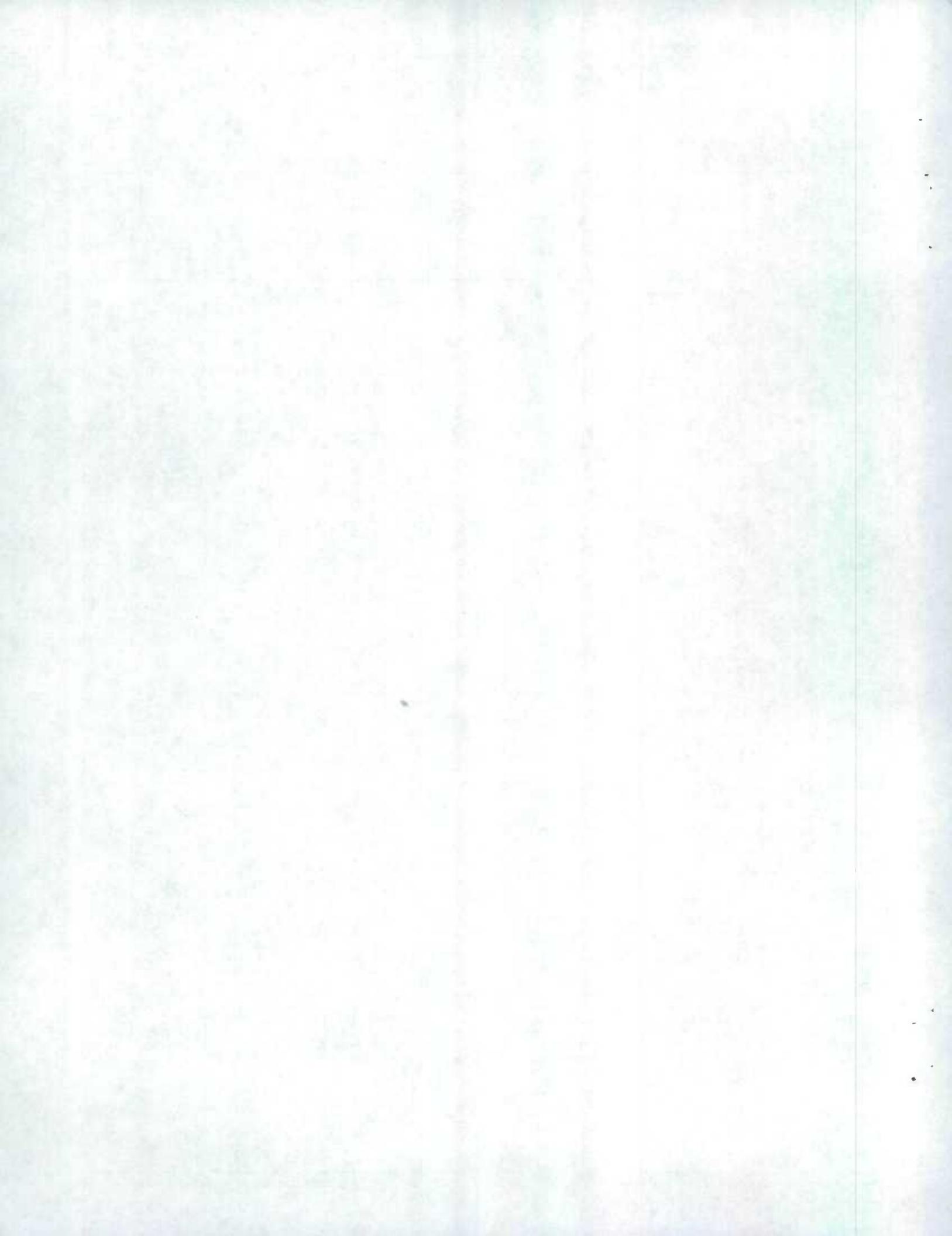
Contributions fédérales aux gouvernements provinciaux et territoriaux, au titre du programme des langues officielles dans l'enseignement¹, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90

Saskat-		British		Northwest		
chewan	Alberta	Columbia		Territories		
		Colombie-	Yukon	du Nord-	Canada	
thousands of dollars – milliers de dollars						
						Aide à l'infrastructure: ²
						Élémentaire et secondaire
1,495	4,224	4,140	92	136	118,927	1985-86
1,920	4,681	3,562	161	314	119,964	1986-87
2,262	5,262	4,616	87	284	121,174	1987-88
2,615	5,459	5,381	215	124	122,950	1988-89
2,921	6,136	5,277	215	135	127,010	1989-90
						Postsecondaire
12	109	12	44	–	39,709	1985-86
12	111	–	41	–	41,609	1986-87
12	456	–	45	–	42,141	1987-88
13	617	–	–	–	43,685	1988-89
58	600	–	–	–	43,811	1989-90
						Sous-total
1,507	4,333	4,152	136	136	158,636	1985-86
1,932	4,792	3,562	202	314	161,573	1986-87
2,274	5,718	4,616	132	284	163,315	1987-88
2,628	6,076	5,381	215	124	166,635	1988-89
2,979	6,736	5,277	215	135	170,821	1989-90
						Autres programmes: ²
						Tous les niveaux ³
2,291	2,524	4,406	460	113	38,100	1985-86
2,560	2,664	5,300	508	227	37,936	1986-87
2,554	2,341	4,846	631	267	35,501	1987-88
10,440	3,224	4,643	669	636	50,593	1988-89
6,373	3,383	5,117	769	893	51,715	1989-90
						Contributions totales
3,798	6,857	8,558	596	249	196,736	1985-86
4,492	7,456	8,862	710	541	199,509	1986-87
4,828	8,059	9,462	763	551	198,816	1987-88
13,068	9,300	10,024	884	760	217,228	1988-89
9,352	10,119	10,394	984	1,028	222,536	1989-90

¹ Ce tableau ne tient pas compte du programme de bourses pour les cours d'été de langues, du programme des moniteurs des langues officielles, du programme de perfectionnement linguistique ainsi que des contributions directes aux institutions privées. Ces contributions, qui représentaient \$19,7 millions en 1987-88, ne sont pas transférées aux gouvernements provinciaux ou territoriaux.

² A partir de 1983-84 et en vertu de nouvelles ententes, les contributions fédérales sont accordées sous cinq grandes catégories, soient l'aide à l'infrastructure, l'élaboration et le développement de programmes, la formation et le perfectionnement des enseignants, l'appui aux étudiants et les dépenses d'immobilisations. Ces programmes ont remplacé les anciens programmes dits "formulaires" et "hors-formules".

³ La répartition par niveau d'enseignement n'est pas disponible.



SECTION B

Elementary and Secondary Education

SECTION B

Enseignement élémentaire et secondaire

Elementary and Secondary Education

Spending on elementary and secondary education rose by 6.0% in 1989-90 to reach \$28.3 billion. This represents a 1.7 percentage point slower growth rate than in 1988-89. As a proportion of GDP, spending on elementary and secondary education registered a slight decline, from 4.4% to 4.3%. This level of education accounts for about two thirds of total education spending. Full-time enrolment increased more rapidly in 1989-90, to 5.1 million, an increase of 1.2% compared to 1.0% in 1988-89.

Provincial and municipal governments⁷ were the source of 92.0% of funding for elementary and secondary education in 1989-90, the same percentage as in the previous year. However, the provincial governments' share fell from 63.5% in 1988-89 to 61.4% one year later, while the municipal governments' share increased by 1.9 percentage points, to 30.7% of total spending.

The federal government's direct funding of elementary and secondary education increased from 2.2% in 1988-89 to 2.3% in 1989-90. This spending is related to the government's educational responsibilities for Indians and Inuit, children of Armed Forces personnel and inmates in penitentiaries. In addition to this direct financing, the federal government also contributes to the cost of elementary and secondary education under the Official Languages in Education Program. Federal payments to the provinces under this program totalled \$127 million (elementary and secondary level only) in 1989-90. These contributions have been increasing at an average annual rate of 1.9% since 1985-86.

About 96.0% of elementary and secondary financing went to the public school system, which is made up of public schools, federal schools, special education schools, and provincial department services. The remaining 4.0% was spent on private schools.

School boards' expenditures⁸ increased from \$18.4 billion in 1985 to \$24.4 billion in 1989, an average annual increase of 7.2%. They accounted for 86.2% of total spending on elementary and secondary education, the largest share in at least ten years. Expressed in constant dollars⁹ terms (1986 = 100), school board expenditures increased at an average annual rate of 3.2% over five years, while school enrolment increased at an average rate of 0.6%. However, teachers' salaries (in current dollars) increased by an average of 5.1% between 1985 and 1989, and accounted for 59.4% of total school board expenditures in 1989.

⁷ The municipal level includes local school taxation.

⁸ School board financial statements are compiled on a calendar year basis.

⁹ Deflated by the Education Price Index.

Enseignement élémentaire-secondaire

En 1989-1990 les dépenses au niveau élémentaire-secondaire ont totalisé 28,3 milliards de dollars, soit une augmentation de 6,0% par rapport à l'année précédente. Cela représente un ralentissement de 1,7 points en pourcentage comparativement au taux de croissance de 1988-1989. Lorsqu'exprimées en pourcentage du PIB, les dépenses pour l'enseignement élémentaire-secondaire ont enregistré une légère baisse passant de 4,4% à 4,3%. Ce niveau d'enseignement s'accapare d'environ les deux tiers des dépenses totales en éducation. Par ailleurs, les effectifs scolaires à temps complet se sont accrus à un rythme plus rapide en 1989-1990 (1,2% comparativement à 1,0% en 1988-1989) pour se chiffrer à 5,1 millions.

En 1989-1990 les administrations provinciales et municipales⁷ ont contribué à 92,0% du financement de l'enseignement élémentaire-secondaire, le même pourcentage que l'année précédente. Quant à la part des gouvernements provinciaux, celle-ci a tombé de 63,5% en 1988-1989 à 61,4% l'année suivante. Les gouvernements municipaux ont vu leur part s'accroître de 1,9 points en pourcentage pour s'établir à 30,7% du total.

Le financement de l'enseignement élémentaire-secondaire provenant directement du gouvernement fédéral est passé de 2,2% en 1988-1989 à 2,3% en 1989-1990. Ces dépenses découlent des responsabilités propres de l'administration fédérale en matière d'éducation à l'égard des Indiens et des Inuit, des enfants des membres des Forces armées et des détenus des pénitenciers. En plus de ce financement direct, l'administration fédérale contribue également au financement de l'enseignement élémentaire-secondaire dans le cadre du Programme des langues officielles dans l'enseignement. Pour ce programme, le gouvernement fédéral a versé aux provinces la somme de 127 millions de dollars (uniquement au niveau élémentaire-secondaire) en 1989-1990. Le taux annuel moyen d'augmentation de ces contributions depuis 1985-1986 a été de 1,9%.

Le système des écoles publiques, qui regroupe les écoles relevant des conseils scolaires, les écoles fédérales, les écoles dispensant un enseignement spécial ainsi que les services offerts par les ministères provinciaux, a reçu environ 96,0% du financement au niveau élémentaire-secondaire. Les 4,0% restants ont été consacrés aux écoles privées.

Les dépenses des conseils scolaires⁸ sont passées de 18,4 milliards de dollars en 1985 à 24,4 milliards de dollars en 1989, en hausse de 7,2% en moyenne par année. Leur importance relative dans les dépenses totales de l'enseignement élémentaire-secondaire s'établissait à 86,2%, soit la plus forte proportion depuis au moins dix ans. Lorsque l'on s'attarde aux dépenses des conseils scolaires exprimées en dollars constants⁹ (1986 = 100), on remarque une augmentation annuelle moyenne de 3,2% en 5 ans alors que les effectifs scolaires croissaient au rythme de 0,6% en moyenne. Par ailleurs, le traitement des enseignants (en dollars courants) a augmenté de 5,1% en moyenne de 1985 à 1989 pour représenter 59,4% des dépenses totales des conseil scolaires en 1989.

⁷ Le palier municipal inclus la taxation scolaire locale.

⁸ Les états financiers des conseils scolaires sont compilés selon l'année civile.

⁹ Dégonflés à l'aide de l'indice des prix à l'enseignement.

British Columbia and the Northwest Territories recorded the largest increases in school board spending in 1989 (12.2%). This is mainly due, in British Columbia's case, to the teachers salaries and in the Northwest Territories it is primarily due to increased spending on administration and maintenance of buildings. The Yukon Territory registered the lowest increase (3.6%), due to lower spending on capital expenditures.

School board expenditures per student rose from \$4,390 in 1985 to \$5,697 in 1989, an increase of 29.8%. Expressed in 1986 constant dollars, this represents a real increase of 10.1%. According to 1990 estimates, expenditures per student were \$6,152 that year, an increase of 8.0% in constant dollars. At the provincial level¹⁰, school board expenditures per student in 1989 were highest in Ontario (\$6,122). Once again, the Eastern¹¹ Canadian provinces registered the lowest expenditures (between \$4,106 and \$4,817). From another perspective, it is interesting to compare spending per student in current dollars in each province to per capita personal income, as a means of determining the relative size of school boards' expenditures. Spending per student represented 27.6% of per capita personal income in Canada in 1986. Among the provinces, Quebec registered the highest ratio (32.8%) that year. In 1989 Quebec continued to rank first, with a ratio of 30.9% of personal income, followed by Manitoba with 30.1%. The lowest ratio was in Alberta (25.1%). The Canadian average in 1989 was 27.2%.

School board spending as a percentage of GDP varied around 4.0% between 1986 and 1989. The ratio was highest in Newfoundland, where it fluctuated between 6.5% and 6.8% during this period. However, the lowest ratio (about 3.3%) during these four consecutive years was recorded in British Columbia. Variations between provinces may be partially explained by such factors as a province's relative per capita GDP, the proportion of its population within school age, its expenditures per student, its labour force participation rate, etc.

¹⁰ The analyses of expenditures per student and per GDP (derived from school board expenditures, less adult education expenditures, plus certain costs for departmental services) exclude the two territories, which have a different cost infrastructure.

¹¹ Includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick.

La Colombie-Britannique et les Territoires du Nord-Ouest ont accusé les plus fortes hausses des dépenses des conseils scolaires en 1989, soit 12,2%. Cette situation s'explique en partie, dans le cas de la Colombie-Britannique, par les salaires des enseignants tandis que dans les territoires du Nord-Ouest cette situation est principalement dû à un accroissement des dépenses pour l'administration et l'entretien des bâtiments. Les territoires du Yukon ont enregistré la plus faible hausse avec 3,6%, attribuable à des dépenses plus faibles au chapitre des immobilisations.

Les dépenses des conseils scolaires par élève sont passées de 4,390 dollars à 5,697 dollars de 1985 à 1989, ce qui représente une hausse de 29,8%. Exprimée en dollars constants de 1986, cette augmentation se traduit à 10,1% en termes réels. Les estimations pour 1990 rapportent que les dépenses par étudiant ont atteint 6,152 dollars, soit une augmentation de 8,0% en dollars constants. En 1989, au niveau provincial¹⁰, c'est en Ontario que les dépenses des conseils scolaires par élève ont été les plus élevées (6,122 dollars). C'est encore une fois les provinces de l'Est¹¹ qui ont enregistré les dépenses les plus faibles variant entre 4,106 dollars et 4,817 dollars. Dans une autre perspective, il est intéressant de comparer les dépenses par élève en dollars courants au revenu personnel par habitant dans chaque province afin d'y déterminer l'importance relative des dépenses des conseils scolaires. Au Canada, en 1986, les dépenses par élève représentaient 27,6 % du revenu personnel par habitant. Toujours pour la même année, le Québec enregistrait un taux de 32,8% à cet égard, soit la plus forte proportion parmi toutes les provinces. En 1989 le Québec a conservé son premier rang avec une part de 30,9% du revenu personnel suivi par le Manitoba avec 30,1%. Le ratio le plus bas, 25,1%, était en Alberta. La moyenne Canadienne s'établissait à 27,2% en 1989.

En pourcentage du (PIB) les dépenses des conseils scolaires ont varié autour de 4,0% de 1986 à 1989. C'est à Terre-Neuve que cet indicateur a été le plus élevé fluctuant entre 6,5% et 6,8% pour la même période. Cependant pour ces quatre années consécutives (de 1986 à 1989), le ratio le plus faible (environ 3,3%) a toujours été enregistré en Colombie-Britannique. Les différences observées dans ce taux d'une province à l'autre peuvent s'expliquer en partie par: l'importance du PIB par habitant d'une province, la proportion de ses habitants en âge de fréquenter l'école, ses dépenses par élève, son taux de participation de la population active, etc.

¹⁰ L'analyse des dépenses par élève et des dépenses en pourcentage du PIB (les dépenses totales sont obtenues en faisant la somme des dépenses de conseils scolaires en excluant les dépenses au titre de l'éducation permanente et en additionnant certains des coûts afférents aux services ministériels) exclut les deux territoires qui possèdent une infrastructure de coûts différente.

¹¹ Comprend Terre-Neuve, l'Île-du-Prince-Édouard, la Nouvelle-Ecosse et le Nouveau-Brunswick.

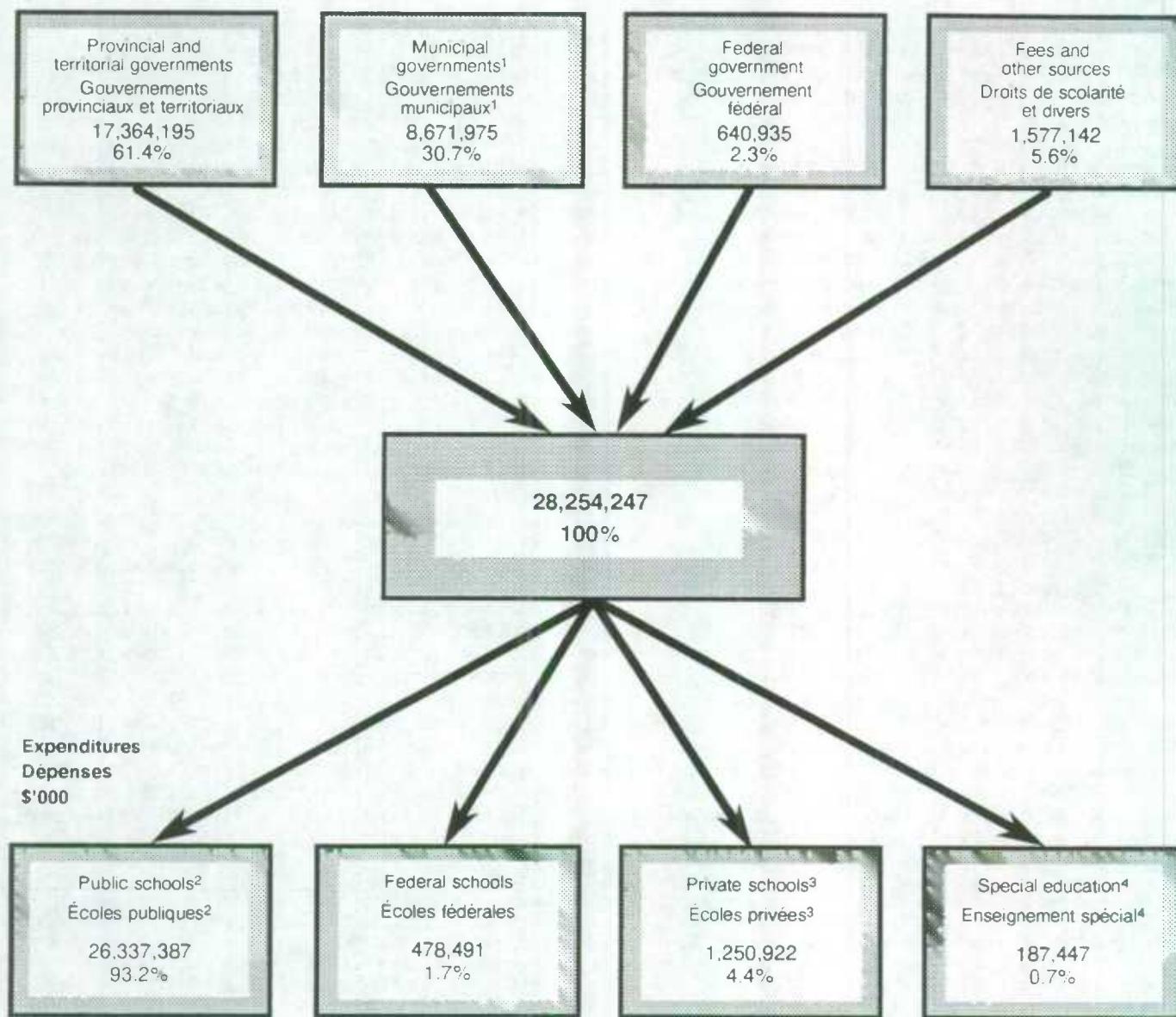
Chart 5

Revenues and Expenditures, Elementary-Secondary Education, 1989-90

Revenues, by direct source of funds

Revenus, selon la provenance directe des fonds

\$'000



1 Municipal governments includes local taxation. – Gouvernements municipaux inclut la taxation scolaire locale.

2 Includes departmental administration. – Comprend l'administration ministérielle.

3 Excludes private schools offering only kindergarten and nursery school education – Exclus les écoles privées qui n'offrent que des classes de maternelles et de pré-maternelles privées.

4 Includes schools for the handicapped, government correspondence courses, reform schools and education in penitentiaries. – Comprend les écoles pour les handicapés, les cours par correspondance du gouvernement, les écoles de réhabilitation et l'enseignement dans les pénitentiers.

Graphique 5

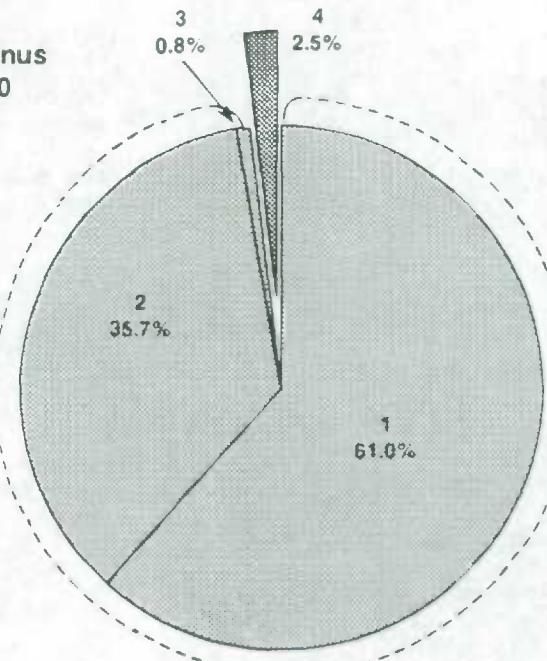
Revenus et dépenses, enseignement élémentaire et secondaire, 1989-90

Chart 6
School Board Revenues and Expenditures, 1989

- 1 Provincial and territorial governments
Gouvernement provinciaux et territoriaux
- 2 Local taxation
Impôts locaux
- 3 Federal government
Gouvernement fédéral
- 4 Fees and other
Frais de scolarité et autres

Graphique 6
Revenus et dépenses des conseils scolaires, 1989

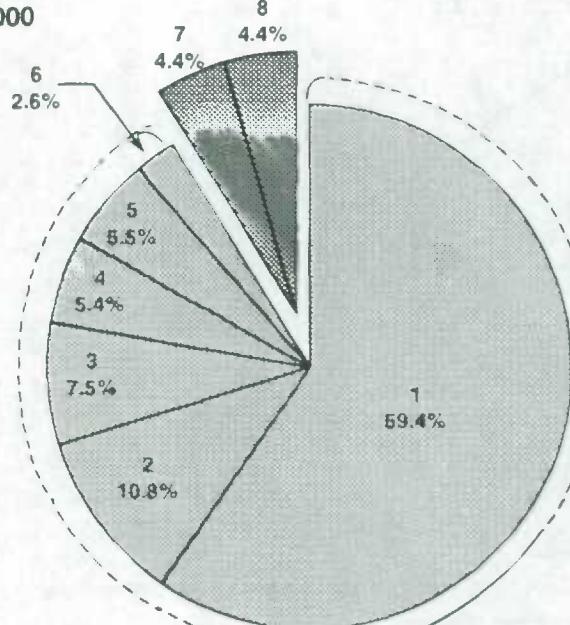
Revenues – Revenus
\$24,305,450,000



Public funds
Fonds publics
97.5%

Expenditures – Dépenses
\$24,355,427,000

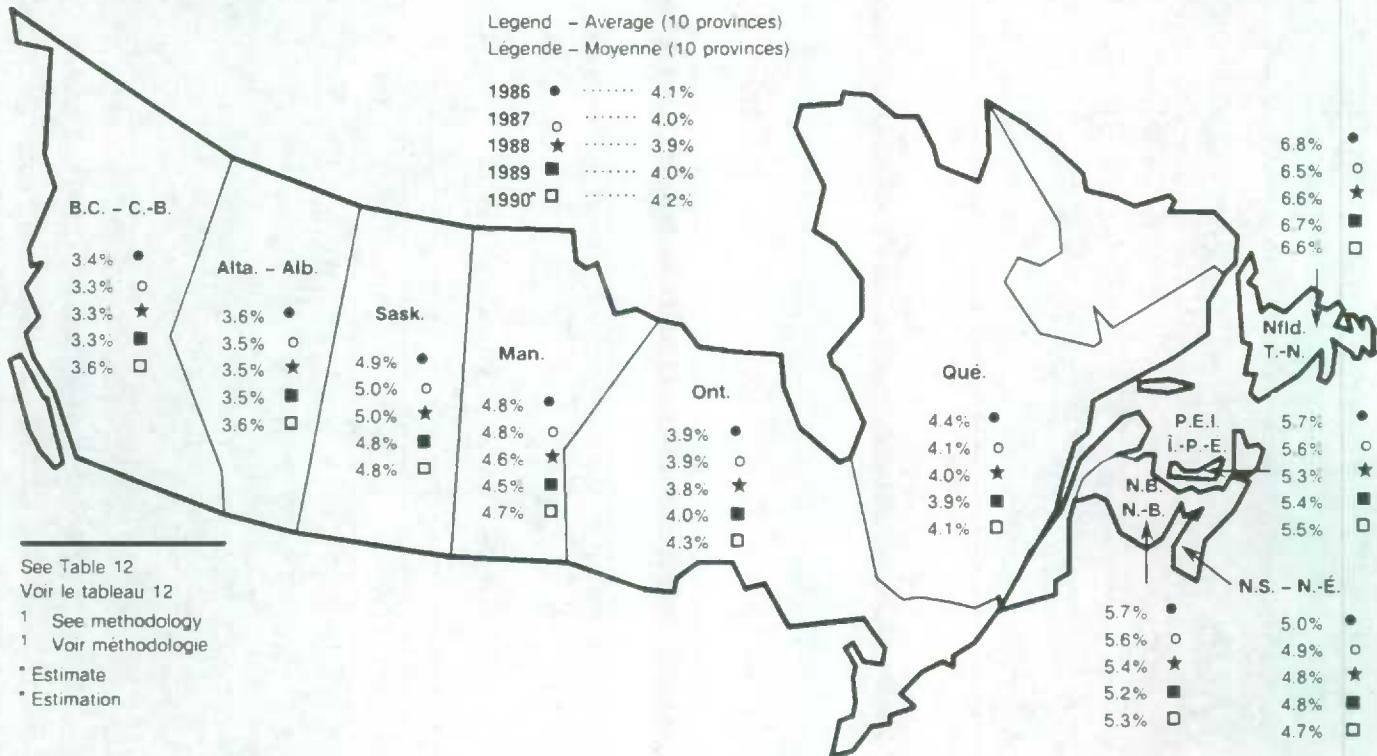
- 1 Teachers' salaries
Traitements des enseignants
- 2 Plant operation
Entretien
- 3 Administration
- 4 Conveyance
Transport
- 5 Other
Autres
- 6 Instructional supplies
Matériel didactique
- 7 Capital outlay
Immobilisations
- 8 Debt charges
Service de la dette



Operating expenditures
Dépenses d'exploitation
91.2%

Chart 7

**Total School Board Expenditures¹
as a Percentage of GDP
by Province, 1986-1990**



Graphique 7

**Dépenses totales¹ des conseils scolaires
en pourcentage du PIB par province, 1986-1990**

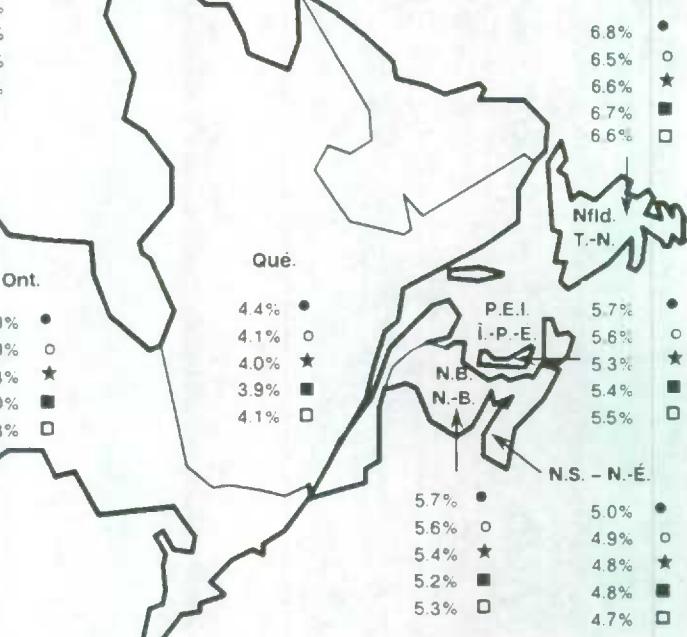
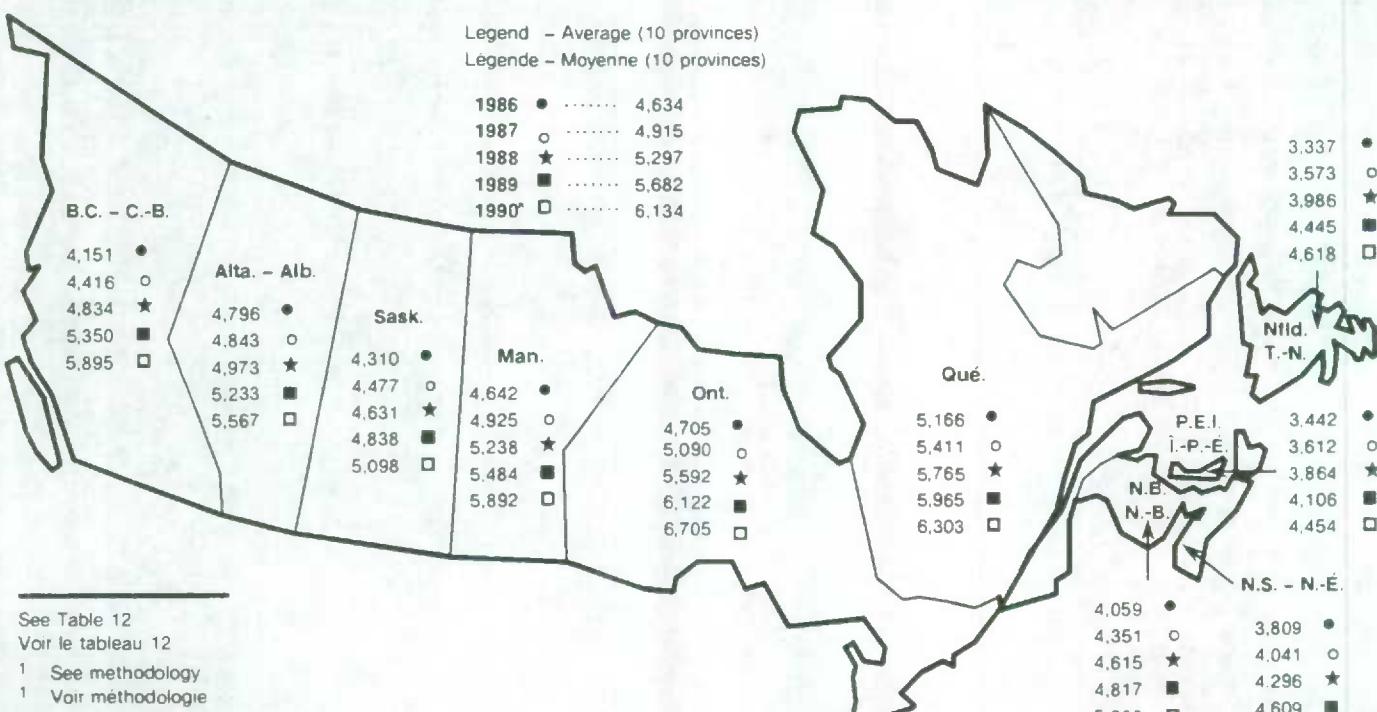


Chart 8

**Total School Board Expenditures¹
per Student by Province, 1986-1990**

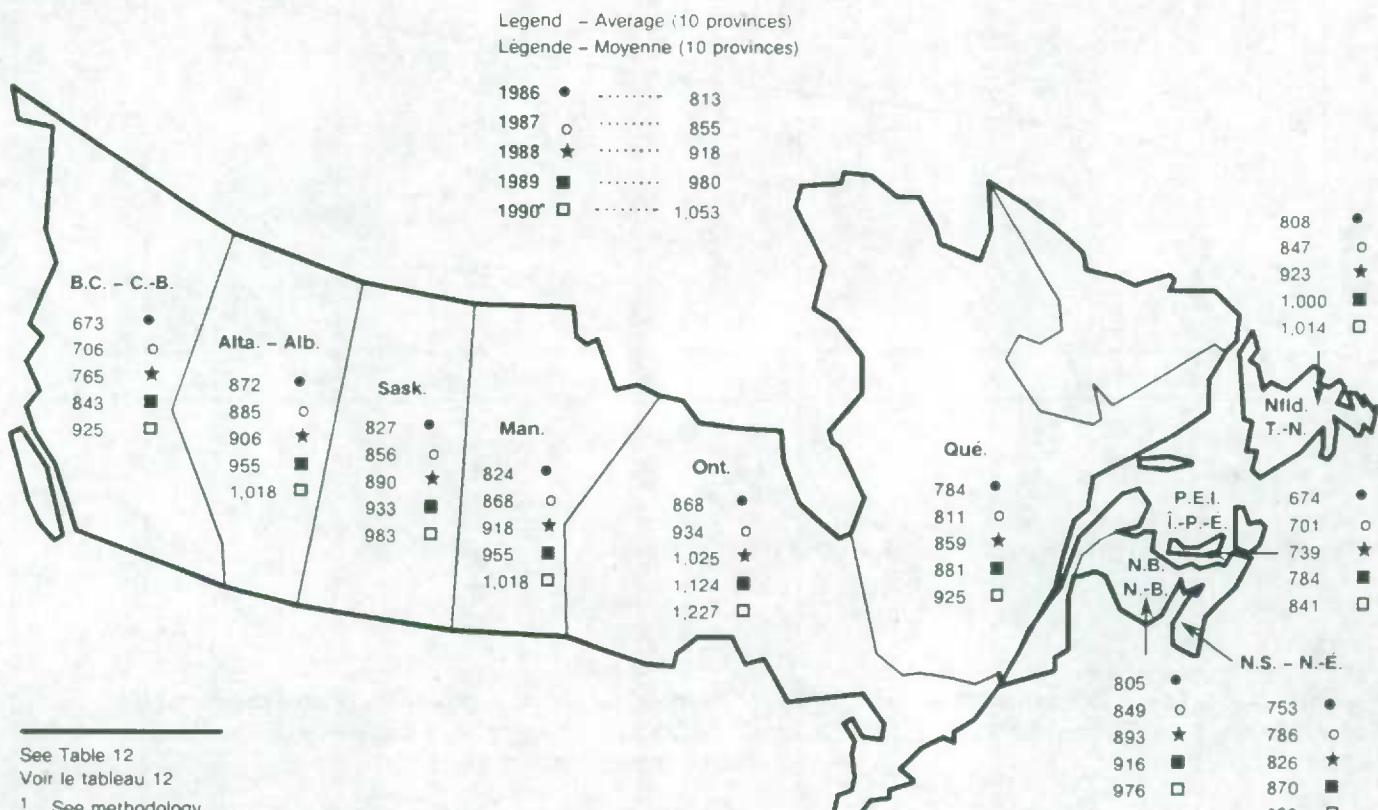


Graphique 8

**Dépenses totales¹ des conseils scolaires
par élève selon la province, 1986-1990**

Chart 9

**Total School Board Expenditures¹ per Capita
of Population, 1986-1990**



See Table 12

Voir le tableau 12

1 See methodology

1 Voir méthodologie

* Estimate

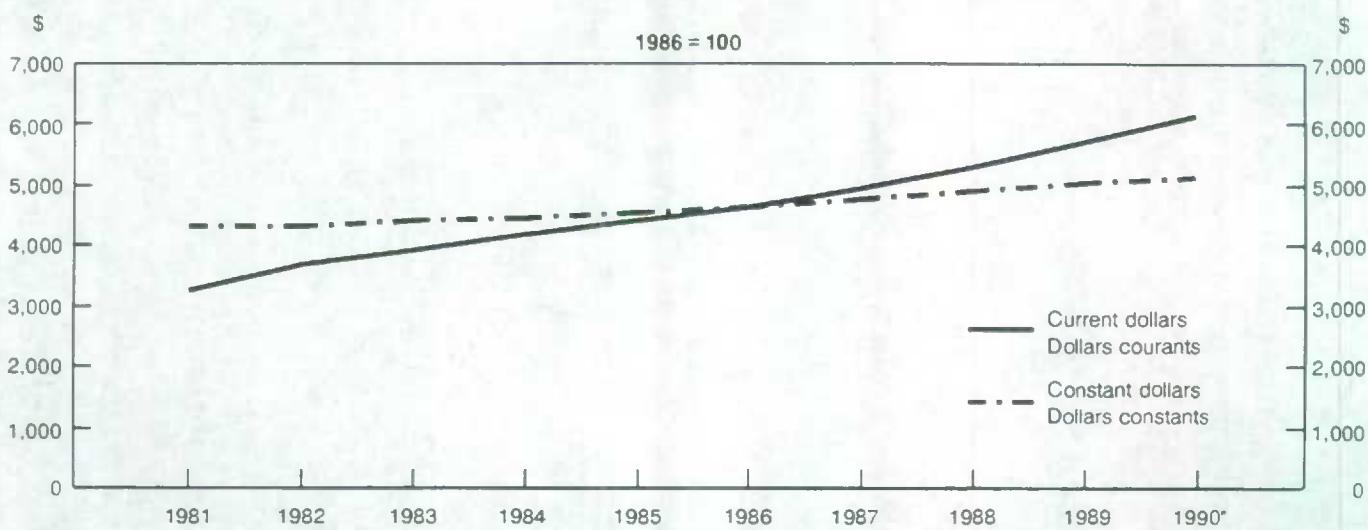
* Estimation

Graphique 9

**Dépenses totales¹ des conseils scolaires par
habitant, par province, 1986-1990**

Chart 10

**Total School Board Expenditures¹ per Student,
in Current and Constant² Dollars, 1981-1990**



* Estimate
* Estimation

¹ See methodology.
¹ Voir méthodologie.

² Deflated by the Education Price Index (see table 12).

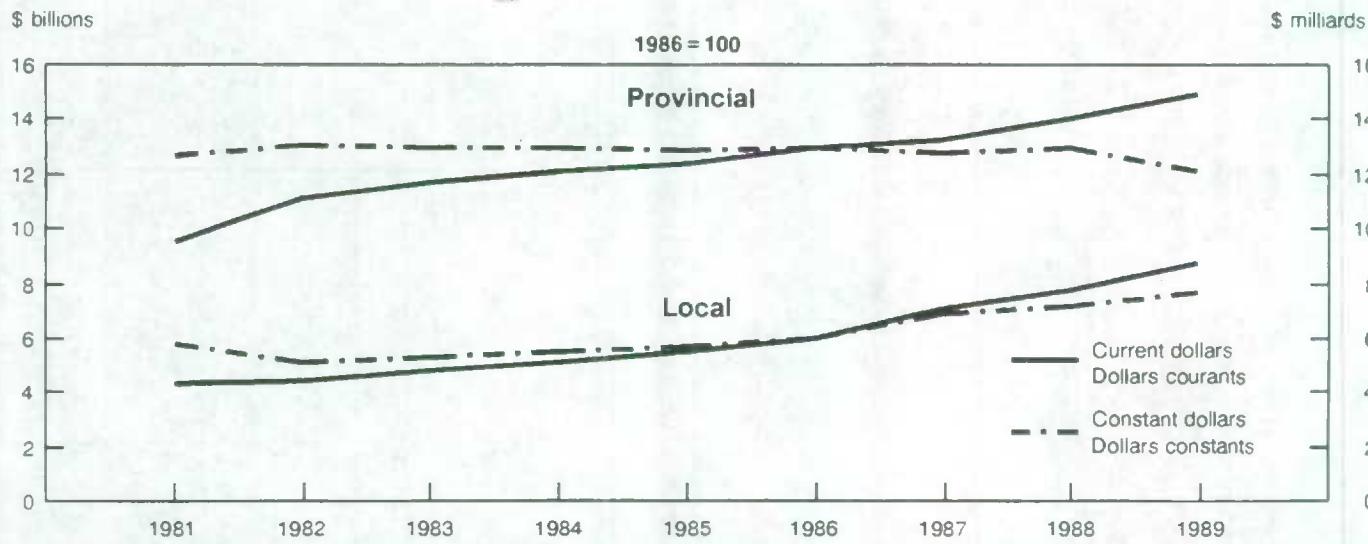
² Dégonflés à l'aide de l'indice des prix à l'enseignement (voir le tableau 12).

Graphique 10

Dépenses totales des conseils scolaires¹ par étudiant, en dollars courants et constants², 1981-1990

Chart 11

Provincial and Local Government Funding to School Boards, in Current and Constant¹ Dollars, 1981-1989



¹ Deflated by the Education Price Index (see table 12).

¹ Dégonflés à l'aide de l'indice des prix à l'enseignement (voir le tableau 12).

Graphique 11

Financement des gouvernements provinciaux et locaux aux conseils scolaires, en dollars courants et constants,¹ 1981-1989

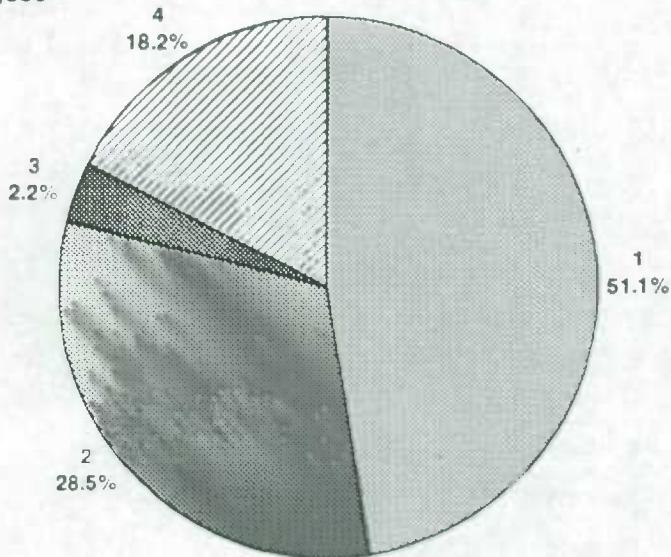
Chart 12

Percentage Distribution of Revenues and Expenditures, Private Elementary-Secondary Schools, 1989-90

- | |
|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1 Fees
Droits 2 Government¹
Gouvernement¹ 3 Received from a public or separate school board
Reçus d'un conseil scolaire public ou séparé 4 Other
Autres |
|--|

Revenues – Revenus

\$1,250,922,000



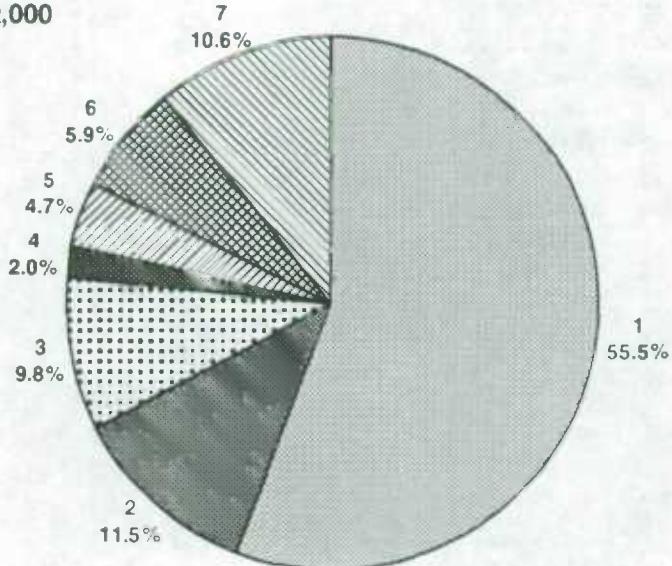
Graphique 12

Répartition en pourcentage des revenus et dépenses, écoles élémentaires et secondaires privées, 1989-90

- | |
|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1 Instruction
Enseignement 2 Physical plant
Terrains et bâtiments 3 General administration
Administration générale 4 Debt charges
Service de la dette 5 Capital expenditures²
Dépenses d'immobilisations² 6 Educational services
Services éducatifs 7 Other
Autres |
|--|

Expenditures – Dépenses

\$1,250,922,000



¹ The high level of governmental contribution is due to the large financial assistance of the provincial government in Quebec.

¹ Le pourcentage élevé de la contribution gouvernementale est attribuable à l'aide substantielle fournie par le gouvernement provincial au Québec.

² Includes only capital expenditures out of current funds.

² Comprend seulement les dépenses en immobilisations effectuées à partir des revenus d'exploitation.

Table 7

Expenditures on Elementary and Secondary Education by Type of School and by Direct Source of Funds,
Canada, Provinces and Territories, 1989-90

No.	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba			
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick						
thousands of dollars – milliers de dollars										
Type of school:										
Public schools:										
1 School boards ¹	533,639	98,904	731,571	492,210	5,665,936	10,222,004	991,646			
2 Transfers to private schools	–	–	-85	–	-19,914	-376	-2			
Departmental expenditures:										
3 Services to school boards	18,746	2,927	13,800	114,198 ²	77,930	42,998	22,517			
4 Contribution to teachers' pension funds	18,161	–	33,498	50,594	451,721	641,973	28,430			
5 Department of National Defence Canada	–	348	689	604	6,582	21,295	2,093			
6 Other	-993	227	20,074	19,085	-305,957	114,475	68,101			
7 Sub-total	569,553	102,406	799,547	676,691	5,876,298	11,042,369	1,112,785			
Federal schools:										
8 Department of National Defence overseas	–	–	–	–	–	–	–			
9 Indian and Inuit	395	275	4,837	4,124	50,576	83,114	72,632			
10 Other federal departments and agencies (overseas)	–	–	–	–	–	–	–			
11 Sub-total	395	275	4,837	4,124	50,576	83,114	72,632			
Special education:										
12 Handicapped outside the public schools	x	x	x	686	6,552	56,824	5,257			
13 Government correspondence schools	x	x	x	–	3,869	14,582	5,545			
14 Reform schools	x	x	x	414	–	2,981	358			
15 Academic training in federal penitentiaries	x	x	x	1,438	6,972	5,651	648			
16 Sub-total	x	x	x	2,538	17,393	80,038	11,808			
17 Departmental administration	6,865	842	4,241	2,286	42,849	43,122	3,432			
18 Total, public	x	x	x	685,639	5,987,116	11,248,643	1,200,657			
19 Private schools	x	x	x	3,885	529,618	388,497	44,706			
20 Grand total, public and private	587,252	105,013	826,823	689,524	6,516,734	11,637,140	1,245,363			
Source of funds:										
21 Federal government	409	852	8,148	8,163	83,738	133,974	84,335			
22 Provincial governments	537,809	104,000	679,188	670,934	5,662,925	5,276,314	625,894			
23 Municipal governments	27,959	–	115,276	–	278,287	5,662,666	435,516			
24 Sub-total governments	566,177	104,852	802,612	679,097	6,024,950	11,072,954	1,145,745			
25 Fees	78	83	7,283	2,356	208,661	318,768	39,425			
26 Other sources	20,997	78	16,928	8,071	283,123	245,418	60,193			
27 Total	587,252	105,013	826,823	689,524	6,516,734	11,637,140	1,245,363			
Percentage distribution:										
28 Federal government	%	0.1	0.8	1.0	1.2	1.3	1.2			
29 Provincial governments	%	91.6	99.0	82.1	97.3	86.9	45.3			
30 Municipal governments	%	4.7	–	13.9	–	4.3	48.7			
31 Sub-total governments	%	96.4	99.8	97.0	98.5	92.5	95.2			
32 Fees	%	–	0.1	0.9	0.3	3.2	2.7			
33 Other sources	%	3.6	0.1	2.1	1.2	4.3	2.1			
34 Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0			

¹ Expenditures of school boards cover calendar year.² Includes services to school boards.³ Includes debt charges assumed by provincial government on behalf of school boards.⁴ Represents the upkeep of buildings by the Department of Public Works.

Tableau 7

Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire par genre d'écoles et selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1989-90

Saskat-	chewan	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	Overseas and undis-	Canada	
			Colombie-Britannique	Yukon	Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties	No
thousands of dollars – milliers de dollars							
867,857	2,224,920	2,361,673	41,869 ¹	123,198	–	24,355,427	Genre d'école:
-1,266	-6,296	-72	–	–	–	-28,011	Écoles publiques:
13,614	51,549	89,500	–	4,634 ⁴	–	452,413	Conseils scolaires ¹
56,776	65,269	141,846	–	–	–	1,488,268	Transferts aux écoles privées
192	9,867	754	–	–	-11,443	30,981	Dépenses ministérielles:
-1,035	-500	-31,868	343	6,106	2,804	-109,138	Services aux conseils scolaires
936,138	2,344,809	2,561,833	42,212	133,938	-8,639	26,189,940	Contributions aux fonds de pension des enseignants
							Ministère de la Défense nationale, Canada
							Autres
							Total partiel
							Écoles fédérales:
					29,563	29,563	Ministère de la Défense nationale, outre-mer
70,773	59,492	54,484	3,230	642	37,485	442,059	Indiens et Inuit
-	-	-	-	-	6,869	6,869	Autres ministères et agences fédérales (outre-mer)
70,773	59,492	54,484	3,230	642	73,917	478,491	Total partiel
							Enseignement spécial:
2,805	18,607	7,271	–	–	–	118,223	Handicapés en dehors des écoles publiques
1,519	11,980	2,646	–	–	–	40,419	Cours par correspondance des gouvernements
1,124	–	3,074	–	206	–	9,001	Écoles de réhabilitation
1,101	1,598	1,889	–	–	–	19,804	Formation académique dans les centres de détention
6,549	32,185	14,880	–	206	–	187,447	Total partiel
10,589	10,618	20,134	957	1,512	–	147,447	Administration ministérielle
1,024,049	2,447,104	2,651,331	46,399	136,298	65,278	27,003,325	Total, public
19,416	99,354	157,169	–	–	–	1,250,922	Écoles privées
1,043,465	2,546,458	2,808,500	46,399	136,298	65,278	28,254,247	Total général, public et privé
							Source des fonds:
81,401	89,603	80,353	3,536	1,145	65,278	640,935	Gouvernement fédéral
516,323	1,376,808	1,747,605	40,582	125,813	–	17,364,195	Gouvernements provinciaux
412,089	923,559	808,592	2,130	5,901	–	8,671,975	Administrations municipales
1,009,813	2,389,970	2,636,550	46,248	132,859	65,278	26,677,105	Total partiel, gouvernements
12,003	55,234	83,506	–	9	–	727,406	Droits
21,649	101,254	88,444	151	3,430	–	849,736	Autres provenances
1,043,465	2,546,458	2,808,500	46,399	136,298	65,278	28,254,247	Total
							Répartition en pourcentage:
7.8	3.5	2.9	7.6	0.9	100.0	2.3 %	Gouvernement fédéral
49.5	54.0	62.2	87.5	92.3	–	61.4 %	Gouvernements provinciaux
39.5	36.3	28.8	4.6	4.3	–	30.7 %	Administrations municipales
96.8	93.8	93.9	99.7	97.5	100.0	94.4 %	Total partiel, gouvernements
1.1	2.2	3.0	–	–	–	2.6 %	Droits
2.1	4.0	3.1	0.3	2.5	–	3.0 %	Autres provenances
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0 %	Total

¹ Les dépenses des conseils scolaires se rapportent à l'année civile.² Comprend les services rendus aux conseils scolaires.³ Comprend le service de la dette assumée par le gouvernement provincial au nom des conseils scolaires.⁴ Représente l'entretien des immeubles par le ministère des Travaux publics.

Table 8

Expenditures on Elementary and Secondary Education by Type of School¹, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars – milliers de dollars							
Public schools:							
1985-86	458,787	80,988	663,276	563,227	5,412,302	7,663,784	837,215
1986-87	465,489	86,702	695,676	598,867	5,621,819	8,480,045	928,925
1987-88	520,759	91,272	717,994	638,005	5,972,929	8,802,673	978,583
1988-89	546,585	96,774	754,974	653,542	6,061,026	10,068,298	1,050,563
1989-90	576,418	103,248	803,788	678,977	5,919,147	11,085,491	1,116,217
Federal schools:							
1985-86	–	403	5,472	4,337	41,172	58,015	80,734
1986-87	–	485	6,439	5,387	33,519	66,275	93,090
1987-88	643	348	6,055	5,018	36,009	66,272	80,509
1988-89	875	1,470	25,479	21,873	32,305	60,670	42,057
1989-90	395	275	4,837	4,124	50,576	83,114	72,632
Special education:							
1985-86	x	x	x	1,383	11,429	55,926	6,611
1986-87	x	x	x	1,807	14,614	62,326	6,820
1987-88	x	x	x	2,037	18,835	73,714	7,590
1988-89	x	x	x	2,060	46,885	73,268	11,046
1989-90	x	x	x	2,538	17,393	80,038	11,808
Private schools:²							
1985-86	x	x	x	2,384	401,900	285,453	29,347
1986-87	x	x	x	2,310	432,718	264,631	30,976
1987-88	x	x	x	2,180	463,990	264,134	32,932
1988-89	x	x	x	3,647	502,667	365,707	42,451
1989-90	x	x	x	3,885	529,618	388,497	44,706
Total expenditures:							
1985-86	467,250	82,898	682,151	571,331	5,866,803	8,063,178	953,907
1986-87	478,554	89,396	716,444	608,371	6,102,670	8,873,277	1,059,811
1987-88	529,367	93,083	739,747	647,240	6,491,763	9,206,793	1,099,714
1988-89	554,386	99,834	797,787	681,122	6,642,883	10,567,943	1,146,117
1989-90	587,252	105,013	826,823	689,524	6,516,734	11,637,140	1,245,363

¹ See Definitions, "Elementary-secondary Schools".² See "Methodology", Section E.

Tableau 8

Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, par genre d'écoles¹, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90

Saskat-	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undis-tributed	Canada	
chewan		Colombie-Britannique		Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties		
thousands of dollars – milliers de dollars							
Écoles publiques:							
806,806	2,042,822	1,904,643	29,088	96,599	2,256	20,561,793	1985-86
860,077	2,133,314	1,956,859	33,362	99,646	5,991	21,966,772	1986-87
934,398	2,153,186	2,089,162	39,851	127,546	2,199	23,068,557	1987-88
920,813	2,224,525	2,305,257	42,259	116,458	2,488	24,843,562	1988-89
946,727	2,355,427	2,581,967	43,169	135,450	-8,639	26,337,387	1989-90
Écoles fédérales:							
68,428	40,710	33,622	1,460	–	24,770	359,123	1985-86
75,618	47,970	32,702	874	–	28,701	391,060	1986-87
84,604	48,912	33,471	874	–	33,243	395,958	1987-88
67,786	54,958	84,303	1,127	23	43,772	436,698	1988-89
70,773	59,492	54,484	3,230	642	73,917	478,491	1989-90
Enseignement spécial:							
5,645	24,195	7,854	–	146	–	129,702	1985-86
5,801	28,713	8,964	–	–	–	151,670	1986-87
5,797	30,134	12,123	–	171	–	168,208	1987-88
6,113	36,376	11,939	–	186	–	205,433	1988-89
6,549	32,185	14,880	–	206	–	187,447	1989-90
Écoles privées: ²							
16,766	48,076	105,192	–	–	–	895,978	1985-86
18,108	53,828	112,820	–	–	–	922,369	1986-87
18,794	57,005	132,587	–	–	–	979,041	1987-88
18,420	91,662	144,853	–	–	–	1,177,697	1988-89
19,416	99,354	157,169	–	–	–	1,250,922	1989-90
Dépenses totales:							
897,645	2,155,803	2,051,311	30,548	96,745	27,026	21,946,596	1985-86
959,604	2,263,825	2,111,345	34,236	99,646	34,692	23,431,871	1986-87
1,043,593	2,289,237	2,267,343	40,725	127,717	35,442	24,611,764	1987-88
1,013,132	2,407,521	2,546,352	43,386	116,667	46,260	26,663,390	1988-89
1,043,465	2,546,458	2,808,500	46,399	136,298	65,278	28,254,247	1989-90

¹ Voir Définitions, "Écoles élémentaires-secondaires".² Voir "Méthodologie", Section E.

Table 9

Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90

Source of funds	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba			
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick						
thousands of dollars – milliers de dollars										
Federal government:										
1985-86	31	1,566	12,767	9,777	83,545	110,473	106,584			
1986-87	44	1,726	15,887	11,599	80,656	124,220	119,320			
1987-88	662	1,569	13,252	11,934	87,064	127,433	108,436			
1988-89	915	2,526	28,676	25,270	47,873	102,481	46,092			
1989-90	409	852	8,148	8,163	83,738	133,974	84,335			
Provincial governments:										
1985-86	424,181	80,341	553,616	549,899	5,271,253	3,964,259	455,404			
1986-87	434,320	86,501	585,018	592,409	5,491,700	4,458,197	484,484			
1987-88	477,461	91,908	607,499	630,754	5,855,859	4,461,919	505,736			
1988-89	499,125	96,899	641,056	649,854	5,890,382	5,071,674	579,796			
1989-90	537,809	104,000	679,188	670,934	5,662,925	5,276,314	625,894			
Municipal governments:										
1985-86	20,186	–	96,924	3	211,951	3,593,023	335,129			
1986-87	21,959	–	102,766	–	227,259	3,948,705	362,967			
1987-88	23,934	–	103,491	–	240,660	4,380,092	387,303			
1988-89	26,254	–	108,183	–	261,754	4,845,475	414,324			
1989-90	27,959	–	115,276	–	278,287	5,662,666	435,516			
Fees:										
1985-86	61	53	5,837	1,922	163,358	212,711	23,414			
1986-87	66	65	6,030	1,871	173,040	199,886	26,157			
1987-88	75	74	6,398	1,781	183,335	201,444	28,704			
1988-89	116	77	7,001	2,205	197,808	298,571	37,101			
1989-90	78	83	7,283	2,356	208,661	318,768	39,425			
Other:										
1985-86	22,791	938	13,007	9,730	136,696	182,712	33,376			
1986-87	22,165	1,104	6,743	2,492	130,015	142,269	66,883			
1987-88	27,235	-468	9,107	2,771	124,845	35,905	69,535			
1988-89	27,976	332	12,871	3,793	245,066	249,742	68,804			
1989-90	20,997	78	16,928	8,071	283,123	245,418	60,193			
Total:										
1985-86	467,250	82,898	682,151	571,331	5,866,803	8,063,178	953,907			
1986-87	478,554	89,396	716,444	608,371	6,102,670	8,873,277	1,059,811			
1987-88	529,367	93,083	739,747	647,240	6,491,763	9,206,793	1,099,714			
1988-89	554,386	99,834	797,787	681,122	6,642,883	10,567,943	1,146,117			
1989-90	587,252	105,013	826,823	689,524	6,516,734	11,637,140	1,245,363			

Tableau 9

Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, selon la provenance directe des fonds,
Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90

Saskat-	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	Overseas and undis-	Canada	Provenance des fonds	
chewan		Colombie-Britannique	Yukon	Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties		
thousands of dollars – milliers de dollars							
						Gouvernement fédéral	
91,564	80,279	70,538	1,743	1	27,026	595,894	1985-86
99,364	93,361	73,701	1,211	–	34,692	655,781	1986-87
108,262	93,039	74,654	1,243	–	35,442	662,990	1987-88
87,445	95,079	93,408	1,180	217	46,260	577,422	1988-89
81,401	89,603	80,353	3,536	1,145	65,278	640,935	1989-90
						Gouvernements provinciaux:	
453,902	1,238,460	1,678,198	26,960	92,421	–	14,788,894	1985-86
482,144	1,311,282	1,722,864	31,167	94,991	–	15,775,077	1986-87
493,070	1,281,218	1,350,078	37,419	122,569	–	15,915,490	1987-88
504,895	1,317,201	1,524,151	40,050	108,905	–	16,923,988	1988-89
516,323	1,376,808	1,747,605	40,582	125,813	–	17,364,195	1989-90
						Administrations municipales:	
330,984	732,350	153,071	1,789	3,367	–	5,478,777	1985-86
350,242	767,344	176,835	1,746	3,702	–	5,963,525	1986-87
364,412	814,094	716,607	1,838	4,327	–	7,036,758	1987-88
386,532	858,363	774,619	1,951	5,061	–	7,682,516	1988-89
412,089	923,559	808,592	2,130	5,901	–	8,671,975	1989-90
						Droits:	
9,610	28,351	58,326	–	4	–	503,647	1985-86
10,042	31,100	63,785	–	2	–	512,044	1986-87
10,420	33,834	68,128	–	5	–	534,198	1987-88
11,374	49,074	75,998	–	8	–	679,333	1988-89
12,003	55,234	83,506	–	9	–	727,406	1989-90
						Autres provenances:	
11,585	76,363	91,178	56	952	–	579,384	1985-86
17,812	60,738	74,160	112	951	–	525,444	1986-87
67,429	67,052	57,876	225	816	–	462,328	1987-88
22,886	87,804	78,176	205	2,476	–	800,131	1988-89
21,649	101,254	88,444	151	3,430	–	849,736	1989-90
						Total:	
897,645	2,155,803	2,051,311	30,548	96,745	27,026	21,946,596	1985-86
959,604	2,263,825	2,111,345	34,236	99,646	34,692	23,431,871	1986-87
1,043,593	2,289,237	2,267,343	40,725	127,717	35,442	24,611,764	1987-88
1,013,132	2,407,521	2,546,352	43,386	116,667	46,260	26,663,390	1988-89
1,043,465	2,546,458	2,808,500	46,399	136,298	65,278	28,254,247	1989-90

Table 10

School Board Expenditures, Canada, Provinces and Territories, 1985-1989

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars - milliers de dollars							
Expenditures:							
Teachers' salaries:¹							
1985	285,266	47,513	411,294	269,886	2,610,196	4,408,732	452,767
1986	296,703	50,753	423,525	293,687	2,718,166	4,743,336	479,965
1987	314,533	54,213	438,009	307,793	2,818,651	5,107,960	507,055
1988	335,949	58,398	459,807	318,923	2,963,362	5,639,048	537,993
1989	356,353	63,382	484,596	327,801	3,120,290	6,229,359	587,644
Instructional supplies:							
1985	5,614	718	8,063	5,139	99,043	189,443	25,731
1986	6,627	744	8,241	6,163	103,430	206,999	27,694
1987	7,223	827	9,751	6,500	109,438	233,103	35,104
1988	7,882	919	10,247	6,324	117,056	277,394	38,343
1989	8,560	965	11,093	6,615	122,397	299,385	38,000
Administration:							
1985	23,582	4,740	26,246	20,408	355,099	516,252	64,777
1986	26,316	5,258	28,595	22,753	395,046	564,000	67,611
1987	26,036	5,642	30,886	25,708	450,377	633,222	72,882
1988	28,428	5,981	32,637	27,133	472,481	720,321	78,513
1989	31,005	6,535	35,748	28,600	496,614	833,116	82,380
Conveyance:							
1985	21,345	6,780	29,744	30,046	294,896	357,192	35,576
1986	22,245	7,013	30,327	33,160	316,678	391,922	36,786
1987	21,965	7,221	31,708	39,741	337,260	436,809	38,267
1988	24,125	7,618	34,086	51,522	336,501	495,964	40,532
1989	25,826	8,040	35,940	56,103	351,608	558,885	42,487
Plant operation:							
1985	38,285	8,633	60,711	54,044	463,679	823,221	87,948
1986	38,918	8,754	61,748	54,790	467,080	872,859	91,665
1987	39,889	8,953	63,563	56,495	482,992	948,733	96,359
1988	41,421	9,421	66,454	59,390	511,484	1,030,959	103,405
1989	43,634	9,754	69,747	60,733	534,979	1,128,009	102,561
Other:							
1985	4,127	342	22,690	2,724	469,988	221,239	39,208
1986	4,176	383	22,739	4,077	468,708	241,621	43,283
1987	4,617	392	24,457	5,394	467,299	267,826	49,152
1988	4,399	473	27,769	7,062	510,886	304,570	53,975
1989	4,646	481	30,823	9,977	554,943	334,485	60,052
Total operating expenditures:							
1985	378,219	68,726	558,748	382,247	4,292,901	6,516,079	706,007
1986	394,985	72,905	575,175	414,630	4,469,108	7,020,737	747,004
1987	414,263	77,248	598,374	441,631	4,666,017	7,627,653	798,819
1988	442,204	82,810	631,000	470,354	4,911,770	8,468,256	852,761
1989	470,024	89,157	667,947	489,829	5,180,831	9,383,239	913,124
Capital outlay:							
1985	26,950	3,129	9,962	2,693	43,272	291,991	28,754
1986	26,244	4,088	12,015	2,856	40,886	367,894	59,064
1987	27,433	2,510	17,655	3,166	65,549	507,875	56,770
1988	38,862	2,190	18,682	2,268	99,663	673,082	53,953
1989	48,657	2,587	19,539	2,381	96,160	732,105	36,333
Debt charges:							
1985	7,626	5,616	39,204	-	342,061	199,110	30,627
1986	7,978	6,128	35,274	-	362,523	95,992	38,381
1987	7,844	6,872	36,508	-	350,336	93,553	40,630
1988	8,169	7,199	39,486	-	388,797	96,459	45,443
1989	14,958	7,160	44,085	-	388,945	106,660	42,189
Total capital expenditures:							
1985	34,576	8,745	49,166	2,693 ²	385,333	491,101	59,381
1986	34,222	10,216	47,289	2,856 ²	403,409	463,886	97,445
1987	35,277	9,382	54,163	3,166 ²	415,885	601,428	97,400
1988	47,031	9,389	58,168	2,268 ²	488,460	769,541	99,396
1989	63,615	9,747	63,624	2,381 ²	485,105	838,765	78,522
Total expenditures:							
1985	412,795	77,471	607,914	384,940	4,678,234	7,007,180	765,388
1986	429,207	83,121	622,464	417,486	4,872,517	7,484,623	844,449
1987	449,540	86,630	652,537	444,797	5,081,902	8,229,081	896,219
1988	489,235	92,199	689,168	472,622	5,400,230	9,237,797	952,157
1989	533,639	98,904	731,571	492,210	5,665,936	10,222,004	991,646

¹ Includes principals and vice-principals.² Most of the capital expenditures are assumed by the provincial government.

Tableau 10

Dépenses des conseils scolaires, Canada, provinces et territoires, 1985-1989

Saskat-chewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Canada	
thousands of dollars – milliers de dollars						
429,923	1,123,726	1,040,146	15,829	44,664	11,139,942	Dépenses:
444,546	1,193,689	1,064,624	16,765	45,544	11,771,303	Traitements des enseignants ¹
453,864	1,222,919	1,132,952	18,128	55,925	12,432,002	1985
474,782	1,246,720	1,232,749	19,243	68,476	13,355,450	1986
498,647	1,330,142	1,383,942	21,758	70,826	14,474,740	1987
26,266	52,085	42,131	614	2,152	456,999	1988
29,373	52,416	43,048	1,132	2,194	488,061	1989
30,907	52,609	47,397	1,250	2,694	536,803	Matériel didactique:
30,961	56,429	55,560	1,244	4,098	606,457	1985
28,904	64,209	48,831	1,423	3,764	634,146	1986
33,921	99,044	84,018	2,109	4,941	1,235,137	1987
35,726	111,192	90,692	2,271	5,038	1,354,498	Administration:
35,856	111,326	98,340	2,521	6,186	1,498,982	1985
39,146	111,926	114,729	2,500	7,040	1,640,835	1986
41,367	123,574	137,034	2,949	11,960	1,830,882	1987
58,744	102,261	42,256	1,277	1,138	981,255	Transport:
59,431	105,024	45,021	1,507	1,160	1,050,274	1988
60,237	105,210	47,671	1,620	1,425	1,129,134	1989
61,099	108,003	50,653	1,732	1,146	1,212,981	Entretien:
63,472	112,420	54,616	1,905	796	1,312,098	1985
81,651	225,527	230,607	4,229	1,627	2,080,162	1986
88,723	232,819	256,177	4,219	1,659	2,179,411	1987
89,143	228,393	272,381	4,233	2,038	2,293,172	1988
92,292	232,623	292,157	4,407	8,187	2,452,200	1989
96,328	245,208	317,524	4,664	14,527	2,627,668	Autres:
39,260	50,831	124,869	940	10,469	986,687	1985
57,882	54,116	129,768	1,435	10,676	1,038,864	1986
60,766	53,841	139,864	1,739	13,110	1,088,457	1987
54,836	56,622	158,205	1,945	9,685	1,190,427	1988
59,622	63,339	200,994	2,257	15,229	1,336,848	1989
669,765	1,653,474	1,564,027	24,998	64,991	16,880,182	Dépenses totales d'exploitation:
715,681	1,749,256	1,629,330	27,329	66,271	17,882,411	1985
730,773	1,774,298	1,738,605	29,491	81,378	18,978,550	1986
753,116	1,812,323	1,904,053	31,071	98,632	20,458,350	1987
788,340	1,938,892	2,142,941	34,956	117,102	22,216,382	1988
9,702	63,336	18,617	1,928	19,077	519,411	1989
9,594	56,327	25,921	2,936	19,453	627,278	Immobilisations:
7,916	49,825	30,052	6,658	26,770	802,179	1985
8,174	52,417	33,947	9,337	10,941	1,003,516	1986
7,568	70,733	42,404	6,904	5,928	1,071,299	1987
51,906	186,290	151,525	-	217	1,014,182	Service de la dette:
56,190	187,772	165,680	2	221	956,141	1988
61,302	203,167	165,418	7	305	965,942	1989
63,998	212,858	167,460	4	275	1,030,148	Total des immobilisations:
71,949	215,295	176,328	9	168	1,067,746	Depenses totales:
61,608	249,626	170,142	1,928	19,294	1,533,593	1985
65,784	244,099	191,601	2,938	19,674	1,583,419	1986
69,218	252,992	195,470	6,665	27,075	1,768,121	1987
72,172	265,275	201,407	9,341	11,216	2,033,664	1988
79,517	286,028	218,732	6,913	6,096	2,139,045	1989
731,373	1,903,100	1,734,169	26,926	84,285	18,413,775	1985
781,465	1,993,355	1,820,931	30,267	85,945	19,465,830	1986
799,991	2,027,290	1,934,075	36,156	108,453	20,746,671	1987
825,288	2,077,598	2,105,460	40,412	109,848	22,492,014	1988
867,857	2,224,920	2,361,673	41,869	123,198	24,355,427	1989

¹ Comprend les principaux et les vice-principaux.² La plupart des dépenses en immobilisations sont assumées par le gouvernement provincial.

Table 11

School Board Revenues, Canada, Provinces and Territories, 1985-1989

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars - milliers de dollars							
Revenues:							
Local taxation:							
1985	20,186	-	96,924	-	211,913	3,592,921	335,123
1986	21,959	-	102,766	-	227,218	3,948,610	362,961
1987	23,934	-	103,491	-	240,616	4,379,998	387,296
1988	26,254	-	108,183	-	261,706	4,845,344	414,323
1989	27,959	-	115,276	-	278,236	5,662,527	435,515
Provincial governments:							
1985	372,232	76,710	491,199	383,725	4,348,208	3,253,414	392,478
1986	387,304	82,303	506,131	416,356	4,536,545	3,408,273	410,099
1987	400,759	87,432	532,794	443,606	4,743,392	3,817,528	434,607
1988	437,293	92,347	561,091	471,319	4,933,602	4,165,567	462,744
1989	486,563	99,003	591,945	487,079	5,147,370	4,339,280	488,785
Federal government:							
1985	506	-	7,056	-	16,498	31,538	11,301
1986	366	-	7,045	-	17,293	32,648	11,786
1987	333	-	7,533	-	17,023	40,725	12,071
1988	474	-	7,294	-	17,183	41,844	9,531
1989	994	-	7,479	-	19,377	42,420	10,092
Fees:							
1985	61	-	1,288	101	12,346	18,404	9,482
1986	66	-	1,416	108	10,448	19,821	11,409
1987	75	-	1,438	111	8,986	21,806	12,922
1988	53	-	1,404	121	6,207	24,973	18,556
1989	19	-	1,637	133	6,785	28,174	19,813
Other:							
1985	11,828	525	10,589	1,114	99,968	110,903	8,880
1986	10,686	383	8,327	1,022	113,165	75,271	11,408
1987	8,910	208	10,783	1,083	135,893	204,025	12,489
1988	8,899	260	12,025	1,187	167,447	167,182	15,506
1989	11,325	288	15,435	4,998	194,333	149,603	15,360
Total revenues:							
1985	404,813	77,235	607,056	384,940	4,688,933	7,007,180	757,264
1986	420,381	82,686	625,685	417,486	4,904,669	7,484,623	807,643
1987	434,011	87,640	656,039	444,800	5,145,910	8,464,082	859,385
1988	472,973	92,607	689,997	472,627	5,386,145	9,244,910	920,660
1989	526,860	99,291	731,772	492,210	5,646,101	10,222,004	969,565

Tableau 11

Revenus des conseils scolaires, Canada, provinces et territoires, 1985-1989

Saskat-		British Columbia		Northwest Territories		
chewan	Alberta	Colombie- Britannique	Yukon	Territoires du Nord- Ouest	Canada	
thousands of dollars - milliers de dollars						
330,984	731,835	152,881	1,789	3,367	5,477,923	1985
350,242	766,765	176,631	1,746	3,702	5,962,600	1986
364,412	813,481	716,378	1,838	4,327	7,035,771	1987
386,532	858,333	774,603	1,951	5,061	7,682,290	1988
412,089	923,526	808,575	2,130	5,901	8,671,734	1989
Revenus:						
Impôts locaux:						
380,955	1,083,019	1,479,558	24,551	79,962	12,366,011	1985
407,769	1,153,232	1,548,223	27,696	81,290	12,965,221	1986
362,093	1,134,328	1,126,897	33,305	103,305	13,220,046	1987
410,347	1,125,522	1,221,785	37,443	102,144	14,021,204	1988
427,902	1,191,909	1,426,379	38,770	113,355	14,838,340	1989
Gouvernements provinciaux:						
17,275	33,976	28,056	530	-	146,736	1985
14,654	34,982	39,770	713	-	159,237	1986
16,186	35,302	50,269	788	-	180,230	1987
14,684	36,404	52,194	813	159	180,580	1988
14,956	39,213	60,409	818	503	196,261	1989
Gouvernement fédéral:						
1,550	8,021	5,632	-	4	56,889	1985
1,394	8,234	7,263	-	2	60,161	1986
1,393	9,734	7,621	-	5	64,091	1987
1,961	10,348	9,140	-	8	72,771	1988
2,145	12,461	10,968	-	9	82,144	1989
Frais de scolarité:						
15,712	40,914	17,480	56	952	318,921	1985
15,314	38,784	29,890	112	951	305,313	1986
15,821	44,481	37,347	225	816	472,081	1987
16,367	50,997	43,928	205	2,476	486,479	1988
17,630	55,117	49,301	151	3,430	516,971	1989
Autres:						
746,476	1,897,765	1,683,607	26,926	84,285	18,366,480	1985
789,373	2,001,997	1,801,777	30,267	85,945	19,452,532	1986
759,905	2,037,326	1,938,512	36,156	108,453	20,972,219	1987
829,891	2,081,604	2,101,650	40,412	109,848	22,443,324	1988
874,722	2,222,226	2,355,632	41,869	123,198	24,305,450	1989
Total des revenus:						

Table 12

School Board Expenditures in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada, Provinces and Territories, 1986-1990

	A	A ₁	A ₂	B	C(A ₂ + B)	D	E(C ÷ D)	F	G	H
	School board expenditures	Adult education ¹	School board expenditures reduced by adult education	Departmental services ²	Total expenditures	School board enrolment	Expenditures per student ³	As a % of GDP ⁴	As a % of personal income ⁴	Education price index ⁵ (1986 = 100)
	Dépenses des conseils scolaires	Éducation permanente ¹	Dépenses des conseils scolaires après avoir enlevé l'éducation permanente	Services ministériels ²	Dépenses totales	Effectif scolaire	Dépenses par élève ³	En % du PIB ⁴	En % du revenu personnel ⁴	Indice des prix de l'enseignement ⁵ (1986 = 100)
					thousands of dollars – milliers	No. – nbre	dollars			
Newfoundland:										
1986	429,207	–	429,207	30,119 ⁶	459,326	137,655	3,337	6.8%	6.9%	100.0
1987	449,540	–	449,540	31,819 ⁶	481,359	134,709	3,573	6.5%	6.6%	105.2
1988	489,235	–	489,235	35,704 ⁶	524,939	131,685	3,986	6.6%	6.6%	111.5
1989	533,639	–	533,639	37,604 ⁶	571,243	128,516	4,445	6.7%	6.7%	116.0
1990	..	..	..	..	580,638 ⁷	125,732	4,618	6.6%	6.4%	120.9
Prince Edward Island ⁸ :										
1986	83,121	–	83,121	2,238	85,359	24,799	3,442	5.7%	5.4%	100.0
1987	86,630	–	86,630	2,596	89,226	24,704	3,612	5.6%	5.4%	102.9
1988	92,199	–	92,199	2,770	94,969	24,575	3,864	5.3%	5.1%	112.1
1989	98,904	–	98,904	2,892	101,796	24,794	4,106	5.4%	5.1%	115.4
1990	..	..	..	..	109,900 ⁷	24,673	4,454	5.5%	5.2%	121.4
Nova Scotia:										
1986	622,464	3,559	618,905	38,510	657,415	172,614	3,809	5.0%	5.3%	100.0
1987	652,537	3,935	648,602	41,897	690,499	170,868	4,041	4.9%	5.2%	102.8
1988	689,168	5,012	684,156	43,939	728,095	169,478	4,296	4.8%	5.2%	106.7
1989	731,571	5,696	725,875	46,531	772,406	167,596	4,609	4.8%	5.1%	111.4
1990	..	..	..	..	805,030 ⁷	166,263	4,842	4.7%	5.0%	116.8
New Brunswick: ⁹										
1986	417,486	–	417,486	154,436 ¹⁰	571,922	140,886	4,059	5.7%	6.2%	100.0
1987	444,797	–	444,797	160,125 ¹⁰	604,922	139,023	4,351	5.6%	6.1%	103.5
1988	472,622	–	472,622	165,259 ¹⁰	637,881	138,210	4,615	5.4%	5.9%	108.2
1989	492,210	–	492,210	165,278 ¹⁰	657,488	136,505	4,817	5.2%	5.7%	112.0
1990	..	..	..	..	705,419 ⁷	134,662	5,238	5.3%	5.7%	117.0
Quebec:										
1986	4,872,517	223,563	4,648,954	477,224	5,126,178	992,253	5,166	4.4%	5.0%	100.0
1987	5,081,902	260,362	4,821,540	527,659	5,349,199	988,611	5,411	4.1%	4.8%	104.0
1988	5,400,230	284,937	5,115,293	589,551	5,704,844	989,583	5,765	4.0%	4.7%	109.1
1989	5,665,936	311,635	5,354,301	548,438	5,902,739	989,613	5,965	3.9%	4.6%	114.1
1990	..	..	..	..	6,260,024 ⁷	993,141	6,303	4.1%	4.5%	119.9
Ontario:										
1986	7,484,623	47,707	7,436,916	469,560	7,906,476	1,680,491	4,705	3.9%	4.7%	100.0
1987	8,229,081	56,118	8,172,963	481,698	8,654,661	1,700,357	5,090	3.9%	4.6%	104.5
1988	9,237,797	71,140	9,166,657	501,798	9,668,455	1,728,886	5,592	3.8%	4.6%	109.8
1989	10,222,004	86,552	10,135,452	640,538	10,775,990	1,760,240	6,122	4.0%	4.7%	115.3
1990	..	..	..	..	11,965,977 ⁷	1,784,552	6,705	4.3%	4.9%	122.0
Manitoba: ¹¹										
1986	844,449	3,308	841,141	41,236	882,377	190,102	4,642	4.8%	5.4%	100.0
1987	896,219	3,310	892,909	43,384	936,293	190,115	4,925	4.8%	5.4%	103.2
1988	952,157	3,617	948,540	47,148	995,688	190,073	5,238	4.6%	5.3%	107.6
1989	991,646	4,117	987,529	50,275	1,037,804	189,252	5,484	4.5%	5.3%	111.7
1990	..	..	..	..	1,108,538 ⁷	188,153	5,892	4.7%	5.3%	117.0

See footnote(s) at end of table.

Tableau 12

Dépenses des conseils scolaires par rapport à certains indices socio-économiques, Canada, provinces et territoires, 1986-1990

I(C x 100) H	J(E x 100) H	K	L	M	N	O	P	
Total expenditures (constant dollars)	Expenditures per student (constant dollars)	Per capita of population ⁴	Per capita of labour force ²	Per capita of employed population ⁴	Personal income per capita of population	Personal income per capita of labour force	Personal income per capita of employed population	
Dépenses totales (dollars constants)	Dépenses par élève (dollars constants)	Par habitant ⁴	Par personne de la population active ⁴	Par personne de la population occupée ⁴	Revenu personnel par habitant	Revenu personnel par personne de la population active	Revenu personnel par personne de la population occupée	
\$'000								
dollars								
Terre-Neuve:								
459,326	3,337	808	2,072	2,566	11,724	30,054	37,223	1986
457,566	3,396	847	2,160	2,632	12,786	32,603	39,716	1987
470,797	3,575	923	2,274	2,721	14,033	34,584	41,379	1988
492,451	3,832	1,000	2,394	2,848	14,992	35,884	42,682	1989
480,263	3,820	1,014	2,396	2,892	15,865	37,499	45,249	1990
Île-du-Prince-Édouard ⁸								
85,359	3,442	674	1,459	1,684	12,575	27,214	31,400	1986
86,711	3,510	701	1,497	1,723	13,095	27,970	32,181	1987
84,718	3,447	739	1,542	1,772	14,576	30,406	34,944	1988
88,211	3,558	784	1,608	1,871	15,389	31,580	36,746	1989
90,527	3,669	841	1,701	1,995	16,266	32,910	38,584	1990
Nouvelle-Écosse:								
657,415	3,809	753	1,675	1,928	14,085	31,343	36,078	1986
671,692	3,931	786	1,731	1,973	15,016	33,051	37,679	1987
682,376	4,026	826	1,785	1,988	15,984	34,566	38,482	1988
693,363	4,137	870	1,865	2,070	17,009	36,486	40,485	1989
689,238	4,146	899	1,902	2,125	18,133	38,344	42,848	1990
Nouveau-Brunswick ⁹								
571,922	4,059	805	1,868	2,180	13,055	30,287	35,356	1986
584,466	4,204	849	1,935	2,228	13,921	31,721	36,523	1987
589,539	4,265	893	2,004	2,277	15,043	33,757	38,361	1988
587,043	4,301	916	2,023	2,311	16,110	35,582	40,647	1989
602,922	4,477	976	2,133	2,427	17,079	37,309	42,442	1990
Québec:								
5,126,178	5,166	784	1,615	1,815	15,770	32,501	36,511	1986
5,143,461	5,203	811	1,644	1,833	16,922	34,295	38,230	1987
5,229,005	5,284	859	1,723	1,901	18,209	36,513	40,296	1988
5,173,303	5,228	881	1,766	1,947	19,292	38,652	42,624	1989
5,221,038	5,257	925	1,842	2,050	20,570	40,954	45,580	1990
Ontario:								
7,906,476	4,705	868	1,626	1,747	18,612	34,882	37,486	1986
8,281,972	4,871	934	1,734	1,846	20,180	37,450	39,873	1987
8,805,515	5,093	1,025	1,889	1,988	22,103	40,728	42,868	1988
9,346,045	5,310	1,124	2,067	2,178	23,766	43,720	46,058	1989
9,808,178	5,496	1,227	2,271	2,424	25,134	46,515	49,639	1990
Manitoba ¹¹ :								
882,377	4,642	824	1,676	1,814	15,221	30,963	33,529	1986
907,261	4,772	868	1,762	1,902	16,133	32,765	35,368	1987
925,361	4,868	918	1,860	2,016	17,188	34,809	37,734	1988
929,099	4,910	955	1,926	2,084	18,195	36,690	39,697	1989
947,468	5,036	1,018	2,036	2,194	19,304	38,601	41,611	1990

Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 12

School Board Expenditures in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada, Provinces and Territories, 1986-1990 – Concluded

	A	A ₁	A ₂	B	C(A ₂ + B)	D	E(C + D)	F	G	H
	School board expenditures	Adult education ¹	School board expenditures reduced by adult education	Departmental services ²	Total expenditures	School board enrolment	Expenditures per student ³	As a % of GDP ⁴	As a % of personal income ⁴	Education price index ⁵ (1986 = 100)
	Dépenses des conseils scolaires	Éducation permanente ¹	Dépenses des conseils scolaires après avoir enlevé l'éducation permanente	Services ministériels ²	Dépenses totales	Effectif scolaire	Dépenses par élève ³	En % du PIB ⁴	En % du revenu personnel ⁴	Indice des prix de l'enseignement ⁵ (1986 = 100)
thousands of dollars – milliers										
No. – nbre										
dollars										
Saskatchewan:¹²										
1986	781,465	1,209	780,256	55,336	835,592	193,855	4,310	4.9%	5.5%	100.0
1987	799,991	1,290	798,701	70,596	869,297	194,164	4,477	5.0%	5.7%	101.3
1988	825,288	1,351	823,937	78,578	902,515	194,898	4,631	5.0%	5.6%	103.8
1989	867,857	1,439	866,418	72,673	939,091	194,102	4,838	4.8%	5.5%	110.0
1990	..	..	..	..	979,859 ⁷	192,199	5,098	4.8%	5.5%	114.5
Alberta:¹³										
1986	1,993,355	23,728	1,969,627	102,156	2,071,783	432,014	4,796	3.6%	4.9%	100.0
1987	2,027,290	22,959	2,004,331	99,398	2,103,729	434,388	4,843	3.5%	4.9%	102.5
1988	2,077,598	22,053	2,055,545	109,041	2,164,586	435,281	4,973	3.5%	4.5%	105.3
1989	2,224,920	23,602	2,201,318	115,803	2,317,121	442,768	5,233	3.5%	4.6%	109.5
1990	..	..	..	..	2,517,455 ⁷	452,182	5,567	3.6%	4.6%	114.9
British Columbia:										
1986	1,820,931	10,568	1,810,363	133,276	1,943,639	468,277	4,151	3.4%	4.0%	100.0
1987	1,934,075	11,621	1,922,454	142,376	2,064,830	467,612	4,416	3.3%	3.9%	102.7
1988	2,105,460	13,426	2,092,034	189,091	2,281,125	471,859	4,834	3.3%	4.0%	107.3
1989	2,361,673	17,018	2,344,655	224,407	2,569,062	480,240	5,350	3.3%	4.0%	113.9
1990	..	..	..	..	2,898,433 ⁷	491,696	5,895	3.6%	4.1%	120.4
Yukon:										
1986	30,267	–	30,267	–	30,267	4,355	6,950	5.3%	6.6%	..
1987	36,156	–	36,156	–	36,156	4,580	7,894	4.8%	7.1%	..
1988	40,412	–	40,412	–	40,412	4,673	8,648	4.8%	6.9%	..
1989	41,869	–	41,869	–	41,869	4,752	8,811	4.7%	6.6%	..
1990	..	..	..	..	50,647 ⁷	4,863	10,415	5.5%	7.5%	..
Northwest Territories:										
1986	85,945	–	85,945	9,624	95,569	12,802	7,465	5.5%	9.3%	..
1987	108,453	–	108,453	4,242	112,695	12,689	8,881	6.2%	10.7%	..
1988	109,848	512	109,336	4,002	113,338	12,758	8,884	5.9%	9.6%	..
1989	123,198	521	122,677	4,824	127,301	12,803	9,943	6.1%	9.8%	..
1990	..	..	..	..	138,776 ⁷	13,089	10,602	6.5%	10.0%	..
Canada:										
1986	19,465,830	313,642	19,152,188	1,513,715	20,665,903	4,450,103	4,644	4.1%	4.8%	100.0
1987	20,746,671	359,595	20,387,076	1,605,790	21,992,866	4,461,820	4,929	4.0%	4.8%	103.7
1988	22,492,014	402,048	22,089,966	1,766,881	23,856,847	4,491,959	5,311	3.9%	4.7%	108.5
1989	24,355,427	450,580	23,904,847	1,909,063	25,813,910	4,531,181	5,697	4.0%	4.7%	113.8
1990	..	..	..	..	28,120,696 ⁷	4,571,205	6,152	4.2%	4.8%	119.9

¹ Adult education provided outside the school board system since 1973 for Newfoundland and Prince Edward Island.² Includes employer's contribution to the teachers' pension fund except in Prince Edward Island where it is accounted in the school board expenditures.³ See Methodology, "School Board Financial Statistics".⁴ Based on total expenditures as computed in column C.⁵ See Catalogue 81-002, Vol. 15, No. 1. Note that the base year is 1986.⁶ Includes a portion of debt charges assumed by the provincial government.⁷ Estimates.⁸ Prince Edward Island enrolment excludes certain Department of National Defence (DND) students: in 1985, 182; in 1986, 179; in 1987, 160; in 1988, 151.⁹ New Brunswick enrolment excludes certain DND students: in 1986, 349; in 1987, 349; in 1988, 218.¹⁰ Includes debt charges assumed by the provincial government.¹¹ Manitoba enrolment excludes certain special schools' students: in 1986, 605; in 1987, 595; in 1988, 995; in 1989, 975; 970 in 1990 and certain DND students.¹² Saskatchewan enrolment excludes certain DND and special schools' students: in 1986, 389; in 1987, 310; in 1988, 169; in 1989, 140; in 1990, 30.¹³ Alberta enrolment excludes certain DND students: in 1986, 1,628; in 1987, 1,600; in 1988, 1,553; in 1989, 1,520; in 1990, 1,646.

Tableau 12

Dépenses des conseils scolaires par rapport à certains indices socio-économiques, Canada, provinces et territoires, 1986-1990 – fin

I(C x 100) H	J(E x 100) H	K	L	M	N	O	P
Total expenditures (constant dollars)	Expen- ditures per student (constant dollars)	Per capita of population ⁴	Per capita of labour force ²	Per capita of employed population ⁴	Personal income per capita of population	Personal income per capita of labour force	Personal income per capita of employed population
Dépenses totales (dollars constants)	Dépenses par élève (dollars constants)	Par habitant ⁴	Par per- sonne de la popula- tion active ⁴	Par per- sonne de la population occupée ⁴	Revenu personnel par habitant	Revenu per- sonnel par personne de la popula- tion active	Revenu per- sonnel par personne de la popula- tion occupée
\$'000							
			dollars				
835,592	4,310	827	1,709	1,852	15,014	31,023	33,607
858,141	4,420	856	1,777	1,919	15,031	31,217	33,704
869,475	4,461	890	1,850	2,001	15,823	32,869	35,559
853,719	4,398	933	1,948	2,105	16,925	35,334	38,193
855,772	4,452	983	2,028	2,182	17,827	36,794	39,579
Saskatchewan. ¹²							
2,071,783	4,796	872	1,636	1,814	17,743	33,277	36,892
2,052,419	4,725	885	1,659	1,835	18,113	33,957	37,565
2,055,637	4,723	906	1,679	1,824	19,945	36,953	40,151
2,116,092	4,779	955	1,772	1,909	20,831	38,646	41,635
2,190,997	4,845	1,018	1,902	2,045	21,959	41,020	44,119
Alberta. ¹³							
1,943,639	4,151	673	1,339	1,530	16,902	33,637	38,438
2,010,545	4,300	706	1,394	1,581	17,974	35,485	40,265
2,125,932	4,505	765	1,506	1,680	19,346	38,074	42,468
2,255,542	4,697	843	1,628	1,791	21,189	40,939	45,022
2,407,336	4,896	925	1,810	1,974	22,395	43,809	47,768
Colombie-Britannique:							
..	..	1,288	..	..	19,574	..	1986
..	..	1,476	..	..	20,816	..	1987
..	..	1,604	..	..	23,135	..	1988
..	..	1,642	..	..	25,020	..	1989
..	..	1,948	..	..	25,846	..	1990
Territoires du Nord-Ouest:							
..	..	1,831	..	..	19,789	..	1986
..	..	2,167	..	..	20,346	..	1987
..	..	2,171	..	..	22,567	..	1988
..	..	2,406	..	..	24,537	..	1989
..	..	2,575	..	..	25,640	..	1990
Canada:							
20,665,903	4,644	815	1,621	1,792	16,853	33,520	37,051
21,199,987	4,751	859	1,690	1,854	18,003	35,444	38,880
21,987,877	4,895	921	1,797	1,948	19,552	38,160	41,370
22,683,576	5,006	984	1,912	2,068	20,922	40,660	43,974
23,453,458	5,131	1,057	2,055	2,237	22,178	43,137	46,947

¹ À Terre-Neuve et à l'Île-du-Prince-Édouard, l'éducation permanente ne relève plus des conseils scolaires depuis 1973.² Comprend les contributions de l'employeur au fonds de pension des enseignants, excepté à l'Île-du-Prince-Édouard où elles sont comptabilisées aux états financiers des conseils scolaires.³ Voir Méthodologie, "Statistiques financières des conseils scolaires".⁴ Basé sur les dépenses totales apparaissant à la colonne C.⁵ Voir no 81-002 au catalogue, vol. 15, no 1. Veuillez noter que l'année de base est 1986.⁶ Comprend une partie du service de la dette assumée par le gouvernement provincial.⁷ Estimation.⁸ A l'Île-du-Prince-Édouard, certains étudiants du ministère de la Défense nationale (MDN) sont exclus des effectifs scolaires: en 1985, 182; en 1986, 179; en 1987, 160; en 1988, 151.⁹ Au Nouveau-Brunswick, certains étudiants du MDN sont exclus des effectifs scolaires: en 1986, 349; en 1987, 349; en 1988, 218.¹⁰ Comprend le service de la dette assumée par le gouvernement provincial.¹¹ Au Manitoba, certains étudiants d'écoles spéciales sont exclus des effectifs scolaires: en 1986, 605; en 1987, 595; en 1988, 995; en 1989, 975; en 1990, 970 et certains étudiants du MDN.¹² En Saskatchewan, certains étudiants du MDN et d'écoles spéciales sont exclus des effectifs scolaires: en 1986, 389; en 1987, 310; en 1988, 169; en 1989, 140; en 1990, 30.¹³ En Alberta, certains étudiants du MDN sont exclus des effectifs scolaires: en 1986, 1,628; en 1987, 1,600; en 1988, 1,553; en 1989, 1,520; en 1990, 1,646.

Table 13

**Private Elementary and Secondary Schools
Expenditures by Function, Canada and Provinces,
1985-86 to 1989-90**

Function	Atlantic provinces	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Total
Fonction	Provinces de l'Atlantique						Colombie-Britannique	
thousands of dollars – milliers de dollars								
General administration – Administration générale:								
1985-86	1,178	27,130	31,962	3,664	2,004	4,722	11,383	82,043
1986-87	1,318	29,244	30,619	4,069	2,172	5,287	13,016	85,725
1987-88	1,121	31,357	31,670	3,911	2,508	6,625	15,219	92,411
1988-89	1,050	33,938	44,065	4,307	2,451	11,975	16,408	114,194
1989-90	1,118	35,792	48,216	4,743	2,854	13,333	17,950	124,006
Instruction – Enseignement:								
1985-86	5,156	223,767	151,915	15,915	6,070	29,841	58,088	490,752
1986-87	5,707	241,204	145,531	17,674	6,577	33,411	66,423	516,527
1987-88	5,790	258,636	143,808	18,368	7,254	34,508	77,454	545,818
1988-89	6,777	279,922	191,387	22,124	6,816	52,646	83,274	642,946
1989-90	7,151	295,216	209,417	24,363	7,936	58,615	91,102	693,800
Educational services – Services éducatifs:								
1985-86	116	40,989	11,822	1,180	606	1,628	3,166	59,507
1986-87	130	44,183	11,325	1,311	657	1,823	3,620	63,049
1987-88	186	47,376	9,152	1,289	595	1,752	3,679	64,029
1988-89	283	51,276	9,393	1,463	449	2,470	3,367	68,701
1989-90	292	54,078	10,278	1,611	523	2,750	3,683	73,215
Physical plant – Terrains et bâtiments:								
1985-86	1,012	44,315	34,426	3,817	1,858	5,175	10,260	100,863
1986-87	1,122	47,768	32,979	4,239	2,013	5,794	11,732	105,647
1987-88	1,378	51,220	33,545	4,107	2,174	5,998	13,265	111,687
1988-89	1,905	55,437	45,946	4,572	2,002	9,178	13,807	132,847
1989-90	2,049	58,466	50,275	5,034	2,331	10,218	15,105	143,478
Other – Autres:								
1985-86	658	52,364	26,071	1,886	3,571	4,008	8,286	96,844
1986-87	714	56,445	24,975	2,095	3,870	4,488	9,475	102,062
1987-88	604	60,524	25,581	2,414	4,011	4,344	9,664	107,142
1988-89	564	65,505	35,241	3,207	3,684	6,153	8,872	123,226
1989-90	611	69,084	38,561	3,531	4,289	6,851	9,706	132,633
Debt charges – Service de la dette:								
1985-86	112	8,211	3,816	355	209	732	2,284	15,719
1986-87	131	8,851	3,656	394	227	820	2,612	16,691
1987-88	181	9,491	3,724	362	611	1,308	2,966	18,643
1988-89	260	10,272	5,081	369	882	2,736	3,098	22,698
1989-90	281	10,833	5,559	406	1,027	3,046	3,389	24,541
Capital expenditures – Dépenses d'immobilisations:								
1985-86	142	4,660	16,228	1,075	2,392	1,970	5,197	31,664
1986-87	166	5,023	15,546	1,194	2,592	2,205	5,942	32,668
1987-88	339	5,386	16,654	2,481	1,641	2,470	10,340	39,311
1988-89	610	5,830	23,936	4,557	392	4,078	14,839	54,242
1989-90	660	6,149	26,191	5,018	456	4,541	16,234	59,249
Total:								
1985-86	8,374	401,436	276,240	27,892	16,710	48,076	98,664	877,392
1986-87	9,288	432,718	264,631	30,976	18,108	53,828	112,820	922,369
1987-88	9,599	463,990	264,134	32,932	18,794	57,005	132,587	979,041
1988-89	11,449	502,180	355,049	40,599	16,676	89,236	143,665	1,158,854
1989-90	12,162	529,618	388,497	44,706	19,416	99,354	157,169	1,250,922

Tableau 13

Dépenses des écoles élémentaires et secondaires privées par fonction, Canada et provinces, 1985-86 à 1989-90

Table 14

Private Elementary and Secondary Schools
Revenues by Direct Source of Funds, Canada and
Provinces, 1985-86 to 1989-90

Tableau 14

Revenus des écoles élémentaires et secondaires
privées selon la provenance directe des fonds, Canada
et provinces, 1985-86 à 1989-90

Source of revenue Provenance des revenus	Atlantic provinces Provinces de l'Atlantique		Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Total						
	thousands of dollars – milliers de dollars														
Fees – Droits:															
1985-86	6,421	151,012	193,753	13,157	7,166	19,417	51,475	442,401							
1986-87	6,440	162,592	179,594	13,917	7,748	21,873	55,208	447,372							
1987-88	6,701	174,349	179,303	14,825	8,041	23,176	59,000	465,395							
1988-89	7,816	191,601	273,356	17,496	8,366	37,774	64,968	601,379							
1989-90	8,004	201,876	290,395	18,424	8,819	40,962	70,466	638,946							
Received from a public or separate school board – Reçus d'un conseil scolaire public ou séparé:															
1985-86	3	13,650	17,564	404	992	2,058	24	34,695							
1986-87	3	14,697	16,282	426	1,071	2,315	26	34,820							
1987-88	3	15,759	16,257	454	1,112	2,449	29	36,063							
1988-89	–	18,900	354	2	1,201	5,806	66	26,329							
1989-90	–	19,914	376	2	1,266	6,296	72	27,926							
Governments – Gouvernements:															
1985-86	182	192,501	3,584	5,874	2,994	18,428	31,517	255,080							
1986-87	182	207,262	3,351	6,146	3,218	20,699	33,802	274,660							
1987-88	175	222,232	3,274	6,495	3,341	21,922	49,840	307,279							
1988-89	165	229,535	4,209	12,473	2,964	33,351	52,481	335,178							
1989-90	177	241,838	4,466	13,142	3,123	36,122	56,979	355,847							
Other – Autres:															
1985-86	2,638	44,737	70,552	9,912	5,614	7,948	22,176	163,577							
1986-87	2,663	48,167	65,404	10,487	6,071	8,941	23,784	165,517							
1987-88	2,720	51,650	65,300	11,158	6,300	9,458	23,718	170,304							
1988-89	3,956	62,631	87,788	12,478	5,889	14,731	27,338	214,811							
1989-90	3,981	65,990	93,260	13,138	6,208	15,974	29,652	228,203							
Total:															
1985-86	9,244	401,900	285,453	29,347	16,766	47,851	105,192	895,753							
1986-87	9,288	432,718	264,631	30,976	18,108	53,828	112,820	922,369							
1987-88	9,599	463,990	264,134	32,932	18,794	57,005	132,587	979,041							
1988-89	11,937	502,667	365,707	42,451	18,420	91,662	144,853	1,177,697							
1989-90	12,162	529,618	388,497	44,706	19,416	99,354	157,169	1,250,922							

SECTION C

Postsecondary Education

SECTION C

Enseignement postsecondaire

Postsecondary Education

Spending on postsecondary education reached \$12.7 billion in 1989-90, an increase of 7.4% from the previous year. This was the largest increase since 1984-85. Notwithstanding this marked growth, spending on postsecondary education still accounts for 2.0% of GDP. Spending on universities reached \$8.3 billion, or 64.9% of total postsecondary expenditures. Spending at the college level (community colleges and CEGEPs) accounted for an increasingly lesser share of the total: 22.4% in 1989-90, compared with 24.0% in 1987-88. The remaining 12.7% were devoted to student assistance (9.1%) and miscellaneous expenditures incurred by higher education departments.

The funding of postsecondary educational institutions is largely dependent upon provincial grants. But the share of postsecondary institutions' income derived from this source continues to decline. Direct funding by provincial governments fell to its lowest level in 1989-90 (69.7%); in 1980-81, it was 74.3%. During the same period, federal government direct contributions increased from 8.8% to 12.6% of the total, and the share of income derived from tuition fees increased from 8.4% to 9.6%. Federal government contributions include grants for university research, the funding of military colleges and contributions to student aid programs. In addition to this direct aid, the federal government also contributes to postsecondary financing under the Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Federal Postsecondary Education and Health Contributions Act, 1977 (see section A).

From 1985-86 to 1989-90, postsecondary education spending rose by an average of 6.8% annually. At the provincial level, Prince Edward Island registered the lowest increase during this period (3.9%). This low increase is attributable to the decrease in expenditures on scholarships, student aid and other departmental expenditures.

The university sector

University spending increased by 9.0%, to pass the \$9 billion mark in 1989-90. At the provincial level, Prince Edward Island and Saskatchewan experienced the largest increases in university expenditures from 1988-89 to 1989-90 (26.0% and 17.0%, respectively). In both provinces the rise is attributable to capital spending, which alone increased by 121.8% and 134.1%, respectively. New Brunswick registered the lowest increase (3.2%), from \$230 million to \$238 million.

Enseignement postsecondaire

En 1989-1990 les dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire ont atteint 12,7 milliards de dollars soit une augmentation de 7,4% sur l'année précédente. Il s'agit de la plus forte augmentation depuis 1984-1985. Malgré cette croissance marquée, les dépenses pour l'enseignement postsecondaire comptent toujours pour 2,0% du PIB. Les dépenses pour le niveau universitaire ont atteint 8,3 milliards de dollars ou 64,9% des dépenses totales postsecondaires. Quant aux dépenses pour le niveau collégial (collèges communautaires et CÉGEPs) elles comptent pour une part de moins en moins importante du total, soit 22,4% en 1989-90 (24,0% en 1987-88). Les 12,7% restant étaient consacrées à l'aide aux étudiants (9,1%) et à diverses dépenses encourues par les ministères de l'enseignement supérieur.

Les financement des institutions d'enseignement postsecondaire dépend en grande partie des subventions provinciales. De plus en plus, on remarque une diminution de la part des revenus des institutions postsecondaires provenant de cette source. En 1989-1990, 69,7% (la plus faible proportion) des fonds provenaient directement des administrations provinciales comparativement à 74,3% en 1980-1981. Durant la même période, les contributions directes du gouvernement fédéral sont passées de 8,8% à 12,6% du total et la part des revenus provenant des frais de scolarité a augmenté de 8,4% à 9,6%. Les contributions du gouvernement fédéral incluent les subventions pour la recherche universitaire, le financement des collèges militaires et le financement des programmes d'aide aux étudiants. Outre ce financement direct, l'administration fédérale contribue également au financement de l'enseignement postsecondaire en vertu de la Loi de 1977 sur les accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur les contributions fédérales en matière d'enseignement postsecondaire et de santé (voir section A).

Entre 1985-1986 et 1989-1990 les dépenses en enseignement postsecondaire ont augmenté au rythme de 6,8% en moyenne par année. Pour la même période, à l'échelle provinciale, l'Île-du-Prince-Édouard a enregistré l'augmentation moyenne la plus faible (3,9%). Cette faible croissance s'explique par la diminution des dépenses en "bourses, aides aux étudiants et autres dépenses ministérielles".

Le secteur universitaire

Les dépenses universitaires ont augmenté de 9,0% pour franchir le cap des 9 milliards de dollars en 1989-1990. Au niveau provincial, de 1988-1989 à 1989-1990, l'Île-du-Prince-Édouard et la Saskatchewan ont connu la plus forte augmentation au chapitre des dépenses universitaires, 26,0% et 17,0% respectivement. Dans les deux cas, cette montée est attribuable aux dépenses d'immobilisations qui à elles seules ont augmenté de 121,8% et de 134,1% (toujours dans l'ordre respectif). Le Nouveau-Brunswick a enregistré la plus faible augmentation, 3,2% passant de 230 millions de dollars à 238 millions de dollars.

From 1986-87 to 1989-90, expenditures on sponsored research increased from \$910 million to \$1.3 billion, an average annual rate of increase of 11.3%. Three items contributed in a particularly important way to this increase, salaries and wages, purchase, and other instructions and research. Consistently during 1986-87 to 1989-90, operating expenditures (excluding sponsored research) posted an average annual increase of 7.5%. In 1989-90, Nova Scotia spent 21.7% more on sponsored research than in 1988-89. This increase, the largest at the provincial level, is attributable to expenditures on supplies and equipment, which increased from \$6.2 million to \$9.8 million, and on travel expenses, which increased from \$4.7 million to \$6.1 million. New Brunswick posted the lowest increase (2.9%).

The percentage distribution of university operating expenditures (excluding sponsored research) by type of expenditure remained relatively the same as that of the previous year; wages and benefits still account for 78.2% of the total; this includes teachers' salaries (41.2%), the salaries of other occupational groups (28.4%) and fringe benefits (8.6%). Alberta, Quebec and Nova Scotia recorded percentages above the national average (82.3%, 78.9% and 78.4%, respectively). In addition to recording the highest percentage, Alberta spent the highest proportions of expenditures on salaries (72.5%) and fringe benefits (9.8%). Prince Edward Island spent the lowest proportion of operating expenses on wages (62.4%).

The distribution of operating expenditures (excluding sponsored research) according to the different services also remained unchanged: 63% were allocated to teaching departments, 11% to physical plant and 9% to administration. The distribution differs among provinces. For example, expenditures on teaching represented 68.6% of operating expenditures in Newfoundland, compared to 57.6% in Nova Scotia; Prince Edward Island and British Columbia allocated 17.1% and 9.3%, respectively, to physical plant; and Quebec allocated 10.8% to administration expenditures in contrast to Prince Edward Island, Newfoundland and Manitoba, which spent only 6.9% on this item.

Provincial governments assumed the major share (74.9%) of direct funding of university operating expenditures (excluding sponsored research). Tuition fees alone accounted for 15.9%. The largest share of operating costs funded by tuition fees was in Nova Scotia (20.3%), while the lowest was in Quebec (8.1%). Elsewhere, British Columbia recorded the largest increase in the tuition fees share, from 17.9% to 19.4%, an increase of 1.5 percentage points.

De 1986-1987 à 1989-1990, les dépenses en recherche subventionnée sont passées de 910 millions de dollars à 1,3 milliards de dollars, enregistrant ainsi un taux d'accroissement annuel moyen de 11,3%. Trois items ont contribué de façon particulièrement importante à cette croissance soit "les autres traitements et salaires", "les achats" et "les autres frais d'enseignement et de recherche". Toujours de 1986-1987 à 1989-1990, les dépenses de fonctionnement (excluant la recherche subventionnée) affichaient un taux annuel moyen de 7,5%. En 1989-1990, la Nouvelle-Écosse consacrait 21,7% de plus aux dépenses de recherche subventionnée qu'en 1988-1989. Cette augmentation, la plus forte au niveau provincial, s'explique par les dépenses en fournitures et matériel ainsi que par les dépenses en frais de déplacements qui sont passées de 6,2 millions de dollars à 9,8 millions de dollars et de 4,7 millions de dollars à 6,1 millions de dollars respectivement. Le Nouveau-Brunswick affichait l'accroissement le plus faible avec 2,9%.

La répartition en pourcentage des dépenses de fonctionnement des universités (excluant la recherche subventionnée) selon le type de dépenses est demeurée sensiblement la même par rapport à l'année précédente; les salaires et avantages sociaux comptent toujours pour 78,2% du total, ce qui inclut: les salaires des enseignants (41,2%), les salaires des autres groupes professionnels (28,4%) ainsi que les avantages sociaux (8,6%). A ce chapitre, l'Alberta, le Québec et la Nouvelle-Écosse ont enregistré des proportions au-dessus de la moyenne nationale (82,3%, 78,9%, et 78,4% respectivement). En plus d'inscrire le pourcentage le plus élevé, l'Alberta a alloué les plus fortes proportions en dépenses de salaires (72,5%) et en dépenses d'avantages sociaux (9,8%). L'Île-du-Prince-Édouard a consacré la plus faible proportion des dépenses de fonctionnement aux salaires (62,4%).

La distribution des dépenses de fonctionnement (excluant la recherche subventionnée) selon les différents postes budgétaires est également demeurée inchangée: 63% ont été allouées aux départements qui dispensent l'enseignement, 11% aux terrains et bâtiments et 9% à l'administration. D'une province à l'autre on constate des différences à ce chapitre. Par exemple à Terre-Neuve, les dépenses en enseignement ont représenté 68,6% des dépenses de fonctionnement comparativement à 57,6% en Nouvelle-Écosse; l'Île-du-Prince-Édouard et la Colombie-Britannique allouaient respectivement aux terrains et bâtiments 17,1% et 9,3%; enfin le Québec attribuait 10,8% en dépenses d'administration contrairement à l'Île-du-Prince-Édouard, à Terre-Neuve et au Manitoba qui consacraient seulement 6,9%.

L'administration provinciale a assumé la majeure partie (74,9%) du financement direct des dépenses de fonctionnement des universités (excluant la recherche subventionnée). Les frais de scolarité enregistraient à eux seuls 15,9%. C'est en Nouvelle-Écosse que les frais de scolarité représentaient la plus grande part dans le financement des dépenses de fonctionnement (20,3%); la plus faible proportion était rapportée au Québec (8,1%). Ailleurs au pays, la Colombie-Britannique enregistrait la plus forte augmentation à ce chapitre passant de 17,9% à 19,4%, soit une augmentation de 1,5 points en pourcentage.

An analysis of postsecondary non-university expenditures indicates a decrease in the rate of growth of total expenditures. From 1985-86 to 1988-89, the rate of growth fell from 7.7% to 2.3% (one of the lowest increases in at least the last ten years), but then rose again to 3.2% in 1989-90. From 1985-86 to 1989-90, these expenditures increased by an average of 5.9%, reaching \$3.3 billion in 1989-90. Meanwhile, the universities spent \$9.4 billion, for an average annual increase of 7.6%. Contributions by provincial governments decreased by 0.8 percentage points, to 86.3% of total expenditures. This change had no effect on the federal government share, which remained steady at 3.6%.

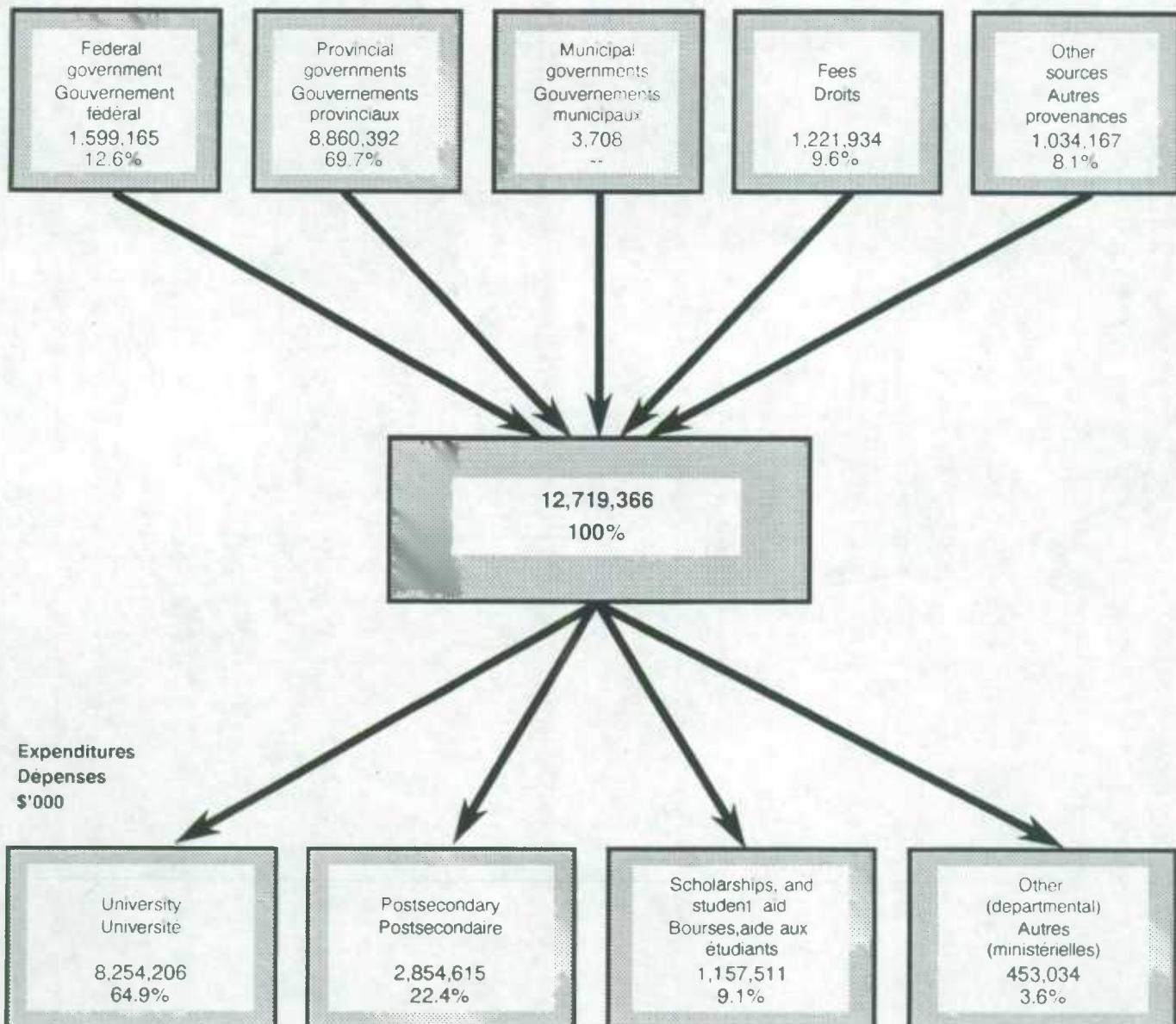
A more detailed analysis, as well as more recent data on universities and community colleges, appears in the Statistics Canada publications **Education Statistics Bulletin**, Catalogue 81-002, and **University Finance Trend Analysis**, Catalogue 81-260.

Une analyse des dépenses au niveau postsecondaire non universitaire révèle une diminution dans le rythme de croissance des dépenses totales. Effectivement de 1985-1986 à 1988-1989, le taux de croissance est tombé de 7,7% à 2,3% (soit la plus faible augmentation depuis au moins les dix dernières années) pour rebondir ensuite à 3,2% en 1989-1990. En moyenne, de 1985-1986 à 1989-1990, ces dépenses se sont accrues de 5,9% pour atteindre le montant de 3,3 milliards de dollars en 1989-1990. Entre-temps les universités ont dépensé 9,4 milliards de dollars obtenant ainsi un taux d'accroissement annuel moyen de 7,6%. Les contributions versées par les administrations provinciales ont diminué de 0,8 point en pourcentage pour constituer 86,3% des dépenses totales. Cette diminution n'a nullement influencé la part de l'administration fédérale qui s'est maintenu à 3,6%.

Une analyse plus détaillée ainsi que des données plus récentes sur les universités et les collèges communautaires sont présentées dans le **Bulletin des statistiques de l'éducation**, n° 81-002 au catalogue, et dans **Finances des universités - Analyse des tendances**, n° 81-260 au catalogue.

Chart 13
**Revenues and Expenditures, Postsecondary
 Education, Non-university and University,
 1989-90**

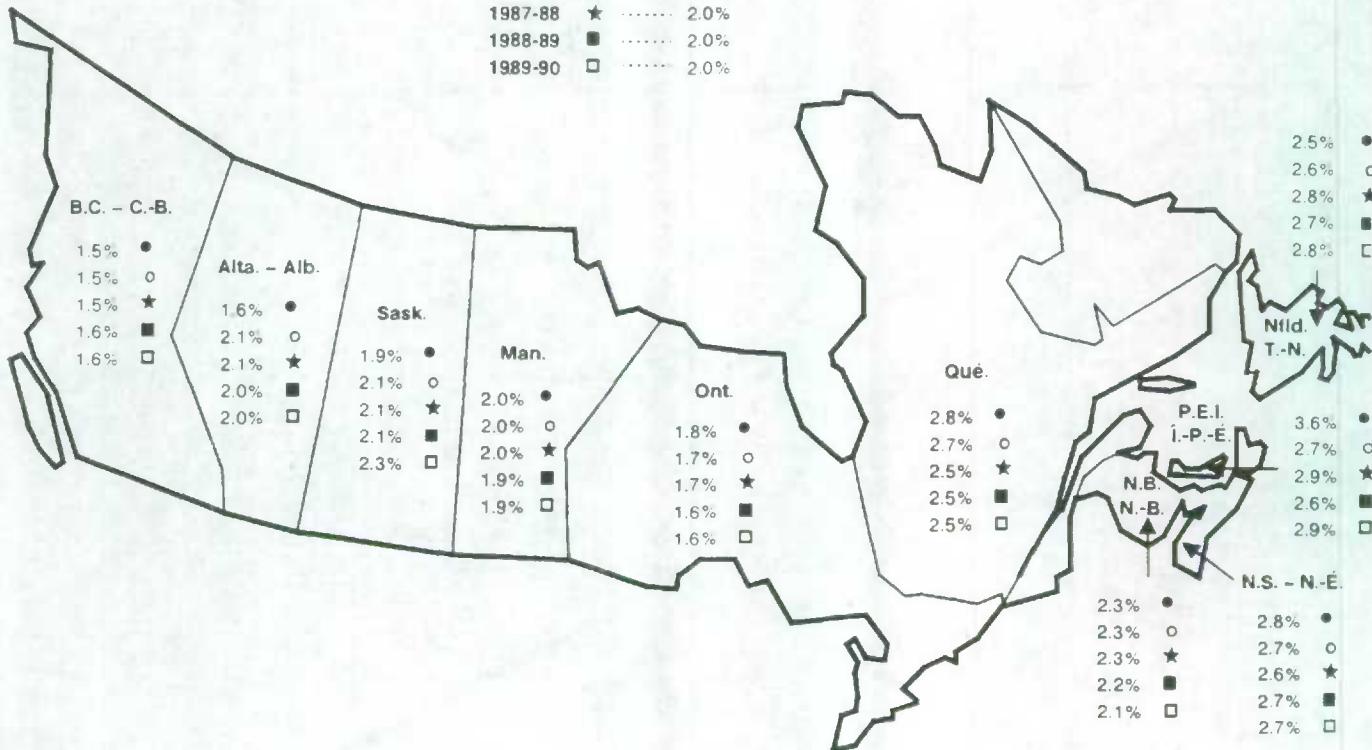
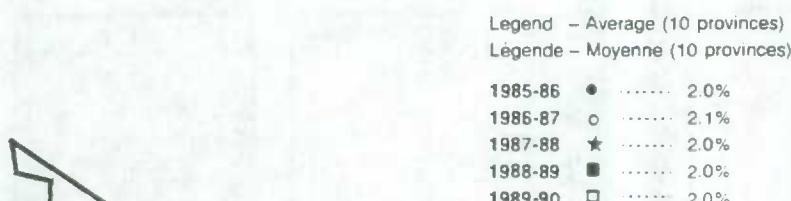
Revenues, by direct source of funds
 Revenus, selon la provenance directe des fonds
 \$'000



Graphique 13
**Revenus et dépenses, enseignement
 postsecondaire, non universitaire
 et universitaire, 1989-90**

Chart 14

**Expenditures on Postsecondary Education,
postsecondaire,
Non-university and University as a Percentage
of GDP at Market Prices, 1985-86 to 1989-90**



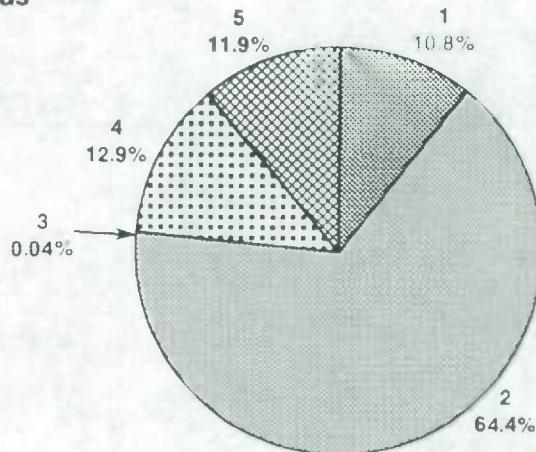
Graphique 14

Dépenses au titre de l'enseignement

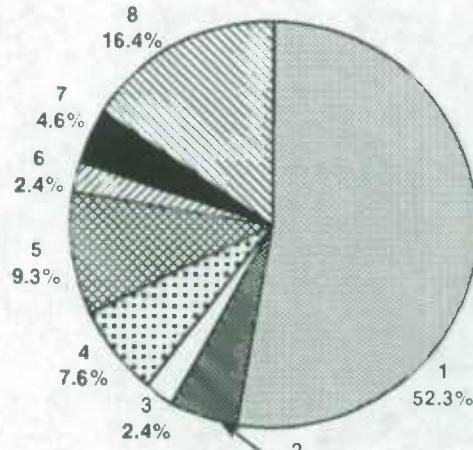
**non universitaire et universitaire en pourcentage
du PIB, au prix du marché, 1985-86 à 1989-90**

Chart 15**University Operating Revenues
and Expenditures, 1989-90**

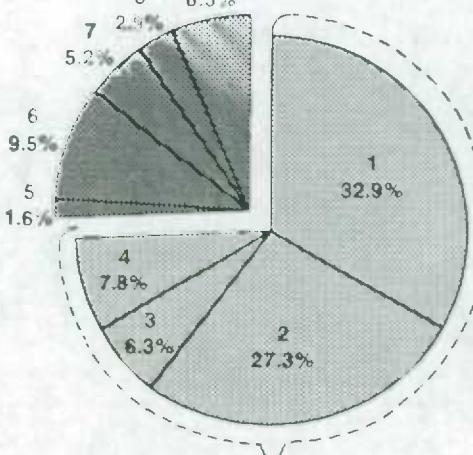
- 1 Federal government
Gouvernement fédéral
- 2 Provincial governments
Gouvernements provinciaux
- 3 Municipal governments
Gouvernements municipaux
- 4 Fees
Droits de scolarité
- 5 Other sources
Autres provenances

**Revenues – Revenus
\$7,882,214,000****By function
Selon la fonction**

- | | |
|-------------------------------|---|
| 1 Instruction
Enseignement | 5 Physical plant
Terrains et bâtiments |
| 2 Libraries
Bibliothèques | 6 Student services
Services aux étudiants |
| 3 Computing
Informatique | 7 Other
Autres |
| 4 Administration | 8 Sponsored research
Recherche subventionnée |

**Expenditures – Dépenses
\$7,649,951,000****By type
Selon le poste**

- | | |
|---|--|
| 1 Academic ranks
Catégories professorales | 5 Library acquisitions
Acquisitions de la bibliothèque |
| 2 Other salaries and wages
Autres traitements et salaires | 6 Supplies and expenses
Fournitures et matériel |
| 3 Other instruction and research
Autres frais d'enseignement et de recherche | 7 Furniture and equipment
ameublement, mobilier et équipement |
| 4 Fringe benefits
Avantages sociaux | 8 Utilities and taxes
Services publics et impôts fonciers |
| | 9 Miscellaneous
Divers |



**Salaries and fringe benefits
Salaires et avantages sociaux
74.3%**

Table 15

Expenditures on Postsecondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1989-90¹

Source of funds No.	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba			
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick						
thousands of dollars - milliers de dollars										
Operating (including sponsored research):										
1 Federal government	15,739	1,273	50,063	15,124	232,966	317,137	36,002			
2 Provincial governments	146,798	35,265	226,602	152,882	2,504,035	2,500,358	243,588			
3 Municipal governments	-	-	328	3	834	660	180			
4 Fees ²	20,770	6,649	62,163	36,471	154,866	601,277	45,022			
5 Other sources	12,392	935	39,301	16,797	164,371	346,062	30,233			
6 Sub-total	195,699	44,122	378,457	221,277	3,057,072	3,765,494	355,025			
Capital:										
7 Federal government	5,539	-	490	-	1,853	601	34			
8 Provincial governments	5,678	185	2,968	1,947	245,168	105,120	7,069			
9 Other sources ³	2,067	6,547	8,044	1,347	26,206	119,717	209			
10 Sub-total	13,284	6,732	11,502	3,294	273,227	225,438	7,312			
Scholarships, student aid:										
11 Federal	13,339	2,404	25,407	16,796	147,824	14	163,814	23,189		
12 Provincial	13,663	2,548	12,625	15,125	180,960	183,118	17,115			
13 Sub-total	27,002	4,952	38,032	31,921	328,784	346,932	40,304			
Other (departmental):										
14 Federal	-7,133	248	-14,016	-2,210	-20,795	22,437	5,655			
15 Provincial	7,353	-923	14,137	17,214	54,447	84,633	23,688			
16 Fees	-119	-8	-548	-110	-428	-2,249	-167			
17 Sub-total	101	-683	-427	14,894	33,224	104,821	29,176			
18 Total (6 + 10 + 13 + 17)	236,086	55,123	427,564	271,386	3,692,307	4,442,685	431,817			
Summary:										
19 Federal government (1 + 7 + 11 + 14)	27,484	3,925	61,944	29,710	361,848	503,989	64,880			
20 Provincial governments (2 + 8 + 12 + 15)	173,492	37,075	256,332	187,168	2,984,610	2,873,229	291,460			
21 Municipal governments	-	-	328	3	834	860	180			
22 Three levels of government (19 to 21)	200,976	41,000	318,604	216,881	3,347,292	3,378,078	356,520			
23 Fees (4 + 16)	20,651	6,641	61,615	36,361	154,438	599,028	44,855			
24 Other sources	14,459	7,482	47,345	18,144	190,577	465,579	30,442			
25 Total (22 to 24)	236,086	55,123	427,564	271,386	3,692,307	4,442,685	431,817			
Percentage distribution:										
26 Federal government	%	11.6	7.1	14.5	10.9	9.8	11.3	15.0		
27 Provincial governments	%	73.5	67.3	59.9	69.0	80.8	64.7	67.5		
28 Municipal governments	%	-	-	0.1	-	-	-	-		
29 Three levels of government	%	85.1	74.4	74.5	79.9	90.6	76.0	82.5		
30 Fees and other sources	%	14.9	25.6	25.5	20.1	9.4	24.0	17.5		
31 Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
32 Total expenditures on postsecondary education as a % of GDP	%	2.8	2.9	2.7	2.1	2.5	1.6	1.9		
33 Expenditures on postsecondary education per capita of labour force	\$	989	871	1,033	835	1,104	852	802		

¹ See details on Tables 16 and 18.² For additional information see publication *Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219).³ Includes municipal contributions.⁴ Includes alternative payments to Quebec under the Canada Student Loans Program.

Tableau 15

Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1989-90¹

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia		Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Canada	Provenance des fonds	No
		Colombie- Britannique	Yukon					
		Territoires du Nord- Ouest	Outre-mer et non réparties					
thousands of dollars – milliers de dollars								
							Fonctionnement (comprenant la recherche subventionnée):	
28,949	68,912	96,056	–	45	–	862,266	Gouvernement fédéral	1
221,303	723,841	596,431	1,957	22,964	–	7,376,024	Gouvernements provinciaux	2
643	689	171	–	–	–	3,508	Administrations municipales	3
42,556	106,679	149,334	98	186	–	1,226,071	Droits ²	4
28,035	87,624	55,953	26	2,736	–	784,465	Autres provenances	5
321,486	987,745	897,945	2,081	25,931	–	10,252,334	Total partiel	6
							Immobilisations:	
–	–	710	–	–	–	9,227	Gouvernement fédéral	7
55,076	117,783	51,725	141	4,498	–	597,358	Gouvernements provinciaux	8
17,827	23,242	44,836	–	-140	–	249,902	Autres provenances ³	9
72,903	141,025	97,271	141	4,358	–	856,487	Total partiel	10
							Bourses, aide aux étudiants:	
15,183	55,010	43,688	304	804	51,785	559,547	Fédéral	11
23,872	102,421	41,562	1,202	3,753	–	597,964	Provincial	12
39,055	157,431	85,250	1,506	4,557	51,785	1,157,511	Total partiel	13
							Autres (ministérielles):	
8,166	15,532	45,045	915	497	113,784	168,125	Fédéral	14
9,626	7,016	70,252	1,068	535	–	289,046	Provincial	15
-86	-155	-267	–	–	–	-4,137	Droits	16
17,706	22,393	115,030	1,983	1,032	113,784	453,034	Total partiel	17
451,150	1,308,594	1,195,496	5,711	35,878	165,569	12,719,366	Total (6 + 10 + 13 + 17)	18
							Résumé:	
52,298	139,454	185,499	1,219	1,346	165,569	1,599,165	Gouvernement fédéral (1 + 7 + 11 + 14)	19
309,877	951,061	759,970	4,368	31,750	–	8,860,392	Gouvernements provinciaux (2 + 8 + 12 + 15)	20
643	689	171	–	–	–	3,708	Administrations municipales	21
362,818	1,091,204	945,640	5,587	33,096	165,569	10,463,265	Trois paliers de gouvernement (19 à 21)	22
42,470	106,524	149,067	98	186	–	1,221,934	Droits (4 + 16)	23
45,862	110,866	100,789	26	2,596	–	1,034,167	Autres provenances	24
451,150	1,308,594	1,195,496	5,711	35,878	165,569	12,719,366	Total (22 à 24)	25
							Répartition en pourcentage:	
11.6	10.7	15.5	21.3	3.8	100.0	12.6 %	Gouvernement fédéral	26
68.7	72.7	63.6	76.5	88.4	–	69.7 %	Gouvernements provinciaux	27
0.1	–	–	–	–	–	– %	Administrations municipales	28
80.4	83.4	79.1	97.8	92.2	100.0	82.3 %	Trois paliers de gouvernement	29
19.6	16.6	20.9	2.2	7.8	–	17.7 %	Droits et autres provenances	30
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0 %	Total	31
2.3	2.0	1.6	0.6	1.7	..	2.0 %	Total des dépenses aux fins de l'enseignement postsecondaire en pourcentage du PIB	32
936	1,001	758	..	..	..	942 \$	Dépenses aux fins de l'enseignement postsecondaire par personne de la population active	33

¹ Voir les détails aux tableaux 16 et 18.² Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).³ Comprend les contributions municipales.⁴ Comprend les paiements de remplacements sous le Programme canadien de prêts aux étudiants.

Table 16

Expenditures on Postsecondary Non-university Education¹, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1989-90

Source of funds No.	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba			
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick						
thousands of dollars – milliers de dollars										
Operating:										
1 Federal government	38	32	7,396	49	2	–	163			
2 Provincial governments	25,621	6,856	22,265	26,257	1,068,120	660,109	34,902			
3 Municipal governments	–	–	–	–	–	–	–			
4 Fees	1,761	2,025	848	1,630	25,933	112,055	1,959			
5 Other sources ²	1,131	835	154	195	–	54,524	1,453			
6 Sub-total	28,551	9,748	30,663	28,131	1,094,055	826,688	38,477			
Capital:										
7 Federal government	–	–	490	–	–	–	–			
8 Provincial governments	3,463	185	752	592	112,109	27,156	1,454			
9 Other sources	-83	-53	3	-28	–	10,941	–			
10 Sub-total	3,380	132	1,245	564	112,109	38,097	1,454			
Scholarships, student aid:										
Federal:										
11 Scholarships, student aid	38	15	1,469	126	478 13	1,120	186			
12 Cost of loans (to students)	2,215	404	1,566	2,810	27,712	31,671	3,871			
13 Provincial	2,844	684	1,134	2,014	75,058 14	56,770	3,903			
14 Sub-total	5,097	1,103	4,169	4,950	103,248	89,561	7,960			
Other (departmental)⁵:										
15 Federal	61	–	374	–	1,543	979	–			
16 Provincial	2,589	-246	867	162	26,527	73,516	7,593			
17 Fees	–	–	–	–	–	–	–			
18 Sub-total	2,650	-246	1,241	162	28,070	74,495	7,593			
19 Total (6 + 10 + 14 + 18)	39,678	10,737	37,318	33,807	1,337,482	1,028,841	55,484			
Summary:										
20 Federal government (1 + 7 + 11 + 12 + 15)	2,352	451	11,295	2,985	29,735	33,770	4,220			
21 Provincial governments (2 + 8 + 13 + 16)	34,517	7,479	25,018	29,025	1,281,814	817,551	47,852			
22 Municipal governments	–	–	–	–	–	–	–			
23 Three levels of government (20 to 22)	36,869	7,930	36,313	32,010	1,311,549	851,321	52,072			
24 Fees (4 + 17)	1,761	2,025	848	1,630	25,933	112,055	1,959			
25 Other sources	1,048	782	157	167	–	65,465	1,453			
26 Total (23 to 25)	39,678	10,737	37,318	33,807	1,337,482	1,028,841	55,484			
Percentage distribution:										
27 Federal government	%	5.9	4.2	30.3	8.8	2.2	3.3			
28 Provincial governments	%	87.0	69.7	67.0	85.9	95.8	79.5			
29 Municipal governments	%	–	–	–	–	–	86.2			
30 Three levels of government	%	92.9	73.9	97.3	94.7	98.0	82.8			
31 Fees and other sources	%	7.1	26.1	2.7	5.3	2.0	17.2			
32 Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0			
Note: This table excludes:										
Federal student loans:										
33 Value of certificates	\$'000				96,500					
34 Number of certificates	No.	6,262	894	3,255	3,289	50,867	39,918			
							3,074			

¹ Includes expenditures on community colleges and similar institutions; teacher training in Nova Scotia; diploma courses for nurses, laboratory and radiology technicians and other personnel training in hospitals.² Includes miscellaneous income identified in public accounts and other financial reports.³ Represents alternative payments to Quebec under the Canadian Student Loans Program.⁴ Includes cost of loans.⁵ Includes departmental administration and other direct expenditures identified in public accounts.

Tableau 16

Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire¹, selon le type de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1989-90

Saskat-chewan	Alberta	British Columbia		Northwest Territories	Overseas and undistributed	Canada	Provenance des fonds	Nº
		Colombie-Britannique	Yukon					
thousands of dollars – milliers de dollars								
							Fonctionnement:	
82	351	196	–	45	–	8,354	Gouvernement fédéral	1
34,640	214,756	185,002	1,957	22,964	–	2,303,449	Gouvernements provinciaux	2
–	–	–	–	–	–	–	Administrations municipales	3
3,260	20,077	40,505	98	186	–	210,337	Droits	4
363	12,144	6,682	26	2,736	–	80,243	Autres provenances ²	5
38,345	247,328	232,385	2,081	25,931	–	2,602,383	Total partiel	6
Immobilisations:								
–	–	–	–	–	–	490	Gouvernement fédéral	7
–	42,062	12,090	141	4,498	–	204,502	Gouvernements provinciaux	8
1,425	10,638	24,537	–	–140	–	47,240	Autres provenances	9
1,425	52,700	36,627	141	4,358	–	252,232	Total partiel	10
Bourses, aide aux étudiants:								
Fédéral:								
83	559	325	–	–	41	4,440	Bourses, aide aux étudiants	11
2,772	16,658	9,585	118	268	–	99,650	Cout des prêts (aux étudiants)	12
3,127	61,343	1,061	457	1,873	–	210,268	Provincial	13
5,982	78,560	10,971	575	2,141	41	314,358	Total partiel	14
Autres (ministérielles): ⁴								
667	131	464	132	268	1,836	6,455	Fédéral	15
713	3,428	39,570	1,052	473	–	156,244	Provincial	16
–	–	–	–	–	–	–	Droits	17
1,380	3,559	40,034	1,184	741	1,836	162,699	Total partiel	18
47,132	382,147	320,017	3,981	33,171	1,877	3,331,672	Total (6 + 10 + 14 + 18)	19
Résumé:								
3,604	17,699	10,570	250	581	1,877	119,389	Gouvernement fédéral (1 + 7 + 11 + 12 + 15)	20
38,480	321,589	237,723	3,607	29,808	–	2,874,463	Gouvernement provinciaux (2 + 8 + 13 + 16)	21
42,084	339,288	248,293	3,857	30,389	1,877	2,993,852	Administrations municipales	22
3,260	20,077	40,505	98	186	–	210,337	Trois paliers de gouvernement (20 à 22)	23
1,788	22,782	31,219	26	2,596	–	127,483	Droits (4 + 17)	24
47,132	382,147	320,017	3,981	33,171	1,877	3,331,672	Autres provenances	25
Total (23 à 25)								
Répartition en pourcentage:								
7.7	4.6	3.3	6.3	1.7	100.0	3.6 %	Gouvernement fédéral	27
81.6	84.2	74.3	90.6	89.9	–	86.3 %	Gouvernements provinciaux	28
–	–	–	–	–	–	– %	Administrations municipales	29
89.3	88.8	77.6	96.9	91.6	100.0	89.9 %	Trois paliers de gouvernement	30
10.7	11.2	22.4	3.1	8.4	–	10.1 %	Droits et autres provenances	31
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0 %	Total	32
Nota: Ce tableau exclut:								
Prêts fédéraux aux étudiants.								
4,425	19,206	15,035	–	–	15,132	347,879 \$'000	Valeur des certificats	33
						161,357 nbre	Nombre de certificats	34

¹ Y compris les dépenses des collèges communautaires et des établissements analogues; formation pédagogique en Nouvelle-Ecosse; cours de sciences infirmières, des techniciens de laboratoire et en radiologie et autre formation du personnel hospitalier.

² Comprend des revenus divers identifiés dans les comptes publics et dans les rapports financiers.

³ Représente les paiements de remplacements dans le Programme canadien de prêts aux étudiants.

⁴ Comprend les coûts des prêts.

⁵ Y compris l'administration ministérielle et autres dépenses directes identifiées aux comptes publics.

Table 17

Expenditures on University Education by Function, Canada, Provinces and Territories, 1989-90

Function No.	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba			
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick						
thousands of dollars – milliers de dollars										
Operating:										
1 Instruction ¹	97,478	21,019	163,694	102,950	1,000,466	1,471,997	154,746			
2 Non-credit instruction	2,939	–	9,962	1,704	36,412	53,382	6,379			
3 Libraries	8,648	1,908	15,487	11,026	87,440	155,792	14,704			
4 Computing	4,182	807	7,599	6,513	50,699	76,359	10,491			
5 Administration and general	10,146	2,289	32,297	16,731	172,945	204,837	18,862			
6 Physical plant	13,817	5,647	35,661	20,391	181,561	275,021	31,202			
7 Student services	3,681	1,317	11,151	4,926	34,183	83,096	4,852			
8 Trust and endowment:	4,840	17	25,459	11,063	31,706	127,876	29,450			
9 Ancillary enterprises, net:	692	–	–	–	170	–	901			
10 Sub-total (1 to 9)	146,423	33,004	301,310	175,304	1,595,582	2,448,360	271,587			
11 Sponsored research:	20,725	1,370	46,484	17,842	367,435	490,446	44,961			
12 Sub-total (including research) (10 + 11)	167,148	34,374	347,794	193,146	1,963,017	2,938,806	316,548			
Capital:										
13 Land and site services	–	–	–	–	7,119	6,789	11			
14 Building	7,946	5,841	4,923	1,366	71,518	121,326	3,900			
15 Other out of capital funds	146	–	2,870	859	39,085	53,042	755			
16 Furniture and equipment	1,812	759	2,464	505	43,396	6,184	1,192			
17 Sub-total (13 to 16)	9,904	6,600	10,257	2,730	161,118	187,341	5,858			
Scholarships, student aid:										
Federal:										
18 Scholarships, student aid	2,397	305	10,230	4,416	64,127 f2	70,014	9,846			
19 Cost of loans	8,689	1,680	12,142	9,444	55,507 f3	61,009	9,286			
Provincial:										
20 Scholarships, student aid	10,819	1,864	11,491	13,111	105,902	126,348	13,212			
21 Sub-total (18 to 20)	21,905	3,849	33,863	26,971	225,536	257,371	32,344			
22 Other (departmental) ⁴	-2,549	-437	-1,868	14,732	5,154	30,326	21,583			
23 Total (12 + 17 + 21 + 22)	196,408	44,386	390,246	237,579	2,354,825	3,413,844	376,333			
Note: This table excludes:										
24 Ancillary enterprises (gross expenditures)	\$'000	8,022	3,183	43,190	22,197	109,952	350,530			
25 Medical education in hospitals	"	5,842	844	9,398	793	22,679	12,924			
26 Federal student loans; value of certificates	"	18,653	3,080	33,668	21,635	152,727	114,937			
27 Federal student loans; number of certificates	No.	13,497	1,435	17,850	9,892	59,066	55,008			

¹ Includes non-sponsored research.² Represents alternative payments to Quebec under the Canadian Student Loans Program.³ Includes cost of loans in excess of those recovered through the Canada Student Loans Program.⁴ Includes capital expenditures by the provincial Departments of Public Works, departmental administration and other direct spending of provincial and federal departments on behalf of university education as well as grants to institutions outside the province.

Tableau 17

Dépenses au titre de l'enseignement universitaire par fonction, Canada, provinces et territoires, 1989-90

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia		Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Canada	Fonction	Nº
		Colombie- Britannique	Yukon					
thousands of dollars – milliers de dollars								
							Fonctionnement:	
141,244	377,602	319,218	–	–	–	3,850,414	Enseignement ¹	1
8,278	16,492	17,812	–	–	–	153,360	Enseignement populaire	2
15,258	36,032	37,388	–	–	–	383,683	Bibliothèques	3
5,591	10,807	11,399	–	–	–	184,447	Informatique	4
18,401	55,550	45,184	–	–	–	577,242	Administration	5
28,692	64,319	52,239	–	–	–	708,550	Terrains et bâtiments	6
3,794	15,542	23,460	–	–	–	186,002	Services aux étudiants.	7
22,786	41,874	53,897	–	–	–	348,968	Fiducie et dotation:	8
–	–	–	–	–	–	1,763	Entreprises auxiliaires nettes:	9
244,044	618,218	560,597	–	–	–	6,394,429	Total partiel (1 à 9)	10
39,097	122,199	104,963	–	–	–	1,255,522	Recherche subventionnée:	11
283,141	740,417	665,560	–	–	–	7,649,951	Total partiel (incluant la recherche) (10 + 11)	12
Immobilisations:								
11,868	19,551	1,317	–	–	–	46,655	Terrains	13
51,923	10,387	35,685	–	–	–	314,815	Bâtiments	14
194	35,837	9,704	–	–	–	142,492	Autres dépenses en immobilisations	15
7,493	22,550	13,938	–	–	–	100,293	Fourniture et équipement	16
71,478	88,325	60,644	–	–	–	604,255	Total partiel (13 à 16)	17
Bourses, aide aux étudiants:								
Fédéral:								
5,855	14,308	19,704	45	–	51,744	252,991	Bourses, aide aux étudiants	18
6,473	23,485	14,074	141	536	–	202,466	Coût des prêts	19
Provincial:								
20,745	41,078	40,501	745	1,880	–	387,696	Bourses, aide aux étudiants	20
33,073	78,871	74,279	931	2,416	51,744	843,153	Total partiel (18 à 20)	21
16,326	18,834	74,996	799	291	111,948	290,335	Autres (ministérielles) ⁴	22
404,018	926,447	875,479	1,730	2,707	163,692	9,387,694	Total (12 + 17 + 21 + 22)	23
Nota: Ce tableau exclut:								
24,251	80,651	88,217	–	–	–	760,810 \$'000	Entreprises auxiliaires (dépenses brutes)	24
3,669	15,354	6,299	–	–	–	89,194 "	Enseignement médical dans les hôpitaux	25
24,371	47,796	40,338	–	–	15,816	493,745 "	Prêts fédéraux aux étudiants: valeur des certificats	26
9,286	18,652	13,963	–	–	4,874	210,734 nbre	Prêts fédéraux aux étudiants: nombre de certificats	27

¹ Comprend la recherche non subventionnée.² Représente les paiements de remplacements sous le Programme canadien de prêts aux étudiants.³ Comprend les coûts de prêts en surplus de ceux reçus par le biais du Programme canadien de prêts aux étudiants.⁴ Comprend les dépenses en immobilisations effectuées par le ministère provincial des travaux publics, l'administration ministérielle et les autres dépenses directes des ministères provinciaux et fédéraux aux fins de l'enseignement universitaire et aussi les subventions accordées aux établissements en dehors de la province.

Table 18

Expenditures on University Education, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1989-90

Source of funds	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Manitoba					
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick								
No.	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
Operating (including sponsored research):												
1 Federal government	15,701		1,241		42,667		15,075		232,964		317,137	
2 Provincial governments	121,177		28,409		204,337		126,625		1,435,915		1,840,249	
3 Municipal governments	-		-		328		3		834		660	
4 Fees ¹	19,009		4,624		61,315		34,841		128,933		489,222	
5 Other sources	13,671		1,750		44,615		27,638		212,756		395,523	
6 Deficit(+) or surplus(-)	-2,410		-1,650		-5,468		-11,036		-48,385		-103,985	
7 Sub-total	167,148		34,374		347,794		193,146		1,963,017		2,938,806	
Capital:												
8 Federal government	5,539		-		-		-		1,853		601	
9 Provincial governments	2,215		-		2,216		1,355		133,059		77,964	
10 Municipal governments	-		-		-		-		-		5,615	
Other sources:	-		-		-		-		-		200	
11 Gifts, donations	220		80		634		157		22,409		17,504	
12 Investment income	-		-		252		396		2,264		16,698	
13 Miscellaneous	-		5,538		960		2		15,129		15,421	
14 Borrowings	-		-		-		-		-		-	
15 Deficit(+) or surplus(-)	1,930		982		6,195		820		-13,596		58,953	
16 Sub-Total	9,904		6,600		10,257		2,730		161,118		187,341	
Scholarships, student aid and cost of loans:												
17 Federal ²	11,086		1,985		22,372		13,860		119,634 ³		131,023	
18 Provincial	10,819		1,864		11,491		13,111		105,902		126,348	
19 Sub-total	21,905		3,849		33,863		26,971		225,536		257,371	
Other (departmental):												
20 Federal	-7,194		248		-14,390		-2,210		-22,338		21,458	
21 Provincial	4,764		-677		13,270		17,052		27,920		11,117	
22 Fees	-119		-8		-548		-110		-428		-2,249	
23 Sub-total	-2,549		-437		-1,668		14,732		5,154		30,326	
24 Total (7 + 16 + 19 + 23)	196,408		44,386		390,246		237,579		2,354,825		3,413,844	
Summary:												
25 Federal government (1 + 8 + 17 + 20)	25,132	12.8	3,474	7.8	50,649	13.0	26,725	11.2	332,113	14.1	470,219	13.8
26 Provincial governments (2 + 9 + 18 + 21)	138,975	70.8	29,596	66.7	231,314	59.3	158,143	66.6	1,702,796	72.3	2,055,678	60.2
27 Municipal governments (3 + 10)	-	-	-	-	328	0.1	3	--	834	-	860	--
28 Sub-total (25 + 26 + 27)	164,107	83.6	33,070	74.5	282,291	72.4	184,871	77.8	2,035,743	86.4	2,526,757	74.0
29 Fees (4 + 22)	18,890	9.6	4,616	10.4	60,767	15.5	34,731	14.6	128,505	5.5	486,973	14.3
30 Other sources (5 + 6 + 11 to 15)	13,411	6.8	6,700	15.1	47,188	12.1	17,977	7.6	190,577	8.1	400,114	11.7
31 Total (28 to 30)	196,408	100.0	44,386	100.0	390,246	100.0	237,579	100.0	2,354,825	100.0	3,413,844	100.0
Note: This table excludes:												
32 Ancillary enterprises (gross revenues)	7,330		3,187		46,440		23,331		109,782		363,913	
												29,716

¹ For additional information see publication *Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219).² Includes cost of loans to students.³ Includes alternative payments to Quebec under the Canada Student Loans Program.

Tableau 18

Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1989-90

Saskat- chewan	Alberta		British Columbia		Northwest Territories		Overseas and undis- tributed		Canada		Provenance des fonds		N°	
	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
28,867	68,561	95,860	-	-	-	-	853,912						Fonctionnement (comprenant la recherche subventionnée):	
186,663	509,085	411,429	-	-	-	-	5,072,575						Gouvernement fédéral 1	
643	689	171	-	-	-	-	3,508						Gouvernements provinciaux 2	
39,296	86,602	108,829	-	-	-	-	1,015,734						Gouvernements municipaux 3	
36,435	87,799	75,571	-	-	-	-	936,485						Droits ¹ 4	
-8,763	-12,319	-26,300	-	-	-	-	-232,263						Autres provenances 5	
283,141	740,417	665,560	-	-	-	-	7,649,951						Déficit (+) ou surplus (-) 6	
													Total partiel 7	
													Immobilisations:	
			710	-	-	-	8,737						Gouvernement fédéral 8	
55,076	75,721	39,635	-	-	-	-	392,856						Gouvernements provinciaux 9	
-	-	-	-	-	-	-	200						Gouvernements municipaux 10	
													Autres provenances:	
		6,838	13,295	-	-	-	61,239						Dons, legs 11	
453	4,488	5,013	-	-	-	-	29,585						Revenus de placements 12	
812	1,452	4,137	-	-	-	-	43,751						Divers 13	
-	-	-	-	-	-	-	-						Emprunts 14	
15,137	-174	-2,146	-	-	-	-	67,887						Déficit (+) ou surplus (-) 15	
71,478	88,325	60,644	-	-	-	-	604,255						Total partiel 16	
													Aide aux étudiants et coût des prêts aux étudiants:	
12,328	37,793	33,778	166	536	51,744	455,457	Fédéral 17							
20,745	41,078	40,501	745	1,880	-	387,696	Provincial 18							
33,073	78,871	74,279	931	2,416	51,744	843,153	Total partiel 19							
													Autres (ministérielles):	
7,499	15,401	44,581	783	229	111,948	161,670	Fédéral 20							
8,913	3,588	30,682	16	62	-	132,802	Provincial 21							
-86	-155	-267	-	-	-	-4,137	Droits 22							
16,326	18,834	74,996	799	291	111,948	290,335	Total partiel 23							
404,018	926,447	875,479	1,730	2,707	163,692	9,387,694	Total (7 + 16 + 19 + 23) 24							
													Résumé:	
48,694	12.0	121,755	13.1	174,929	20.0	969	56.0	765	28.3	163,692	100.0	1,479,776	15.8	Gouvernement fédéral (1 + 8 + 17 + 20) 25
271,397	67.2	629,472	68.0	522,247	59.7	761	44.0	1,942	71.7	-	-	5,985,929	63.8	Gouvernements provinciaux (2 + 9 + 18 + 21) 26
643	0.2	689	0.1	171	-	-	-	-	-	-	-	3,708	-	Gouvernements municipaux (3 + 10) 27
320,734	79.4	751,916	81.2	697,347	79.7	1,730	100.0	2,707	100.0	163,692	100.0	7,469,413	79.6	Total partiel (25 + 26 + 27) 28
39,210	9.7	86,447	9.3	108,562	12.4	-	-	-	-	-	-	1,011,597	10.8	Droits (4 + 22) 29
44,074	10.9	88,084	9.5	69,570	7.9	-	-	-	-	-	-	906,684	9.6	Autres provenances (5 + 6 + 11 à 15) 30
404,018	100.0	926,447	100.0	875,479	100.0	1,730	100.0	2,707	100.0	163,692	100.0	9,387,694	100.0	Total (28 à 30) 31
														Nota: Ce tableau exclut:
24,429		86,335		92,813		-		-		-		787,276		Les entreprises auxiliaires (revenus bruts) 32

¹ Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

² Comprend le coût des prêts aux étudiants.

³ Comprend les paiements de remplacements sous le Programme canadien de prêts aux étudiants.

Table 19

University Operating Expenditures¹ Excluding Sponsored Research, by Type, Canada and Provinces, 1989-90

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick		
Salaries – Traitements:						
Academic ranks (full-time and part-time) – Catégories professorales (temps plein et partiel)	57,105	10,033	124,368	72,537	590,575	900,276
Other instructions and research – Autres frais d'enseignement et de recherche	5,616	197	6,702	2,981	61,130	104,365
Other salaries and wages – Autres traitements et salaires	40,042	10,351	83,649	45,579	455,835	689,319
Fringe benefits – Avantages sociaux	9,878	3,022	21,421	13,885	151,064	201,073
Salaries and benefits – Total – Traitements et avantages sociaux	112,641	23,603	236,140	134,982	1,258,604	1,895,033
Travel – Frais de déplacements	4,343	398	5,577	3,786	31,860	37,435
Library acquisitions – Acquisitions de la bibliothèque	3,705	651	5,253	3,420	21,119	51,959
Supplies and expenses – Fournitures et matériel	8,738	3,924	33,199	13,270	104,563	185,636
Furniture and equipment – Ameublement, mobilier et équipement						
Purchase – Achat	5,135	1,292	7,282	8,239	21,783	73,051
Rental and maintenance – Location et entretien	476	958	3,212	1,860	12,800	25,385
Utilities – Services publics	7,235	1,392	10,170	5,704	42,256	71,516
Renovations and alterations – Améliorations et transformations	997	–	1,887	1,581	7,637	16,281
Space rental – Location de locaux	732	–	1,829	46	35,511	3,835
Scholarships, bursaries and prizes – Bourses d'études, d'entretien et prix	2,664	419	7,838	3,582	14,944	49,095
Externally contracted services – Services contractuels	4,654	–	7,541	2,558	53,436	28,202
Professional fees – Honoraires professionnels	641	92	2,383	776	19,946	13,189
Insurance – Assurances	351	110	699	538	2,944	4,979
Property taxes – Impôt foncier	58	–	355	7	1,369	16,031
Institutional membership fees – Cotisations versées par l'établissement	363	38	654	367	17,368	6,077
Debt repayment – Frais financiers	16	1,045	2,205	186	17,754	2,892
Miscellaneous – Divers	–	–	–	–	–	–
Internal cost-recoveries – Recouvrements internes des coûts	–	–	-4,404	-1,611	-3,305	-11,890
External cost-recoveries – Recouvrements externes des coûts	-7,018	-918	-20,510	-3,987	-65,177	-20,346
Anxillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires, nettes	692	–	–	–	170	–
Total	146,423	33,004	301,310	175,304	1,595,582	2,448,360

Tableau 19

Dépenses¹ de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, selon le genre, Canada et provinces, 1989-90

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Canada
				Colombie-Britannique	
Salaries – Traitements:					
Academic ranks (full-time and part-time) – Catégories professorales (temps plein et partiel)	106,563	93,640	232,671	204,098	2,391,866
Other instructions and research – Autres frais d'enseignement et de recherche	8,708	5,645	20,528	25,120	240,992
Other salaries and wages – Autres traitements et salaires	70,552	71,047	194,831	156,033	1,817,238
Fringe benefits – Avantages sociaux	20,684	19,254	60,665	46,954	547,900
Salaries and benefits – Total – Traitements et avantages sociaux	206,507	189,586	508,695	432,205	4,997,996
Travel – Frais de déplacements	5,802	5,145	14,975	16,130	125,451
Library acquisitions – Acquisitions de la bibliothèque	3,968	6,193	10,461	12,280	119,009
Supplies and expenses – Fournitures et matériel	35,559	21,649	44,540	35,812	486,890
Furniture and equipment – Ameublement, mobilier et équipement					
Purchase – Achat	10,220	5,941	7,166	15,680	155,789
Rental and maintenance – Location et entretien	3,210	4,007	9,771	10,880	72,559
Utilities – Services publics	8,871	12,131	23,944	12,955	196,174
Renovations and alterations – Améliorations et transformations	1,054	3,920	6,378	2,590	42,325
Space rental – Location de locaux	215	1,061	1,760	1,683	46,672
Scholarships, bursaries and prizes – Bourses d'études, d'entretien et prix	3,821	4,324	7,821	18,701	113,209
Externally contracted services – Services contractuels	845	699	9,054	2,622	109,611
Professional fees – Honoraires professionnels	1,838	1,390	5,079	7,804	53,138
Insurance – Assurances	607	502	1,539	1,590	13,859
Property taxes – Impôt foncier	1,250	18	45	101	19,234
Institutional membership fees – Cotisations versées par l'établissement	287	323	1,017	1,236	27,730
Debt repayment – Frais financiers	2	230	589	560	25,479
Miscellaneous – Divers	–	–	–	–	–
Internal cost-recoveries – Recouvrements internes des coûts	-233	–	-3,853	-2,825	-28,121
External cost-recoveries – Recouvrements externes des coûts	-13,137	-13,075	-30,763	-9,407	-184,338
Anxillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires, nettes	901	–	–	–	1,763
Total	271,587	244,044	618,218	560,597	6,394,429

¹ Includes estimates for non-reporting institutions. – Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.

Table 20

University Operating Revenues¹ Excluding Sponsored Research, Canada and Provinces, 1989-90

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
thousands of dollars — milliers de dollars						
Federal government — Gouvernement fédéral	979	10	9,488	3,835	52,354	61,384
Provincial governments — Gouvernements provinciaux	120,246	28,271	201,083	123,768	1,347,423	1,740,053
Municipal governments — Gouvernements municipaux	-	-	58	-	176	79
Fees² — Frais de scolarité²						
Credit courses — Cours crédités	17,775	4,422	53,182	33,071	92,769	422,478
Non-credit courses — Cours non crédités	631	82	6,433	1,662	13,320	34,965
Miscellaneous fees — Divers frais de scolarité	603	120	1,700	108	22,844	31,779
Other sources — Autres sources:						
Bequests, donations, non-government grants — Dons, legs, octrois non gouvernementaux	1,922	629	10,456	9,739	35,679	118,938
Investment income — Revenus de placements	4,425	619	13,998	9,811	33,549	100,734
Miscellaneous — Divers	3,158	296	8,776	3,079	27,115	34,347
Interfund transfers — Virements interfonds	-	-	-	-	-	-
Ancillary enterprises, net — Entreprises auxiliaires nettes	-	4	3,250	1,134	-	13,383
Deficit (+) or surplus (-) — Déficit (+) ou surplus (-)	-3,316	-1,449	-7,114	-10,903	-29,647	-109,780
Total	146,423	33,004	301,310	175,304	1,595,582	2,448,360

Tableau 20

Revenus¹ de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, Canada et provinces, 1989-90

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Canada
				Colombie-Britannique	
thousands of dollars — milliers de dollars					
Federal government — Gouvernement fédéral	7,716	8,854	9,759	25,691	180,070
Provincial governments — Gouvernements provinciaux	204,066	174,342	472,825	397,910	4,809,987
Municipal governments — Gouvernements municipaux	180	239	438	102	1,272
Fees² — Frais de scolarité²					
Credit courses — Cours crédités	37,960	34,285	65,778	86,739	848,459
Non-credit courses — Cours non crédités	4,042	2,296	11,308	17,917	92,656
Miscellaneous fees — Divers frais de scolarité	1,061	2,715	9,516	4,173	74,619
Other sources — Autres sources:					
Bequests, donations, non-government grants — Dons, legs, octrois non gouvernementaux	13,472	10,656	21,839	13,467	236,797
Investment income — Revenus de placements	11,421	13,598	25,987	27,939	242,081
Miscellaneous — Divers	1,714	5,783	2,526	4,881	91,675
Interfund transfers — Virements interfonds	-	-	-	-	-
Ancillary enterprises, net — Entreprises auxiliaires nettes	-	178	5,684	4,596	28,229
Deficit (+) or surplus (-) — Déficit (+) ou surplus (-)	-10,045	-8,902	-7,442	-22,818	-211,416
Total	271,587	244,044	618,218	560,597	6,394,429

¹ Includes estimates for non-reporting institutions. — Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.

² For additional information, see publication *Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219). — Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

Table 21
University Sponsored Research Expenditures¹, by Type, Canada and Provinces, 1989-90

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick		
Salaries – Traitements:						
Academic ranks (full-time and part-time) – Catégories professorales (temps plein et partiel)						
	1,809	–	1,527	1,338	26,989	50,095
Other instructions and research – Autres frais d'enseignement et de recherche	3,359	–	4,378	3,104	81,237	94,053
Other salaries and wages – Autres traitements et salaires	3,400	731	10,587	4,360	68,349	112,355
Fringe benefits – Avantages sociaux	508	53	946	473	17,833	18,937
Salaries and benefits – Total – Traitements et avantages sociaux	9,076	784	17,438	9,275	194,408	275,440
Institutional membership fees – Cotisations versées par l'établissement	–	–	–	–	–	–
Scholarships, bursaries and prizes – Bourses d'études, d'entretien et prix	1,418	–	2,064	54	10,828	3,417
Travel – Frais de déplacements	2,009	136	6,075	1,792	26,759	33,738
Library acquisitions – Acquisitions de la bibliothèque	163	–	272	65	1,965	1,870
Supplies and expenses – Fournitures et matériel	3,127	196	9,804	3,100	60,709	101,078
Furniture and equipment – Ameublement, mobilier et équipement:						
Purchase – Achat	3,420	254	5,498	2,990	47,989	58,804
Rental and maintenance – Location et entretien	320	–	504	222	1,565	4,938
Utilities – Services publics	252	–	69	41	1,244	2,474
Renovations and alterations – Améliorations et transformations	4	–	–	–	29	610
Space rental – Location de locaux	19	–	64	5	162	416
Externally contracted services – Services contractuels	129	–	1,167	157	3,466	1,856
Professional fees – Honoraires professionnels	776	–	781	134	11,328	1,250
Miscellaneous – Divers	12	–	38	7	41	–
Sub-total – Total partiel	20,725	1,370	43,774	17,842	360,493	485,891
Internal cost-recoveries – Recouvrements internes des coûts	–	–	2,802	–	1,744	6,417
External cost-recoveries – Recouvrements externes des coûts	–	–	-92	–	5,198	-1,862
Total	20,725	1,370	46,484	17,842	367,435	490,446

Tableau 21
Dépenses¹ en recherche subventionnée des universités, selon le genre de dépenses, Canada et provinces, 1989-90

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Canada
				Colombie-Britannique	
Salaries – Traitements:					
Academic ranks (full-time and part-time) – Catégories professorales (temps plein et partiel)					
	3,722	954	19,263	16,330	122,027
Other instructions and research – Autres frais d'enseignement et de recherche	11,130	4,859	23,881	17,244	243,245
Other salaries and wages – Autres traitements et salaires	9,481	15,710	25,027	19,177	269,177
Fringe benefits – Avantages sociaux	1,609	1,287	5,795	3,375	50,816
Salaries and benefits – Total – Traitements et avantages sociaux	25,942	22,810	73,966	56,126	685,265
Institutional membership fees – Cotisations versées par l'établissement	–	–	–	–	–
Scholarships, bursaries and prizes – Bourses d'études, d'entretien et prix	–	32	610	1,544	19,967
Travel – Frais de déplacements	2,102	2,427	8,633	7,843	91,514
Library acquisitions – Acquisitions de la bibliothèque	2	30	74	467	4,908
Supplies and expenses – Fournitures et matériel	11,344	9,593	21,312	19,667	239,930
Furniture and equipment – Ameublement, mobilier et équipement:					
Purchase – Achat	4,761	3,780	14,366	12,352	154,214
Rental and maintenance – Location et entretien	355	616	1,661	1,876	12,057
Utilities – Services publics	163	7	20	887	5,157
Renovations and alterations – Améliorations et transformations	7	–	232	61	943
Space rental – Location de locaux	17	59	48	33	823
Externally contracted services – Services contractuels	55	–	1,404	2	8,236
Professional fees – Honoraires professionnels	213	49	428	2,355	17,314
Miscellaneous – Divers	–	–	16	11	125
Sub-total – Total partiel	44,961	39,403	122,770	103,224	1,240,453
Internal cost-recoveries – Recouvrements internes des coûts	–	–	36	1,819	12,818
External cost-recoveries – Recouvrements externes des coûts	–	-306	-607	-80	2,251
Total	44,961	39,097	122,199	104,963	1,255,522

¹ Includes estimates for non-reporting institutions. – Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.

Table 22

University Sponsored Research Revenues¹,
Canada and Provinces, 1989-90

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
thousands of dollars – milliers de dollars						
Federal government grants – Subventions du gouvernement fédéral:						
Social Sciences and Humanities Research Council – Conseil de recherches en sciences humaines	–	–	–	–	–	–
Health and Welfare Canada – Santé et Bien-être social Canada	394	9	1,457	99	6,036	12,027
Natural Sciences and Engineering Research Council – Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie	–	–	–	–	–	–
Medical Research Council – Conseil des recherches médicales	2,314	97	6,075	90	51,987	59,206
Other grants – Autres subventions	12,014	1,125	25,647	11,051	122,587	184,520
Total federal government grants – Total des subventions du gouvernement fédéral	14,722	1,231	33,179	11,240	180,610	255,753
Provincial government grants – Subventions du gouvernement provincial						
	931	138	3,254	2,857	88,492	100,196
Municipal government grants – Subventions des administrations municipales						
	–	–	270	3	658	581
Total government grants – Total des subventions gouvernementales	15,653	1,369	36,703	14,100	269,760	356,530
Gifts, non-government grants – Dons, subventions non gouvernementales	4,166	176	7,475	3,280	100,672	108,679
Investment income – Revenus de placements	–	–	61	–	5,430	8,078
Miscellaneous – Autres revenus	–	26	599	595	10,311	11,364
Interfund transfers – Virements interfonds	–	–	–	–	–	–
Deficit (+) or surplus (-) – Déficit (+) ou surplus (-)	906	-201	1,646	-133	-18,738	5,795
Total	20,725	1,370	46,484	17,842	367,435	490,446
thousands of dollars – milliers de dollars						
Federal government grants – Subventions du gouvernement fédéral:						
Social Sciences and Humanities Research Council – Conseil de recherches en sciences humaines	–	–	–	–	–	–
Health and Welfare Canada – Santé et Bien-être social Canada	2,617	781	2,929	2,260	28,609	–
Natural Sciences and Engineering Research Council – Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie	–	–	–	–	–	–
Medical Research Council – Conseil des recherches médicales	9,906	3,826	20,576	16,475	170,552	–
Other grants – Autres subventions	15,600	15,406	35,297	51,434	474,681	–
Total federal government grants – Total des subventions du gouvernement fédéral	28,123	20,013	58,802	70,169	673,842	–
Provincial government grants – Subventions du gouvernement provincial						
	4,620	12,321	36,260	13,519	262,588	–
Municipal government grants – Subventions des administrations municipales						
	–	404	251	69	2,236	–
Total government grants – Total des subventions gouvernementales	32,743	32,738	95,313	83,757	938,666	–
Gifts, non-government grants – Dons, subventions non gouvernementales	11,940	5,091	30,142	22,632	294,253	–
Investment income – Revenus de placements	–	–	80	–	13,649	–
Miscellaneous – Autres revenus	2,180	1,129	1,541	2,056	29,801	–
Interfund transfers – Virements interfonds	–	–	–	–	–	–
Deficit (+) or surplus (-) – Déficit (+) ou surplus (-)	-1,902	139	-4,877	-3,482	-20,847	–
Total	44,961	39,097	122,199	104,963	1,255,522	–

¹ Includes estimates for non-reporting institutions. – Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.

Table 23

Expenditures on Postsecondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
Operating: ¹							
1985-86	131,380	24,387	293,842	164,826	2,327,104	2,795,761	290,245
1986-87	143,087	30,715	303,193	173,842	2,426,478	3,013,238	300,550
1987-88	160,600	35,126	318,005	190,119	2,693,600	3,248,243	315,814
1988-89	175,169	38,605	349,746	203,500	2,860,321	3,511,706	333,398
1989-90	195,699	44,122	378,457	221,277	3,057,072	3,765,494	355,025
Capital:							
1985-86	10,134	1,990	13,256	19,844	215,799	128,981	9,661
1986-87	8,426	40,034	12,233	12,428	203,443	181,810	11,521
1987-88	19,301	7,476	18,048	17,833	250,536	144,347	7,373
1988-89	22,185	3,100	17,125	9,892	311,237	174,854	8,741
1989-90	13,284	6,732	11,502	3,294	273,227	225,438	7,312
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1985-86	19,252	20,834	31,136	20,026	479,630	392,521	45,698
1986-87	21,514	-30,602 ¹	40,933	45,916	499,787	329,036	53,130
1987-88	25,568	3,728	26,967	38,904	353,540	388,281	58,997
1988-89	17,325	4,071	35,438	50,511	358,802	422,868	59,920
1989-90	27,103	4,269	37,605	46,815	362,008	451,753	69,480
Total expenditures:							
1985-86	160,766	47,211	338,234	204,696	3,022,533	3,317,263	345,604
1986-87	173,027	40,147	356,359	232,186	3,129,708	3,524,084	365,201
1987-88	205,469	46,330	363,020	246,856	3,297,676	3,780,871	382,184
1988-89	214,679	45,776	402,309	263,903	3,530,360	4,109,428	402,059
1989-90	236,086	55,123	427,564	271,386	3,692,307	4,442,685	431,817
As a % of GDP							
1985-86	2.5	3.6	2.8	2.3	2.8	1.8	2.0
1986-87	2.6	2.7	2.7	2.3	2.7	1.7	2.0
1987-88	2.8	2.9	2.6	2.3	2.5	1.7	2.0
1988-89	2.7	2.6	2.7	2.2	2.5	1.6	1.9
1989-90	2.8	2.9	2.7	2.1	2.5	1.6	1.9
Federal contribution:							
1985-86	19,472	16,635	65,845	23,773	237,465	385,787	50,010
1986-87	25,082	6,527	49,035	28,838	262,884	415,945	53,462
1987-88	24,057	4,796	52,089	25,120	321,741	448,097	57,755
1988-89	24,484	4,168	58,791	28,110	349,544	499,229	62,686
1989-90	27,484	3,925	61,944	29,710	361,848	503,989	64,880
Provincial contributions:							
1985-86	113,442	24,749	187,378	137,772	2,379,209	2,213,643	241,874
1986-87	122,141	27,876	215,283	157,804	2,512,461	2,386,772	247,607
1987-88	149,951	33,181	213,141	172,367	2,710,527	2,508,635	270,680
1988-89	163,548	32,149	240,025	187,205	2,872,830	2,771,215	268,648
1989-90	173,492	37,075	256,332	187,168	2,984,610	2,873,229	291,460
Municipal contributions:							
1985-86	—	—	1	—	56	670	167
1986-87	—	—	2	—	191	411	178
1987-88	—	—	4	5	100	436	204
1988-89	—	—	317	9	507	565	190
1989-90	—	—	328	3	834	860	180
Fees ² :							
1985-86	15,584	4,002	45,633	25,379	128,666	432,660	31,051
1986-87	16,920	5,187	48,442	27,158	128,061	460,511	32,769
1987-88	17,904	5,385	52,121	28,799	131,692	495,538	35,709
1988-89	18,933	5,850	55,380	32,193	143,627	545,707	40,040
1989-90	20,651	6,641	61,615	36,361	154,438	599,028	44,855
Other:							
1985-86	12,268	1,825	39,377	17,772	277,137	284,503	22,502
1986-87	8,884	557	43,597	18,386	226,111	260,445	31,185
1987-88	13,557	2,968	45,665	20,565	133,616	328,165	17,836
1988-89	7,714	3,609	47,796	16,386	163,852	292,712	30,495
1989-90	14,459	7,482	47,345	18,144	190,577	465,579	30,442

¹ Includes a negative adjustment as the construction costs of the Atlantic Veterinary College were already accounted for in previous years as debt charges under "departmental expenditures".² For additional information see publication *Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities* (Catalogue No. 81-219).

Tableau 23

Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia		Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Canada	Fonctionnement:
		Colombie- Britannique	Yukon				
thousands of dollars – milliers de dollars							
267,664	793,127	677,824	1,960	2,782	–	7,770,902	1985-86
278,422	847,041	696,309	1,321	6,610	–	8,220,806	1986-87
283,003	878,256	749,288	1,534	10,969	–	8,884,557	1987-88
304,683	926,660	831,520	2,418	21,293	–	9,559,019	1988-89
321,486	987,745	897,945	2,081	25,931	–	10,252,334	1989-90
Immobilisations:							
21,803	152,060	60,309	1,326	1,230	–	636,393	1985-86
37,487	202,076	43,373	3,482	1,927	–	758,240	1986-87
29,052	156,785	54,350	3,175	3,538	–	711,814	1987-88
30,522	118,117	89,304	520	2,261	–	787,858	1988-89
72,903	141,025	97,271	141	4,358	–	856,487	1989-90
Bourses, aide aux étudiants et autres dépenses ministérielles							
39,021	127,060	101,210	1,835	1,991	97,018	1,377,232	1985-86
46,096	163,666	111,476	2,455	3,109	102,051	1,388,567	1986-87
48,539	237,508	140,789	2,708	4,282	114,145	1,443,956	1987-88
49,971	195,203	166,858	4,546	4,659	122,503	1,492,675	1988-89
56,761	179,824	200,280	3,489	5,589	165,569	1,610,545	1989-90
Dépenses totales:							
328,488	1,072,247	839,343	5,121	6,003	97,018	9,784,527	1985-86
362,005	1,212,783	851,158	7,258	11,646	102,051	10,367,613	1986-87
360,594	1,272,549	944,427	7,417	18,789	114,145	11,040,327	1987-88
385,176	1,239,980	1,087,682	7,484	28,213	122,503	11,839,552	1988-89
451,150	1,308,594	1,195,496	5,711	35,878	165,569	12,719,366	1989-90
En % du PIB:							
1.9	1.6	1.5	1.1	0.3	..	2.0	1985-86
2.1	2.1	1.5	1.3	0.7	..	2.1	1986-87
2.1	2.1	1.5	1.0	1.0	..	2.0	1987-88
2.1	2.0	1.6	0.9	1.5	..	2.0	1988-89
2.3	2.0	1.6	0.6	1.7	..	2.0	1989-90
Contribution fédérale:							
41,690	104,097	131,897	617	46	97,100	1,174,434	1985-86
48,286	116,032	143,930	1,164	99	102,051	1,253,335	1986-87
50,675	118,473	159,629	1,282	112	114,145	1,377,971	1987-88
45,671	122,722	163,288	1,673	274	122,503	1,483,143	1988-89
52,298	139,454	185,499	1,219	1,346	165,569	1,599,165	1989-90
Contributions provinciales:							
225,639	810,262	511,148	4,461	5,984	–	6,855,561	1985-86
259,214	904,947	530,962	6,017	11,420	–	7,382,504	1986-87
248,974	950,719	595,648	6,069	19,010	–	7,878,902	1987-88
263,791	938,656	692,814	5,625	25,942	–	8,462,448	1988-89
309,877	951,061	759,970	4,368	31,750	–	8,860,392	1989-90
Contributions municipales:							
56	488	254	–	–	–	1,692	1985-86
815	677	224	–	–	–	2,498	1986-87
696	520	180	–	–	–	2,145	1987-88
685	473	202	–	–	–	2,948	1988-89
643	689	171	–	–	–	3,708	1989-90
Frais de scolarité: ²							
29,291	76,534	97,486	43	–	-82	886,247	1985-86
32,835	81,545	98,461	40	46	–	931,975	1986-87
35,085	91,978	113,659	66	35	–	1,007,971	1987-88
38,179	98,091	126,675	186	105	–	1,104,966	1988-89
42,470	106,524	149,067	98	186	–	1,221,934	1989-90
Autres:							
31,812	80,866	98,558	–	-27	–	866,593	1985-86
20,855	109,582	77,581	37	81	–	797,301	1986-87
25,164	110,859	75,311	–	-368	–	773,338	1987-88
36,850	80,038	104,703	–	1,892	–	786,047	1988-89
45,862	110,866	100,789	26	2,596	–	1,034,167	1989-90

¹ Comprend un ajustement négatif qui correspond au coût de construction du "Atlantic Veterinary College" qui avait été comptabilisé dans les années antérieures au poste du service de la dette sous "autres dépenses ministérielles".

² Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

Table 24

Expenditures on Postsecondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars – milliers de dollars							
Operating:							
1985-86	15,812	8,126	24,626	19,754	892,364	630,262	36,539
1986-87	16,187	8,937	22,704	22,975	916,023	706,376	31,479
1987-88	24,527	9,058	23,575	23,968	1,035,204	778,159	32,627
1988-89	25,733	9,325	27,539	25,275	1,063,158	830,643	35,919
1989-90	28,551	9,748	30,663	28,131	1,094,055	826,688	38,477
Capital:							
1985-86	3,584	136	4,481	10,456	82,578	34,638	1,018
1986-87	2,743	193	339	2,263	79,494	54,095	507
1987-88	2,641	347	685	4,414	129,698	35,195	657
1988-89	1,718	125	601	137	164,568	41,943	632
1989-90	3,380	132	1,245	564	112,109	38,097	1,454
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1985-86	3,763	740	8,798	-2,173	258,286	120,960	16,634
1986-87	4,434	671	9,190	13,844	274,956	134,813	25,316
1987-88	5,434	691	6,188	10,535	139,373	154,406	27,839
1988-89	7,353	1,251	5,413	8,265	127,242	122,851	16,305
1989-90	7,747	857	5,410	5,112	131,318	164,056	15,553
Total expenditures:							
1985-86	23,159	9,002	37,905	28,037	1,233,228	785,860	54,191
1986-87	23,364	9,801	32,233	39,082	1,270,473	895,284	57,302
1987-88	32,602	10,096	30,448	38,917	1,304,275	967,760	61,123
1988-89	34,804	10,701	33,553	33,677	1,354,968	995,437	52,856
1989-90	39,678	10,737	37,318	33,807	1,337,482	1,028,841	55,484
Federal contribution:							
1985-86	3,264	368	12,448	6,836	24,203	38,840	9,237
1986-87	7,141	517	12,325	10,378	34,900	62,399	14,891
1987-88	4,913	546	11,941	5,852	38,969	67,439	16,086
1988-89	2,331	1,369	10,907	2,909	27,867	33,363	4,729
1989-90	2,352	451	11,295	2,985	29,735	33,770	4,220
Provincial contributions:							
1985-86	18,403	6,973	24,826	20,401	1,102,744	640,640	43,363
1986-87	14,792	7,265	19,375	27,823	1,158,312	732,569	40,783
1987-88	25,427	6,996	17,723	32,170	1,241,829	748,745	43,240
1988-89	30,328	6,800	22,201	29,580	1,301,933	789,830	44,883
1989-90	34,517	7,479	25,018	29,025	1,281,814	817,551	47,852
Municipal contributions:							
1985-86	–	–	–	–	–	–	–
1986-87	–	–	–	–	–	43	–
1987-88	–	–	–	–	–	–	–
1988-89	–	–	–	–	–	–	–
1989-90	–	–	–	–	–	–	–
Fees:							
1985-86	1,602	1,199	591	689	24,158	81,541	1,579
1986-87	1,330	1,680	580	616	24,652	89,737	1,403
1987-88	1,670	1,743	660	601	23,477	99,230	1,575
1988-89	1,420	1,738	295	809	25,168	108,064	1,705
1989-90	1,761	2,025	848	1,630	25,933	112,055	1,959
Other:							
1985-86	-110	462	40	111	82,123	24,839	12
1986-87	101	339	-47	265	52,609	10,536	225
1987-88	592	811	124	294	–	52,346	222
1988-89	725	794	150	379	–	64,180	1,539
1989-90	1,048	782	157	167	–	65,465	1,453

^r Revised figures.

Tableau 24

Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90

Saskat-	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	Overseas and undistributed		
chewan		Colombie-Britannique	Yukon	Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties	Canada
thousands of dollars – milliers de dollars						
32.999	205.428	180.614	1,960	2,782	–	2.051.266
34.456	219.199	183.172	1,321	6.610	–	2.169.439
28.942	224.064	199.939	1.534	10.969	–	2.392.566
33.199	236.292	228.895	2.418	21.293	–	2.539.689
38.345	247.328	232.385	2.081	25.931	–	2.602.383
Fonctionnement:						
						1985-86
						1986-87
						1987-88
						1988-89
						1989-90
Immobilisations:						
						1985-86
						1986-87
						1987-88
						1988-89
						1989-90
Bourses, aide aux étudiants et autres dépenses ministérielles:						
						1985-86
						1986-87
						1987-88
						1988-89
						1989-90
Dépenses totales:						
						1985-86
						1986-87
						1987-88
						1988-89
						1989-90
Contribution fédérale:						
						1985-86
						1986-87
						1987-88
						1988-89
						1989-90
Contributions provinciales:						
						1985-86
						1986-87
						1987-88
						1988-89
						1989-90
Contributions municipales:						
						1985-86
						1986-87
						1987-88
						1988-89
						1989-90
Droits:						
						1985-86
						1986-87
						1987-88
						1988-89
						1989-90
Autres:						
						1985-86
						1986-87
						1987-88
						1988-89
						1989-90

* Chiffres révisés.

Table 25

Expenditures on University Education, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars – milliers de dollars							
Operating (excluding sponsored research):							
1985-86	101,986	15,505	239,646	133,117	1,205,467	1,815,782	216,359
1986-87	112,933	21,012	250,748	139,543	1,272,535	1,945,042	231,090
1987-88	120,514	25,005	264,231	151,106	1,361,062	2,073,627	244,376
1988-89	131,154	28,009	284,014	160,889	1,467,115	2,220,314	256,182
1989-90	146,423	33,004	301,310	175,307	1,595,582	2,448,360	271,587
Sponsored research:							
1985-86	13,582	756	29,570	11,955	229,273	349,717	37,347
1986-87	13,967	766	29,741	11,324	237,920	361,820	37,981
1987-88	15,559	1,063	30,199	15,045	297,334	396,457	38,811
1988-89	18,282	1,271	38,193	17,336	330,048	460,749	41,297
1989-90	20,725	1,370	46,484	17,839	367,435	490,446	44,961
Capital:							
1985-86	6,550	1,854	8,775	9,388	133,221	94,343	8,643
1986-87	5,683	39,841	11,894	10,165	123,949	127,715	11,014
1987-88	16,660	7,129	17,363	13,419	120,838	109,152	6,716
1988-89	20,467	2,975	16,524	9,755	146,669	132,911	8,109
1989-90	9,904	6,600	10,257	2,730	161,118	187,341	5,858
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1985-86	15,489	20,094	22,338	22,199	221,344	271,561	29,064
1986-87	17,080	-31,273 ¹	31,743	32,072	224,831	194,223	27,814
1987-88	20,134	3,037	20,779	28,369	214,167	233,875	31,158
1988-89	9,972	2,820	30,025	42,246	231,560	300,017	43,615
1989-90	19,356	3,412	32,195	41,703	230,690	287,697	53,927
Total expenditures:							
1985-86	137,607	38,209	300,329	176,659	1,789,305	2,531,403	291,413
1986-87	149,663	30,346	324,126	193,104	1,859,235	2,628,800	307,899
1987-88	172,887	36,234	332,572	207,939	1,993,401	2,813,111	321,061
1988-89	179,875	35,075	368,756	230,226	2,175,392	3,113,991	349,203
1989-90	196,408	44,386	390,246	237,579	2,354,825	3,413,844	376,333
Federal contribution:							
1985-86	16,208	16,267	53,397	16,937	213,262	346,947	40,773
1986-87	17,941	6,010	36,710	18,460	227,984	353,546	38,571
1987-88	19,144	4,250	40,148	19,268	282,772	380,658	41,669
1988-89	22,153	2,799	47,884	25,201	321,677	465,866	57,957
1989-90	25,132	3,474	50,649	26,725	332,113	470,219	60,660
Provincial contributions:							
1985-86	95,039	17,776	162,552	117,371	1,276,465	1,573,003	198,511
1986-87	107,349	20,611	195,908	129,981	1,354,149	1,654,203	206,824
1987-88	124,524	26,185	195,418	140,197	1,468,698	1,759,890	227,440
1988-89	133,220	25,349	217,824	157,625	1,570,897	1,981,385	223,765
1989-90	138,975	29,596	231,314	158,143	1,702,796	2,055,678	243,608
Municipal contributions:							
1985-86	–	–	1	–	56	670	167
1986-87	–	–	2	–	191	368	178
1987-88	–	–	4	5	100	436	204
1988-89	–	–	317	9	507	565	190
1989-90	–	–	328	3	834	860	180
Fees²:							
1985-86	13,982	2,803	45,042	24,690	104,508	351,119	29,472
1986-87	15,590	3,507	47,862	26,542	103,409	370,774	31,366
1987-88	16,234	3,642	51,461	28,198	108,215	396,308	34,134
1988-89	17,513	4,112	55,085	31,384	118,459	437,643	38,335
1989-90	18,890	4,616	60,767	34,731	128,505	486,973	42,896
Other:							
1985-86	12,378	1,363	39,337	17,661	195,014	259,664	22,490
1986-87	8,783	218	43,644	18,121	173,502	249,909	30,960
1987-88	12,965	2,157	45,541	20,271	133,616	275,819	17,614
1988-89	6,989	2,815	47,646	16,007	163,852	228,532	28,956
1989-90	13,411	6,700	47,188	17,977	190,577	400,114	28,989

¹ See footnote 1 in Table 23.² For additional information see publication *Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities* (Catalogue No. 81-219).

Tableau 25

Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon le genre de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90

Saskat-chewan	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	Overseas and undistributed	Canada	
		Colombie-Britannique	Yukon	Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties	
thousands of dollars – milliers de dollars						
199,650	488,165	419,658	–	–	–	4,835,335
209,906	523,277	434,959	–	–	–	5,141,045
218,850	546,498	463,648	–	–	–	5,468,917
235,025	579,418	509,859	–	–	–	5,871,979
244,044	618,218	560,597	–	–	–	6,394,432
Fonctionnement (excluant la recherche subventionnée):						
35,015	99,534	77,552	–	–	–	884,301
34,060	104,565	78,178	–	–	–	910,322
35,211	107,694	85,701	–	–	–	1,023,074
36,459	110,950	92,766	–	–	–	1,147,351
39,097	122,199	104,963	–	–	–	1,255,519
Recherche subventionnée:						
21,465	107,639	47,986	–	–	–	439,864
30,755	161,828	28,283	–	–	–	551,127
22,802	109,820	35,258	–	–	–	459,157
30,533	76,863	73,366	–	–	–	518,172
71,478	88,325	60,644	–	–	–	604,255
Immobilisations:						
28,961	48,867	63,575	900	914	95,800	841,106
28,696	63,523	74,712	847	1,198	100,692	766,158
25,469	135,896	104,580	896	1,679	112,315	932,354
43,355	104,597	140,136	2,230	2,263	120,913	1,073,749
49,399	97,705	149,275	1,730	2,707	163,692	1,133,488
Bourses, aide aux étudiants et autres dépenses ministérielles:						
285,091	744,205	608,771	900	914	95,800	7,000,606
303,417	853,193	616,132	847	1,198	100,692	7,368,652
302,332	899,908	689,187	896	1,679	112,315	7,883,502
345,372	871,828	816,127	2,230	2,263	120,913	8,611,251
404,018	926,447	875,479	1,730	2,707	163,692	9,387,694
Dépenses totales:						
34,605	84,144	116,399	266	8	95,882	1,035,095
29,558	88,454	120,865	217	9	100,692	1,039,017
29,520	90,804	135,240	278	82	112,315	1,156,148
42,453	105,489	152,805	1,568	185	120,913	1,366,950
48,694	121,755	174,929	969	765	163,692	1,479,776
Contribution fédérale:						
194,699	536,164	335,905	634	906	–	4,509,025
221,828	601,140	362,533	630	1,189	–	4,856,345
213,540	637,713	409,974	618	1,597	–	5,205,794
231,190	625,543	479,950	662	2,078	–	5,649,488
271,397	629,472	522,247	761	1,942	–	5,985,929
Contributions provinciales:						
56	488	254	–	–	–	1,692
815	677	224	–	–	–	2,455
696	520	180	–	–	–	2,145
685	473	202	–	–	–	2,948
643	689	171	–	–	–	3,708
Contributions municipales:						
27,840	60,716	69,676	–	–	-82	729,766
31,135	64,990	71,344	–	–	–	766,519
33,633	75,492	82,666	–	–	–	829,983
35,903	79,179	93,557	–	–	–	911,170
39,210	86,447	108,562	–	–	–	1,011,597
Frais de scolarité: ²						
27,891	62,693	86,537	–	–	–	725,028
20,081	97,932	61,166	–	–	–	704,316
24,943	95,379	61,127	–	–	–	689,432
35,141	61,144	89,613	–	–	–	680,695
44,074	88,084	69,570	–	–	–	906,684
Autres:						

¹ Voir note au tableau 23.² Pour des renseignements additionnels voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

SECTION D

Vocational Training

SECTION D

Formation professionnelle

Vocational Training

In 1989-90 vocational training expenditures totalled \$3.5 billion, an increase of 2.9%. These expenditures represented 8.0% of total spending on education (a decrease of 0.8 percentage points since 1986-87). From 1985-86 to 1989-90, expenditures on vocational training increased at an average annual rate of 5.8%, compared to 6.5% on elementary and secondary education and 6.8% on postsecondary education.

Direct spending on human resource training programs amounted to \$2.9 billion, an increase of 0.4% over 1988-89. This represented 81.7% of all expenditures on vocational training. The other expenditures on vocational training (18.3%) covered the training of nursing assistants and aids in hospitals, government language training courses, vocational training in provincial reform schools and federal penitentiaries, private business colleges, private trade schools and other miscellaneous expenses reported by federal and provincial governments.

In 1989-90, vocational training funds accrued from the following sources: federal government, 59.5%; provincial governments, 30.5%; fees and other sources, 10.0%. The federal government's contribution to human resource training programs alone accounted for 72.9% or \$1.8 billion, an increase of 0.8% over the previous year. Although human resource training programs registered a 4.0% increase, the provincial contributions fell by \$45 million, from \$845 million to \$800 million, a decrease of 5.4%. Provincial governments' direct share increased from 29.3% to 27.6% and the tuition fees share increased from 5.4% to 6.4%. Table 27 describes the direct funding sources for the other programs.

In 1989-90 Newfoundland was the province with the highest proportion of education spending devoted to vocational training (15.7%). At the opposite end of the spectrum during the five years covered by this study, Ontario and Quebec consistently spent the lowest proportions (4.9% and 6.6%, respectively, in 1989-90).

Formation Professionnelle

En 1989-1990, les dépenses en formation professionnelle se sont chiffrées à 3,5 milliards de dollars, en hausse de 2,9%. Ces dépenses représentaient 8,0% des dépenses totales en éducation (une diminution de 0,8 point en pourcentage depuis 1986-1987). De 1985-1986 à 1989-1990 ces dépenses de formation professionnelle ont augmenté à un rythme annuel moyen de 5,8% comparativement à 6,5% pour l'élémentaire-secondaire et 6,8% pour le postsecondaire.

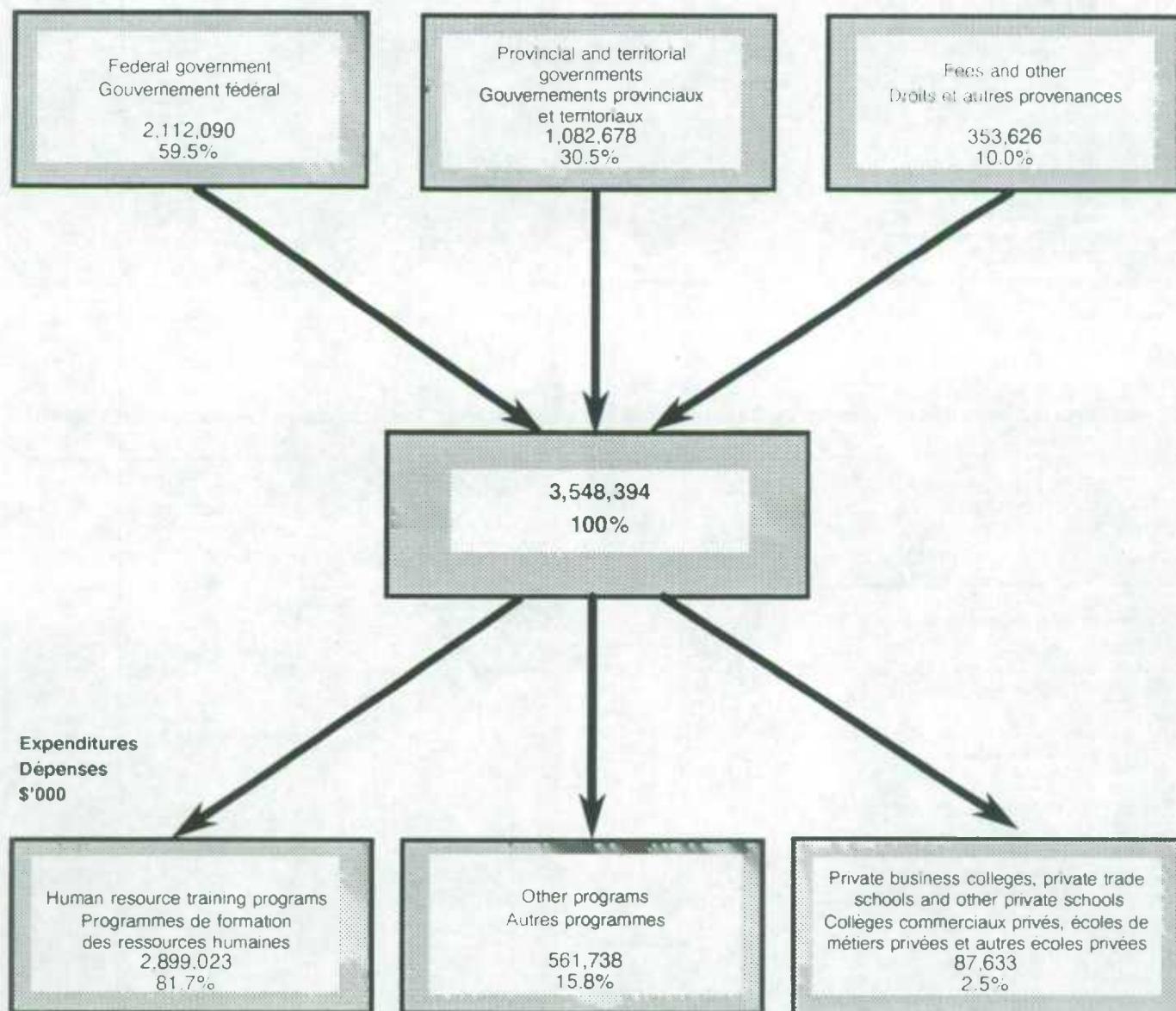
Les dépenses reliées directement aux programmes de formation des ressources humaines se sont élevées à 2,9 milliards de dollars, soit une augmentation de 0,4% sur 1988-1989. Cette somme représente 81,7% de toutes les dépenses consacrées à la formation professionnelle. Les autres dépenses faisant partie de la formation professionnelle (18,3%), comprenaient la formation des infirmiers(ières) auxiliaires et des aide-infirmiers(ières) dans les hôpitaux, les cours de langue dans l'administration publique, la formation professionnelle donnée dans les centres d'éducation surveillée provinciaux (écoles de réforme) et les pénitenciers fédéraux, les collèges commerciaux privés, les écoles privées de métiers et, enfin, les autres dépenses diverses déclarées par les administrations fédérales et provinciales.

En 1989-1990, la distribution des sources de fonds pour la formation professionnelle se présentait comme suit: gouvernement fédéral, 59,5%; administrations provinciales, 30,5%; droits et autres provenances, 10,0%. La contribution du gouvernement du Canada, versée aux programmes de formation des ressources humaines, comptait pour 72,9% ou 1,8 milliards de dollars, soit une augmentation de 0,8% par rapport à l'année précédente. Bien que les dépenses pour ces programmes de formation des ressources humaines aient enregistré une augmentation de 4,0%, les contributions provinciales chutaient de 45 millions de dollars passant de 845 millions de dollars à 800 millions de dollars, ce qui représente une diminution de 5,4%. La part directe des administrations provinciales est donc passée de 29,3% à 27,6% et celle des frais de scolarité de 5,4% à 6,4%. Le tableau 27 décrit les provenances directes de fonds pour les autres programmes.

En 1989-1990, la province où les dépenses reliées à la formation professionnelle représentaient la plus forte proportion des dépenses en éducation était Terre-Neuve (15,7%). A l'opposé, au cours des cinq années à l'étude, l'Ontario et le Québec ont toujours consacré les plus faibles proportions affichant 4,9% et 6,6% respectivement en 1989-1990.

Chart 16
Revenues and Expenditures,
Vocational Training, 1989-90

Revenues
 Revenus
 \$'000



Graphique 16
Revenus et dépenses, formation
professionnelle, 1989-90

Table 26

Expenditures on Vocational Training, by Program, Canada, Provinces and Territories, 1989-90

Program No	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
thousands of dollars - milliers de dollars							
Human Resource training programs:							
1 Public institutions ¹	46,409	8,204	40,726	70,537	394,703	408,402	49,086
2 Grants to private institutions and industry	65,963	9,114	49,192	55,657	198,831	148,529	35,562
3 Allowances	19,632	4,072	18,370	14,030	96,462	129,198	19,916
4 Capital	7,143	153	1,559	1,077	486	20,396	2,330
5 Sub-total	139,147	21,543	109,847	141,301	690,482	706,525	106,894
Other programs:							
6 Nursing assistants	-	-	-	-	-	2,278	-
7 Language courses	20	294	61	-	2,169	19,729	2,264
8 Reform schools and penitentiaries	81	-	790	507	2,970	3,424	224
9 Other expenditures ²	x	x	x	x	20,808	72,703	35,545
10 Private business colleges, private trade schools and other private schools ³	x	x	x	x	10,596	21,339	2,560
11 Total	153,160	22,733	130,852	144,780	727,025	825,998	147,487

¹ Includes apprenticeship programs.² Includes departmental administration, vocational rehabilitation, fire department training courses, forest ranger schools, police training institutions and staff training in various provincial and federal departments and agencies.³ Estimate.

Table 27

Expenditures on Vocational Training, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1989-90

Source of funds No	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
thousands of dollars - milliers de dollars							
Human Resource training programs:							
1 Federal government	104,738	17,088	84,646	93,995	479,374	462,248	78,914
2 Provincial governments	29,419	3,547	23,542	30,039	181,102	183,259	22,538
3 Municipal governments	-	-	-	-	-	-	-
4 Fees	x	x	x	x	30,006	25,970	3,134
5 Other sources	x	x	x	x	-	35,048	2,308
6 Sub-total	139,147	21,543	109,847	141,301	690,482	706,525	106,894
Other vocational training:							
7 Federal government	4,040	221	2,263	1,760	18,558	44,686	8,941
8 Provincial governments	9,813	917	16,780	985	7,389	53,296	29,218
9 Municipal governments	-	-	-	-	-	-	-
10 Fees	-	-	-	-11	-	152	-126
11 Other sources	x	x	x	x	-	-	-
12 Sub-total	x	x	x	x	25,947	98,134	38,033
Private business colleges, private trade schools and other private schools¹:							
13 Provincial	-	-	-	-	-	410	-
14 Fees	x	x	x	x	8,635	16,003	1,771
15 Other sources	x	x	x	x	1,961	4,926	789
16 Sub-total	x	x	x	x	10,596	21,339	2,560
Summary:							
17 Federal government	108,778	17,309	86,909	95,755	497,932	506,934	87,855
18 Provincial governments	39,232	4,464	40,322	31,024	188,491	236,965	51,756
19 Municipal governments	-	-	-	-	-	-	-
20 Sub-total	148,010	21,773	127,231	126,779	686,423	743,899	139,611
21 Fees	2,936	30	2,491	16,924	38,641	42,125	4,779
22 Other sources	2,214	930	1,130	1,077	1,961	39,974	3,097
23 Total	153,160	22,733	130,852	144,780	727,025	825,998	147,487
Percentage distribution:							
24 Federal government	%	71.0	76.2	66.4	66.1	68.5	61.4
25 Provincial governments	%	25.6	19.6	30.8	21.4	25.9	28.7
26 Municipal governments	%	-	-	-	-	-	-
27 Sub-total	%	96.6	95.8	97.2	87.5	94.4	90.1
28 Fees	%	1.9	0.1	1.9	11.7	5.3	5.1
29 Other sources	%	1.5	4.1	0.9	0.8	0.3	4.8
30 Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

¹ Estimate.

Tableau 26

Dépenses au titre de la formation professionnelle, par programme, Canada, provinces et territoires, 1989-90

Saskat-chewan	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	Overseas and undistributed	Canada	Programme	N°
		Yukon	Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties			
thousands of dollars - milliers de dollars							
94,164	203,461	201,937	7,729	3,045	-	1,528,403	Programmes de formation des ressources humaines:
29,175	96,055	122,985	26	10	21,576	832,675	Établissements publics ¹
16,587	67,532	55,725	567	63	-	442,154	Subventions aux établissements privés et à l'industrie
2,711	29,071	29,931	448	486	-	95,791	Allocations
142,637	396,119	410,578	8,770	3,604	21,576	2,899,023	Immobilisations
67	-	-	-	-	-	2,345	Total partiel
77	2,256	2,203	26	-	46,128	75,227	Autres programmes:
880	288	999	-	-	-	10,163	Formation des infirmières auxiliaires
28,768	79,152	56,495	4,626	18,325	122,566	474,003	Cours de langues
2,989	4,542	3,148	-	-	39,540	87,633	Écoles de rééducation et pénitentiaires
175,418	482,357	473,423	13,422	21,929	229,810	3,548,394	Autres dépenses ²
							Collèges commerciaux privés, écoles de métiers privées et autres écoles privées ³
							Total
							11

¹ Comprend les programmes d'apprentissage.² Comprend l'administration ministérielle, la rééducation professionnelle, les cours de formation des services d'incendie, les écoles de gardes forestiers, les instituts de la police et la formation du personnel dans divers ministères provinciaux et fédéraux et organismes.³ Estimation.

Tableau 27

Dépenses au titre de la formation professionnelle, selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1989-90

Saskat-chewan	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	Overseas and undistributed	Canada	Provenance des fonds	N°
		Yukon	Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties			
thousands of dollars - milliers de dollars							
71,779	171,589	243,454	1,215	73	21,576	1,830,689	Programmes de formation des ressources humaines:
51,331	170,241	94,636	7,190	3,063	-	799,907	Gouvernement fédéral
-	-	-	-	-	-	-	Gouvernements provinciaux
15,455	41,909	48,589	282	179	-	185,406	Administrations municipales
4,072	12,380	23,899	83	289	-	83,021	Droits
142,637	396,119	410,578	8,770	3,604	21,576	2,899,023	Autres provenances
20,359	5,229	7,169	-962	443	168,694	281,401	Total partiel
9,626	75,467	52,555	5,614	17,882	-	280,542	Autres formations professionnelles:
-	-	-	-	-	-	-	Gouvernement fédéral
-193	-	-27	-	-	-	-	Gouvernements provinciaux
-	-	-	-	-	-	-	Administrations municipales
29,792	81,696	59,697	4,652	18,325	168,694	551,738	Droits
-	1,819	-	-	-	-	2,229	Autres provenances
1,927	2,174	2,096	-	-	35,111	70,227	Total partiel
1,062	549	1,052	-	-	4,429	15,177	Collèges commerciaux privés, écoles de métiers privées et autres écoles privées. ¹
2,989	4,542	3,148	-	-	39,540	87,633	Provincial
92,138	176,818	250,623	253	516	190,270	2,112,090	Droits
60,957	248,527	147,191	12,804	20,945	-	1,082,678	Autres provenances
-	-	-	-	-	-	-	Total partiel
153,095	425,345	397,814	13,057	21,461	190,270	3,194,768	Résumé:
17,189	44,083	50,658	282	179	35,111	255,428	Gouvernement fédéral
5,134	12,929	24,951	83	289	4,429	98,198	Gouvernements provinciaux
175,418	482,357	473,423	13,422	21,929	229,810	3,548,394	Administrations municipales
52.5	36.7	52.9	1.9	2.4	82.8	59.5	% Répartition en pourcentage:
34.8	51.5	31.1	95.4	95.5	-	30.5	Gouvernement fédéral
-	-	-	-	-	-	-	Gouvernements provinciaux
87.3	88.2	84.0	97.3	97.9	82.8	90.0	Administrations municipales
9.8	9.1	10.7	2.1	0.8	15.3	7.2	Total partiel
2.9	2.7	5.3	0.6	1.3	1.9	2.8	Droits
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Autres provenances
							Total
							30

¹ Estimation.

Table 28

Expenditures on Vocational Training, by Program and Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1985-86 to 1989-90

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars – milliers de dollars							
Human Resource training programs:							
1985-86	107,660	19,253	93,804	94,163	528,856	603,595	91,036
1986-87	114,891	29,022	108,289	100,412	664,196	724,589	104,080
1987-88	121,135	27,043	111,993	107,745	667,413	698,957	112,388
1988-89	137,892	20,075	103,879	192,843	686,847	708,767	101,918
1989-90	139,147	21,543	109,847	141,301	690,482	706,525	106,894
Other vocational training:							
1985-86	5,577 ¹	623 ¹	19,854 ¹	2,991 ¹	15,636	71,792	32,651
1986-87	3,542 ¹	665 ¹	14,210 ¹	5,382 ¹	13,881	67,979	39,589
1987-88	4,949 ¹	736 ¹	16,047 ¹	3,381 ¹	13,897	88,073	37,628
1988-89	7,527 ¹	981 ¹	27,572 ¹	5,295 ¹	21,635	98,485	27,852
1989-90	14,013 ¹	1,190 ¹	21,005 ¹	3,479 ¹	25,947	98,134	38,033
Private schools:							
1985-86	x	x	x	x	8,872	17,551	2,144
1986-87	x	x	x	x	9,743	19,325	2,234
1987-88	x	x	x	x	9,625	19,012	2,326
1988-89	x	x	x	x	10,066	24,417	2,432
1989-90	x	x	x	x	10,596	21,339	2,560
Total expenditures:							
1985-86	113,237	19,876	113,658	97,154	553,364	692,938	125,831
1986-87	118,433	29,687	122,499	105,794	687,820	811,893	145,903
1987-88	126,084	27,779	128,040	111,126	690,935	806,042	152,342
1988-89	145,419	21,056	131,451	198,138	718,548	831,669	132,202
1989-90	153,160	22,733	130,852	144,780	727,025	825,998	147,487
Federal contribution:							
1985-86	88,536	16,204	86,352	67,099	453,955	503,528	82,141
1986-87	86,848	26,175	88,362	66,754	469,840	551,228	87,038
1987-88	87,348	22,870	85,168	65,054	471,934	537,569	88,075
1988-89	99,675	15,716	90,671	150,945	466,601	525,911	81,990
1989-90	108,778	17,309	86,909	95,755	497,932	506,934	87,855
Provincial contributions:							
1985-86	23,424	3,063	25,361	24,995	67,865	142,038	39,509
1986-87	29,508	3,090	31,916	32,510	180,680	216,668	53,170
1987-88	34,698	3,900	38,934	37,786	183,355	203,032	55,915
1988-89	40,796	4,328	37,933	35,494	213,704	229,114	43,162
1989-90	39,232	4,464	40,322	31,024	188,491	236,965	51,756
Municipal contributions:							
1985-86	–	–	–	–	–	–	–
1986-87	–	–	–	–	–	22	–
1987-88	–	–	–	–	–	–	–
1988-89	–	–	–	–	–	–	–
1989-90	–	–	–	–	–	–	–
Fees:							
1985-86	1,512	25	1,567	4,260	25,222	30,784	3,522
1986-87	1,808	26	1,762	5,659	31,095	34,165	4,684
1987-88	2,680	27	1,819	7,046	33,511	34,106	7,352
1988-89	3,169	28	1,747	10,170	36,380	38,670	4,267
1989-90	2,936	30	2,491	16,924	38,641	42,125	4,779
Other:							
1985-86	-235	584	378	800	6,322	16,588	659
1986-87	269	396	459	871	6,205	9,810	1,011
1987-88	1,358	982	2,119	1,240	2,135	31,335	1,000
1988-89	1,779	984	1,100	1,529	1,863	37,974	2,783
1989-90	2,214	930	1,130	1,077	1,961	39,974	3,097

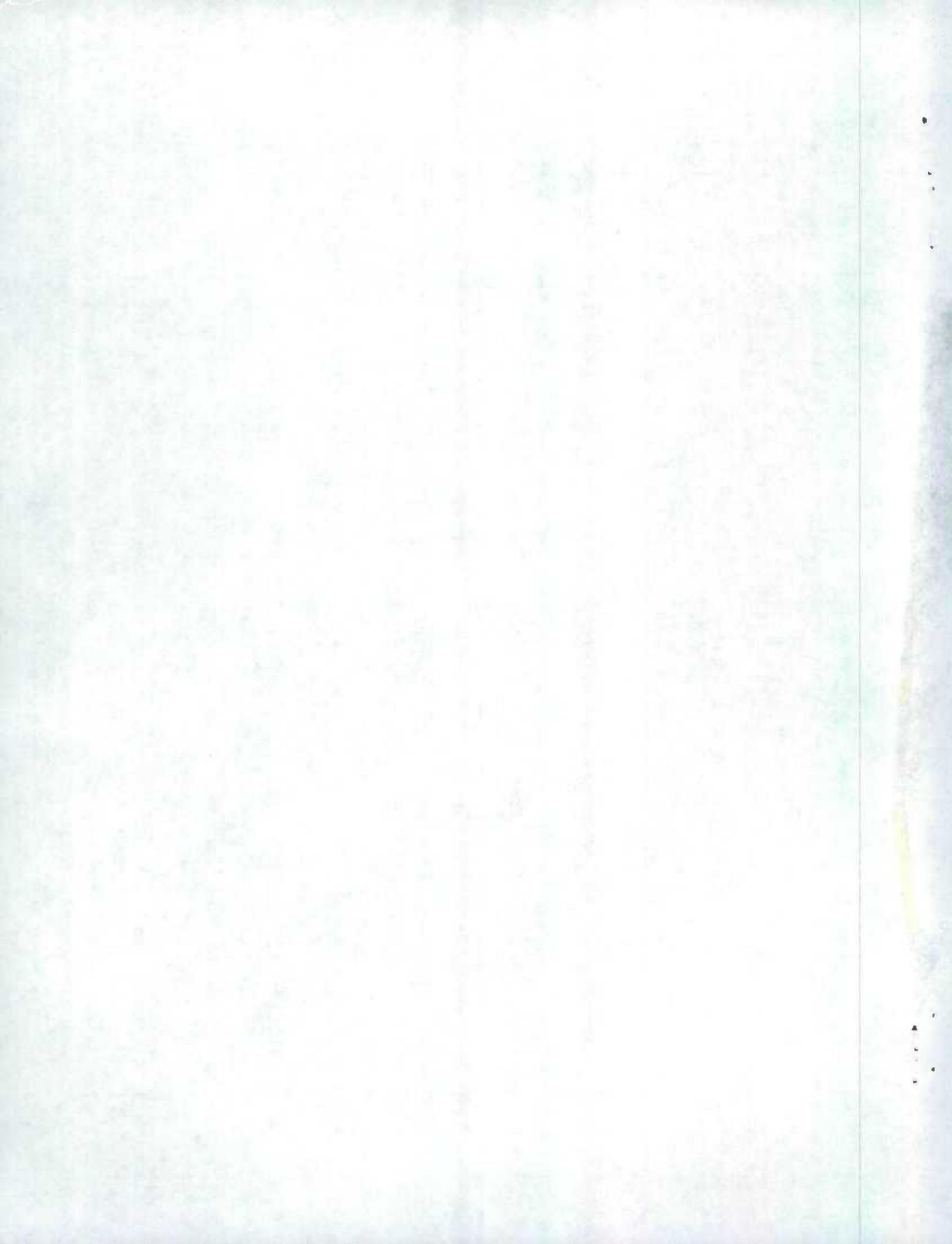
¹ Includes private schools.

Tableau 28

Dépenses au titre de la formation professionnelle par programme et selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1985-86 à 1989-90

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia		Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Outre-mer et non réparties	Canada	Programmes de formation des ressources humaines:
		Colombie- Britannique	Yukon					
thousands of dollars – milliers de dollars								
111,339	310,855	316,954	7,530	13,625	1,960	2,300,630	1985-86	
122,055	388,943	374,002	18,270	9,104	1,005	2,758,858	1986-87	
135,192	362,480	382,964	16,346	11,456	8,530	2,763,642	1987-88	
132,454	376,582	399,321	7,041	2,770	17,173	2,887,562	1988-89	
142,637	396,119	410,578	8,770	3,604	21,576	2,899,023	1989-90	
Autres formations professionnelles:								
42,020	62,592	35,777	2,628	14,968	156,109	460,774	1985-86	
34,561	54,704	48,043	2,124	18,313	135,697	436,144	1986-87	
25,902	60,649	42,572	2,683	19,029	143,808	456,702	1987-88	
31,078	66,782	43,091	4,828	18,111	123,798	474,262	1988-89	
29,792	81,696	59,697	4,652	18,325	168,694	561,738	1989-90	
Ecoles privées:								
2,503	2,280	2,637	–	–	33,113	71,544	1985-86	
2,952	6,004	2,748	–	–	34,504	80,056	1986-87	
2,716	4,438	2,860	–	–	35,921	79,550	1987-88	
2,840	4,252	2,990	–	–	37,565	87,335	1988-89	
2,989	4,542	3,148	–	–	39,540	87,633	1989-90	
Depenses totales:								
155,862	375,727	355,368	10,158	28,593	191,182	2,832,948	1985-86	
159,568	449,651	424,793	20,394	27,417	171,206	3,275,058	1986-87	
163,810	427,567	428,396	19,029	30,485	188,259	3,299,894	1987-88	
166,372	447,616	445,402	11,869	20,881	178,536	3,449,159	1988-89	
175,418	482,357	473,423	13,422	21,929	229,810	3,548,394	1989-90	
Contribution fédérale:								
67,743	149,311	203,427	4,348	10,431	158,069	1,891,144	1985-86	
90,926	163,816	244,200	2,401	1,642	136,702	2,015,932	1986-87	
92,448	166,959	230,898	1,836	1,351	152,338	2,003,848	1987-88	
83,338	169,989	232,838	194	619	140,971	2,059,458	1988-89	
92,138	176,818	250,623	253	516	190,270	2,112,090	1989-90	
Contributions provinciales:								
75,330	189,542	116,375	5,721	18,113	–	731,336	1985-86	
56,223	249,380	127,720	17,759	25,506	–	1,024,130	1986-87	
62,521	216,831	145,219	17,023	29,101	–	1,028,315	1987-88	
62,370	225,892	158,663	11,544	19,888	–	1,082,888	1988-89	
60,957	248,527	147,191	12,804	20,945	–	1,082,678	1989-90	
Contributions municipales:								
–	–	–	–	–	–	–	1985-86	
119	–	–	–	–	–	141	1986-87	
–	–	–	–	–	–	–	1987-88	
–	–	–	–	–	–	–	1988-89	
–	–	–	–	–	–	–	1989-90	
Droits:								
7,729	26,050	25,054	89	120	29,404	155,338	1985-86	
10,015	30,162	35,958	112	196	30,639	186,281	1986-87	
7,323	35,647	38,571	170	370	31,897	200,519	1987-88	
14,913	39,892	40,280	130	158	33,357	223,161	1988-89	
17,189	44,083	50,658	282	179	35,111	255,428	1989-90	
Autres:								
5,060	10,824	10,512	–	-71	3,709	55,130	1985-86	
2,285	6,293	16,915	122	73	3,865	48,574	1986-87	
1,518	8,130	13,708	–	-337	4,024	67,212	1987-88	
5,751	11,843	13,621	1	216	4,208	83,652	1988-89	
5,134	12,929	24,951	83	289	4,429	98,198	1989-90	

¹ Comprend les écoles privées.



SECTION E

Methodology

SECTION E

Méthodologie

Consolidation of Financial Data

It should be noted that the consolidation of the financial data presents a few problems; that is, the variation between revenue and expenditure for certain institutions, the difference in financial year endings and in classification of expenditures and some reports being incomplete. These problems make reconciliation difficult. For example, if all revenues are not used during the year, only the amounts actually spent are included. However, this is not the case for private schools where excess revenues, reflecting profit, are taken into account; but if expenditures exceed revenues, it is assumed that "other sources" of revenue cover the deficit.

This publication covers almost all education related costs with the exception of nursery schools and household expenditures associated with the education of children.

Federal Expenditures

Federal government expenditures on education are determined by a survey of the departments and agencies involved in the direct or indirect financing of education.

Provincial Expenditures

Provincial government expenditures are obtained from the provincial public accounts.

School Board Financial Statistics

Each Department of Education supplies the Education, Culture and Tourism Division with the same data that they collect from the school boards. The data are thereafter converted into a standard classification of accounts. In the provinces where a different financial year than the calendar year is used, the financial data are converted to a calendar year basis.

When applicable, total teachers salaries have been reduced in proportion to the amount paid to the school boards by the Department of National Defence for teachers on loan to schools overseas.

In order to improve the comparability of the expenditures per student among provinces, a method, developed from that utilized in the calculation of transfer payments under the Official Languages in Education Programme, has been applied in Section B of this publication. Expenditures per student also include the cost of departmental services made on behalf of school boards. These services are the following: supervision and inspection, audio-visual, guidance, curriculum, examinations, textbooks and school supplies, contributions to teachers' pension funds and other services directly related to school board activities. In addition, all the expenditures related to adult education have been deducted when computing expenditures per student.

Consolidation des données financières

Il y a lieu de signaler que la consolidation des données financières présente quelques problèmes découlant notamment de la différence entre les recettes et les dépenses de certains établissements et entre les exercices, des différences de classification des dépenses et du fait que certaines déclarations sont incomplètes. Ces problèmes rendent difficiles le rapprochement des données. Par exemple, si les revenus ne sont pas entièrement utilisés pendant l'année, seul le montant effectivement dépensé est inclus. Cependant, ce n'est pas le cas pour les écoles privées pour lesquelles les revenus supplémentaires indiquant un profit, sont pris en compte; si les dépenses excèdent les revenus, on suppose que "d'autres sources" de revenus couvrent le déficit.

La présente publication couvre presque toutes les dépenses afférentes à l'éducation, à l'exception des dépenses relatives aux garderies et les dépenses des ménages associés à l'éducation des enfants.

Dépenses de l'administration fédérale

Les dépenses de l'administration fédérale au titre de l'éducation sont déterminées au moyen d'une enquête auprès des ministères et organismes assumant une certaine forme de financement, directe ou indirecte, de l'éducation.

Dépenses des administrations provinciales

Les données sur les dépenses des administrations provinciales sont tirées des "comptes publics des provinces".

Statistiques financières des conseils scolaires

Chaque ministère de l'Éducation fournit à la Division de l'éducation, de la culture et du tourisme les données brutes qu'ils recueillent auprès des conseils scolaires. Ces données sont ensuite adaptées à une classification normalisée de comptes. Dans le cas des provinces où l'exercice ne correspond pas à l'année civile, les données sont ajustées à l'année civile.

Le cas échéant, les traitements totaux des enseignants sont réduits en proportion des montants versés aux conseils scolaires par le ministère de la Défense nationale pour les enseignants détachés dans des écoles outre-mer.

Dans le but d'améliorer la comparabilité interprovinciale du concept "dépenses par élève", une méthodologie, inspirée de celle utilisée dans le calcul des paiements de transfert dans le cadre du programme du langues officielles dans l'enseignement, a été appliquée dans la section B de la présente publication. Le calcul des dépenses par élève des conseils scolaires comprend également le coût des services ministériels suivants: surveillance et inspection, audio-visuel, orientation, programmes cadres, examens, manuels et fournitures scolaires, contribution aux fonds de pensions des enseignants et autres services directement liés au conseils scolaires. De plus, toutes les dépenses se rapportant à l'éducation permanente ont été déduites lors du calcul des dépenses par élève.

Also, for the calculation of expenditures per student, total enrolment has been adjusted to reflect the half-time status of kindergarten and nursery school students wherever applicable. While this technique is not perfect (it does not take into account, for example, the part-time status of some secondary school students), it does have some measure of respectability in that it has been accepted by the provinces in the calculation of federal transfer payments under the Official Languages in Education Programme.

The enrolment equivalence used is based on school enrolment for the month of September of the previous year. For example, in calculating per pupil expenditures for the calendar year 1989, the September 1988 enrolment data were utilized. Here, also, this method has been accepted by provincial departments since six-tenths of the school year is part of the calendar year for which the financial statistics have been compiled.

Private School Financial Statistics

Surveys of private academic school financial statistics were conducted for 1983-84, 1984-85, 1985-86 and 1988-89; the response rates covered about 88% of total enrolment. The two previous surveys reported 1981-82 and 1977-78 data respectively.

The data related to the intermediate years, were estimated based on the following: the results of other years' surveys, the enrolment data in those institutions, the evolution of elementary-secondary education expenditures in the public system and the results of other surveys related to federal and provincial spending on education.

Postsecondary Non-university Financial Statistics

Surveys on financial statistics of community colleges, vocational schools and training in hospitals is conducted annually.

In order to be in accordance with current Statistics Canada's guidelines and definitions, some adjustments were made to the Quebec data provided by the Department of Enseignement supérieur et Science:

- amounts regarding Police training and Advanced training (Soliciteur général) were excluded and integrated at the vocational training level;
- amounts regarding the training at the trade level (Main-d'Oeuvre et sécurité du revenu) were excluded and integrated at the vocational training level;

En outre, pour calculer le montant des dépenses par élève, la clientèle scolaire totale a été modifiée de façon à prendre en considération le statut des élèves qui fréquentent à mi-temps les maternelles et les pré-maternelles. Si cette technique n'est pas parfaite (elle ne tient pas compte des élèves à temps partiel de certaines écoles secondaires), elle a néanmoins un certain crédit, puisque les provinces l'ont acceptée dans le calcul des paiements de transfert fédéraux dans le cadre du programme des langues officielles dans l'enseignement.

L'équivalence de la clientèle scolaire utilisée pour le calcul des dépenses par élève est basée sur le nombre d'inscriptions enregistrées au mois de septembre de l'année précédente. Par exemple, la clientèle scolaire de septembre 1988 a été utilisée pour calculer les dépenses par élève pour l'année 1989. Cette dernière méthode a également été acceptée par les ministères provinciaux de l'Éducation puisque les six dixièmes de l'année scolaire entrent dans l'année civile pour laquelle les statistiques financières ont été rassemblées.

Statistiques financières des écoles privées

Des enquêtes sur les statistiques financières des écoles académiques privées ont été tenues pour les années 1983-84, 1984-85, 1985-86 et 1988-89 et pour lesquelles on a atteint un taux de réponse d'environ 88% de l'effectif total. Les deux enquêtes précédentes avaient été menées en 1981-82 et en 1977-78 respectivement.

Les données se rapportant aux années intermédiaires ont été estimées en fonction des sources principales d'information suivantes: les résultats des enquêtes des autres années, les données sur les inscriptions dans ces établissements, l'évolution des coûts pour l'éducation élémentaire-secondaire dans le système public ainsi que d'autres enquêtes portant sur les dépenses fédérales et provinciales en éducation.

Statistiques financières des établissements postsecondaires non universitaires

Une enquête sur les statistiques financières des collèges communautaires, des écoles de formation professionnelle et de formation en milieu hospitalier est conduite annuellement.

Pour respecter la méthodologie et les définitions en place à Statistique Canada, les chiffres du Québec, reflétant l'information disponible la plus récente telle que fournie par le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science (MESS) ont dû subir certains ajustements, à savoir:

- les montants concernant la formation et le perfectionnement des policiers (Soliciteur général) ont été exclus et intégrés au niveau de la formation professionnelle;
- les montants relatifs à la formation au niveau des métiers (Main-d'Oeuvre et sécurité du revenu) ont également été exclus et intégrés au niveau de la formation professionnelle;

- costs of paramedical education in hospitals were included;
- interests amount regarding the Government and Public Employees Retirement Plan were excluded;
- recoveries from bursaries and interest income coming from student loans were deducted from the expenditures; and
- Federal government recovery regarding the Canada Student Loan Program was subtracted from the expenditures.

University Financial Statistics

A survey on financial statistics of universities and colleges is conducted jointly by Statistics Canada and the Canadian Association of University Business Officers (CAUBO). Statistics Canada complements the survey for those institutions which are not members of CAUBO. This survey provides revenues and expenditures of operating, research and capital funds of universities.

Vocational Training

A surveys on financial statistics of community colleges, vocational schools and training in hospitals is conducted.

Among the various types of institutions offering vocational training, many also offer postsecondary education courses (community colleges, institutes of technology, etc.). The expenditures are then allocated accordingly to that level as indicated in provincial or institutional reports or estimated. Expenditures for vocational high schools are included at the elementary-secondary level, since their finances cannot be separated from those of the school boards.

- les coûts de l'enseignement paramédical dans les hôpitaux ont été ajoutés;
- les montants d'intérêts relatifs au régime de retraite des employés du gouvernement et des organismes publics (RREGOP) ont été exclus;
- les recouvrements de bourses d'études et les revenus d'intérêts sur prêts aux étudiants ont été déduits du montant des dépenses; et
- le recouvrement du gouvernement fédéral dans le cadre du régime canadien de prêts aux étudiants a été soustrait des dépenses du Québec.

Statistiques financières sur les universités

Une enquête sur les statistiques financières des universités et collèges est effectuée conjointement par Statistique Canada et l'Association canadienne du personnel administratif universitaire (ACPAU). Une enquête distincte a été menée par Statistique Canada auprès des universités qui ne sont pas membres de l'ACPAU. Ces enquêtes fournissent les revenus et dépenses de fonctionnement, de recherche et des fonds d'immobilisations des universités.

Formation professionnelle

Des enquêtes sur les statistiques financières des collèges communautaires, des écoles de formation professionnelle et de formation en milieu hospitalier ont été effectuées.

Parmi les divers genres d'établissements offrant une formation professionnelle, certains dispensent également des cours de niveau postsecondaire, collèges communautaires, instituts de technologie, etc.). Les dépenses sont alors réparties d'après le niveau indiqué dans les rapports des provinces ou des établissements, ou sont estimées. Les dépenses des écoles secondaires professionnelles sont incorporées dans celles du niveau primaire-secondaire, étant donné que les conseils scolaires ne font pas de distinction entre ces deux postes de dépense.

SECTION F

Definitions

SECTION F

Définitions

Elementary-secondary Education

The elementary-secondary level of education is as defined by each province. Thus, since the grade ranges differ, caution should be exercised in making interprovincial comparisons.

Elementary-secondary Schools

Elementary-secondary schools are grouped into four main categories: public, private, federal and other.

Public schools. Include expenditures by public school boards, services to school boards provided by provincial Departments of Education as well as their administration costs and expenditures for schools operated by the Department of National Defence in Canada, the enrolment of which is included with that of public schools. Also included are expenditures on school facilities by the Department of Regional Industrial Expansion.

Private schools. Include expenditures for elementary-secondary schools operated by an individual or a private society, and providing academic courses.

Federal schools. Include spending on Department of National Defence schools for dependents of service personnel in other countries, expenditures for the education of Indians and Eskimos by the Department of Indian and Northern Affairs, and contributions from federal departments involved in other countries, such as the Canadian International Development Agency (CIDA) and the Department of External Affairs.

Special education. Consists of expenditures on schools for the handicapped, government correspondence courses, provincial reform schools and academic training in federal penitentiaries.

Postsecondary Education

This level of education encompasses the academic educational services provided by the postsecondary non-university institutions (excluding training and adult education programs) and the universities. Also included are paramedical education such as nursing diploma (RN) courses, medical laboratory, radiology technician and other postsecondary training courses provided by hospitals. In some provinces, although academic courses are given by community colleges, hospitals still provide practical training, the cost of which is included here. Expenditures for training nursing assistants and nurses' aides are classified as vocational level.

Enseignement élémentaire-secondaire

La définition du niveau élémentaire-secondaire correspond à celle en vigueur dans chacune des provinces. Aussi, comme le nombre d'années par niveau varie d'une province à l'autre, faut-il faire attention en comparant les données entre les provinces.

Écoles élémentaires-secondaires

Les écoles élémentaires-secondaires sont groupées en quatre grandes catégories: écoles publiques, privées, fédérales et autres.

Écoles publiques. Comprendent les dépenses des conseils scolaires publics, les services aux conseils scolaires fournis par les ministères provinciaux de l'Éducation ainsi que leurs frais d'administration et les dépenses des écoles gérées par le ministère de la Défense nationale au Canada, dont les effectifs sont incorporés dans ceux des écoles publiques. Sont également incluses les dépenses au titre des installations scolaires engagées par le ministère de l'Expansion industrielle régionale.

Écoles privées. Comprendent les dépenses des écoles élémentaires-secondaires exploitées par un particulier ou une société privée, et dispensant des cours académiques.

Écoles fédérales. Comprendent les dépenses pour les écoles du ministère de la Défense nationale à l'intention des personnes à charge du personnel en service dans d'autres pays, les dépenses relatives à l'éducation des Indiens et des Eskimaux effectuées par le ministère des Affaires indiennes et du Nord et les contributions des ministères fédéraux oeuvrant dans d'autres pays, comme l'Agence canadienne de développement international (ACDI) et le ministère des Affaires extérieures.

Éducation spéciale. Comprend les dépenses au titre des écoles pour handicapés, des cours par correspondance du gouvernement, des écoles de réformes provinciales et des cours de formation scolaire dispensés dans les pénitenciers fédéraux.

Enseignement postsecondaire

Ce niveau d'enseignement englobe les services d'enseignement scolaire fournis par les établissements d'enseignement postsecondaire non universitaires (excluant les programmes de formation et l'éducation aux adultes) et les universités. Sont également inclus l'éducation paramédicale qui comprend les cours menant au diplôme d'infirmière autorisée, de technologie de laboratoire médical, de technique radiologique et les autres cours de formation postsecondaire fournis par les hôpitaux. Dans certaines provinces, bien que les collèges communautaires donnent certains cours théoriques, les hôpitaux fournissent encore la formation pratique, dont le coût est inclus ici. Les dépenses de formation des aides-infirmières sont classées avec le niveau professionnel.

Postsecondary Non-university Institutions

This category includes all public or private institutions that deliver postsecondary education programs without granting degrees. Postsecondary education programs are defined to include all those that require high school graduation or higher for admission; duration is at least one school year (full-time) for completion; and lead to a certificate, diploma or degree. Included are community colleges, regional colleges, colleges of applied arts and technology (CAATs) in Ontario, institutes of technology, agricultural colleges and similar institutions in Quebec.

Universities

They comprise all public or private degree-granting institutions and their affiliates. The financing of non-credit and diploma courses offered are also included.

Vocational Training

This includes all vocational training programs offered by public and private trade/vocational schools, community colleges, institutes of technology, etc. It involves spending on human resource programs such as apprenticeships and training in industries, as well as allowances paid to trainees.

Also in this category are the training costs of nursing assistants and aides in hospitals, government language courses, vocational training in provincial reform schools and federal penitentiaries, and other training expenditures by provincial and federal departments, private business colleges and trade schools, and other private schools.

Établissements postsecondaires non universitaires

Cette catégorie comprend tous les établissements publics ou privés qui dispensent des programmes d'enseignement sans toutefois décerner des grades. Les programmes d'enseignement postsecondaires sont définis comme étant ceux qui requièrent au minimum un diplôme d'études secondaires; le cours est d'une durée minimum d'un an (à plein temps) et conduit à l'obtention d'un certificat, d'un diplôme ou d'un grade. Ceux-ci comprennent les collèges communautaires, les collèges régionaux, les collèges d'arts appliqués et de technologie en Ontario, les CEGEP au Québec, les instituts de technologie, les collèges agricoles et les établissements analogues.

Universités

Cette catégorie comprend tous les établissements publics ou privés qui décernent des grades ainsi que leurs institutions affiliées. Le financement des cours ne donnant pas de crédits et des cours menant à un diplôme entre également en ligne de compte.

Formation professionnelle

Ces données comprennent tous les programmes de formation professionnelle offerts par les écoles publiques et privées de commerce et de métiers, les collèges communautaires, les instituts de technologie, etc. Elles comprennent les dépenses au titre des programmes de formation des ressources humaines comme l'apprentissage et la formation dans l'industrie, ainsi que les allocations versées aux apprentis.

Sont également compris les coûts de la formation des aides-infirmières et des auxiliaires dans les hôpitaux, les cours de langue du gouvernement, la formation professionnelle dispensée dans les écoles de réforme provinciales et les pénitenciers fédéraux, et les autres dépenses au titre de la formation effectuées par les ministères provinciaux et fédéraux, les collèges d'affaires privés et les écoles de métiers, ainsi que les autres écoles privées.

FOR FURTHER READING

Selected Publications from Statistics Canada

LECTURES SUGGÉRÉES

Choisies parmi les publications de Statistique Canada

Title**Titre****Catalogue****General****Général**

- Education Statistics.** *Service Bulletin*, Bilingual
Financial Statistics of Education. *Annual*, Bilingual
Advance Statistics of Education. *Annual*, Bilingual
Education in Canada: A Statistical Review. *Annual*, Bilingual
International Student Participation in Canadian Education. *Annual*, Bilingual
Decade of Education Finance, 1970-71 to 1979-80. *Occasional*, Bilingual
Education Statistics for the Seventies. *Occasional*, Bilingual

- Statistiques de l'éducation.** *Bulletin de service*, Bilingue
Statistiques financières de l'éducation. *Annuel*, Bilingue
Statistique de l'enseignement: Estimations. *Annuel*, Bilingue
Éducation au Canada: Revue statistique. *Annuel*, Bilingue
Participation des étudiants étrangers dans l'éducation canadienne. *Annuel*, Bilingue
Une décennie des finances de l'éducation, 1970-71 à 1979-80. *Hors série*, Bilingue
Les statistiques sur l'éducation pour les années soixante-dix. *Hors série*, Bilingue

Elementary-Secondary**Élémentaire-secondaire**

- Salaries and Qualifications of Teachers in Public Elementary and Secondary Schools.** *Annual*, Bilingual
Elementary-Secondary School Enrolment. *Annual*, Bilingual
Minority and Second Language Education, Elementary and Secondary Levels. *Annual*, Bilingual

- Traitements et qualifications des enseignants des écoles publiques primaires et secondaires.** *Annuel*, Bilingue
Effectifs des écoles primaires et secondaires. *Annuel*, Bilingue
Langue de la minorité et langue seconde dans l'enseignement, niveaux élémentaire et secondaire. *Annuel*, Bilingue

Postsecondary**Enseignement supérieur**

- Universities: Enrolment and Degrees.** *Annual*, Bilingual
Tuition and Living Accommodation Costs at Canadian Universities. *Annual*, Bilingual
Enrolment in Community Colleges. *Annual*, Bilingual
Teachers in Universities. *Annual*, Bilingual
Educational Staff of Community Colleges and Vocational Schools. *Annual*, Bilingual
Salaries and Salary Scales of Full-time Teaching Staff at Canadian Universities. *Annual*, Bilingual
Salaries and Salary Scales of Full-time Teaching Staff at Canadian Universities. *Supplement*, Bilingual

- Universités: Inscriptions et grades décernés.** *Annuel*, Bilingue
Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes. *Annuel*, Bilingue
Effectifs des collèges communautaires. *Annuel*, Bilingue
Enseignants dans les universités. *Annuel*, Bilingue
Personnel d'enseignement des collèges communautaires et des écoles de formation professionnelle. *Annuel*, Bilingue
Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes. *Annuel*, Bilingue
Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes. *Supplément*, Bilingue

FOR FURTHER READING

Selected Publications from Statistics Canada

LECTURES SUGGÉRÉES

Choisies parmi les publications de Statistique Canada

Title**Postsecondary - Concluded**

- Salaries and Salary Scales of Full-time Teaching Staff at Canadian Universities.**
Preliminary, Bilingual
Postgraduation Plans of 1981 Ph.D. Graduates.
Annual, Bilingual
University Finance, Trend Analysis, Annual.
Bilingual

Data for several of the above publications originate with computerized data files. The following computerized systems permit considerable flexibility for users to request more detailed statistics according to their specific requirements:

- Elementary-secondary Teachers
University Teachers
University Students/Graduates
Community College Teachers.

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive list of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204E, price Canada \$10.00. Other Countries \$11.50.

Titre**Enseignement supérieur - fin**

- Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes. Préliminaire, Bilingue** 81-258P
Projets immédiats des titulaires de doctorats de 1981, Annuel, Bilingue 81-259
Finance des universités, Analyse des tendances, Annuel, Bilingue 81-260

Les données qui sont présentées dans plusieurs des publications mentionnées ci-haut sont tirées de banques de données. Les systèmes informatisés mentionnés ci-dessous donnent la flexibilité nécessaire afin de répondre aux demandes des utilisateurs pour des statistiques détaillées selon des besoins spécifiques:

- Enseignants dans les écoles élémentaires-secondaires
Classes du secondaire
Enseignants dans les universités
Inscriptions dans les universités/Diplômes
Enseignants dans les collèges communautaires.

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada) K1A 0T6

Catalogue 11-204F, prix au Canada \$10.00, autres pays \$11.50.

To order a publication you may telephone 1-613-951-7277 or use facsimile number 1-613-951-1584. For toll free in Canada only telephone 1-800-267-6677. When ordering by telephone or facsimile a written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication veuillez téléphoner au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télécopieur 1-613-951-1584. Pour appeler sans frais, au Canada, composez le 1-800-267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation pour une commande passée par téléphone ou télécopieur.

CANADA A PORTRAIT

A CELEBRATION
OF OUR GREAT NATION

Canada challenges the imagination. Imagine a country where Newfoundlanders live closer to Africans than they do to fellow Canadians in British Columbia. Or a country with an island that has a glacier bigger than Ireland. Imagine a country with two million lakes, and the world's longest coastline – but that shares a border with only one nation.

Statistics Canada has created the 54th edition of **Canada: A Portrait** as a celebration of our great nation. Drawn from Statistics Canada's rich palette of national data, it paints a picture of where we are socially, economically, culturally and politically.

Over 60 unique and beautiful photographs combined with lively text, provide a close-up look at the Canada of today.

Experience this land's remarkable natural regions and diverse human landscape through six chapters entitled: **This Land, The People, The Society, Arts and Leisure, The Economy, and Canada in the World.**

Eminent Canadians such as astronaut Roberta Bondar, former hockey star Jean Béliveau, and writer W.O. Mitchell have contributed their personal visions of Canada.

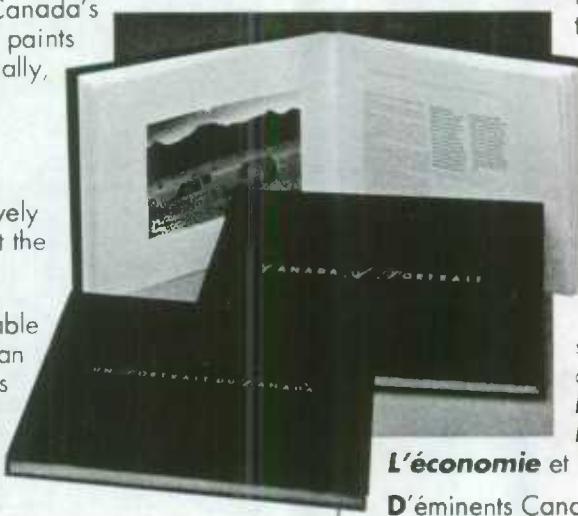
Canada: A Portrait is a beautiful illustration of the Canada of today.

Presented in a 30 cm X 23 cm (12 1/4" X 9") format, prestige hardcover, with over 200 pages, **Canada: A Portrait** (Catalogue No. 11-403E) is available in Canada for \$38.00 plus GST, US \$41.95 in the United States, and US \$48.95 in other countries.

To order write **Statistics Canada, Publications Sales, Ottawa, Ontario, K1A 0T6** or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication. For faster ordering call toll-free **1-800-267-6677** and use your VISA and MasterCard or fax your order to **(613) 951-1584**.

UN PORTRAIT DU CANADA

POUR CÉLÉBRER LA
GRANDEUR DE NOTRE PAYS



Le Canada est un pays qui défie l'imagination. Imaginez un pays où les Terre-Neuviens vivent plus près des Africains que de leurs compatriotes de la Colombie-Britannique. Un pays où se trouve une île sur laquelle s'étend un glacier plus grand que l'Irlande. Imaginez un pays qui compte 2 millions de lacs et le plus long littoral du monde, et pourtant un seul voisin.

Statistique Canada a créé la 54^e édition d'**Un portrait du Canada** pour célébrer la grandeur de notre pays. C'est à partir du riche éventail de données nationales de Statistique Canada que l'on a brossé ce tableau de notre situation sociale, économique, culturelle et politique.

Plus de 60 magnifiques photos, mariées à un texte vivant, offrent une vision claire et détaillée de ce qu'est le Canada d'aujourd'hui.

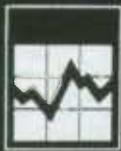
Découvrez les splendides régions naturelles de ce pays, de même que son paysage humain des plus diversifiés, à travers six chapitres intitulés : **Le territoire, La population, La société, Les arts et les loisirs, L'économie et Le Canada dans le monde.**

D'éminents Canadiens, tels Roberta Bondar, astronaute, Jean Béliveau, ancienne vedette de hockey, et W.O. Mitchell, écrivain, y font part de leur vision personnelle du Canada.

Un portrait du Canada... un magnifique ouvrage de collection qui décrit admirablement bien le Canada d'aujourd'hui.

Présenté dans un format de 30 cm sur 23 cm (12,25 po X 9 po), dans une couverture rigide de luxe et en plus de 200 pages, **Un portrait du Canada** (Nº 11-403F au catalogue) coûte 38 \$ plus TPS au Canada, 41,95 \$ US aux États-Unis et 48,95 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, écrivez à **Statistique Canada, Vente des publications, Ottawa (Ontario), K1A 0T6** ou communiquez avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus proche. La liste figure dans la publication. Pour commander plus rapidement, composez sans frais le **1-800-267-6677** et utilisez votre carte VISA ou MasterCard ou télécopiez votre commande au **(613) 951-1584**.



ORDER FORM

Statistics Canada

THANK YOU FOR YOUR ORDER!



Statistics Canada Statistique Canada

Canadä

